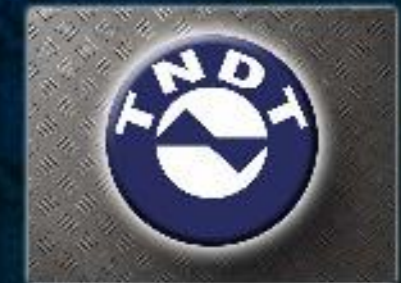


*Our Efficiency, Ethics, Innovation, Quality and Safety
you can always rely on.*

THAI NONDESTRUCTIVE TESTING PUBLIC COMPANY LIMITED



บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน) THAI NONDESTRUCTIVE TESTING PUBLIC COMPANY LIMITED



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

รายงานประจำปี ๒๕๕๑

Annual Report 2008

Annual Report 2008

บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)

THAI NONDESTRUCTIVE TESTING PUBLIC COMPANY LIMITED

22 หมู่ ๕ ตำบลบ้านใหม่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10510 โทร. ๐ ๒๖๖ ๖๖๖๖ (คือไลน์) และ โทรสาร ๐ ๒๖๖ ๖๖๖๖

17 Soi Siamese 5, Bangkhuntien Sub., Bangkok, Thailand 10260 Tel. +662 723-6666 (Line 10 Lines) Fax. +662 723-1540

www.tndt.co.th, E-mail : info@tndt.co.th



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

ข้อมูลทางการเงินโดยสรุปของบริษัท / Financial Summary	1
สาส์นจากประธานกรรมการ Message from Chairman of the Board	2 3
รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ Audit Committee's Report	4 5
สาส์นจากกรรมการผู้จัดการ Message from Managing Director	8 9
ข้อมูลทั่วไป Company Information	10 11
ลักษณะการประกอบธุรกิจ Business Overview	12 13
พัฒนาการที่สำคัญของบริษัทฯ ในช่วงที่ผ่านมา Significant Development of the Company	16 17
ภาวะอุตสาหกรรมและการแข่งขัน Industry and Competition	18 19
ปัจจัยความเสี่ยง Risk Factors	20 21
โครงสร้างการถือหุ้นและการจัดการ Shareholders and Management	24 25
การกำกับดูแลกิจการ Corporate Governance	46 47
รายการระหว่างกัน Connected Transactions	54 55
คำอธิบายและการวิเคราะห์ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน Management Discussion and Analysis.	60 61
รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต	62
งบการเงิน	63
หมายเหตุประกอบงบการเงิน	69
Report of Certified Public Accountant	84
Balance Sheets	85
Notes to Financial Statements	91

สารบัญ Contents



ข้อมูลทางการเงินโดยสรุปของบริษัท/Financial Summary

ข้อมูลจากงบการเงิน ณ. วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2551/Data from Financial Statement as of December 31 , 2008

(หน่วย Unit : ล้านบาท/Million Baht)

	2551 / 2008	2550 / 2007	2549 / 2006
รายได้รวม / Total Revenues	249.33	207.01	154.57
ต้นทุนและค่าใช้จ่าย / Total Cost and Expenses	185.02	153.35	116.51
กำไรขั้นต้น / Gross Profit	85.94	73.19	59.29
กำไรสุทธิ / Net Profit	50.79	37.93	26.76
สินทรัพย์รวม / Total Assets	270.30	242.91	134.18
หนี้สินรวม / Total Liabilities	35.71	44.12	31.92
ส่วนของผู้ถือหุ้น (ล้านบาท) / Shareholder' Equity (Million Bath)	234.59	198.79	102.27
กำไรสะสม (ที่ยังไม่ได้จัดสรร) / Retain Earning	74.83	41.57	5.54

อัตราส่วนทางการเงิน / Financial Ratio

อัตรากำไรสุทธิต่อรายได้รวม (%) / Net Profit Margin (%)	20.37	18.32	17.32
อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (%) / Return on Equity (%)	19.79	25.20	35.56
อัตราผลตอบแทนทรัพย์สิน (%) / Return on Asset (%)	23.44	20.12	23.57
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า) / Debt Equity Ratio (Times)	0.15	0.22	0.31
กำไรสุทธิต่อหุ้น (บาท)** / Net Profit per Share (Baht)**	0.51	0.44	0.59
มูลค่าหุ้นตามบัญชีของหุ้น (บาท)** / Book Value per Share (Baht)**	2.35	2.32	2.27

หมายเหตุ : ** ใช้จำนวนหุ้นสามัญถ่วงน้ำหนักและปรับปรุงมูลค่าหุ้นสามัญ

** Number of common share calculated by Weighted Average and Ruduction of Share Value.



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

สาส์นจากประธานกรรมการ

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

นับเป็นปีที่สองของ บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน) ที่ได้เข้าเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ และเป็นปีที่การดำเนินธุรกิจต้องเผชิญวิกฤติหลายด้าน ภาวะเศรษฐกิจที่ถดถอย ภาวะวิกฤติทางการเงินที่แผ่กระจายไปทั่วโลก ปัญหาความผันผวนของราคาน้ำมันที่ขึ้นสูงอย่างไม่เคยปรากฏมาก่อน และคงสูงอยู่เป็นเวลานานจนส่งผลกระทบต่อต้นทุนการดำเนินงานโดยตรง รวมถึงปัญหาความไม่สงบทางการเมืองภายในประเทศ วิกฤติต่างๆ เหล่านี้ ล้วนเป็นปัจจัยที่ทำให้ผู้ประกอบการไม่สามารถดำเนินการวางแผนธุรกิจที่ชัดเจนได้ตามที่ควรจะเป็น สถานภาพโดยรวมที่เกิดขึ้น ทำให้บรรยากาศไม่เอื้อต่อการลงทุนอย่างยิ่ง จึงมีผู้ประกอบการหลายรายได้ชะลอการลงทุนหรือบางกิจการถึงขั้นหยุดดำเนินการไปก็มีไม่น้อย แต่ด้วยลักษณะธุรกิจของบริษัทฯ ที่เป็นการบริการทางวิศวกรรมด้านความปลอดภัยทางภาคอุตสาหกรรม โดยเฉพาะอย่างยิ่งอุตสาหกรรมประเภทที่มีความเสี่ยงสูง ซึ่งเป็นความจำเป็นที่ผู้ประกอบการจะต้องให้มีการดำเนินการด้านความปลอดภัยอย่างต่อเนื่อง ด้วยเป็นข้อบังคับทางกฎหมายและมาตรฐานสากล และจากผลงานที่เป็นที่ยอมรับและไว้วางใจจากกลุ่มลูกค้า รวมทั้งประสบการณ์ที่ดำเนินธุรกิจนี้มานานกว่า 26 ปี ได้ช่วยให้บริษัทฯ สามารถบริหารธุรกิจไปในแนวทางที่ทำให้ผลกระทบจากวิกฤติต่างๆ ต่อการดำเนินการของบริษัทฯ บรรเทาความรุนแรงลงได้ด้วยผลประกอบการเป็นที่น่าพอใจ และทั้งนี้ก็ด้วยความร่วมมือร่วมใจจากทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง ทั้งลูกค้า คู่ค้า เพื่อนร่วมงาน รวมทั้งผู้ถือหุ้นที่ได้ให้การสนับสนุนการดำเนินงานของบริษัทฯ ด้วยดีมาโดยตลอด ในฐานะประธานกรรมการบริหาร ขอขอบคุณทุกฝ่ายและทุกท่านมา ณ ที่นี้ และจะนำพาบริษัทฯ ดำเนินต่อไปให้เติบโตอย่างมั่นคงและถาวร

(นายสุวัฒน์ แดงพิบูลย์สกุล)
ประธานกรรมการ



Message from the Chairman

Dear Shareholders,

This is the second year that Thai NDT Public Company Limited has been listed in the MAI market. It is also a year when the companies are facing with many crises, whether the economic slowdown, global financial meltdown, prolonged rising oil price that affect the cost of production, as well as the political crisis. These problems are the contributing to the fact that the operators cannot implement the business plan as expected. These situation is not positive for investment. Many operators has delay their investments, or some even leave business. But as the Company's business, which is the engineering safety inspection particularly for the high risk business that has high safety requirement. These safety measures are also legal requirement and international standard.

The Company has good reputation with over 26 years of extensive experience, the Company has manage to reduce the impact of crisis and to report satisfied operational performance. The Company also receive good support from all relevant parties, whether from clients, trade partners, employees and shareholders. As the Chairman of the Company, I would like to thank you everyone and party. I am committed to lead the Company to sustainable growth and prosperity.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'S. Suwat', with a stylized flourish underneath.

(Mr.Suwat Dangpibulskul)

Chairman of the Board



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

เรียน ผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการตรวจสอบ บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการอิสระ 3 ท่าน โดยกรรมการตรวจสอบทุกท่านไม่ได้เป็นผู้บริหาร พนักงาน หรือที่ปรึกษาใด ๆ ของบริษัท ตลอดจนมีคุณสมบัติครบถ้วน ตามที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด ดังนี้

- | | |
|--------------------------|--------------------------|
| 1. ดร. วิชา จิวาลัย | เป็นประธานกรรมการตรวจสอบ |
| 2. นายวิรัช กฤตผล | เป็นกรรมการตรวจสอบ |
| 3. นายวิชัย วัชรวัฒนากุล | เป็นกรรมการตรวจสอบ |

คณะกรรมการตรวจสอบ ได้ปฏิบัติตามหน้าที่และความรับผิดชอบ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทฯ และตามแนวทางปฏิบัติ ซึ่งสอดคล้องกับแนวปฏิบัติที่ดีสำหรับคณะกรรมการตรวจสอบ ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ในรอบปี 2551 คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการประชุม รวม 5 ครั้ง โดยผู้บริหาร ผู้ตรวจสอบภายใน และผู้สอบบัญชี เข้าร่วมประชุมในสวนวาระที่เกี่ยวข้อง โดยการเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน สรุปได้ดังนี้

รายชื่อคณะกรรมการตรวจสอบ	การเข้าร่วมประชุม / การประชุมทั้งหมด (ครั้ง)
1. ดร. วิชา จิวาลัย	5/5
2. นายวิรัช กฤตผล	5/5
3. นายวิชัย วัชรวัฒนากุล	4/5

ผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการตรวจสอบในสาระสำคัญ สรุปได้ดังนี้

1. การสอบทานงบการเงินรายไตรมาส และงบการเงินประจำปี 2551

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทาน งบการเงิน และรายงานการเงินที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้มั่นใจว่ารายงานงบการเงินของบริษัทฯ ได้จัดทำขึ้นอย่างถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญ มีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอ และเป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป นอกจากนี้ ยังมีการสอบทานการเปิดเผยรายการระหว่างกัน ระหว่างบริษัทฯ กับบริษัทและบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน รวมทั้งสอบทานรายการที่เกี่ยวข้องกัน เพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทฯ ได้ดำเนินการตามเงื่อนไขทางธุรกิจปกติ และตามหลักเกณฑ์ที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนดอย่างถูกต้องครบถ้วน ก่อนนำเสนอคณะกรรมการบริษัทฯ โดยการสอบทานดังกล่าว ที่เกี่ยวกับเรื่องความถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญ ความครบถ้วนของงบการเงิน และความเพียงพอในการเปิดเผยข้อมูล

2. การกำกับดูแลงานตรวจสอบภายใน คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาและอนุมัติ แผนการตรวจสอบภายใน สำหรับปี 2552 ซึ่งได้จัดทำขึ้นตามปัจจัยความเสี่ยงขององค์กร ตลอดจนมีการปรับแผนการตรวจสอบให้สอดคล้องกับความเสี่ยง และสิ่งแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไป เพื่อให้แผนการตรวจสอบครอบคลุมกระบวนการทางธุรกิจ หรือกระบวนการทำงานที่มีนัยสำคัญอย่างครบถ้วน และได้สอบทานผลการตรวจสอบตามแผน รวมทั้งได้รับทราบการดำเนินงานของผู้ตรวจสอบภายในเป็นประจำแต่ละไตรมาส คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่าการตรวจสอบภายในของบริษัทฯ เป็นไปอย่างเพียงพอเหมาะสมครอบคลุมปัจจัยเสี่ยง และมีประสิทธิผล

3. การประเมินการควบคุมภายใน คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานนโยบายและแนวทาง การบริหารความเสี่ยง และความคืบหน้าของการบริหารความเสี่ยง ตลอดจนสอบทานระบบการปฏิบัติงาน ณ หน่วยงานนอกสำนักงาน ติดตามการจัดทำและปรับปรุงระบบ การควบคุมภายในตามสภาวะการณ์ที่เกี่ยวข้อง และการจัดทำแบบประเมินการควบคุมภายในด้วยตนเองประกอบกับผลการดำเนินงานของผู้ตรวจสอบภายในแล้ว คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่า บริษัทฯ มีการควบคุมภายในที่เพียงพอและเหมาะสม



Report of the Audit Committee

Dear Shareholders,

The Audit Committee of Thai Nondestructive Testing Public Company Limited comprised of three independent directors. None of the Audit Committee member is executive, employee or consultant of the Company. They are well-qualified directors according to the criteria specified by the Stock Exchange of Thailand.

- | | |
|---------------------------------|---------------------------------|
| 1. Dr. Wicha Jiwalai | Chairman of the Audit Committee |
| 2. Mr. Wirash Krittapol | Member of the Audit Committee |
| 3. Mr. Vichai Watcharavatanakul | Member of the Audit Committee |

The Audit Committee has carried out roles and responsibilities as assigned by the Board of Directors and according to the good practices for the Audit Committee of the Stock Exchange of Thailand.

During 2008, the Audit Committee held 5 meetings. The executives, internal auditors and accounting auditors participated in the relevant agendas. The attendance of each Audit Committee member can be summarized as followed.

Name	Participation/total meeting (times)
1. Dr. Wicha Jiwalai	5/5
2. Mr. Wirash Krittapol	5/5
3. Mr. Vichai Watcharavatanakul	4/5

Accomplishments of the Audit Committee can be summarized as followed.

1. Review annual and quarterly financial statements for the fiscal year 2008.

The Audit Committee reviewed financial statements and any relevant financial transaction to ensure that the Company's financial statements are properly prepared, contained significant information, provided adequate information disclosure, and conform to the general accepted accounting principal. Moreover, the Audit Committee reviewed and disclosed connected transaction to ensure that the Company has accurately and completely conformed to the normal business practice according to the requirements set forth by the Stock Exchange of Thailand prior to the submission to the Board of Directors for further consideration. The review will include accuracy of the significant data, completeness of information, and adequate information disclosure.

2. Supervised internal audit function. The Audit Committee considered and approved 2009 internal audit plan, which has been prepared according to the risk profile of the Company. The committee also adjusted the plan to accommodate changing risk profile and environment to ensure that the audit plan, business practice and internal audit operation are complete and adequate. The committee reviewed the audit plan and acknowledged the internal audit's operation every quarter. The Audit Committee considered and deemed that the Company's internal audit system is adequate, appropriate, and effective and covers the Company's risk profile.

3. Internal audit evaluation. The Audit Committee has reviewed risk management policies, guidelines and progress. The committee evaluated operational sites outside of the Company's premise, followed up plan, internal control system improvement, site-specific internal audit plan and self-evaluation and believed that the Company has adequate and appropriate internal audit system.



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

4. คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทาน การปฏิบัติตามกฎหมาย ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ ตามรายงานผลการตรวจสอบของผู้ตรวจสอบภายใน โดยคณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่าบริษัทฯ ได้มีการปฏิบัติตามกฎระเบียบ และข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง และไม่พบข้อบกพร่อง ที่เป็นสาระสำคัญ
5. คณะกรรมการตรวจสอบได้ประเมินผลการปฏิบัติงานด้วยตนเองตามแนวทางปฏิบัติที่ดีของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และความเห็นที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจากการปฏิบัติหน้าที่ เห็นว่าผลการประเมินตนเองอยู่ในเกณฑ์ดี
6. คณะกรรมการตรวจสอบพอใจกับผลการประเมินความเป็นอิสระของผู้สอบบัญชี ได้พิจารณาความเหมาะสมและคัดเลือกผู้สอบบัญชี ตลอดจนกำหนดค่าตอบแทนโดยนำเสนอคณะกรรมการบริษัทฯ ให้ขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นแต่งตั้ง นายเมธี รัตนศรีเมธา ทะเบียนเลขที่ 3425 หรือ นางสาวกัลยารัตน์ ชัยวรพงศา ทะเบียนเลขที่ 3460 แห่งบริษัท เอ็ม อาร์ แอนด์ แอสโซซิเอท จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ ประจำปี 2552 รวมทั้งเสนอแนะจำนวนเงินค่าสอบบัญชีดังกล่าว

ดร. วิชา จิวาลัย

ประธานกรรมการตรวจสอบ



4. The Audit Committee reviewed the compliance with the laws, regulation of the Stock Exchange of Thailand, and other laws that relevant to the Company's business according to the report of the internal audit. The Audit Committee deemed that the Company has conformed to relevant rules and regulations and did not found any significant non-compliance.

5. The Audit Committee evaluated self-evaluation form according to the good corporate governance guideline provided by the Stock Exchange of Thailand and comments received from the operation and found that the self-evaluation indicated "Good" result.

6. The Audit Committee was satisfied with the evaluation result on the independence of the accounting auditor. The committee has specified selection criteria, selected accounting auditor candidates and determined remuneration and proposed to the Board of Directors to further proposed to the shareholders' meeting to appoint Mr. Mathee Rattanasrimetha, registered auditor no. 3425 or Miss Kanlayarat Chaiworapongsa, registered auditor no. 3460 of M R & Associates Company Limited to be the Company's accounting auditor for the fiscal year 2009 as well as proposed remuneration for the accounting auditors.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Wicha Jiwalai'.

Dr. Wicha Jiwalai

Chairman of the Audit Committee



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

สารสนเทศจากกรรมการผู้จัดการ

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

ในรอบปีที่ผ่านมา บริษัทฯ ต้องดำเนินธุรกิจภายใต้ปัญหาวิกฤติต่างๆ ที่เกิดขึ้นมากมาย เช่นเดียวกับผู้ประกอบการอื่นๆ ทั้งภาวะเศรษฐกิจโลก ความผันผวนของราคาน้ำมัน ค่าครองชีพที่ขึ้นสูง วิกฤติการเมืองภายในประเทศ ฯลฯ ซึ่งเป็นปัจจัยสำคัญต่อการลงทุนของนักลงทุน และส่งผลกระทบต่อภาวะการเติบโตของภาคธุรกิจโดยรวมทั้งสิ้น แม้แต่กลุ่มอุตสาหกรรมด้านพลังงาน ซึ่งเป็นกลุ่มที่มีพื้นฐานธุรกิจที่แข็งแกร่งและมั่นคงมากที่สุดกลุ่มหนึ่ง ภาวะวิกฤติเหล่านี้ได้เริ่มปรากฏให้เห็นมาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2550 และบริษัทฯ ก็ได้ให้ความสนใจและติดตามอย่างใกล้ชิดมาโดยตลอด มีการปรับตัวและกลยุทธ์การบริหารให้เหมาะสมตามสภาวะการณที่เปลี่ยนไป เพื่อให้ผลกระทบต่อผลกำไรที่น้อยที่สุด จากประสบการณ์ที่ได้เคยผ่านเหตุการณ์ในลักษณะนี้มาหลายครั้ง จึงไม่เกิดความวิตกกังวลมากนัก และให้เป็นอีกวิกฤติการณ์หนึ่งที่บริษัทฯ จะต้องดำเนินการให้ผ่านไปได้อย่างดี ดังเช่นทุกครั้งที่ผ่านมา ประกอบกับมีความมั่นใจอย่างยิ่งต่อภาวะอุตสาหกรรมของธุรกิจที่ยังมีแนวโน้มการเติบโตอย่างต่อเนื่องไปได้อีกยาวนาน ดังนั้นบริษัทฯ จึงได้มีการบริหารจัดการด้วยนโยบายที่ต้องมีการเตรียมความพร้อมในทุกด้านอย่างสม่ำเสมอ เพื่อสามารถเผชิญกับสภาวะการณในช่วงขาลงและรับโอกาสในช่วงขาขึ้นตามภาวะอุตสาหกรรมที่เปลี่ยนไป เพื่อให้ธุรกิจดำเนินไปได้อย่างราบรื่น

อย่างไรก็ตาม ในไตรมาสที่สองของปีที่ผ่านมาบริษัทฯ ได้เกิดปัญหาสมองไหลด้วยบุคลากร NDT กลุ่มหนึ่งถูกแย่งชิงจากผู้ประกอบการที่มีขนาดใหญ่กว่าและบริษัทข้ามชาติ แม้ว่าบริษัทฯ จะมีมาตรการป้องกันไว้แล้วก็ตาม ทำให้การบริหารชะลอลงในบางหน่วยงาน กระทั่งรายได้ส่วนหนึ่งลดลง และอาจจะมีผลกระทบต่อภาพลักษณ์ความน่าเชื่อถือของบริษัทฯ ซึ่งเป็นสิ่งที่บริษัทฯ ให้ความสำคัญอย่างยิ่ง แต่ปัญหานี้ก็ได้ผ่านพ้นไปได้ด้วยดี เหตุการณ์เช่นนี้เกิดขึ้นบ่อยครั้งในวงการผู้ประกอบการ NDT และเพื่อบรรเทาปัญหาดังกล่าว บริษัทฯ ได้เพิ่มการเร่งรัดโครงการความร่วมมือกับหน่วยงานภาครัฐ สถาบันการศึกษา สถานฝึกอบรมวิชาชีพและอื่นๆ ในการผลิตบุคลากร NDT ที่มีคุณภาพสูง การอุตสาหกรรมให้เพียงพอต่อความต้องการ ซึ่งเป็นโครงการที่บริษัทฯ ได้ดำเนินการอย่างต่อเนื่องมาโดยตลอด เป็นการช่วยลดความเสียหายที่เกิดขึ้นต่อภาคอุตสาหกรรมและวงการ NDT จากการแย่งชิงตัวบุคลากรของผู้ประกอบการที่ไม่ประสงค์ที่จะลงทุนในด้านบุคลากรในองค์กรของตนเอง

ด้วยลักษณะธุรกิจของบริษัทฯ ที่มีลูกค้าเป้าหมายส่วนใหญ่อยู่ในกลุ่มอุตสาหกรรมที่มีความเสี่ยงสูงต่อการเกิดอุบัติเหตุที่รุนแรง ดังนั้นจึงเป็นความจำเป็นอย่างยิ่งที่อุตสาหกรรมกลุ่มนี้ต้องมีมาตรฐานความปลอดภัยในระดับสูงสุดในทุกภาคส่วน ทั้งในด้านของการใช้เทคโนโลยีในกระบวนการผลิต รวมถึงการปฏิบัติงานของบุคลากรที่เกี่ยวข้องในทุกฝ่าย ทั้งภายในองค์กรและบุคคลภายนอก และจากการที่บริษัทฯ มีเป้าหมายที่จะเพิ่มขยายการให้บริการในส่วนที่ยังไม่เคยได้โอกาสมาก่อน และเป็นตลาดของผู้ประกอบการชาวต่างชาติ ทั้งนี้ด้วยปัญหาขีดความสามารถของบริษัทฯ ยังไม่ครบถ้วนเพียงพอตามมาตรฐานระดับสูง ทั้งในด้านเทคโนโลยี และระบบในกระบวนการด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม ดังนั้น เพื่อบรรลุเป้าหมายดังกล่าว ในช่วงตลอดปีที่ผ่านมา นอกจากการควบคุมดูแลในส่วนของผลประกอบการแล้ว บริษัทฯ ยังได้มีการเร่งพัฒนาขีดความสามารถในการให้บริการระดับที่สูงขึ้นด้วยการส่งเสริมในด้านบุคลากรให้มีศักยภาพในระดับสูงสุดของการประกอบวิชาชีพนี้ และลงทุนในเครื่องมือ อุปกรณ์ ที่เป็นเทคโนโลยีขั้นสูง และเน้นส่งเสริมนโยบายด้านสุขภาพอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม (HSE) ตลอดจนถึงนโยบายความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) อย่างจริงจังมากขึ้น ซึ่งเป็นไปตามข้อเรียกร้องของสังคมยุคโลกาภิวัตน์ และให้มีความสอดคล้อง และสามารถสนองความต้องการของกลุ่มลูกค้าในทุกระดับ เพื่อเป็นการช่วยขยายส่วนแบ่งการตลาดและเป็นการเพิ่มมูลค่าการบริการที่สูงขึ้นได้ ซึ่งการลงทุนนี้ ส่วนหนึ่งมาจากการใช้ทุนที่ได้จากการระดม เมื่อครั้งที่นำบริษัทฯ เข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ เมื่อปี พ.ศ. 2550 ที่ผ่านมา

ภายใต้ภาวะวิกฤติต่างๆ ดังกล่าว นอกจากบริษัทฯ สามารถดำเนินการที่ให้ผลประกอบการตามเป้าหมายได้เป็นที่น่าพอใจด้วยรายได้ทั้งสิ้น 249.33 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 42.31 ล้านบาท หรือ 20.44% และกำไรสุทธิที่ 50.79 ล้านบาท หรือ 20.37 % โดยเพิ่มขึ้น 12.86 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้น 33.91% จากปีก่อน และยังได้เริ่มมีโอกาเข้าไปให้บริการในเทคนิคระดับสูงเช่นกัน

ความสำเร็จที่ผ่านมา บริษัทฯ ต้องขอขอบคุณลูกค้าผู้มีอุปการคุณ คู่ค้าที่ให้ความร่วมมือเป็นอย่างดี ผู้ถือหุ้นทุกท่านที่ให้ความไว้วางใจ และเพื่อนพนักงานทุกคนที่ร่วมมือร่วมใจฝ่าฟันวิกฤติด้วยกันมาโดยตลอด คณะกรรมการบริหารขอให้คำมั่นต่อท่านว่าจะยังคงบริหารบริษัทฯ ให้เติบโตอย่างมั่นคงตลอดไป

(นางสาวชมเดือน ชิตวุฒิ)

กรรมการผู้จัดการ



Message from the Managing Director

Dear Shareholders,


During the last year, the Company faced many problems similar to other operators, whether the global financial crisis, oil price volatility, rising cost of living, domestic political crisis, etc. all of which affecting investment and economic growth, that even the defensive energy sector is not invulnerable. These crises have become more apparent since 2007. The Company has continue to closely monitor the situation and adjust the Company's strategy to best fit changing environment and mitigate any potential impacts. As the Company has gone through many crises in the past, we are not worried about the crises but are well-prepared to go through the situation as well as we did during the previous crises. We are confident that the industry that the Company is operating is still have good long-term growth prospect. The Company is ready all the time to endure economic hardship during economic downturn and to embrace any opportunities once the economy recovers to ensure that the Company can operate on sustainable basis.

However, during the second quarter of last year, the Company lost a group of NDT employees to the larger multinational inspecting company although the Company has already arrange preventive measures to prevent it from happening. This loss has slowdown some job functions and affected part of revenue. However, the Company has already managed the problem well. This problem is common among NDT operators. To mitigate such problem, the Company has cooperated with the government agencies, academic institutes, vocational schools, etc. to train more high-quality NDT personnel to catch up with rising demand. The Company has continued to carry out such program to reduce damage to the industry from operators who do not want to invest in their own personnel.

Most of the Company's clients are in the industries that face risk of severe accident. Therefore, it is crucial for these operators to achieve highest safety standard in all functions, both for internal staffs and outsiders who involve with those companies. The Company has an objective to expand client base into new customers and foreign business operators. However, the Company's limited capability prevent us from complying with very advanced standard, both in term of technology and safety and environmental system. Therefore, to achieve such objective, besides maintain financial performance, the Company also enhances the Company competitiveness by training NDT personnel to achieve highest level of NDT specialist, investing in advanced tools and equipment, and promoting Health, Safety, and Environment policies and Corporate Social Responsibility policies more seriously. These investments are carried out to comply with current demand and enable the Company to respond to all clients' requirements, which should eventually increase market share and enhance the service value. These investments are partly funded by the proceeds from listing in MAI market in 2007.

Despite various crises mentioned above, the Company managed to earn reported revenue of Baht 249.33 million, up Baht 42.31 million or 20.44% from the previous year, and net profits of Baht 50.79 million, up Baht 12.86 million or 33.91% from the previous year. The Company now provides advanced NDT service as well.

For the past success, the Company would like to thank you all clients, cooperative trades partners, trusting shareholders, and colleagues who have been through the crises together. The Management Committee is committed to manage the Company for sustainable growth into the future.


(Miss Chomduen Satavuthi)

Managing Director



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

ข้อมูลทั่วไป

ชื่อบริษัทภาษาไทย	:	บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)
ชื่อย่อในตลาดหลักทรัพย์	:	TNDT
ก่อตั้ง	:	21 เมษายน 2525
เลขทะเบียนบริษัทที่	:	บมจ.0107550000025
ลักษณะการประกอบธุรกิจ	:	ประกอบธุรกิจการตรวจสอบและทดสอบทางวิศวกรรมความปลอดภัยด้วยกระบวนการทดสอบโดยไม่ทำลาย (Nondestructive Testing – NDT.)
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	:	เลขที่ 19 ซอยสวนสน 8 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240
โทรศัพท์	:	(66) 0-2735-0801 (10 สายอัตโนมัติ)
โทรสาร	:	(66) 0-2735-1941
Home Page	:	www.tndt.co.th
E-mail	:	info@tndt.co.th
ทุนจดทะเบียน	:	100 ล้านบาท
ทุนจดทะเบียนชำระแล้ว	:	100 ล้านบาท
มูลค่าหุ้นสามัญหุ้นละ	:	1 บาท
จำนวนหุ้นสามัญ	:	100 ล้านหุ้น
นายทะเบียนหลักทรัพย์	:	บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด เลขที่ 62 อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ถนนรัชดาภิเษก แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110 โทรศัพท์ (66) 0-2229-2800 , 0-2654-5599 โทรสาร (66) 0-2359-1262-3
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต	:	นายเมธี รัตนศรีเมธา ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 3425 บริษัท เอ็ม อาร์ แอนด์ แอสโซซิเอท จำกัด 705-706 อาคารเจ้าพระยาทาวเวอร์ (โรงแรมแชงกรี-ลา) เลขที่ 89 ซอยวัดสวนพลู ถนนเจริญกรุง เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500 โทรศัพท์ (66) 0-2630-7500 โทรสาร (66) 0-2630-7506
ผู้ตรวจสอบภายใน	:	นายชุมพร ฉลาดกิจศิริกุล 90/451 หมู่บ้านมณีนทนา – วงแหวนรามอินทรา ซอยพระยาสุเรนทร์ 26 แขวงบางชัน เขตคลองสามวา กรุงเทพฯ 10510 โทรศัพท์ 66 (2) 630-7500 โทรสาร 66 (2) 630-7506
นิติบุคคลที่บริษัทถือหุ้นตั้งแต่ร้อยละ 10 ขึ้นไป	:	ไม่มี
บุคคลอ้างอิงอื่นๆ	:	ไม่มี



Company Information

Company Name	:	THAI NONDESTRUCTIVE TESTING PUBLIC COMPANY LIMITED
Trading Name	:	TNDT
Established	:	APRIL 21, 1982
Registration No.	:	0107550000025
Type of Business	:	NONDESTRUCTIVE TESTING & INSPECTION SERVICES (NDT)
Address – Office	:	19 SOI SUANSON 8, RAMKHAMHAENG ROAD., HUAMARK, BANGKAPI, BANGKOK 10240
Telephone	:	66-2735-0801 (10 LINES)
Fax	:	66-2735-1941
Home page	:	www.tndt.co.th
Email	:	info@tndt.co.th
Capital – Registered	:	100 MILLION BAHT
Capital – Paid – up	:	100 MILLION BAHT
Par Value per Share	:	1 BAHT
No. of Share	:	100 MILLION ORDINARY SHARES
Registrar	:	THAILAND SECURITIES DEPOSITORY CO.,LTD. 62 THE STOCK EXCHANGE OF THAILAND BUILDING RACHADAPISEK ROAD KLONGTOEY BANGKOK 10110 TEL. 66-2229-2800, 66-2654-5599 FAX. 66-2359-1259
Auditor	:	Mr. METHEE RATANASRIMETHA 705-706 CHAOPHAYA TOWER (SHANGRI-LA HOTEL) 89 SOI WAT SUAN PLU, NEW ROAD BANGRAK, BANGKOK 10500 TEL. 66-2630-7500 FAX. 66-2630-7506
Internal Auditor	:	Mr. CHUMPHON CHALADKIJSIKUL 90/451 SOI PRAYASURAIN 26 BANGCHAN, KLONGSAMWA, BANGKOK 10510 TEL. 66-2630-7500 FAX. 66-2630-7506
Other companies in which the proportion of shares held is 10% or greater	:	NONE
Other references	:	NONE



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

ลักษณะการประกอบธุรกิจ

บริษัทฯ ยังคงประกอบธุรกิจวิศวกรรมบริการด้านความปลอดภัยทางภาคอุตสาหกรรมด้วยเทคนิคการทดสอบโดยไม่ทำลาย (Non-destructive Testing) หรือเรียกโดยทั่วไปว่า “เทคนิค NDT” ซึ่งเป็นกระบวนการของเทคนิคการทดสอบที่ไม่ทำให้ชิ้นงานทดสอบมีการเปลี่ยนแปลงใดๆ ไปจากเดิม ทั้งก่อนหรือหลังหรือขณะทำการทดสอบ ไม่ว่าจะเป็นคุณสมบัติทางฟิสิกส์ หรือเคมี เป็นเทคนิคที่ใช้ทดสอบหารายละเอียดโครงสร้างภายในของชิ้นงานที่ไม่สามารถสัมผัสหรือมองเห็นได้ด้วยตาเปล่า หรืออุปกรณ์อื่นใดได้โดยง่าย เช่น งานหล่อ แนวเชื่อม รวมถึงตำแหน่งการประกอบโครงสร้างภายในต่างๆ ฯลฯ เป็นต้น ผลทดสอบที่ได้จะถูกนำไปประกอบการพิจารณาทางด้านวิศวกรรมถึงความปลอดภัยต่อการใช้งานของชิ้นงานทดสอบ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดในมาตรฐานของเทคโนโลยีที่ใช้ในอุตสาหกรรมนั้นๆ การทดสอบสามารถดำเนินการได้ตั้งแต่ในระบบ Real Time เพื่อตรวจสอบในระหว่างการประกอบชิ้นส่วน หรือใช้ตรวจสอบความสมบูรณ์และความพร้อมก่อนการใช้งาน ตลอดจนใช้ตรวจหาข้อบกพร่องที่เกิดขึ้นเมื่อชิ้นงานถูกกระทบโดยปัจจัยแวดล้อมและรวมไปถึงการตรวจสอบตามวาระการใช้งาน เพื่อให้ได้ข้อมูลของการสึกหรอและเสื่อมถอย เพื่อวางแผนให้การดูแล และการซ่อมบำรุงได้ทันเวลาที่เหมาะสม หากพบมีข้อบกพร่องเกิดขึ้น ทั้งหมดนี้เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของการใช้เทคโนโลยีในภาคอุตสาหกรรมได้อย่างปลอดภัย ดังนั้นการตรวจสอบและทดสอบทางเทคนิค NDT จึงเป็นความจำเป็นต่อภาคอุตสาหกรรมในทุกแขนงสาขา โดยเฉพาะอย่างยิ่งอุตสาหกรรมที่มีมูลค่าและความเสี่ยงสูงต่อการเกิดอุบัติเหตุ เช่น กลุ่มพลังงาน กลุ่มปิโตรเคมี สารเคมี โครงสร้างขนาดใหญ่ ระบบขนส่ง ฯลฯ เพื่อเป็นการป้องกันการเกิดผลกระทบต่อชีวิต ทรัพย์สิน และสิ่งแวดล้อม จากการเกิดอุบัติเหตุ

คุณสมบัติของผู้ประกอบการและบุคลากร NDT

ด้วยเป็นธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยในชีวิต ทรัพย์สิน และสิ่งแวดล้อม ทำให้ต้องมีกฎหมายของบ้านเมืองและมาตรฐานเข้าร่วมเป็นผู้กำกับดูแลอย่างเคร่งครัด เช่น กฎหมายกรมธุรกิจพลังงานที่มีข้อกำหนดคุณสมบัติของนิติบุคคล ผู้ประกอบการ ทั้งทุนจดทะเบียน และคุณสมบัติของผู้บริหารและผู้ปฏิบัติการไว้อย่างชัดเจน ตามขนาดและขอบข่ายความรับผิดชอบ บริษัทฯ ได้จดทะเบียนเป็นผู้ประกอบการประเภทที่ 1 ซึ่งเป็นระดับสูงสุด มีคุณสมบัติครบถ้วนในการให้บริการการตรวจสอบและทดสอบภาชนะรับแรงดันสูง และอุปกรณ์ทุกชนิด ส่วนในด้านบุคลากร NDT ซึ่งนักเทคนิคทั่วโลกยกให้เป็นวิชาชีพ ผู้ชำนาญและเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน ดังนั้นข้อกำหนด คุณสมบัติของนักเทคนิค NDT ในมาตรฐานสากล และกฎหมายไทย เช่น ASNT ISO สมอ. ฯลฯ ต่างก็ไปในทิศทางเดียวกันว่า ต้องเป็นผู้มีใบรับรองซึ่งผ่านการสอบ คัดสรรทั้งภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติครบถ้วน และต้องสอบซ้ำเมื่อใบรับรองหมดอายุ ซึ่งใบรับรองนี้จะต้องออกโดยบุคลากรที่ได้รับการรับรองระดับสูงสุด คือ ระดับ 3 จากสถาบันที่มาตรฐานสากลรับรอง ซึ่งบริษัทฯ ก็มีบุคลากรระดับ 3 นี้เช่นกัน

กลุ่มลูกค้าที่ใช้บริการ

กลุ่มลูกค้าอุตสาหกรรมที่ใช้บริการการตรวจสอบและทดสอบด้วยเทคนิค NDT แบ่งออกเป็น 3 กลุ่มใหญ่ ดังนี้

1. กลุ่มผู้ประกอบการด้านการผลิต ได้แก่ กลุ่มโรงงานต่างๆ เช่น โรงกลั่นน้ำมัน โรงแยกก๊าซ ปิโตรเคมี โรงงานบรรจุภัณฑ์ และโรงงานผลิตสารเคมีต่างๆ โรงไฟฟ้า ฯลฯ เป็นต้น
2. กลุ่มก่อสร้าง ได้แก่ กลุ่มผู้ประกอบการรับก่อสร้างโรงงานและผลิตภัณฑ์ เช่น ผู้ประกอบการรับก่อสร้างท่อลำเลียง น้ำมัน ก๊าซ ทั้งบนบกและทางทะเล ภาชนะรับแรงดันสูง เช่น ถังลูกโลก ถังบรรจุก๊าซ คลังน้ำมัน แท่นขุดเจาะน้ำมัน โรงไฟฟ้า สะพานแขวน เขื่อนกักเก็บน้ำ ระบบชลประทาน สนามบิน อาคารขนาดใหญ่ รถไฟฟ้า ฯลฯ
3. กลุ่มผู้ประกอบการที่เกี่ยวข้องกับข้อกฎหมาย เช่น สถานีบริการ การขนส่ง การครอบครองสารเชื้อเพลิงที่ควบคุมโดยกฎหมาย เช่น สถานีที่ประกอบการที่ใช้ ก๊าซ น้ำมัน สารเคมี โรงแรม โรงพยาบาล ภัตตาคาร ฯลฯ

การให้บริการของบริษัทฯ กว่า 95% ยังอยู่ในกลุ่มลูกค้าภายในประเทศ เนื่องจาก อุปสงค์ของลูกค้ายังคงมีมากกว่าอุปทานของบริษัทฯ ผู้ประกอบการ

ลักษณะการให้บริการ

บริษัทฯ บริการลูกค้าด้วย 3 ลักษณะ คือ

- ก. บริการการทดสอบทางเทคนิค NDT (NDT Testing) โดยให้ข้อมูลรายละเอียดของชิ้นงานที่ได้รับมอบหมายจากลูกค้า เพื่อให้ลูกค้านำไปประเมินผลสรุปความสมบูรณ์ของชิ้นงานต่อไป
- ข. ให้บริการการตรวจสอบ (Inspection) โดยบริษัทฯ เป็นผู้ทำการทดสอบ พร้อมทั้งสรุปผลการตรวจสอบชิ้นงานนั้นๆ เช่น การตรวจสอบภาชนะรับแรงดันสูงตามกฎหมายกรมธุรกิจพลังงาน เป็นต้น
- ค. บริการเป็นที่ปรึกษา (Consultant) บริษัทฯ รับบริการให้การปรึกษาด้านการตรวจสอบและทดสอบทางวิศวกรรมเพื่อให้เป็นไปตามข้อกฎหมายที่บังคับใช้ ข้อกำหนดในมาตรฐานสากลตามเทคโนโลยีที่ใช้ในอุตสาหกรรมของลูกค้า



Business Overview

The Company operates safety inspection and testing by means of nondestructive testing (NDT). This testing technique will not cause any changes to the inspected objects before and after the testing process, whether the physical or chemical properties. The NDT testing can be used to find defect that cannot be easily detected by visual inspection or other basic inspection technique or equipment. With this characteristic, NDT is often used to find inspect the welding work and internal composition, etc. The testing result will be used to evaluate safety of the inspected objects, which depend on the specific requirement of different industries. The NDT could be applied in real time testing to inspect during the assembly to test for the product completeness and pre-used inspection, and to find defect when the inspected objects was affected by environmental factor. The NDT can be used for regular inspection to test for decomposition or degradation so the users can come up with proper maintenance plan if any defect is detected. All these inspections are applied to ensure that technology are used safely. Therefore, NDT is crucial to all industries, particularly high value industries that expose to high risk of accident, such as energy, petrochemical, chemical, large structure, mass transit, etc to prevent any potential effect that may cost lives, properties and environment.

Qualifications of NDT operators and inspectors

NDT business is directly related to safety in life, properties and environment, the NDT is strictly regulated by the government and regulators, such as the Department of Energy Business law that clearly determine the characteristics of juristic person, registered capital, characteristics of managements and operators according to the scope of responsibilities. The Company is type 1 inspector, which is the highest level, and is fully qualified in providing inspection service for high pressure container and every other equipment. NDT staffs are highly regarded, even by international community, as a specialist. Certified NDT inspectors are required by both Thai laws and international standard, such as ASNT, ISO, TISI, etc., to pass both theory and Practical hand-on Examinations. They must retake the Examinations over once the certificates expired. The certificate will only be issued by the level 3 inspectors, which is the highest level of recognition. The Company also has level 3 inspectors in the firm as well.

Customer group

Industrial customers who require NDT testing can be divided into 3 major groups, namely:

1. Producers: factories such as refineries, gas extractor, petrochemical, gas refilled, chemical producers, power plant, etc.
2. Construction: such as operator who construct factories and infrastructure, such as oil or gas pipeline, inland or underwater, high pressure container, such as gas tank, oil tanker, oil rig, power plant, hanging bridge, dam, irrigation system, airports, skyscraper, mass transit system, etc.
3. Operators that abide by certain legal requirement, such as service center, transportation center, storage of flammable substance, such as operator that use or store gas, oil or chemical, hotel, hospital, restaurant, etc.

95% of the company's service are conducted for the domestic customers as the demand for the service still exceed supplies of the operators.

Service Characteristics

The Company's services can be classified into 3 major types,

- A. NDT testing is to provide inspected information on the pieces required by customer. The customer will ultimately decide whether the piece is suitable for usage.
- B. Inspection service is to inspect the object and summarize the inspection result, such as testing high pressure tank according to the regulations determined by Ministry of Energy, etc.
- C. Consultant service is to provide inspection and testing advice so that the clients can comply with the law and standard specifically required in the clients' industries.



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

เทคโนโลยีทางเทคนิคที่ใช้ในกระบวนการทดสอบ NDT แบ่งออกเป็น 2 ระดับ คือ

1. การใช้เทคนิค NDT ด้วยเทคโนโลยีขั้นพื้นฐาน (Conventional NDT) เช่น RT. MT. PT. UT. ฯลฯ
2. การใช้เทคนิค NDT ด้วยเทคโนโลยีขั้นสูง (Advanced NDT) เช่น PA . AE. MFL . RBI. ET. ฯลฯ

โดยกว่า 90% ที่บริษัทฯ ยังคงให้บริการลูกค้าด้วยเทคนิคขั้นพื้นฐาน ซึ่งเป็นเทคนิคที่ใช้กันมานาน ลูกค้ามีความคุ้นเคย มีความไว้วางใจ และเชื่อมั่นในบริการ และด้วยค่าบริการที่ต่ำกว่า เมื่อเทียบกับการใช้เทคนิคขั้นสูง ที่ให้ความสะดวก รวดเร็ว การที่จะให้ลูกค้ายอมรับ และไว้วางใจที่จะใช้เทคนิคขั้นสูง ซึ่งยังใหม่ต่อวงการอุตสาหกรรมไทย และผู้ให้บริการที่เป็นของคนไทย บริษัทฯ ยังคงต้องใช้เวลาต่อไปอีกระยะหนึ่งในการสร้างความเข้าใจ โดยพิสูจน์ให้เห็นถึงประสิทธิภาพการให้บริการของบริษัทฯ และความคุ้มค่าในการใช้เทคนิคขั้นสูง ซึ่งมีความเหมาะสมกว่าในบางสถานการณ์ อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ก็ได้มีการเตรียมพร้อมในด้านอุปกรณ์ เครื่องมือ และบุคลากรไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว เช่น AE. PA. ฯลฯ และได้มีโอกาสเริ่มเข้าไปให้บริการแก่ลูกค้าบางรายแล้วเช่นกัน และคาดว่าจะได้รับความสนใจจากลูกค้ามากขึ้นได้ในอนาคตอันใกล้ เช่นเดียวกับที่ให้บริการอยู่ในต่างประเทศ

โครงสร้างรายได้

โครงสร้างรายได้การให้บริการ	รายได้ ปี 2551		รายได้ ปี 2550		รายได้ ปี 2549	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
1. รายได้จากบริการ - NDT	235.722	94.54	198.914	96.09	146.574	94.83
2. รายได้จากบริการ - Inspection	11.539	4.63	6.478	3.13	7.332	4.74
รวมรายได้จากการให้บริการ	247.261	99.17	205.392	99.22	153.906	99.57
รายได้เบ็ดเตล็ดอื่น	2.066	0.83	1.621	0.78	0.659	0.43
รวมรายได้	249.327	100.00	207.013	100.00	154.565	100.00



NDT technology can be classified into two levels:

1. Conventional NDT, such as RT. MT. PT. UT. etc.
2. Advanced NDT such as PA . AE. MFL. RBI. ET. etc.

More than 90% of the services provided by the Company is still conventional NDT that clients are familiar with, trust in the Company's reliability and service. Moreover, conventional NDT is less costly than advanced NDT, which are quicker and more convenient. The Company believe that it will take some times for the customer to accept and trust the advanced technology, which are still new to the Thai industry, particularly the advanced service provided by Thai operators. The Company will continue to prove itself for clients to understand the Company service capability and feasibility of the advanced NDT, which is more suitable in certain circumstance. However, the Company already has adequate knowledge, skill, equipment and well-trained specialists for certain advanced NDT such as AE, PA, etc. The Company now provides advanced NDT to some clients and expect that the advanced NDT will gain more interests from clients in the near future, similar to what happened in the other more developed countries.

Revenue Structure

Revenue Structure	2008		2007		2006	
	Million	%	Million	%	Million	%
1. Revenue – NDT Services	235.722	94.54	198.914	96.09	146.574	94.83
2. Revenue – Inspection Services	11.539	4.63	6.478	3.13	7.332	4.74
Total Revenues for Services	247.261	99.17	205.392	99.22	153.906	99.57
Other income	2.066	0.83	1.621	0.78	0.659	0.43
Total Revenues	249.327	100.00	207.013	100.00	154.565	100.00



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

พัฒนาการสำคัญของบริษัทฯ ในช่วงปีที่ผ่านมา

- ปี 2550 บริษัทฯ ได้ลงทุนขยายสาขา โดยซื้อที่ดินที่จังหวัดระยอง จำนวน 4 ไร่ 1 งาน 34.4 ตารางวา เป็นเงิน 5.34 ล้านบาท
- ปี 2551 บริษัทฯ ได้ดำเนินการรังวัดที่ดินและแบ่งแยกโฉนด โดยสำนักงานที่ดินระยองได้จัดสรรที่ดินเป็นทางสาธารณะประโยชน์ เป็นทางหลวงท้องถิ่นจำนวน 88.50 ตารางวา จึงทำให้บริษัทฯ มีที่ดินคงเหลือใช้ประโยชน์เพื่อก่อสร้างขยายสาขา จำนวน 4 ไร่ 45.9 ตารางวา ซึ่งบริษัทฯ ได้ดำเนินการก่อสร้างอาคารสำนักงานบนที่ดินดังกล่าว และคาดว่าจะแล้วเสร็จในปี 2552



Significant Developments of the Company for last year

- 2007 The Company has invested in new branches at Rayong Province by buying 4 rai 1 ngan 34.4 square wah worth Baht 5.34 million.
- 2008 The Company made cadastral survey and divided land deed. Rayong Cadastral Survey Department has allocated 88.50 square wah of the Company's land for public road. The Company has remaining 4 rai 45.9 square wah for branch expansion. The Company started construction office building on such land plot and expect to be completed in 2009.



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

ภาวะอุตสาหกรรมและการแข่งขัน

จากวิกฤติต่างๆ ที่ได้ก่อตัวมาตั้งแต่ปลายปี พ.ศ. 2550 เริ่มจากความผันผวนของราคาน้ำมันที่ขึ้นสูงเป็นประวัติการณ์ ทำให้ต้นทุนผลิตภัณฑ์ทุกชนิดปรับตัวสูงขึ้น กระทั่งถึงปัญหาค่าครองชีพ ส่งผลให้ต้นทุนการดำเนินงานธุรกิจต้องปรับตัวสูงขึ้นตาม ครั้นเมื่อปัญหาราคาน้ำมันได้ผ่อนคลายลง ก็เกิดวิกฤติการเงินที่แผ่กระจายไปทั่วโลก ทำให้เศรษฐกิจถดถอยลงอย่างต่อเนื่อง และมีแนวโน้มที่จะซึ่มลึกต่อไปอีกยาวนานไร้ข้อยุติ ซึ่งมีผลกระทบต่อการลงทุนของนักลงทุนเป็นอย่างมาก อีกทั้งต่อแผนการขยายธุรกิจของผู้ประกอบการ รวมถึงต่อการตัดสินใจประกอบการของผู้ประกอบการบางราย และยิ่งไปกว่านั้น วิกฤติการเงินที่ยืดเยื้อยาวนาน ทำให้เริ่มมีการย้ายฐานธุรกิจและการผลิตไปยังต่างประเทศ ต่างๆ เหล่านี้ ส่งผลกระทบต่อ การดำเนินงานธุรกิจในวงกว้างมากบ้างน้อยบ้างตามประเภทธุรกิจ สำหรับธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับพลังงานส่วนใหญ่จะไม่ถูกกระทบมากนัก เนื่องจากเป็นความจำเป็นของการดำรงชีพของมวลมนุษยชาติ ซึ่งมีการเพิ่มขึ้นโดยตลอด แต่ถึงกระนั้นก็ตาม ก็ยังมีส่วนกระทบถึงอัตราการผลิตที่ลดลงจากในภาวะปกติ เช่นกัน ซึ่งเป็นธรรมชาติของการเกิดภาวะเศรษฐกิจถดถอยอย่างรุนแรง แต่ด้วยข้อได้เปรียบจากลักษณะธุรกิจที่เป็นการตรวจสอบด้านความปลอดภัยทางวิศวกรรม ที่ถึงแม้การลงทุนในโครงการใหม่จะลดลง แต่ที่มีอยู่เดิมและยังคงมีการประกอบการอยู่ ก็ยังเป็นความจำเป็นที่จะต้องดำเนินการตรวจสอบด้านความปลอดภัยตามข้อกำหนดในมาตรฐานและกฎหมายอย่างต่อเนื่อง อีกทั้งยังมีปริมาณงานเดิมที่ค้างจากโครงการที่ยังไม่แล้วเสร็จในช่วงก่อนเกิดวิกฤติ ทำให้งานบริการการตรวจสอบและทดสอบยังคงต้องมืออยู่อย่างต่อเนื่อง แม้แต่อัตรการเติบโตจะลดลงบ้าง ก็ไม่มากนักเมื่อเทียบกับธุรกิจอื่น จึงกล่าวได้ว่า ภาวะอุตสาหกรรมบริการการตรวจสอบและทดสอบในรอบปีที่ผ่านมาโดยรวมแล้ว ภาวะวิกฤติต่างๆ ที่เกิดขึ้นยังไม่ส่งผลกระทบต่อฐานแรงงนัก ยังคงมีอัตราการเติบโตอย่างต่อเนื่องได้บ้าง แต่ในทางกลับกัน การแข่งขันในวงการตรวจสอบและทดสอบ NDT กลับเพิ่มความเสี่ยงมากขึ้น ด้วยปัญหาที่เป็นปัจจัยหลัก 2 ประการ คือ ปัญหาจากอัตราการเติบโตของภาวะอุตสาหกรรมต่ำกว่าปริมาณของผู้ประกอบการการให้บริการ ทำให้เกิดการแข่งกันการให้ได้ส่วนแบ่งทางการตลาดรุนแรงขึ้น และปัญหาจากที่มีผู้ประกอบการในภาคอุตสาหกรรมและผู้ให้บริการมีความต้องการบุคลากรด้าน NDT เพิ่มขึ้นอย่างมาก ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดและข้อเรียกร้องของสังคมในยุคโลกาภิวัตน์ ทำให้เกิดเหตุการณ์การแย่งชิงบุคลากร NDT ในวงการอย่างรุนแรงจากผู้ประกอบการที่มีขนาดธุรกิจที่ใหญ่กว่า โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่เป็นของต่างชาติ โดยอาศัยความได้เปรียบจากทั้งในด้านฐานะทางเศรษฐกิจและจากภาพลักษณ์ทางสังคมของความเป็นชาวต่างชาติผนวกกับค่านิยมส่วนบุคคลในความพอใจต่อการเป็นลูกจ้างของผู้ประกอบการที่มีขนาดใหญ่และเป็นบริษัทข้ามชาติ ทำให้การแย่งชิงตัวบุคลากรจากผู้ประกอบการที่ได้มีการลงทุนทั้งเวลาและทุนทรัพย์ในการส่งเสริมและพัฒนาจนเป็นบุคลากรที่มีความชำนาญตามข้อกำหนดในมาตรฐานไปได้อย่างง่ายดายโดยไม่ต้องลงทุนใดๆ นอกจากการจ่ายค่าจ้างที่สูงขึ้น และด้วยเป็นธุรกิจบริการด้าน NDT บุคลากรที่มีคุณสมบัติตามมาตรฐานจึงมีความสำคัญยิ่งต่อการดำเนินธุรกิจ ซึ่งการที่จะรักษามูลค่าเหล่านี้ไว้ให้ได้ และเพิ่มจำนวนให้พอต่อการให้บริการ จำเป็นต้องเพิ่มต้นทุนด้านบุคลากรสูงกว่าความเป็นจริง ทั้งนี้ด้วยยังไม่มีสถาบันการศึกษาใดที่มีการเรียนการสอนจนสามารถผลิตบุคลากรตามมาตรฐานวิชาชีพออกสู่วงการอุตสาหกรรม จึงกล่าวได้ว่าภาวะการแข่งขันด้วยพื้นฐานของความไม่เป็นธรรมและการเอาเปรียบในต้นทุนบริหารนี้เอง เป็นวิกฤติที่รุนแรงกว่าวิกฤติอื่นใด และเป็นการทำลายโอกาสที่ผู้ประกอบการไทยในการพัฒนาบุคลากรเพื่อยกระดับความสามารถให้ทัดเทียมกับสากลได้ โดยเฉพาะธุรกิจการให้บริการการตรวจสอบและทดสอบทางวิศวกรรมในด้านความปลอดภัย ซึ่งต้องอาศัยบุคลากรที่มีความรู้ความชำนาญและความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน (Professional Specialist) จึงเป็นภาระของบริษัทฯ ต้องหาทางแก้ไขและป้องกันต่อไป



Industry and Competition

The economic crisis has continue to build up since late 2007 from oil price rising to the record high, result in rising cost of production for every products. Rising production affect cost of living, which eventually raise cost of operating business. When the oil price started to decline, the global financial crisis has damped economy, which we could not foresee its ending. Economic slowdown affects private investment and expansion plan, and even cause some businesses to cease operation.

Moreover, the political crisis has caused some business operators to relocate business center and production base to other countries, which cause varied degree of impact depend on the type of business. Most of the energy-related companies are less vulnerable as energy is necessity for the human, which continue to grow in time. However, the energy consumption growth may decelerate, which is normal when the economy contract. While the Company operates engineering safety inspection business, even though the new expansion declined, the existing facilities must continue to make safety inspection according to the industrial standard and laws.

There are more jobs that will come from the unfinished projects which had been initiated before the financial crisis, should make the testing and inspection continued to be in demand. The inspection service is expected to be less affected when compared to other businesses. We can say that the testing and inspection business has not seen a major impact from the crisis during the previous year. The Company still reports some growth. However, the competition in the NDT business has intensified due to two factors. The first is the industrial growth which is less than the capacities of the service providers, tends to intensify the competition among operators. And the second factor is NDT service providers and industrial operators compete for NDT personnel, especially competition with the large, global operators which are normally more capitalized and well-funded while law and social requirement standard have become more stringent. Moreover, some people have their personal preference to work in large and multinational firms. This took the qualified and certified ersonnel moving from the company which has invested both time and investment to train them to be certified inspectors. In the NDT business, capable personnel are crucial to operate the business. To maintain these qualified personnel and increase amounts of personnel to cope with rising demand under the unethical business environment, the Company has to increase the number of personnel higher than normal. There is no institute that train qualified personnel to the market. Therefore, we can say that these unethical business practices which affected the administrative costs are the most severe problem, and prohibit Thai operators from raising their competitiveness to match with global operators, especially in the safety inspection business that required professional specialist. Therefore, it is duty of the responsible Company to find both corrective and preventive measures for the solution and continue to thrive in this highly competitive environment.



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

ปัจจัยความเสี่ยง

1. ความเสี่ยงทางการเงิน

บริษัทไม่มีหนี้เงินกู้ยืมทั้งระยะสั้นและระยะยาว จึงไม่มีความเสี่ยงในเรื่องดอกเบี้ยเงินกู้และการชำระหนี้

2. ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา

บริษัทฯ ได้มีธุรกรรมที่เกี่ยวข้องกับอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ 2 กรณี คือ

2.1 การซื้อเครื่องมือ อุปกรณ์ และวัสดุดิบ ที่ใช้ในการให้บริการ ซึ่งส่วนใหญ่จะนำเข้าจากต่างประเทศ เพื่อลดความเสี่ยงในส่วนของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา จึงมีเงื่อนไขการซื้อ-ขายกันด้วยเงินบาท

2.2 ในกรณีที่เป็นส่วนของการนำเข้าเข้ามาให้บริการจากต่างประเทศ และกรออกให้ไปให้บริการยังต่างประเทศหรืออื่นๆ จะใช้วิธีทำสัญญา กันด้วยค่าเงินบาทหรือเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าในทันทีที่ทราบจำนวนที่ต้องชำระ เพื่อเป็นการกำหนดค่าใช้จ่ายที่คงที่ ลดความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยน

3. ความเสี่ยงเรื่องวัตถุดิบ

โดยลักษณะของธุรกิจ วัตถุดิบหลักที่ใช้ส่วนใหญ่จะนำเข้าจากต่างประเทศ ดังนั้นปัจจัยความเสี่ยงที่เกิดขึ้น แบ่งได้เป็น 2 กรณีที่สำคัญ

ก. ความผันผวนของราคาสินค้า ทำให้ต้นทุนการให้บริการไม่คงที่

ข. การขาดแคลนสินค้า เป็นเหตุทำให้ไม่สามารถให้บริการได้อย่างต่อเนื่อง ซึ่งเป็นปัจจัยความเสี่ยงที่สำคัญ ดังนั้นจึงได้มีแนวทางลดความเสี่ยง ดังนี้

3.1 ตกลงสัญญาซื้อ-ขายล่วงหน้า ด้วยเงื่อนไขของราคาและจำนวนสินค้าที่แน่นอน

3.2 วางแผนการใช้วัตถุดิบอย่างใกล้ชิด โดยให้สอดคล้องกับปริมาณงานที่รับไว้และจากการคาดการณ์ล่วงหน้า เพื่อให้มีวัตถุดิบใช้อย่างต่อเนื่องและพอเพียง เป็นการควบคุมต้นทุนการให้บริการได้คงที่ และลดความเสี่ยงต่อการขาดวัตถุดิบที่ใช้ในการให้บริการ

3.3 สร้างพันธมิตรอันดีกับเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือผู้จัดจำหน่ายและตัวแทนจำหน่ายเพื่อทราบแนวโน้มทิศทางการเคลื่อนไหวของวัตถุดิบ จะได้ร่วมมือช่วยรับสถานการณ์ได้ทันทั่วทั้งที่ เป็นการป้องกันและลดความรุนแรงจากปัญหาราคาและการขาดแคลนวัตถุดิบที่อาจเกิดขึ้นได้ในระดับหนึ่ง

4. ความเสี่ยงจากการขาดแคลนบุคลากร

ธุรกิจวิศวกรรมบริการ นอกจากเทคโนโลยีแล้ว บุคลากรเป็นองค์ประกอบที่สำคัญยิ่ง นับเป็นปัจจัยเสี่ยงระดับสูงของการดำเนินธุรกิจนี้ ประกอบกับความต้องการด้าน NDT ในภาคอุตสาหกรรมมีแนวโน้มสูงขึ้น จนเกิดภาวะอุปสงค์และอุปทานไม่สมดุล การเพิ่มบุคลากรและการรักษาบุคลากรที่มีอยู่เดิมไว้ได้ จึงเป็นความจำเป็นอย่างยิ่ง ซึ่งบริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญและมีการเตรียมความพร้อมมาโดยตลอดและสม่ำเสมอ เพื่อลดความเสี่ยงโดยได้ดำเนินการดังนี้

4.1 ขยายศูนย์ฝึกอบรมเทคนิค NDT ตามข้อกำหนดมาตรฐานสากลให้กับพนักงานของบริษัทฯ เป็นการภายใน ในขณะเดียวกันก็ได้ส่งพนักงานออกไปรับการฝึกอบรมและเรียนรู้เทคนิคใหม่ๆ พร้อมหาความชำนาญจากภายนอกทั้งในและต่างประเทศ

4.2 สร้างพันธมิตรกับองค์กรอื่นที่มีเทคโนโลยีขั้นสูง เพื่อการแลกเปลี่ยน เรียนรู้และฝึกฝนความชำนาญซึ่งกันและกัน เป็นการลดปัญหาการขาดแคลนบุคลากรและยกระดับความรู้ความสามารถให้กับบุคลากรของบริษัทฯ และเพิ่มศักยภาพในการให้บริการลูกค้า เช่นบันทึกความร่วมมือกับบริษัท Oceaneering International ของประเทศอังกฤษ และ KIECO (Korea Inspection & Engineering Co.,Ltd.) ของประเทศเกาหลี

4.3 ให้โอกาสและส่งเสริมความก้าวหน้าในหน้าที่การงาน ความสามารถของพนักงานอย่างเที่ยงธรรม เพื่อสร้างความมั่นใจแก่บุคลากรในการร่วมงานกับบริษัทฯ

4.4 แบ่งปันค่าตอบแทนอย่างยุติธรรม โดยคำนึงถึงความมั่นคงในการครองชีพอย่างเหมาะสม และสมเหตุสมผล

4.5 เพิ่มความร่วมมือและให้การสนับสนุนกับสถาบันการศึกษาและองค์กรที่เกี่ยวข้องในการช่วยเร่งสร้างบุคลากรทางด้านวิชาชีพนี้ให้เพียงพอ กับความต้องการทางภาคอุตสาหกรรม เพื่อลดการแย่งชิงบุคลากร

4.6 สร้างจิตสำนึกรักในองค์กร และความรู้สึกเป็นส่วนหนึ่งขององค์กร โดยให้สวัสดิการที่เหมาะสม ผลตอบแทนที่ยุติธรรม สร้างบรรยากาศการทำงานร่วมกันอย่างมีความสุขและมั่นคง

4.7 บริหารให้บริษัทมีการพัฒนา และเติบโตอย่างต่อเนื่อง เป็นที่วางใจในความรู้สึกของพนักงานที่จะฝากอนาคตไว้กับบริษัทฯ



Risk Factors

1. Financial risk

The Company does not have either long-term or short-term loans, thus has no risk concerning interest payment and loan repayment.

2. Foreign exchange risk

The Company has engaged with foreign exchange under two circumstances:

2.1 Acquiring tools and equipment used to provide service, in which most of the equipment must be imported. To lessen foreign exchange risk, the acquisition is usually agreed in Baht term.

2.2 For the foreign currency service expense or revenue, the Company will make contract in Baht term or will purchase forward contract immediately after the Company aware of the exact amount to fixed expense and reduce risk from currency exchange volatility.

3. Raw material risk

Most of the raw materials used are imported. So there are two key risks concern raw materials.

A. Volatile product prices, which could lead to fluctuating cost of service.

B. Raw material shortage, which could lead to service disruption and is the key risk. The Company tries to mitigate risks by doing the following:

3.1 Make purchasing/selling contract with fixed price and quantity.

3.2 Carefully plan raw material usage to be consistent with the contracted works and forecasted demand. The Company plan material requirement to ensure continual and adequate supply of raw material, which enable the Company to control cost of service and reduce risk of raw material shortage.

3.3 Establish strong relationship with raw material producers, representatives or selling agents to be aware of the raw material pricing trend, so the Company could anticipate changes in advance. The strategy could partially reduce pricing and material shortage problems.

4. Human resource risk

In service sector, human resource is the crucial factor other than technology, so human resource is a crucial risk factor for the NDT industry. Moreover, as demand for NDT testing escalates and demand/supply swung off equilibrium, human resource recruitment and retention has become the very important key success factor to thrive in the business. To reduce such risk, the Company has implemented following strategies:

4.1 Established NDT training center according to the international standard for the Company's employees. The Company also sends its employees to be trained for new techniques in the outside facilities, both domestic and overseas.

4.2 Establish strong relation with other organization with advance technology to exchange knowledge, to learn from each other's experience and to train each other's personnel. This approach will reduce human resource shortage, enhance skills of the Company's employees, and improve service quality for customers. The Company cooperates with Oceaneering International of England and KIECO (Korea Inspection & Engineering Co., Ltd) of Korea.

4.3 Fairly provide opportunity and career path according to employee's skills and ability.

4.4 Remunerate appropriately by considering cost of living and performance.

4.5 Cooperate with institutions and related organizations to train adequate workforce to keep up with industrial demand.

4.6 Create organization loyalty and promote the feeling of being part of the organization by providing appropriate benefits, fair remuneration, and happy and secure working environment.

4.7 Manage the Company to develop and grow on sustainable basis for the employees to rest their future with the Company.



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

5. ความเสี่ยงด้านอุตสาหกรรม

ด้วยลักษณะธุรกิจของบริษัทฯ ส่วนใหญ่จะเกี่ยวข้องโดยตรงกับภาคอุตสาหกรรมด้านพลังงาน และพลังงานเป็นปัจจัยหลักของการดำรงชีวิตของมวลมนุษยชาติซึ่งมีการเพิ่มขยายอย่างต่อเนื่อง ทำให้ความต้องการพลังงานเพิ่มขึ้นโดยตลอด ส่งผลให้อุตสาหกรรมพลังงาน รวมไปถึงอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องมีการเติบโตขึ้นอย่างต่อเนื่องไปในทำนองเดียวกัน ดังนั้นภาวะอุตสาหกรรมด้านการตรวจสอบความปลอดภัย ก็ยังคงมีแนวโน้มการขยายตัวต่อไปได้ แต่อย่างไรก็ตาม ภาวะเศรษฐกิจก็ยังเป็นตัวกำหนดทิศทางการเติบโตของภาคอุตสาหกรรมโดยรวม ซึ่งเห็นได้จากวิกฤตเศรษฐกิจที่เกิดขึ้นในช่วงตลอดปีที่ผ่านมา ส่งผลให้อัตราการเติบโตทางภาคอุตสาหกรรมลดลงอย่างเห็นได้ชัด แม้แต่อุตสาหกรรมด้านพลังงานก็ตาม ซึ่งบริษัทฯ ได้วางแผนการบริหารความเสี่ยงด้วยการยึดหลักในการสร้างความพึงพอใจ และความไว้วางใจต่อฐานลูกค้าเดิม และสร้างฐานลูกค้าใหม่ให้ได้มากที่สุด เพื่อการได้มีส่วนแบ่งการตลาดตามเป้าหมายภายใต้ภาวะวิกฤตเศรษฐกิจที่เป็นอยู่

6. ความเสี่ยงเรื่องการเมือง

จากวิกฤตทางการเมืองที่ยืดเยื้อยาวนาน และยังไม่เห็นช้อยุติกาลเวลาที่เข้าสู่ภาวะปกติได้ จากความไม่มั่นคงของรัฐบาล ทำให้นักลงทุนขาดความมั่นใจในแผนพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ ทำให้การลงทุนของนักลงทุนชะลอตัวลง และรุนแรงถึงขั้นมีการย้ายฐานการผลิตไปยังต่างประเทศ ทำให้การขยายตัวทางภาคอุตสาหกรรมโดยรวมลดลง ซึ่งที่ผ่านมาวิกฤตการเมืองยังไม่กระทบถึงผลประกอบการของบริษัทฯ ที่รุนแรงนัก ด้วยบริษัทฯ ยังสามารถรักษารฐานเดิมและขยายฐานลูกค้าใหม่ได้ ด้วยปริมาณงานที่ให้ผลประกอบการที่น่าพอใจ ซึ่งบริษัทฯ ยังคงต้องให้การติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิดและวางแผนการดำเนินการ เพื่อรับภาวะวิกฤตการเมืองที่อาจจะรุนแรงขึ้นในอนาคต เป็นการช่วยบรรเทาจากผลกระทบต่อธุรกิจของบริษัทฯ ลง และสามารถผ่านไปได้อย่างดีดังเช่นที่ผ่านมา

7. ความเสี่ยงด้านกฎหมาย

ธุรกิจของบริษัทฯ เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยในชีวิต ทรัพย์สิน และสิ่งแวดล้อม ทำให้ต้องมีกฎหมายภายในประเทศเข้าควบคุมดูแล ด้วยการออกข้อกำหนดและข้อบังคับให้เป็นแนวทางปฏิบัติ ทั้งในส่วนผู้ประกอบการและบุคลากรที่เกี่ยวข้อง เช่น กฎกรมธุรกิจพลังงาน กระทรวงพลังงาน สำนักมาตรฐานผลิตภัณฑ์ กระทรวงอุตสาหกรรม (สมอ.) ข้อบังคับการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ (ปส.) ข้อบังคับกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ รวมถึงองค์การอิสระ เช่น สภาวิศวกร มาตรฐานการรับรองบุคลากร NDT ของ สมอ. และอื่นๆ ที่จะออกมาช่วยกำกับการดูแล รวมถึงข้อกำหนดตามมาตรฐานสากล เช่น ASNT ISO ฯลฯ เป็นต้น ข้อกำหนดและข้อกำหนดต่างๆ เหล่านี้ แม้จะต้องเพิ่มต้นทุนการบริการ แต่ก็เป็นส่วนเชื้อต่อธุรกิจมากกว่าเป็นความเสี่ยง ด้วยเหตุผลที่ผู้ประกอบการต้องทำตามกฎหมาย ทำให้ความต้องการใช้บริการ NDT เพิ่มขึ้น

8. ความเสี่ยงในการพึ่งพิงผู้รับเหมา

งานที่เป็นโครงสร้างขนาดใหญ่ของภาครัฐ หรือองค์กรเอกชนก็ตาม มักจะเป็นการประมูลให้ผู้รับเหมารับไปดำเนินการ ซึ่งผู้รับเหมาหลักก็จะแยกงานเป็นส่วนย่อยออกไปให้ผู้รับเหมาช่วงรับไปดำเนินการต่อ ตามประเภทของงานต่อไป ซึ่งการให้บริการทางเทคนิค NDT ของบริษัทฯ ในภาคอุตสาหกรรมที่ไม่อยู่ในข้อบังคับของกฎหมายไทย ส่วนใหญ่เกือบจะทั้งหมดอยู่ในความรับผิดชอบของผู้รับเหมาช่วง เป็นความเสี่ยงที่เป็นการพึ่งพิงผู้รับเหมา ทั้งโอกาสการได้งาน เงื่อนไขของการทำงานและค่าบริการล้วนกำหนดจากผู้รับเหมา ดังนั้นจึงมีความเสี่ยงจากการไม่ได้รับการชำระค่าบริการ หากผู้รับเหมาที่มีปัญหาทางการเงิน ซึ่งบริษัทฯ ได้ให้ความระมัดระวัง โดยการพิจารณาอย่างรอบคอบที่จะเลือกรับงานจากผู้รับเหมาที่มีนโยบายที่ให้ความสำคัญในเรื่องมาตรฐาน และฐานะทางการเงินที่มั่นคง



5. Industry risk

The Company's business is directly related to the energy industry. Energy is crucial for living. As energy demand has continued to grow, energy-related industry also grows in the similar trajectory. Therefore, the safety inspection and testing services should continue to grow. However, the economic condition remains key indicator to determine industry growth. The previous economic crises have slowdown industrial growth, and energy industry is not an exception. The Company manage risk by create customer's satisfaction to existing customers and acquire new customers to increase market share regardless of the economic condition.

6. Political risk

The prolonged political crisis appear to have no end in sight due to government instability. Investors are not confident in the country's economic development plan. The government instability slows down private investment, particularly in the industrial segment. Some even relocate their production base abroad, making overall industrial growth decline, which could directly affect the Company's growth in the future if nothing is settled. However, so far, the political crisis did not severely affect the Company yet, as the Company can maintain existing customer base and continue to acquire new customers which enable the Company to report satisfied operating results. The Company will continue to follow up the situation closely and plan the business execution to mitigate the impact on Company, if the political situation intensifies in the future, and enable the Company to prevail through the recession.

7. Regulatory risk

The Company's business concerns with safety of lives, properties and environment, which are governed by the law. The regulators include Department of Energy Business, Ministry of Energy, Thailand Industrial Standard Institute (TISI), Office of Atoms for Peace (OAP), Department of Medical Sciences (DMSC); and independent organizations include Council of Engineer (COE) and other NDT personnel certification standard of TISI; and international standard such as ANST, ISO, etc. Although these regulatory bodies and regulations will increase operating cost of industrial operators, but they are in favor of the Company's business than to be considered risks, as industrial operators are required to comply with the law, which eventually increase demand for NDT service.

8. Risk in reliance on contractor

For the large public or private projects, contractors usually bid for project and sub-contract the work to sub-contractors according to business specializations.

For the industry that NDT testing is not requirement according to Thai regulations, whether to use NDT will be responsible by the sub-contractor or depend on project owner. Therefore, inspector must rely on main contractor to allocate works, set up requirement and determine pricing. Therefore, there is a risk the Company did not receive payment on service if the contractor face financial difficulty. The Company prudently and carefully accepts works only from contractors that emphasize on quality and have strong financial status.



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

โครงสร้างการถือหุ้นและการจัดการ

โครงสร้างการถือหุ้น

กลุ่มผู้ถือหุ้นสูงสุด 10 รายแรกของบริษัท ที่มีชื่อปรากฏตามสมุดทะเบียนผู้ถือหุ้นเมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2552 ประกอบด้วย

รายชื่อ	จำนวนหุ้น	คิดเป็นร้อยละ
1. นางสาวชมเดือน ศตวุฒิ	43,833,940	43.83
2. กองทุนรวมเพื่อร่วมลงทุนในวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม	7,689,700	7.69
3. นางจุไรศรี ศตวุฒิ	5,299,300	5.30
4. นายเกริกเกียรติ ศตวุฒิ	4,270,000	4.27
5. นายเจริญ วัฏฐะสิงห์	4,150,000	4.15
6. ดร. อธิพิล ปานงาม	3,570,000	3.57
7. นางวรัณี ปานงาม	2,842,000	2.84
8. นายสุวัฒน์ แดงพิบูลย์สกุล	2,050,000	2.05
9. นางสาววิจิณา สกุลแรมรุ่ง	1,974,000	1.97
10. ดร. สุวรรณ วลัยเสถียร	1,759,400	1.76
อื่นๆ	22,561,660	22.57
รวมทั้งสิ้น	100,000,000	100

นโยบายการจ่ายเงินปันผล

บริษัทฯ มีนโยบายการจ่ายเงินปันผลในแต่ละปีในอัตราไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิที่เหลือหลังจากหักเงินสำรองต่างๆ ทุกประเภทตามที่ได้กำหนดไว้ในข้อบังคับของบริษัทและตามกฎหมาย หากไม่มีเหตุจำเป็นอื่นใดและการจ่ายเงินปันผลนั้นไม่มีผลกระทบต่อการดำเนินงานปกติของบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ



Shareholders and Management

Shareholder

List of top 10 major shareholders, as of the book-closing date, 10 February 2008, Comprised of:

Name	Number of Shares	%
1. Miss Chomduen Satavuthi	43,833,940	43.83
2. SMEs Fund	7,689,700	7.69
3. Mrs. Juraisri Satavuthi	5,299,300	5.30
4. Mr. Krirkkiat Satavuthi	4,270,000	4.27
5. Mr. Charoen Vattasingha	4,150,000	4.15
6. Dr. Ittiphol Pan-ngum	3,570,000	3.57
7. Miss Wattanee Pan-ngam	2,842,000	2.84
8. Mr. Suwat Dangpibulskul	2,050,000	2.05
9. Miss Vajana Sakulramrung	1,974,000	1.97
10. Dr. Suwan Valaisathien	1,759,400	1.76
<i>Other</i>	<i>22,561,660</i>	<i>22.57</i>
<i>Total</i>	<i>100,000,000</i>	<i>100</i>

Dividend Payout Policy

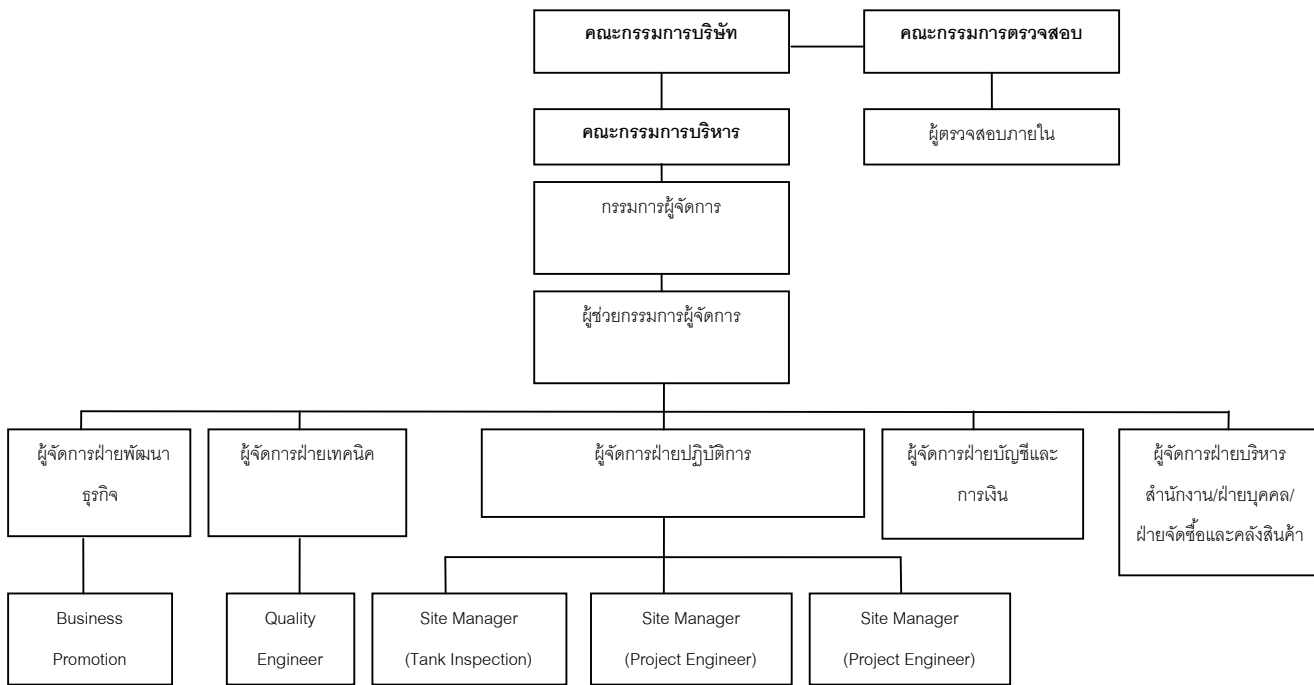
The Company has the policy to pay dividend to shareholders in an amount of no less than 40% of net profits net of reserves as determined by the Company's regulations and relevant laws given that the company has no other important use of such fund, and such dividend payment does not significantly affect the normal operations of the Company.



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

โครงสร้างการจัดการ

โครงสร้างการจัดการ (Organization Chart)



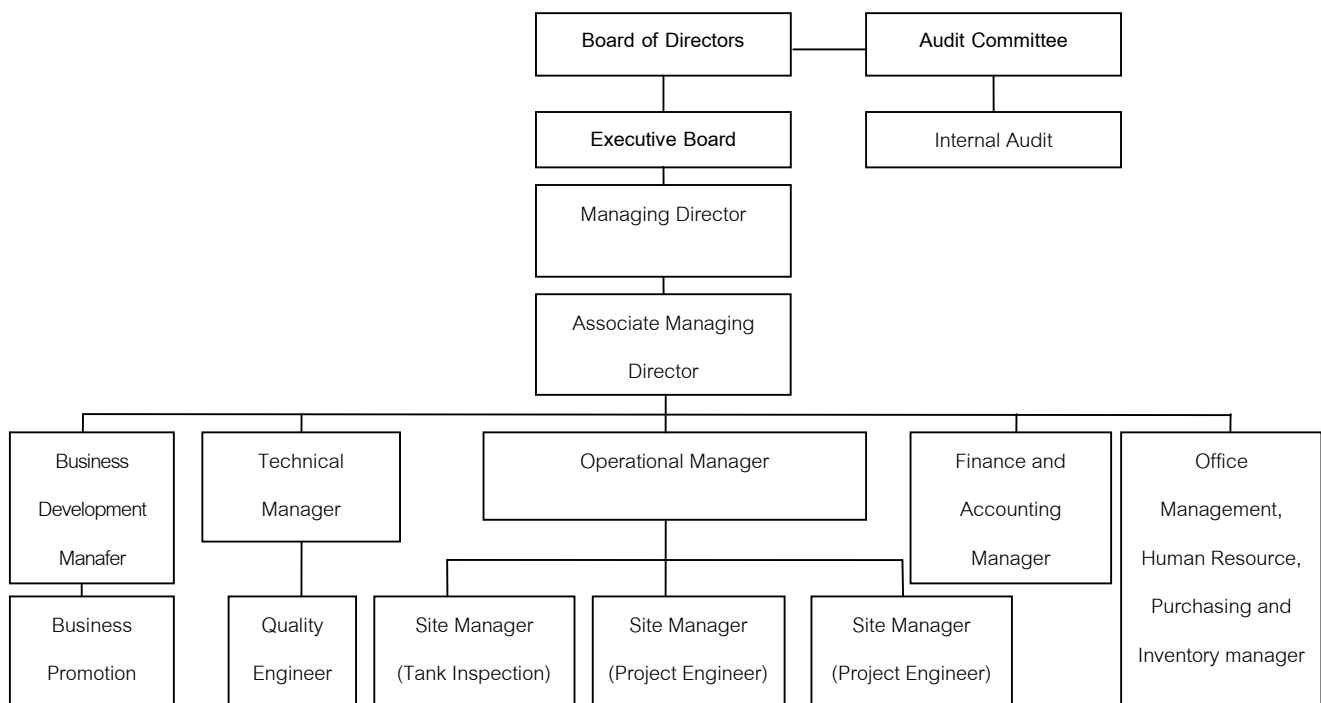
คณะกรรมการของบริษัท มีทั้งหมด 3 ชุด ดังนี้

1. คณะกรรมการบริษัท
2. คณะกรรมการตรวจสอบ
3. คณะกรรมการบริหาร



The Management Structure

Organization Chart



The Company has 3 boards as follow:

1. The Board of Directors
2. The Audit Committee
3. The Executive Board



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

คณะกรรมการบริษัท ในปี 2551 ประกอบด้วย

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง
1. นายสุวัฒน์ แดงพิบูลย์สกุล	ประธานกรรมการ
2. ดร.อิทธิพล ปานงาม	รองประธานกรรมการ
3. นางสาวชมเดือน ศตวุฒิ	กรรมการ
4. นายเกริกเกียรติ ศตวุฒิ	กรรมการ
5. นาวาอากาศตรีเอนก พันธุ์รักษ์	กรรมการ
6. ดร.วิชา จิวาลัย กฤตผล	กรรมการอิสระ / ประธานกรรมการตรวจสอบ
7. นายวิรัช กฤตผล	กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ
8. นายวิชัย วัชรวัฒนากุล	กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

นางสาวชมเดือน ศตวุฒิ ลงลายมือชื่อร่วมกับ ดร.อิทธิพล ปานงาม หรือนายสุวัฒน์ แดงพิบูลย์สกุล หรือนายเกริกเกียรติ ศตวุฒิ หรือนาวาอากาศตรีเอนก พันธุ์รักษ์ รวมเป็นสองคนและประทับตราสำคัญบริษัท

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท

- 1) ปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัท ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และระมัดระวังผลประโยชน์ของบริษัท
- 2) มีความรับผิดชอบต่อผู้ถือหุ้นโดยสม่ำเสมอ ดำเนินงานโดยรักษาผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้น มีการเปิดเผยข้อมูลต่อผู้ลงทุนอย่างถูกต้องครบถ้วน ได้มาตรฐาน
- 3) กำหนดนโยบายและทิศทางการดำเนินงานของบริษัท
- 4) พิจารณานโยบายและแผนธุรกิจในระยะสั้น
- 5) กำกับ ควบคุม ดูแล ให้ฝ่ายจัดการดำเนินการให้เป็นไปตามนโยบายที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจสูงสุดให้แก่กิจการ
- 6) พิจารณานโยบายการลงทุนในการขยายธุรกิจ ตลอดจนการเข้าร่วมทุนกับผู้ประกอบการรายอื่น
- 7) รับผิดชอบในการจัดทำรายงานทางการเงิน ให้ผู้สอบบัญชีตรวจสอบ และ/หรือสอบทานและเสนอต่อคณะกรรมการตรวจสอบ
- 8) แต่งตั้งคณะกรรมการบริหาร และกำหนดขอบเขตอำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริหาร

ทั้งนี้กำหนดให้กรรมการหรือบุคคลอื่นใดซึ่งมีหรืออาจมีความขัดแย้งในส่วนตัวได้เสีย หรือความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดกับบริษัท ไม่มีสิทธิออกเสียงลงคะแนนในเรื่องนั้น

นอกจากนั้นในกรณีต่อไปนี้จะต้องได้รับความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการและที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนเสียงทั้งหมดของผู้ถือหุ้นที่เข้าประชุมและมีสิทธิออกเสียงลงคะแนน

- การขายหรือโอนกิจการของบริษัททั้งหมดหรือบางส่วนที่สำคัญ
- การซื้อหรือรับโอนกิจการของบริษัทอื่น หรือบริษัทเอกชนมาเป็นของบริษัท
- การทำ แก๊ซ หรือเลิกสัญญาที่เกี่ยวข้องกับการให้เชากิจการของบริษัททั้งหมดหรือบางส่วนที่สำคัญ การมอบหมายให้บุคคลอื่นเข้าจัดการธุรกิจของบริษัท หรือการรวมกิจการกับบุคคลอื่นโดยมีวัตถุประสงค์จะแบ่งกำไรขาดทุนกัน
- การแก้ไขเพิ่มเติมหนังสือบริคณห์สนธิหรือข้อบังคับ
- การเพิ่มทุน การลดทุน การออกหุ้นกู้ การควบหรือเลิกบริษัท



List of members of the Board of Directors in 2008 is given below.

Name	Position
1. Mr. Suwat Dangpibulskul	Chairman of the Board
2. Dr. Ittiphol Pan-Ngum	Vice Chairman of the Board
3. Miss Chomduen Satavuthi	Director
4. Mr. Krirkkiat Satavuthi	Director
5. Squadron Leader Anek Panturaks	Director
6. Dr. Wicha Jiwalai	Independent Director / Chairman of the Audit Committee
7. Mr. Wirash Krittapol	Independent Director / Member of the Audit Committee
8. Mr. Vichai Watcharavatanakul	Independent Director / Member of the Audit Committee

Authorized Directors

Miss Chomduen Satavuthi co-signs with Dr. Ittiphol Pan-Ngum, Mr. Suwat Dangpibulskul, Mr. Krirkkiat Satavuthi, or Squadron Leader Anek Panturaks with the Company's seal affixed.

Authority and Responsibilities of the Board of Directors

- 1) Operate in compliance with the laws, the Company's objectives and regulations, and the shareholders' resolution honestly and prudently for the Company's best interest.
- 2) Responsible for shareholders' right on equitable basis and operate with the shareholders' best interest at heart. Ensure accurate, complete, and adequate information disclosure.
- 3) Determine the Company's policies and directions.
- 4) Approve authority plan.
- 5) Supervise, control and ensure that the management will effectively and efficiently proceed along the determined policies to maximize the Company economic value.
- 6) Approve business expansion investment and joint venture with other operators.
- 7) Preparing financial statements for accounting auditor and/or review and propose them to the Audit Committee
- 8) Appoint executive board and determine its authorities and responsibilities of the Executive Board.

In all, the directors or any persons who might potentially have conflict of interest with the Company are not allowed to vote on the relevant agendas.

Moreover, the company would need Board's approval and at least 75% of the shareholders' votes from the participating shareholders to approve the following decisions.

- Sell or transfer parts or all of the Company's crucial businesses.
- Buy or acquire other company's business or private company to be part of the Company.
- Make, amend or terminate contracts concerning leasing parts or all of the Company's crucial businesses. Assign a third party to operate the Company's operation or join operation with other person to share profits or losses.
- Amend or add any item in the Company's Memorandum of Association or Regulations.
- Increase or decrease capital, issue bond, and merge or close down the Company.



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

คณะกรรมการตรวจสอบ (Audit Committee)

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง
1. ดร.วิชา จิวาลัย	ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ
2. นายวิรัช กฤตผล	กรรมการตรวจสอบ
3. นายวิชัย วัชรวัฒนากุล	กรรมการตรวจสอบ

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ (Audit Committee)

- 1) สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเปิดเผยอย่างเพียงพอ
- 2) สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน (Internal Control) และการตรวจสอบภายใน (Internal Audit) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ รวมถึงพิจารณาแต่งตั้งหน่วยงานตรวจสอบภายใน กำหนดแนวทางการปฏิบัติงานของฝ่ายตรวจสอบภายใน และกำหนดแผนการตรวจสอบภายใน
- 3) สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
- 4) พิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้งและเสนอคำตอบแทนผู้สอบบัญชีของบริษัท รวมถึงวางแผนการปฏิบัติงานกับผู้สอบบัญชีรับอนุญาต
- 5) พิจารณาการเปิดเผยข้อมูลของบริษัทในกรณีที่เกิดรายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ที่มีความถูกต้องและครบถ้วน
- 6) จัดทำรายงานการกำกับดูแลกิจการของคณะกรรมการตรวจสอบโดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบ
- 7) พิจารณารายการอื่น ๆ ที่อาจมีผลกระทบต่อธุรกิจของบริษัท เพื่อนำเสนอที่ประชุมกรรมการเพื่อพิจารณา
- 8) ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการของบริษัทมอบหมายด้วยความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการบริหาร

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง
1. นายสุวัฒน์ แดงพิบูลย์สกุล	ประธานกรรมการบริหาร
2. นางสาวชมเดือน ศตวุฒิ	กรรมการบริหาร
3. นายเกริกเกียรติ ศตวุฒิ	กรรมการบริหาร

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหาร

- 1) มีอำนาจสั่งการ วางแผน และดำเนินกิจการของบริษัทให้เป็นไปตามนโยบายที่คณะกรรมการกำหนด
- 2) กำหนดกลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจของบริษัท
- 3) กำหนดแผนและแนวทางเกี่ยวกับการลงทุนและการระดมทุนตามนโยบายของบริษัท
- 4) อนุมัติการแต่งตั้งที่ปรึกษาในด้านต่าง ๆ ที่จำเป็นต่อการดำเนินงานของบริษัท
- 5) มีอำนาจพิจารณากำหนดสวัสดิการพนักงานให้เหมาะสมกับสภาพการณ์ ประเพณี และสอดคล้องกับกฎหมายที่บังคับใช้
- 6) มีอำนาจในการอนุมัติการซื้อ ยกเลิก ขาย ทรัพย์สิน เงินลงทุน ค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่จำเป็นต่อการดำเนินงานของบริษัท โดยมีรายละเอียดตามผังอำนาจอนุมัติ
- 7) มีอำนาจในการอนุมัติการซื้อทรัพย์สิน ค่าใช้จ่ายต่าง ๆ อันสืบเนื่องจากการดำเนินงานของบริษัทตามสัญญา และ/หรือ ข้อตกลงกับคู่ค้า โดยมีรายละเอียดตามผังอำนาจอนุมัติ



Audit Committee

Name	Position
1. Dr. Wicha Jiwalai	Chairman of the Audit Committee
2. Mr. Wirash Krittapol	Member of the Audit Committee
3. Mr. Vichai Watcharavatanakul	Member of the Audit Committee

Authority and Responsibilities of the Audit Committee

- 1) Ensure that the Company accurately and adequately discloses financial information.
- 2) Ensure that the Company has appropriate and efficient internal control and audit systems, appoint internal audits, and determine operating framework for internal audit and determine internal audit schedule.
- 3) Ensure that the company complies with the law concerning Securities and Securities Exchange, the Stock Exchange of Thailand's regulations and any relevant regulations.
- 4) Consider, select and propose accounting auditors and their remuneration, and establish operation guideline with the certified public accountant.
- 5) Ensure accurate and complete information disclosure in case of connected transaction or any transaction that may raise conflict of interest issues.
- 6) Prepare the Audit Committee's Report to be published in the Company's annual report. The report must be signed by the Chairman of the Audit Committee.
- 7) Consider other issues that may affect the company's business and propose them to the Board of Directors for consideration.
- 8) Act in other issues as may be delegated by the Board of Director with the consent of the Audit Committee.

Executive Board

Name	Position
1. Mr. Suwat Dangpibulskul	President
2. Miss Chomduen Satavuthi	Executive Director
3. Mr. Krirkkiat Satavuthi	Executive Director

Authority and Responsibilities of the Executive Board

- 1) Give order, plan and ensure that the Company's operations are consistent with policies provided by the Board of Directors.
- 2) Determine business strategies.
- 3) Plan investment and capital raising process according to the Company's policies.
- 4) Approve appointment of consultant as necessary for business operation.
- 5) Determine employee's benefits as appropriate to situations, cultures and relevant regulations.
- 6) Approve procurement, cancellation, or selling of assets, investments and other expenses necessary for business operation, details are mentioned in the authority plan.
- 7) Approve asset procurement, expenses due to the Company's operation, and/or contracts with the business partners, details are mentioned in the authority plan.



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

ทั้งนี้การอนุมัติรายการของคณะกรรมการบริหาร จะไม่รวมถึงการอนุมัติรายการที่คณะกรรมการบริหารหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสียหรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดกับบริษัทหรือบริษัทย่อย (ถ้ามีในอนาคต) ซึ่งการอนุมัติในลักษณะดังกล่าวจะต้องเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการ และ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น (แล้วแต่กรณี) เพื่อพิจารณาอนุมัติรายการดังกล่าว ตามที่ข้อบังคับของบริษัทหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด

ผู้บริหารของบริษัท

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง
1. นางสาวชมเดือน ศตวุฒิ	กรรมการผู้จัดการ
2. นายสหัสส์ เตชะชาญ	ผู้จัดการฝ่ายพัฒนาธุรกิจ
3. นายอุทิน หม่อง อาเย่	ผู้จัดการฝ่ายเทคนิค
4. นายสมอู๋ย ตั้งจิตต์ถาวรกุล	ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการ
5. นายธรรมรัฐ สร้อยสมบุญ	ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการ
6. นายนิมิตร หาญวุฒิมงคล	ผู้จัดการฝ่ายบัญชีและการเงิน
7. นางสาววิจนา สกุลแรมรุ่ง	ผู้จัดการฝ่ายบริหารสำนักงาน/ฝ่ายบุคคล/ฝ่ายจัดซื้อและคลังสินค้า

กรรมการผู้จัดการ

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของกรรมการผู้จัดการ

ให้กรรมการผู้จัดการมีอำนาจดำเนินการตามที่คณะกรรมการบริษัทได้มอบหมายให้ ซึ่งอยู่ภายใต้กฎระเบียบและข้อบังคับของบริษัท รายละเอียดอำนาจหน้าที่ของกรรมการผู้จัดการสามารถสรุปได้ดังนี้

- 1) เป็นผู้บริหารจัดการและควบคุมดูแลการดำเนินงานธุรกิจตามปกติของบริษัท
- 2) ดำเนินการตามที่คณะกรรมการบริษัท ได้มอบหมาย
- 3) เป็นผู้กำหนดและกำกับดูแลการดำเนินการโดยรวมในทางปฏิบัติ เพื่อให้เป็นไปตามนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด
- 4) มีอำนาจในการอนุมัติการซื้อ ยกเลิก ขาย ทรัพย์สิน เงินลงทุน ค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่จำเป็นต่อการดำเนินงานของบริษัท โดยมีรายละเอียดตามผังอำนาจอนุมัติ
- 5) มีอำนาจในการอนุมัติการซื้อทรัพย์สิน ค่าใช้จ่ายต่าง ๆ อันสืบเนื่องจากการดำเนินงานของบริษัทตามสัญญา และ/หรือ ข้อตกลงกับคู่ค้า โดยมีรายละเอียดตามผังอำนาจอนุมัติ
- 6) เป็นผู้พิจารณาเรื่อง กลยุทธ์ทางธุรกิจ การระดมทุนของบริษัท เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทตามลำดับของความสำคัญ
- 7) มีอำนาจจ้าง แต่งตั้ง ปลดออก ให้ออก ไล่ออก กำหนดอัตราค่าจ้าง ให้บำเหน็จรางวัล ชำเงินเดือน ค่าตอบแทน เงินโบนัส สำหรับพนักงานทุกระดับ ตามนโยบายที่กำหนดค่าตอบแทน
- 8) มีอำนาจดำเนินการเปิดและปิดบัญชีเงินฝากประเภทต่าง ๆ กับสถาบันการเงินเพื่อความสะดวกในการดำเนินงานตามปกติธุรกิจของบริษัท โดยต้องคำนึงถึงประโยชน์บริษัทเป็นสำคัญ
- 9) ขออนุมัติการแต่งตั้งที่ปรึกษาต่าง ๆ ที่จำเป็นต่อการดำเนินงานของบริษัท โดยผ่านคณะกรรมการบริหารของบริษัท

ทั้งนี้การมอบอำนาจดังกล่าวข้างต้น กรรมการผู้จัดการจะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดและระเบียบวาระต่างๆ ที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท และไม่ได้ออกอนุมัติรายการใดๆ ที่ตนเองหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดกับบริษัทและบริษัทย่อย และจะต้องเปิดเผยรายการดังกล่าวต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณา

การอื่นใดนอกเหนือจากที่กล่าวมาข้างต้น กรรมการผู้จัดการไม่สามารถกระทำได้ เว้นแต่จะได้รับมอบหมายจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทเป็นคราวๆ ไป



In all, the aforementioned authorities of the Executive Board do not cover approval of any transaction that the Executive Board or related person may potentially have conflict of interests with the Company or subsidiaries (if any). The transaction with such nature must be proposed to the Board of Directors or the Shareholders' meeting (depending on the issue) for approval according to the Company's regulations or relevant laws.

The Management Team

Name	Position
1. Miss Chomduen Satavuthi	Managing Director
2. Mr. Sahawat Techachan	Business Development Manager
3. Mr. U Tin Maung Aye	Technical Manager
4. Mr. Somouy Tangchithavorngul	Operational Manager
5. Mr. Thammarath Sroysomboon	Operational Manager
6. Mr. Nimitr Hanvutipong	Finance and Accounting Manager
7. Miss Vajana Sakulramrung	Office Management, Human Resource, Purchasing and Inventory Manager

Managing Director

Authority and Responsibilities of the Managing Director

The Managing Director shall have authorities and responsibilities as assigned by the Board of Directors within the Company's regulations. Responsibilities of the Managing Director can be summarized as follow.

- 1) Manage and control the Company's normal business operations.
- 2) Operate on any issue as assigned by the Board of Directors.
- 3) Oversee an overall business operation to be consistent with the policies provided by the Board of Directors.
- 4) Approve procurement, cancellation, or selling of assets, investments and other expenses necessary for business operation, details are mentioned in the authority plan.
- 5) Approve asset procurement, expenses due to the Company's operation, and/or contracts with the business partners, details are mentioned in the authority plan.
- 6) Consider business strategies and capital raising plan to propose to the Board of Directors in order of importance.
- 7) Hire, appoint and terminate employees, determine remuneration rate, give award, raise salary, remuneration and bonus for employees at all level according to the remuneration policies.
- 8) Open and close bank deposit accounts with financial institutions to facilitate normal business operation. The decision must be made base on the Company's best interest.
- 9) Approve appointment of consultant as necessary for business operation through the Company's Board of Directors.

In all, the Managing Director must comply with the Company's regulations and the Board's resolution. The Managing Director must not approve any transaction that she or related person may potentially have conflict of interests with the Company or subsidiaries. The transaction with such nature must be disclosed to the Board of Directors for consideration.

The Managing Director cannot approve any actions other than what are mentioned above, unless assigned by the Board of Directors.



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

การสรรหากรรมการและผู้บริหาร

บริษัทไม่มีคณะกรรมการสรรหาโดยเฉพาะ ทั้งนี้บุคคลที่จะได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งกรรมการ และผู้บริหารของบริษัท จะต้องมีความคุณสมบัติครบตามมาตรา 68 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ.2535 และข้อบังคับของบริษัท และไม่มีความขัดแย้งตามประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ที่ กจ.12/2543 เรื่อง การขออนุญาตและการอนุญาตให้เสนอขายหุ้นที่ออกใหม่ฉบับลงวันที่ 22 มีนาคม 2543 โดยการคัดเลือกจะดำเนินการ ดังนี้

องค์ประกอบและการแต่งตั้งคณะกรรมการบริษัท

องค์ประกอบและการสรรหา แต่งตั้ง ถอดถอน หรือพ้นจากตำแหน่งกรรมการของบริษัทนั้น ได้กำหนดไว้ในข้อบังคับของบริษัทซึ่งสามารถสรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

1. คณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วยกรรมการจำนวนไม่น้อยกว่า 5 คน แต่ไม่เกิน 15 คน เลือกตั้งโดยที่ประชุมผู้ถือหุ้น โดยมีกรรมการที่เป็นกรรมการตรวจสอบไม่น้อยกว่า 3 คน ทั้งนี้ กรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดต้องมีถิ่นที่อยู่ในประเทศไทย
2. ให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นเลือกตั้งกรรมการ ตามหลักเกณฑ์และวิธีการดังต่อไปนี้
 - (1) ผู้ถือหุ้นรายหนึ่งมีคะแนนเสียงเท่ากับ 1 หุ้นต่อ 1 เสียง
 - (2) ผู้ถือหุ้นแต่ละรายจะใช้คะแนนเสียงที่มีอยู่ทั้งหมดตามข้อ (1) เลือกตั้งบุคคลคนเดียวหรือหลายคนเป็นกรรมการก็ได้ กรณีเลือกบุคคลหลายคนเป็นกรรมการจะแบ่งคะแนนเสียงให้แก่ผู้ใดมากน้อยเพียงใดไม่ได้
 - (3) บุคคลที่ได้รับคะแนนเสียงสูงสุดตามลำดับลงมาเป็นผู้ได้รับการเลือกตั้ง เป็นกรรมการเท่าจำนวนกรรมการที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ในกรณีที่บุคคลซึ่งได้รับการเลือกตั้งในลำดับถัดลงมา มีคะแนนเสียงเท่ากับจำนวนกรรมการที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ให้ประธานที่ประชุมเป็นผู้ออกเสียงชี้ขาด
3. ในการประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปีทุกครั้ง ให้กรรมการออกจากตำแหน่งจำนวนหนึ่งในสาม (1/3) ของจำนวนกรรมการในขณะนั้น ถ้าจำนวนกรรมการจะแบ่งออกให้ตรงเป็นสามส่วนไม่ได้ ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงกับส่วนหนึ่งในสาม กรรมการที่จะตั้งออกจากตำแหน่งในปีแรกและปีที่สองภายหลังจดทะเบียนบริษัทนั้น ให้จับสลากกัน ส่วนปีหลัง ๆ ต่อไปให้กรรมการคนใดอยู่ในตำแหน่งนานที่สุดนั้นเป็นผู้ออกจากตำแหน่ง กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่ง อาจได้รับเลือกให้กลับเข้ามารับตำแหน่งอีกได้
4. กรรมการคนใดจะลาออกจากตำแหน่งให้ยื่นใบลาออกต่อบริษัท โดยการลาออกนั้นจะมีผลนับแต่วันที่ไปลาออกไปถึงบริษัท
5. ในการลงมติให้กรรมการคนใดออกจากตำแหน่งก่อนถึงคราวออกตามวาระให้ถือคะแนนเสียงไม่น้อยกว่าสามในสี่ของจำนวนผู้ถือหุ้นที่มาประชุมและมีสิทธิออกเสียง และมีหุ้นนับรวมกันได้ไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนหุ้นที่ถือโดยผู้ถือหุ้นที่มาประชุมและมีสิทธิออกเสียงลงคะแนน

องค์ประกอบและการแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท จะต้องเป็นกรรมการบริษัทซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัท และมีคุณสมบัติตามที่กฎหมายหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ รวมถึงประกาศ ข้อบังคับ และ/หรือระเบียบของตลาดหลักทรัพย์กำหนด โดยมีจำนวนไม่น้อยกว่า 3 คน ทั้งนี้ กรรมการตรวจสอบอย่างน้อย 1 คน ต้องเป็นผู้มีความรู้ด้านการบัญชีและการเงิน

องค์ประกอบและการแต่งตั้งคณะกรรมการบริหาร

คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้เสนอการแต่งตั้งคณะกรรมการบริหาร โดยเลือกตั้งจากกรรมการ และ/หรือผู้บริหารจำนวนหนึ่งตามที่เห็นสมควร และให้คณะกรรมการบริษัทแต่งตั้งกรรมการบริหารคนหนึ่งเป็นประธานกรรมการบริหาร

คำตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

1. คำตอบแทนที่เป็นตัวเงิน

ก. คำตอบแทนคณะกรรมการ

ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 2/2551 เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2551 ในที่ประชุมได้อนุมัติการกำหนดคำตอบแทนกรรมการและกรรมการตรวจสอบ เป็นจำนวนรวมทั้งสิ้น 2,000,000 บาท อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ได้จ่ายคำตอบแทนให้แก่คณะกรรมการบริษัทฯ จำนวนทั้งสิ้น 1,633,000 บาท ตามรายละเอียด ดังนี้



Selection of Board Members and Executives

The company did not set up a special committee for this purpose. In all, the person who will be appointed to be the Company's directors and executives must have characteristics according to the Section 68 of the Public Company Act B.E. 2535 and the Company's regulations. Moreover, the directors and executives must not have prohibited characteristics according to the Office of Securities Exchange Commission's announcement No. Kor.Jor. 12/2543 concerning Request and Permission for New Share Issuance dated 22 March 2000, the selection process and criteria are as followed.

Board Member Selection Process and Relevant Issues

Board member selection, appointment and termination process and relevant issues are determined in the Company's regulations, which can be concluded as follow.

1. The Board of Directors shall comprise of no less than 5 members and no more than 15 members. The board members are appointed by the shareholders' meeting. The Board must consist of at least 3 directors, and at least half of the board members must reside in Thailand.
2. The shareholders' meeting shall select the board members using criteria and procedures as follow.
 - (1) A shareholder shall have one vote for each share held.
 - (2) A shareholder shall have votes according to the item (1) to vote for a candidate or multiple candidates, but, for the latter case, the vote may not be distribute for any particular candidates in any particular order.
 - (3) Candidates who receive highest numbers of vote, in order, will be appointed as the directors according to the amount of vacant positions that must be appointed in such particular time. In case the selected candidates have equal votes exceed numbers of vacant positions in such particular time, the Chairman of the meeting shall make final decision.
3. During every Annual General Shareholders' Meeting, a-third of Board members at that time must retire by rotation. If the amount of directors cannot is indivisible by 3, the closest number to a-third shall be used. The retired directors during the first and second years would be selected by taking draws. For the following years, the directors who were in the position the longest shall be retired. The retired directors may be re-appointed back to the positions.
4. Any director who wishes to resign from the post must submit the resignation letter. Such letter shall be effective on the date it reaches the Company.
5. To vote any director out of the position prior to the rotation period, the motion require 75% of total participating votes in the shareholders' meeting with shares no less than half of total shares held by participating shareholders.

Audit Committee Selection Process and Relevant Issues

The Company's Audit Committee must be the Company's directors appointed by the Board of Directors and has characteristics as determined by the Securities and Securities Exchange regulations and any relevant announcement, regulations, and/or order of the Stock Exchange of Thailand. The Audit Committee shall consist of no less than 3 members with at least a member proficient in finance and accounting.

Executive Board Selection Process and Relevant Issues

The Board of Directors shall appoint the Executive Board from the Board members and/or management team as appropriate. The Board of Directors shall appoint a board member to preside over the Executive Board as the President of the Executive Board.

Remuneration of Directors and Management

1. Remuneration in Cash

a. Directors' Remuneration

During the Extraordinary Shareholders' Meeting No. 2/2551 on 28 April 2008, the shareholders' meeting approved the directors and audit committee remuneration package of Baht 2,000,000 in total for normal meeting and remuneration allowance. However, the company had already paid Baht 1,633,000 in total. Details of the allowances paid for each board member are as follow.



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

		ประเภทค่าตอบแทน	จำนวนเงิน
1. นายสุวัฒน์	แดงพิบูลย์สกุล	เบี้ยประชุม + ค่าบำเหน็จ	220,000.-
2. ดร.อิทธิพล	ปานงาม	เบี้ยประชุม + ค่าบำเหน็จ	148,000.-
3. นางสาวชมเดือน	ศตวุฒิ	เบี้ยประชุม + ค่าบำเหน็จ	188,000.-
4. นายเกริกเกียรติ	ศตวุฒิ	เบี้ยประชุม + ค่าบำเหน็จ	188,000.-
5. นาวาอากาศตรีเอนก	พันธุรักษ์	เบี้ยประชุม + ค่าบำเหน็จ	178,000.-
6. ดร.วิชา	จิवालย์	เบี้ยประชุม + ค่าบำเหน็จ	255,000.-
7. นายวิรัช	กฤตผล	เบี้ยประชุม + ค่าบำเหน็จ	238,000.-
8. นายวิชัย	วัชรวัฒนากุล	เบี้ยประชุม + ค่าบำเหน็จ	218,000.-
คณะกรรมการบริษัท รวม 8 ท่าน		เบี้ยประชุม + ค่าบำเหน็จ	1,633,000.-

ข. ค่าตอบแทนผู้บริหาร

ผู้บริหารระดับผู้จัดการฝ่าย และตำแหน่งที่สูงกว่ารวม 7 คน ได้รับผลประโยชน์ตอบแทน คือ เงินเดือนและโบนัสจากบริษัท ในรอบปี 2551 เป็นเงินทั้งสิ้น 7,737,927.- บาท

2. ค่าตอบแทนอื่น

บริษัทได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพในนามบริษัท สำหรับพนักงานของบริษัทโดยแต่งตั้งให้ บริษัท หลักทรัพย์จัดการกองทุน กสิกรไทย จำกัด เป็นผู้จัดการกองทุน โดยเริ่มตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2548 เป็นต้นมา บริษัทจะจ่ายเงินสมทบเข้ากองทุนในอัตราร้อยละ 5 - 10 ของเงินเดือนพนักงาน ทั้งนี้ เป็นไปตามเงื่อนไขอายุการทำงาน โดยพนักงานจ่ายเงินสะสมในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ 5 ของเงินเดือน แต่ไม่เกินอัตราที่บริษัทจ่ายสมทบ

เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพสำหรับผู้บริหาร ประจำปี 2551

	จำนวนรวม (คน)	จำนวนเงิน
ผู้บริหาร	7	582,149.-



	Remuneration	Amount
1. Mr. Suwat Dangpibulskul	Meeting Allowance + Bonus	220,000.-
2. Dr. Ittiphol Pan-Ngum	Meeting Allowance + Bonus	148,000.-
3. Miss Chomduen Satavuthi	Meeting Allowance + Bonus	188,000.-
4. Mr. Krirkkiat Satavuthi	Meeting Allowance + Bonus	188,000.-
5. Squadron Leader Anek Panturaks	Meeting Allowance + Bonus	178,000.-
6. Dr. Wicha Jiwalai	Meeting Allowance + Bonus	255,000.-
7. Mr. Wirash Krittapol	Meeting Allowance + Bonus	238,000.-
8. Mr. Vichai Watcharavatanakul	Meeting Allowance + Bonus	218,000.-
Total of 8 directors	Meeting Allowance + Bonus	1,633,000.-

b. Executives' Remuneration

A total of 7 executives from division managers or higher received total remuneration, salary and bonus, of Baht 7,737,927.- from the Company during 2008.

2. Other Remunerations

The Company has established providence fund in the Company's name for the Company's employees by appointing Kasikorn Fund Management Company Limited as the fund manager, starting from 1 January 2005. The Company would contribute to the fund at the amount 5-10% of employees' salary, depending on working duration. The employees shall contributed no less than 5% of salary, but will not exceed amount contributed by the Company.

The provident fund contribution for the executives during 2008 was as follow.

	Total (persons)	Amount
Executives	7	582,149



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการผู้บริหาร

ลำดับ	ชื่อ-สกุล / ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิทางการศึกษา	สัดส่วนการถือหุ้น	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท
1	นายสุวัฒน์ แดงพิบูลย์สกุล ประธานกรรมการ ประธานกรรมการบริหาร	66	<u>ปริญญาตรี</u> -วิทยาศาสตรการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล - นิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง <u>ประกาศนียบัตร</u> Director Accreditation Program รุ่นที่ 61/2007 สมาคมส่งเสริม สถาบันกรรมการบริษัทไทย	2.05	2547-ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ ประธาน – กรรมการบริหาร	บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)
2	รศ. ดร. อธิพิล ปานงาม รองประธานกรรมการ	64	<u>ปริญญาเอกและโท</u> วิศวกรรมศาสตร์ สาขาเครื่องกล Liverpool University, U.K. <u>ประกาศนียบัตร</u> Director Accreditation Program รุ่นที่ 61/2007 สมาคมส่งเสริม สถาบันกรรมการบริษัทไทย	6.41	2545-ปัจจุบัน	รองประธาน กรรมการ	บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)
3	น.ส. ชมเดือน ศตวุฒิ กรรมการ กรรมการบริหาร กรรมการผู้จัดการ	62	<u>ปริญญาโท</u> นิเวศวิทยาเทคโนโลยี จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย <u>ปริญญาตรี</u> วิทยาศาสตร์ สาขาเคมี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ <u>ประกาศนียบัตร</u> Director Accreditation Program รุ่นที่ 61/2007 สมาคมส่งเสริม สถาบันกรรมการบริษัทไทย	43.83	2525-ปัจจุบัน	กรรมการผู้จัดการ กรรมการบริหาร กรรมการผู้จัดการ	บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)
					2545 - 2547	กรรมการ	สมาคมการตรวจสอบโดย ไม่ทำลายแห่งประเทศไทย (สมท.)
					2548 - 2552	นายกสมาคม	สมาคมการตรวจสอบโดย ไม่ทำลายแห่งประเทศไทย (สมท.)
					2549 - 2552	กรรมการสมาคม	สมาคมนิเวศวิทยาแห่ง ประเทศไทย
4	นายเกริกเกียรติ ศตวุฒิ กรรมการ กรรมการบริหาร	61	<u>ปริญญาโท</u> วิศวกรรมศาสตร์ สาขาโยธา Bringhamyoung University, U.S.A. <u>ปริญญาตรี</u> วิศวกรรมศาสตร์ สาขาโยธา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ <u>ประกาศนียบัตร</u> Director Accreditation Program รุ่นที่ 61/2007 สมาคมส่งเสริม สถาบันกรรมการบริษัทไทย	4.27	2545 - ปัจจุบัน	กรรมการ กรรมการบริหาร	บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)



Details of Directors and Executive

No.	Name - Surname / position	Age (yrs)	Education	Share holding (%)	Work Experience		
					Duration	Position	Department / Company
1	Mr. Suwat Dangpibulskul Chairman of the Board Executive Director	66	<u>Bachelor degree</u> - Medical Science, Mahidol University - Law, Ramkamheang University <u>Certificates</u> Director Accreditation Program No.61/2007, Thai Institute of Directors	2.05	1990 - Present	Chairman of the Board Executive Director	Thai NDT Public Company Limited
2	Asst. Prof. Dr. Ittiphol Pan-Ngum Vice Chairman of the Board	64	<u>Master degree and Ph.D.</u> Mechanical Engineering, Liverpool University, U.K. <u>Certificates</u> Director Accreditation Program No.61/2007, Thai Institute of Directors	6.41	2002 - Present	Vice Chairman of the Board	Thai NDT Public Company Limited
3	Miss Chomduen Satavuthi Director Executive Director Managing Director	62	<u>Master degree</u> Nuclear Technology, Chulalongkorn University <u>Bachelor degree</u> Chemistry Science, Chiang Mai University <u>Certificates</u> Director Accreditation Program No.61/2007, Thai Institute of Directors	43.83	1982 - Present 2002 - 2004 2005 - 2009 2006 - 2009	Director Executive Director Managing Director Director Chairman Director	Thai NDT Public Company Limited Thai Society for Non- Destructive Testing Thai Society for Non- Destructive Testing Nuclear Society of Thailand
4	Mr. Krirkkiat Satavuthi Director Executive Director	61	<u>Master degree</u> Civil Engineering, Bringhamyoung University U.S.A. <u>Bachelor degree</u> Civil Engineering, Kasetsart University <u>Certificates</u> Director Accreditation Program No.61/2007, Thai Institute of Directors	4.27	2002 - Present	Director Executive Director	Thai NDT Public Company Limited



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการผู้บริหาร (ต่อ)

ลำดับ	ชื่อ-สกุล / ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิทางการศึกษา	สัดส่วนการถือหุ้น	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อนหน่วยงาน/บริษัท
5	น.ต. เอนก พันธุ์รักษ์ กรรมการ	73	<u>ปริญญาตรี</u> วิศวกรรมศาสตร์ สาขาเครื่องกล (เกียรตินิยม) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย <u>ประกาศนียบัตร</u> Director Accreditation Program รุ่นที่ 61/2007 สมาคมส่งเสริม สถาบันกรรมการบริษัทไทย	-	2545 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)
6	ดร. วิชา จิวาลัย กรรมการ ประธานกรรมการ- ตรวจสอบ	64	<u>ปริญญาโท</u> วิศวกรรมศาสตร์ ด้านแผนที่จาก ภาพถ่าย, สถาบัน ITC, ประเทศ เนเธอร์แลนด์ <u>ปริญญาเอก</u> Geodetic Science มหาวิทยาลัย แห่งรัฐโอไฮโอ, ประเทศ สหรัฐอเมริกา <u>ประกาศนียบัตร</u> Director Certification Program รุ่น ที่ 14/2002 Director Accreditation Program รุ่นที่ 8/2004 Finance for Non-Finance Director รุ่นที่ 10/2004 Audit Committee Program รุ่นที่ 11/2006 The Role Of Chairman 2000 รุ่นที่ 13/2006 Chartered รุ่น1/2007 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการ บริษัทไทย	-	2550- ปัจจุบัน	กรรมการ ตรวจสอบ ประธานกรรมการ ตรวจสอบ ประธานกรรมการ ตรวจสอบ ประธานกรรมการ กรรมการ กรรมการ นายกสมาคม นายกกิตติมศักดิ์ กรรมการวิชาการ- วิศวกรรมโยธา	บมจ. ไทยออปติคอลลจิป บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน) บมจ. เอสที พี แอนด์ ไอ บจก. สลิลาธรา บจก. เวสต์วีลเลอร์ บจก. บ้านปูลม สมาคมการสำรวจและการ แผนที่ สมาคมอาคารชุดไทย สภาวิศวกร วิศวกรรมสถานแห่ง ประเทศไทย



Details of Directors and Executive (Continued)

No.	Name - Surname / position	Age (yrs)	Education	Share holding (%)	Work Experience		
					Duration	Position	Department / Company
5	Squadron Leader Anek Panturaks	73	<u>Bachelor degree</u> Mechanical Engineering (honor row), Chulalongkorn University <u>Certificates</u> Director Accreditation Program No.61/2007, Thai Institute of Directors	-	2002 – Present	Director	Thai NDT Public Company Limited
6	Dr. Wicha Jiwalai Director Chairman of the Audit Committee	64	<u>Master degree</u> Cartography Engineering, ITC Institute, the Netherland. <u>Ph.D. degree</u> Geodetic Science , Ohio State University, U.S.A. <u>Certificates</u> Director Certification Program No.14/2002; Director Accreditation Program No.8/2004, Thai Director Institute; Finance for Non-Finance Director No. 10/2004; Audit Committee Program No. 11/2006 Thai Institute of Directors	-	2007 – Present	Audit Committee Chairman of the Audit Committee Chairman of the Audit Committee Chairman Director Director Chairman Honorary Director Academic Director, Civil Engineering	Thai Optical Group Public Company Limited Thai NDT Public Company Limited STP&I Public Company Limited Saliitara Company Limited World Resort Company Limited Baan Pu Lom Company Limited Association of Exploration and Cartography Association of Thai Condominium Council of Engineer.



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการผู้บริหาร (ต่อ)

ลำดับ	ชื่อ-สกุล / ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิทางการศึกษา	สัดส่วนการถือหุ้น	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท
7	นายวิรัช กฤตผล กรรมการ กรรมการตรวจสอบ	65	ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ สาขาเครื่องกล จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย <u>ประกาศนียบัตร</u> Program for Management Development มหาวิทยาลัยฮาร์วาร์ด สหรัฐอเมริกา <u>ประกาศนียบัตร</u> Director Certification Program รุ่น ที่ 24/2002 สมาคมส่งเสริม สถาบันกรรมการบริษัทไทย	-	2544 - ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บริษัทบริหารสินทรัพย์ไทย
					2547 - 2548	ที่ปรึกษากรรมการ ผู้จัดการใหญ่	บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)
					2550 - ปัจจุบัน	กรรมการ ตรวจสอบ	บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)
8	นายวิชัย วัชรวัฒนากุล กรรมการ กรรมการตรวจสอบ	55	ปริญญาโท รัฐประศาสนศาสตร์ NIDA <u>ปริญญาตรี</u> - บัญชี เกียรตินิยมอันดับหนึ่ง มหาวิทยาลัยหอการค้า -นิติศาสตร์ ม. ธรรมศาสตร์ <u>ประกาศนียบัตรชั้นสูง</u> สาขาการสอบบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย <u>ประกาศนียบัตร</u> Director Accreditation Program รุ่นที่ 61/2007 สมาคมส่งเสริม สถาบันกรรมการบริษัทไทย	-	2538 - ปัจจุบัน	ผู้สอบบัญชีรับ อนุญาต ที่ปรึกษาทางด้าน การบัญชีและภาษี อากร	อิสระ
					2550 - ปัจจุบัน	กรรมการ กรรมการ ตรวจสอบ	บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)



Details of Directors and Executive (Continued)

No.	Name - Surname / position	Age (yrs)	Education	Share holding (%)	Work Experience		
					Duration	Position	Department / Company
7	Mr. Wirash Krittapol Director Member of the Audit Committee	65	<u>Bachelor degree</u> - Mechanical Engineering, Chulalongkorn University <u>Certificates</u> - Program for Management Development, Harvard University, U.S.A.; - Director Certificate Program No.24/2002, Thai Institute of Directors	-	2001 - Present	Director	Thai Asset Management Corporation
					2004 - 2005	Consultant to the Managing Director	Siam Cement Public Company Limited
					2007 - Present	Director, Member of the Audit Committee	Thai NDT Public Company Limited
8	Mr. Vichai Watcharavatanakul Director Member of the Audit Committee	55	<u>Master degree</u> Political Science, NIDA <u>Bachelor degree</u> - Accounting, 1 st honor, Thai Chamber of Commerce University - Law, Thammasat University <u>Advance Certificate</u> - Accounting Audit, Chulalongkorn University <u>Certificate</u> - Director Accreditation Program No. 61/2007, Thai Institute of Directors	-	1995 - Present	Certified Accounting Auditor, accounting and tax consultant	Freelance
					2007 - Present	Director, Member of the Audit Committee	Thai NDT Public Company Limited



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการผู้บริหาร (ต่อ)

ลำดับ	ชื่อ-สกุล / ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิทางการศึกษา	สัดส่วนการถือหุ้น	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง		
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท
1	นายสหัสดี เตชะชาญ	48	<u>ประกาศนียบัตร</u> ด้านวิศวกรรมศาสตร์ เครื่องกล วิทยาลัยเทคโนโลยีอินทร์ อีสเทิร์น		2532-ปัจจุบัน	ผู้จัดการฝ่าย พัฒนาธุรกิจ	บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)
2	นายทิน หม่อง เอ	46	<u>ปริญญาตรี</u> วิศวกรรมศาสตร์ สาขาเครื่องกล Yangon Institute of Technology, Burma. <u>ประกาศนียบัตร</u> - Welding Engineer, International Institute of Welding - ASNT/ACCP/PED NDT Level III ASNT , TUV		2541 - ปัจจุบัน	ผู้จัดการฝ่าย เทคนิค	บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)
3	นายสมชัย ตั้งจิตต์ถาวรกุล	40	<u>ปริญญาโท</u> บริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยรามคำแหง <u>ปริญญาตรี</u> Aviation Maintenance, San Jose State University USA		2542 - ปัจจุบัน	ผู้จัดการฝ่าย ปฏิบัติการ	บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)
4	นายธรรมรัฐ สร้อยสมบุญ	40	<u>ปริญญาตรี</u> วิศวกรรมศาสตร์ สาขาการเชื่อม สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ		2541 - ปัจจุบัน	ผู้จัดการฝ่าย ปฏิบัติการ	บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)
5	นางสาววิจิรา สกุลแรมรุ่ง	48	<u>ปริญญาตรี</u> ศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	1.97	2540 – 2547	เลขานุการ กจก., ผู้จัดการแผนก บุคคล / รุรการ และจัดซื้อ	บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)
					2548 - ปัจจุบัน	ผู้จัดการฝ่าย บริหารสำนักงาน ดูแลงานบุคคล/ รุรการ จัดซื้อ และ คลังสินค้า	บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)
6	นายนิมิตร หาญวุฒิพงศ์	47	<u>ปริญญาตรี</u> - บริหารฯ (บัญชี) ม. รามคำแหง <u>ประกาศนียบัตร</u> - ผู้ตรวจสอบภาษีอากร		2540 - 2547	ผู้จัดการส่วนบุคคล	บริษัท อุตสาหกรรมแวนดา ไทย จำกัด
					2548	ผู้จัดการฝ่ายบัญชี และการเงิน	บริษัท ซี ไอ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)
					2549 - ปัจจุบัน	ผู้จัดการฝ่ายบัญชี และการเงิน	บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)



Details of Directors and Executive (Continued)

No.	Name - Surname / position	Age (yrs)	Education	Share holding (%)	Work Experience		
					Duration	Position	Department/Company
1	Mr. Sahawat Techachan	48	<u>Certificates</u> - Mechanical Engineering, Northeastern Technology College	-	1989 – Present	Business Development Manager	Thai NDT Public Company Limited
2	Mr. U Tin Maung Aye	46	<u>Bachelor degree</u> - Mechanical Engineering, Yangon Institute of Technology, Burma <u>Certificates</u> - Welding Engineer, International Institute of Welding - ASNT/ACCP/PED NDT Level III ASNT, TUV	-	1998 – Present	Technical Manager	Thai NDT Public Company Limited
3	Mr. Somouy Tangchithavorngul	40	<u>Master degree</u> - Business Administration, Ramkamheang University <u>Bachelor degree</u> - Aviation Maintenance, San Jose State University USA	-	1999 – Present	Operations Manager	Thai NDT Public Company Limited
4	Mr. Thammarath Sroysomboon	40	<u>Bachelor degree</u> - Welding Engineering, King Mongkut's Institute of Technology North Bangkok	-	1998 – Present	Operations Manager	Thai NDT Public Company Limited
5	Miss Vajana Sakulramrung	48	<u>Bachelor degree</u> - Bachelor of Liberal Arts, Thammasat University	1.97	1997 – 2004 2005 – Present	Secretary of the Board, Human Resource, Administrative and Procurement Manager Office Management in Human Resource, Administrative, Purchasing and Inventory	Thai NDT Public Company Limited Thai NDT Public Company Limited
6	Mr. Nimitr Hanvutipong	47	<u>Bachelor degree</u> - Business Accounting, Ramkamheang University <u>Certificate</u> - Tax Auditor	-	1997 – 2004 2005 2006 - Present	Accounting Manager Finance and Accounting Manager Finance and Accounting Manager	Thai Optical Industry Co., Ltd. C.I. Group Public Company Limited Thai NDT Public Company Limited



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

การกำกับดูแลกิจการ

ที่ผ่านมา บริษัทมีการปฏิบัติตามหลักการของการกำกับดูแลกิจการที่ดี 15 ข้อ ตามแนวทางที่ตลาดหลักทรัพย์ฯ กำหนด ดังนี้

1. นโยบายเกี่ยวกับการกำกับดูแล

คณะกรรมการของบริษัทคำนึงถึงความสำคัญของนโยบายเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยกำหนดเป็นนโยบายเพื่อให้การดำเนินธุรกิจของบริษัทมีการกำกับดูแลกิจการที่โปร่งใสสามารถตรวจสอบได้ และเพิ่มความเชื่อมั่นให้แก่ผู้ลงทุน บริษัทจะเปิดเผยข้อมูลให้กับสาธารณะ และผู้ถือหุ้นอย่างสม่ำเสมอ นอกจากนี้บริษัทยังให้ความสำคัญต่อระบบการควบคุมและตรวจสอบภายใน ส่วนการบริหารความเสี่ยงบริษัทพยายามควบคุม และบริหารความเสี่ยงอย่างใกล้ชิด และยังคงคำนึงถึงเรื่องจริยธรรมในการดำเนินธุรกิจ โดยดำรงไว้ซึ่งความเป็นธรรมต่อคู่ค้า ผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม

2. สิทธิของผู้ถือหุ้น

บริษัทจะให้ความสำคัญกับสิทธิของผู้ถือหุ้นทุกๆ ท่านให้เป็นอย่างเท่าเทียม เช่น บริษัทจะแจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบถึงความคืบหน้าจากการดำเนินงานอย่างสม่ำเสมอ โดยจะแจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบโดยตรงหรือผ่านทางตลาดหลักทรัพย์ฯ และบริษัทจะถือปฏิบัติให้จัดส่งหนังสือนัดประชุมพร้อมทั้งข้อมูลประกอบการประชุมตามวาระต่างๆ ให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้าก่อนวันประชุม 7 วัน ซึ่งเป็นไปตามข้อบังคับของบริษัทและกำหนดให้ในแต่ละวาระมีความเห็นของคณะกรรมการประกอบและมีการบันทึกการประชุมถูกต้อง ครบถ้วน เพื่อให้ผู้ถือหุ้นสามารถตรวจสอบได้ นอกจากนี้ บริษัทจะมีการเสนอให้กรรมการตรวจสอบอย่างน้อย 1 ท่าน เป็นผู้รับมอบอำนาจในการประชุมผู้ถือหุ้น ทั้งนี้ ตามปกติ บริษัทจะมีการจัดประชุมสามัญผู้ถือหุ้นปีละ 1 ครั้ง โดยหากมีวาระที่สำคัญที่จะต้องให้ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณา บริษัทจะดำเนินการเรียกประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป

3. สิทธิของผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัทได้ให้ความสำคัญต่อสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม โดยมีรายละเอียด ดังนี้

- ปฏิบัติกับพนักงานอย่างเท่าเทียมเป็นธรรม และให้ผลตอบแทนที่เหมาะสม
- การซื้อสินค้าและบริการจากคู่ค้าเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้า รวมถึงปฏิบัติตามสัญญาต่อคู่ค้า
- ปฏิบัติตามเงื่อนไขการกู้ยืมตามข้อตกลง
- เคารพและรับผิดชอบต่อลูกค้า มีความรับผิดชอบต่อลูกค้าทั้งในด้านคุณภาพของผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานและการให้บริการหลังการขาย รักษาความลับของลูกค้า
- ประพฤติตามกรอบกติกา การแข่งขันที่ดี หลีกเลี่ยงวิธีการไม่สุจริต เพื่อทำลายคู่แข่ง
- มีความรับผิดชอบต่อสภาพแวดล้อมของชุมชนและสังคม

4. การประชุมผู้ถือหุ้น

บริษัทมีนโยบายส่งเสริมให้กรรมการทุกท่านเข้าร่วมประชุมในการประชุมผู้ถือหุ้น และประธานในที่ประชุมจะเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นมีสิทธิเท่าเทียมกันในการตรวจสอบการดำเนินงานของบริษัท โดยจะกำหนดเวลาในการประชุมให้ผู้ถือหุ้นให้มีโอกาสสอบถามหรือแสดงความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่างๆ ได้อย่างเต็มที่ รวมทั้งจะจัดให้มีข้อมูลเพียงพอในการพิจารณา โดยมีระยะเวลาพอสมควร และจัดเตรียมหนังสือมอบฉันทะสำหรับผู้ถือหุ้นที่ไม่สามารถเข้าร่วมประชุมได้ด้วยตนเอง และจัดเตรียมสถานที่ๆ เดินทางสะดวก รวมถึงวันและเวลาที่เหมาะสม

5. ภาวะผู้นำและวิสัยทัศน์

คณะกรรมการบริษัทมีบทบาทอย่างเป็นอิสระ เพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานการกำกับดูแลกิจการที่ดี ในเรื่องดังต่อไปนี้

- กำหนด วิสัยทัศน์ ภารกิจ กลยุทธ์ เป้าหมาย แผนธุรกิจและงบประมาณของบริษัท
- กำกับดูแล และติดตามผลการปฏิบัติของฝ่ายบริหารอย่างสม่ำเสมอ ให้เป็นไปตามแผนงาน เพื่อบรรลุเป้าหมายที่วางไว้
- ดูแลให้มีระบบควบคุมภายในที่เพียงพอและติดตามอย่างสม่ำเสมอ อนึ่ง โดยสำนักงานสอบบัญชี เอ็ม อาร์ แอนด์ แอสโซซิเอท ซึ่งเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทก็ได้ทำการประเมินและทบทวนระบบการควบคุมภายในของบริษัท ในการตรวจสอบบัญชีประจำปี และไม่พบจุดอ่อนหรือข้อบกพร่องที่สำคัญในระบบดังกล่าว
- ดูแลให้มีมาตรการบริหารความเสี่ยงที่เหมาะสม และติดตามอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้บริษัทได้รับประโยชน์สูงสุด
- ดูแลสนับสนุนให้กรรมการบริษัทเข้ารับกรอบบรมจากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย



Corporate Governance

In the past, the Company has complied with 15 Good Corporate Governance Guidelines provided by the Stock Exchange of Thailand (SET), details are as follow.

1. Policy on Corporate Governance

The Board of Directors realized the significance of good Corporate Governance and, therefore, make it the Company's policies to ensure that the Company has transparent Corporate Governance that would enhance investor's confidence. The Company will regularly disclose information to the public and shareholders. Moreover, the Company also focuses on good internal audit and control systems. For risk management, the Company tried to control and manage risks carefully. The Company also considered business ethics in conducting any business transaction to ensure fairness to business partners, shareholders, and all stakeholders

2. Shareholders' Rights

The Company shall treat every shareholder equitably, such as the Company shall regularly update the Company's progress either directly to the shareholders or via the SET (SET). The Company shall submit meeting invitation and information on relevant meeting agendas to shareholders at least 7 days prior to the shareholders' meeting, according to the Company's regulation. The Company shall provide Board of Directors' comments on every agenda and will prepare meeting minutes for further reference. Moreover, the Company shall assign at least a member of the Audit Committee to be a proxy for shareholder. In all, the Company normally holds shareholders' meeting once a year. However, if there is significant issues that require shareholders' resolution, the Company shall summon Extraordinary Shareholders' Meeting to deal with such issues.

3. Stakeholders' Rights

The Company realizes and respects every stockholder's right, details as follow.

- Treats every employee fairly and remunerate appropriately.
- Procures products and services from business partners according to the trade condition, and honors any contract made with business partners.
- Strictly comply with loan contract.
- Responsible for customers by providing quality products, offering after-sales service and preserving customers' secrets.
- Compete ethically and avoid using dishonest means to destroy competitors.
- Responsible for environment, community and society.

4. Shareholders' Meeting

The Company promotes every director to participate in the shareholders. The Chairman of the meeting shall provide equal opportunity for every shareholder to check the Company's operation. The Chairman shall provide sufficient times for shareholders to raise questions, give comments, or offer any suggestion. The Company shall provide adequate information and time for the shareholders to consider meeting agendas. The Company shall provide proxy form for the shareholders who cannot participate in the meeting and shall arrange the meeting at easily accessible location in convenient date and time.

5. Leadership and Vision

To comply with Good Corporate Governance practices, the Board of Directors shall independently act on the following issues

- Determine vision, missions, strategies, goals, business plan and budget of the Company.
- Regularly supervise and follow up with the progress of the management to ensure that the objectives could be accomplished.
- Ensure adequate internal control system and provide regular follow up. The Company's accounting auditor, M.R. & Associate Company Limited, has evaluated and reviewed the Company's internal audit system during the annual accounting audit. The auditor did not found any weakness and flaw in the system.
- Ensure appropriate risk management measure and regularly follow up with the progress to ensure the Company's best interest.
- Encourage the Company's directors to receive training provided by the Thai Director Institute.



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

6. ความขัดแย้งทางผลประโยชน์

เพื่อป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์ คณะกรรมการได้ดูแลอย่างรอบคอบ เมื่อเกิดรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ โดยกำหนดนโยบายและวิธีการดูแลไม่ให้ผู้บริหารและผู้ที่เกี่ยวข้องนำข้อมูลภายในของบริษัทไปใช้เพื่อประโยชน์ส่วนตนดังนี้

(ก) รายงานความขัดแย้งทางผลประโยชน์

จะต้องผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริษัท โดยคณะกรรมการตรวจสอบจะต้องเห็นชอบด้วยกับรายการระหว่างกันนั้น ทั้งนี้ การอนุมัติการเข้าทำรายการระหว่างกันค้ำประกันถึงประโยชน์สูงสุดของบริษัทความยุติธรรม ความสมเหตุสมผลของรายการและเป็นไปตามเงื่อนไขและราคาตลาด นอกจากนี้ ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในรายการระหว่างกัน จะไม่สามารถมีส่วนร่วมในการอนุมัติรายการระหว่างกันในลักษณะดังกล่าวได้ เพื่อความเป็นธรรม และเพื่อผลประโยชน์สูงสุดของบริษัทและหากเป็นรายการระหว่างกันที่เข้าข่ายตามข้อบังคับประกาศ คำสั่ง ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ บริษัทจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์

(ข) การดูแลเรื่องการใช้ข้อมูลภายใน

บริษัทมีนโยบายและวิธีการป้องกันมิให้กรรมการ ผู้บริหาร ใช้ประโยชน์จากข้อมูลสำคัญอันมีผลต่อการลงทุน คณะกรรมการจะมีประชุม และลงมติโดยผ่านการเห็นชอบของคณะกรรมการตรวจสอบ แล้วแจ้งตลาดหลักทรัพย์ฯ ในวันทำการถัดไปทันที กรรมการและผู้บริหารจึงไม่มีโอกาสใช้ข้อมูลภายในให้เป็นประโยชน์ส่วนตน

7. จริยธรรมธุรกิจ

บริษัทได้กำหนดข้อพึงปฏิบัติเกี่ยวกับจรรยาบรรณของคณะกรรมการ ฝ่ายจัดการ และพนักงาน เพื่อให้ผู้เกี่ยวข้องยึดถือเป็นแนวทางในการปฏิบัติหน้าที่ตามภารกิจของบริษัทด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต เทียบธรรม และรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสีย ผู้ถือหุ้น และทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง ซึ่งข้อพึงปฏิบัติเกี่ยวกับจรรยาบรรณจะรวมถึงการกำหนดบทลงโทษทางวินัยด้วย

8. การถ่วงดุลของกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร

บริษัทมีคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งเป็นกรรมการอิสระทั้งสิ้นจำนวน 3 ท่าน จากจำนวนคณะกรรมการบริษัททั้งหมด 8 ท่าน ซึ่งมากกว่า 1 ใน 3 ของกรรมการทั้งคณะ นอกจากนี้ ยังมีกรรมการอีก 2 ท่าน ที่ไม่ได้เป็นทั้งกรรมการอิสระและผู้บริหารของบริษัท

9. การรวมหรือแยกตำแหน่ง

ประธานกรรมการของบริษัทไม่เป็นบุคคลเดียวกันกับกรรมการผู้จัดการ โครงสร้างคณะกรรมการของบริษัทประกอบไปด้วยกรรมการตรวจสอบซึ่งเป็นกรรมการอิสระมากกว่า 1 ใน 3 ของกรรมการทั้งคณะ ซึ่งทำให้มีการถ่วงดุลและการสอบทานการบริหารงานได้ นอกจากนี้ บริษัทมีการกำหนดขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการและกรรมการผู้จัดการไว้อย่างชัดเจน ทำให้ประธานกรรมการและกรรมการผู้จัดการไม่มีอำนาจเบ็ดเสร็จ และมีการถ่วงดุลในมิติที่สำคัญ ซึ่งจะได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทหรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น รวมทั้งอำนาจที่มอบให้กรรมการผู้จัดการ หรือคณะกรรมการบริษัทจะไม่สามารถอนุมัติรายการใดๆ ที่ตนเอง หรือบุคคลที่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดกับบริษัทหรือบริษัทย่อย

10. คำตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

คำตอบแทนกรรมการ : บริษัทได้กำหนดนโยบายคำตอบแทนกรรมการไว้อย่างชัดเจนและโปร่งใส โดยคำตอบแทน อยู่ในระดับเดียวกับอุตสาหกรรม และสูงเพียงพอที่จะดึงดูดและรักษากรรมการที่มีคุณสมบัติที่ต้องการ และได้ขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นแล้ว กรรมการที่ได้รับมอบหมายให้มีหน้าที่ และความรับผิดชอบเพิ่มขึ้น ได้รับคำตอบแทนที่เหมาะสมกับหน้าที่ และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายเพิ่มมากขึ้น

คำตอบแทนผู้บริหาร : คำตอบแทนผู้บริหารเป็นไปตามหลักการและนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด ซึ่งเชื่อมโยงกับผลการดำเนินงานของบริษัท และผลการดำเนินงานของผู้บริหารแต่ละท่าน

11. การประชุมคณะกรรมการ

บริษัทได้กำหนดให้การประชุมคณะกรรมการอย่างน้อย 3 เดือนต่อครั้ง และมีการประชุมพิเศษเพิ่มตามความจำเป็น โดยมีการกำหนดวาระชัดเจนล่วงหน้า และมีวาระพิจารณาติดตามผลการดำเนินงานเป็นประจำ โดยมีการจัดหนังสือเชิญประชุมพร้อมระเบียบวาระประชุมและเอกสารก่อนการประชุมเป็นระยะเวลาล่วงหน้า 7 วัน ก่อนวันประชุม เพื่อให้คณะกรรมการได้มีเวลาศึกษาข้อมูลอย่างเพียงพอก่อนเข้าร่วมประชุม

สำหรับการประชุมแต่ละครั้ง มีการจัดบันทึกการประชุมเป็นลายลักษณ์อักษร จัดเก็บรายงานการประชุมที่ผ่านการรับรองจากคณะกรรมการพร้อมให้คณะกรรมการและผู้ที่เกี่ยวข้องตรวจสอบได้

ในการประชุมแต่ละครั้ง ต้องมีกรรมการมาประชุมไม่น้อยกว่าครึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมด จึงจะเป็นองค์ประชุมและกรณีฉุกเฉินซึ่งขาดในที่ประชุมให้ถือเสียงข้างมาก



6. Conflict of Interest

To prevent conflict of interest issue, the Board of Directors will carefully treat any transaction that may cause conflict of interest. The Company determines policy and procedures to prevent management or relevant use insider's information for personal benefits.

(a) Reporting Conflict of Interest

Any connected transaction that may cause conflict of interest must be approved by the Board of Directors. The Audit Committee must give consent to the transaction. In all, to approve the connected transaction, the Company's best interest, fairness, rationale behind transaction and consistency with market practice must be taken into consideration. Moreover, the person who has potentially has conflict of interest cannot participate in the approval process of such transaction for fairness and the Company's best interest. If the connected transaction is related with the order, announcement or regulation of the SET, the Company shall also comply to those regulations as well.

(b) Supervision of Insider's Information Usage

The Company has a policy to prevent any director or management to benefit from the significant insider's information that will significantly affect investment. The Board of Directors shall convene the meeting, vote on the issue with the consent from the Audit Committee, and report to the SET on the following working day. Therefore, the directors and management do not have an opportunity to use the such insider's information for personal benefit.

7. Business Ethics

The Company has determined the ethical practice guideline for directors, managements, and employees, so they can conduct business loyally, honestly, justly and responsibly for stakeholders, shareholders and every related party. The ethic guideline shall include punishment as well.

8. Balance of Power of Non-Executive Directors

From 8 members of the Board of Directors, 3 directors are members of the Audit Committee, who are independent directors, which exceed 33% of total number of Board members. Moreover, there are 2 directors who are neither independent directors nor executives.

9. Aggregation or Segregation of Positions

The Chairman of the Board is not the same person as the Managing Director. A-third of the Company's Board of Directors are members of the Audit Committee, who are independent directors, creating balance of power to check the executive. Moreover, the Company has clearly determined scope of responsibilities of the board of Directors and Managing Director, which does not give any of the two parties the absolute power and would create balance of power in the significant resolution that require the Board or shareholders' resolution. Moreover, the Board member or Managing Directors are not allowed to vote or approve on any connected transaction that he or she might have a conflict of interest with the Company or subsidiaries.

10. Directors and Management Remuneration

Director's remuneration: The Company has clearly and transparently determined director's remuneration policy to be within the same range with the industrial average and sufficient enough to attract and retain well-qualified directors. The remuneration package must be approved by the shareholders' meeting. The directors with more responsibilities should be entitled to appropriate remuneration in line with the additional responsibilities.

Executive's remuneration: The executive's remuneration is determined by the Board of Directors, which depend on the Company's operation results and performance of each director.

11. Board Meeting

The Board of Directors shall convene board meeting at least once every three months and may meet more often as necessary. The meeting schedule will be clearly determined in advance with regular update on business progress. The Company will send out board meeting invitation to the directors at least 7 days prior to the meeting to enable the participating board members to have enough time to study before participating in the meeting.

For each meeting, the meeting minutes will be made. The secretary of the Board shall keep meeting minutes certified by the Board for further reference.

During each meeting, more than half of total board members must participate to form the quorum. The majority vote will decide the Board resolution.



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

ในปี 2551 บริษัทจัดประชุมคณะกรรมการบริษัท โดยกรรมการที่มาร่วมประชุมมีดังนี้

รายชื่อกรรมการ	คณะกรรมการบริษัท	คณะกรรมการตรวจสอบ
1. นายสุวัฒน์ แดงพิบูลย์สกุล	4/4 ครั้ง	-
2. ดร. อธิธิพล ปานงาม	0/4 ครั้ง	-
3. นางสาวชมเดือน ศตวุฒิ	4/4 ครั้ง	-
4. นายเกริกเกียรติ ศตวุฒิ	4/4 ครั้ง	-
5. นาวาอากาศตรีเอนก พันธุ์รักษ์	3/4 ครั้ง	-
6. ดร.วิชา จิวาลัย	4/4 ครั้ง	4/4 ครั้ง
7. นายวิรัช กฤตผล	4/4 ครั้ง	4/4 ครั้ง
8. นายวิชัย วัชรวัฒนากุล	3/4 ครั้ง	3/4 ครั้ง

12. คณะอนุกรรมการ

คณะกรรมการบริษัทได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบจำนวน 3 ท่าน เมื่อวันที่ 15 มีนาคม 2550 ซึ่งมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี เพื่อช่วยในการกำกับดูแลกิจการของบริษัทโดยอำนาจและหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบเป็นไปตามรายละเอียดในแบบแสดงรายการข้อมูล โครงสร้าง การจัดการ และคณะกรรมการตรวจสอบจะมีการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบเป็นประจำอย่างน้อยไตรมาสละ 1 ครั้ง และจะจัดให้มีการประชุมเป็นพิเศษในกรณีที่มีวาระเร่งด่วน

ทั้งนี้ ปัจจุบันบริษัทยังไม่มีคณะอนุกรรมการกำหนดค่าตอบแทน แต่มีกระบวนการพิจารณาค่าตอบแทนเบื้องต้นที่เหมาะสม โดยใช้ข้อมูลค่าตอบแทนของบริษัทในอุตสาหกรรมเดียวกันและมีขนาดใกล้เคียงกัน รวมทั้งผลประกอบการของบริษัทประกอบการพิจารณากำหนด ก่อนนำเสนอความเห็นต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาตัดสินใจขั้นสุดท้าย

13. ระบบการควบคุมภายใน

บริษัทได้ให้ความสำคัญต่อระบบควบคุมภายในทั้งในระดับบริหาร และระดับปฏิบัติงานเพื่อให้มีประสิทธิภาพ จึงได้กำหนดภาระหน้าที่ อำนาจ การดำเนินการของผู้ปฏิบัติงาน ผู้บริหาร ไว้เป็นลายลักษณ์อักษรอย่างชัดเจน มีการควบคุมดูแลการใช้ทรัพย์สินของบริษัทให้เกิดประโยชน์ และมีการแบ่งแยกหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน ผู้ติดตาม ควบคุมและประเมินผลออกจากกัน เพื่อให้เกิดการถ่วงดุลและตรวจสอบระหว่างกันอย่างเหมาะสม นอกจากนี้ ยังมีการควบคุมภายในที่เกี่ยวกับระบบการเงิน โดยบริษัทได้จัดให้มีระบบรายงานทางการเงินเสนอผู้บริหารสายงานที่รับผิดชอบ นอกจากนั้น สำนักงานสอบบัญชี เอ็ม อาร์ แอนด์ แอสโซซิเอท ซึ่งเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทก็ได้ทำการประเมินและทบทวนระบบการควบคุมภายในของบริษัทในการตรวจสอบบัญชีราย ไตรมาสและประจำปี โดยไม่พบจุดอ่อนหรือข้อบกพร่องที่สำคัญในระบบดังกล่าว

นอกจากนั้นบริษัท ได้แต่งตั้งนายชุมพร ฉลาดกิจศิริกุล เพื่อทำหน้าที่ตรวจสอบระบบควบคุมภายในให้กับบริษัท โดยจะทำการตรวจสอบเป็น รายไตรมาสให้กับบริษัทเป็นระยะเวลา 1 ปี โดยการทำงานจะเป็นไปอย่างอิสระ และการนำเสนอรายงานผลการตรวจสอบจะส่งโดยตรงต่อคณะกรรมการ ตรวจสอบ โดยบริษัทยังมีคณะกรรมการตรวจสอบเข้ามาสอบทานระบบการควบคุมภายใน และระบบการปฏิบัติงานของบริษัท โดยมีการประสานงานกับ ผู้สอบบัญชี และผู้บริหาร เกี่ยวกับการสอบทานรายงานทางการเงินให้มีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอและเชื่อถือได้ พร้อมทั้งจัดทำรายงานการปฏิบัติงานของคณะกรรมการตรวจสอบเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท และรายงานในรายงานประจำปีของบริษัท โดยรายงานดังกล่าวลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบ



During 2008, each director's attendance in the relevant meetings are as follows,

Name	Board Meeting	Audit Committee Meeting
1. Mr. Suwat Dangpibulskul	4/4 ครั้ง	-
2. Dr. Ittiphol Pan-Ngum	0/4 ครั้ง	-
3. Miss Chomduen Satavuthi	4/4 ครั้ง	-
4. Mr. Krirkkiat Satavuthi	4/4 ครั้ง	-
5. Squadron Leader Anek Panturaks	3/4 ครั้ง	-
6. Dr. Wicha Jiwalai	4/4 ครั้ง	4/4 ครั้ง
7. Mr. Wirash Krittapol	4/4 ครั้ง	4/4 ครั้ง
8. Mr. Vichai Watcharavatanakul	3/4 ครั้ง	3/4 ครั้ง

12. Sub-Committee

The Board of Directors appointed 3 Audit Committee members on 15 March 2007 with tenure of 3 years to help supervise the Company's business. The authorities and responsibilities of the Audit Committee are as described in Shareholders and Management Section. The Audit Committee shall meet at least once every quarter and shall convene extraordinary meetings if urgent agenda arise.

The Company currently does not have Remuneration Sub-committee. However, the Company has appropriate remuneration policy by benchmarking with the similar industry with similar scale together with the company's performance. The Company then proposes the remuneration package to the shareholders' meeting for final approval.

13. Internal Control and Audit

The Company gives importance to internal control and audit system in both management and operational level to ensure operation efficiency. So the Company clearly determines responsibilities and authorities of the operators and managements, ensures maximize usage of the Company's assets, and separates operators, follow-up persons and evaluators from each other to ensure appropriate level of check and balance. Moreover, in financial control, the Company provides system that report financial data to the management in the responsible division. Moreover, M.R. & Associates Company Limited, the Company's accounting auditor, also evaluates and reviews the internal control process and quarterly and annual financial statements of the Company. The auditor found no significant weakness or flaw in the system.

Moreover, the Company has appointed Mr. Chomporn Chalardkijirikul to review the Company's internal control process. The review process will be done on quarterly basis for 1 year. He will conduct the review independently and report the result directly to the Audit Committee. The Company also has inspection committee to audit the Company's internal audit and operations with cooperation with accounting auditor and management to ensure the Company has adequate and reliable information disclosure. The Audit Committee must make an audit report and propose it to the Board of Director to be published in the Company's annual report. The Chairman of the Audit Committee shall sign the Report of the Audit Committee.



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

14. รายงานของคณะกรรมการ

คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้รับผิดชอบต่อการดำเนินธุรกิจที่สำคัญ และการกำกับดูแลกิจการ งบการเงินของบริษัท และสารสนเทศทางการเงินที่ปรากฏต่อสาธารณชน ในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี และรายงานประจำปี โดยการจัดทำงบการเงินดังกล่าวจะเป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย โดยเลือกนโยบายบัญชีที่เหมาะสมและถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ และใช้ดุลยพินิจอย่างระมัดระวัง และประมาณการที่ดีที่สุดในการจัดทำ รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลสำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน

คณะกรรมการบริษัทได้จัดให้มีการดำรงรักษาไว้ซึ่งระบบควบคุมภายในที่มีประสิทธิภาพ เพื่อให้มั่นใจได้อย่างมีเหตุผลการบันทึกข้อมูลทางบัญชีมีความถูกต้อง ครบถ้วน และเพียงพอที่จะดำรงรักษาไว้ซึ่งทรัพย์สินและเพื่อให้ทราบจุดอ่อน เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการทุจริตหรือการดำเนินการที่ผิดปกติดังมีสาระสำคัญ

ในการนี้ คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วยกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารและเป็นอิสระอย่างเพียงพอ เป็นผู้ดูแลรับผิดชอบเกี่ยวกับคุณภาพของรายงานทางการเงินและระบบควบคุมภายใน

15. ความสัมพันธ์กับผู้ลงทุน

คณะกรรมการบริษัทตระหนักดีว่าการเปิดเผยข้อมูลของบริษัททั้งที่เกี่ยวกับการเงินและไม่ใช่การเงิน ล้วนมีผลกระทบต่อกระบวนการตัดสินใจของผู้ลงทุนและผู้ที่มีส่วนได้เสียของบริษัทจึงมีนโยบายเปิดเผยข้อมูลที่ครบถ้วน ตรงต่อความเป็นจริง เชื่อถือได้ สม่ำเสมอ และทันเวลา ให้แก่สาธารณชน ทั้งรายงานผ่านผู้ถือหุ้นโดยตรงและเผยแพร่ทางสื่อของตลาดหลักทรัพย์



14. Directors' Reports

The Board of Directors shall be responsible for managing important business transactions, corporate affair, financial statements and public information disclosure, in the form of disclosure form and annual report. The financial statements must be made in accordance with the generally accepted accounting principle of Thailand. The accountant will apply an appropriate accounting standard and consistently practice them to ensure consistency. The company will use prudent judgment and estimates to prepare financial statements. The Company shall ensure adequate information disclosure in the notes to financial statements.

The Board of Directors shall maintain efficient internal control process to ensure accurate, complete and adequate bookkeeping. The internal control is implemented to preserve assets and to identify any flaw to prevent any significant fraud or misconduct.

For this purpose, the Board of Directors shall appoint Audit Committee, which comprised of independent directors who are not executives, to ensure the quality of financial reports and internal control system.

15. Relations with Investors

The Board of Directors is well-aware that the information disclosure, both financial and non-financial, might affect decision making of the investors and stakeholders. Therefore, the Company has a policy to disclose complete, accurate, reliable, regular and timely information to the public, both directly to the shareholders and via the SET's media.



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

รายการระหว่างกัน

รายการระหว่างกันของบริษัทและบริษัทที่เกี่ยวข้องกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นใน ปี 2550 และ ปี 2551 มีดังนี้

ชื่อ/ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ความสัมพันธ์	ลักษณะและมูลค่าของรายการ	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล
1. บริษัท มัญจา จำกัด จำหน่ายเครื่องมือแพทย์ บริการซ่อมเครื่องมือแพทย์ โดยในช่วงแรกบริษัทถูกก่อตั้งขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนจำหน่ายสินค้าด้าน NDT ซึ่งขณะนั้นสินค้าบางประเภทยังไม่มีจำหน่ายในประเทศไทย และเพื่อให้ได้รับสิทธิซื้อสินค้าได้ในราคาถูกจากผู้ผลิต แต่ในปัจจุบันไม่มีปัญหาดังกล่าวแล้ว และเนื่องจากตัวแทนจำหน่ายสินค้าประเภท NDT มีเพิ่มขึ้นเป็นจำนวนมาก ทางบริษัทจึงเปลี่ยนประเภทการดำเนินธุรกิจโดยหันไปจำหน่ายเครื่องมือทางการแพทย์และบริการซ่อมเครื่องมือแพทย์แทน	กรรมการของบริษัท เป็นกรรมการและเป็นผู้ถือหุ้นในบริษัท มัญจา จำกัด จำนวน 3 ท่าน คือ นางสาวชมเดือน ศตวุฒิ และนายสุวัฒน์ แดงพิบูลย์สกุล เป็นกรรมการผู้มีอำนาจลงนามในบริษัท มัญจา จำกัด และถือหุ้นในอัตราส่วนร้อยละ 49.98 และร้อยละ 49.97 ของทุนชำระแล้ว ตามลำดับ และนางสาววัจนาศกุล แรมรุ่ง ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นในบริษัท มีชื่อเป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทดังกล่าวจำนวน 1 หุ้น	ในปี 2550 และ 2551 ไม่มีรายการดังกล่าวเกิดขึ้น	ในกรณีจำเป็นต้องซื้อสินค้าประเภทเครื่องมือและอุปกรณ์ ที่ใช้ในการดำเนินธุรกิจ จากบริษัทดังกล่าวก็เป็นไปตามลักษณะการดำเนินการค้าปกติและเป็นเงื่อนไขเหมือนกับลูกค้ารายอื่น ซึ่งเป็นการซื้อในราคาตลาด เท่ากับลูกค้าทั่วไป และเป็นการทำรายการที่สมเหตุสมผล และมีราคายุติธรรม โดยจะต้องได้รับการพิจารณาจากคณะกรรมการตรวจสอบก่อน
2. การเช่าพื้นที่จากนางกงเมือง แดงพิบูลย์สกุล	นางกงเมือง แดงพิบูลย์สกุล เป็นญาติกับนายสุวัฒน์ แดงพิบูลย์สกุล ซึ่งเป็นกรรมการของบริษัท	บริษัทเช่าอาคารพาณิชย์ 2 คูหา 3 ชั้น ตามโฉนดเลขที่ 40803 และ 40804 มีพื้นที่ 21.2 และ 17 ตารางวา ตามลำดับ ตั้งอยู่ที่ 267/157 – 8 ถนนสุขุมวิท ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง เพื่อให้เป็นส่วนสำนักงานสาขาของบริษัท โดยมีอัตราค่าเช่าเดือนละ 20,000 บาท สำหรับงวดปี 2550 มียอดค่าเช่าจำนวน 0.24 ล้านบาท ต่อปี และในปี 2551 จำนวน 0.24 ล้านบาท	รายการนี้เป็นการเช่าพื้นที่สำนักงานเพื่อความสะดวกในการติดต่อธุรกิจ และอัตราค่าเช่าต่ำกว่าเมื่อเปรียบเทียบกับอัตราค่าเช่าสำนักงานทั่วไปในบริเวณใกล้เคียง ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาการทำรายการดังกล่าวข้างต้นแล้ว เห็นว่า การทำรายการนี้เป็นการทำรายการที่สมเหตุสมผล และมีราคายุติธรรม
3. การเช่าที่ดินเปล่าจากนางนิรมล ศตวุฒิ	นางนิรมล ศตวุฒิ เป็นญาติกับนางสาวชมเดือน ศตวุฒิ ซึ่งเป็นกรรมการของบริษัท	บริษัทเช่าที่ดินเปล่า โฉนดเลขที่ 146358, 146359 และ 74549 มีพื้นที่ 63, 63.2 และ 63 ตารางวา ตามลำดับ ตั้งอยู่ที่ แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร เพื่อสร้างเป็นส่วนฝึกอบรมพนักงานบริษัท โดยมีอัตราค่าเช่าเดือนละ 7,500 บาท สำหรับงวดปี 2550 มียอดค่าเช่าจำนวน 0.09 ล้านบาท ต่อปี และ ปี 2551 จำนวน 0.09 ล้านบาท	รายการนี้เป็นการเช่าที่ดินเปล่า เพื่อความสะดวกในการใช้เป็นสถานที่ฝึกอบรมบุคลากร โดยอัตราค่าเช่าดังกล่าว เป็นอัตราค่าเช่าที่สร้างความได้เปรียบให้กับบริษัท เนื่องจากมีราคาเช่าต่ำกว่าพื้นที่บริเวณใกล้เคียง ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาการทำรายการดังกล่าวข้างต้นแล้ว เห็นว่า การทำรายการนี้เป็นการทำรายการที่สมเหตุสมผล และมีราคายุติธรรม เมื่อเปรียบเทียบกับเช่าที่ดินเปล่าในบริเวณใกล้เคียงกัน



Connected Transactions

Connected transactions between the Company and companies that related to the persons that may risk conflict of interest that occurred during 2007 and 2008 are as follow.

Name/Nature of Business	Relationship	Nature and value of transactions	Necessity and rational of transaction
1. Munja Company Limited Seller of medical equipment and repair service. The company was initially established to be selling agent for NDT products. Some of the products are not available in Thailand then, and the company could earn discount from supplier. Those problems are no longer an issue for the company as there are many NDT product distributors. So the company changes its product to medical equipment and repair service instead.	The Company shares 3 directors with Munja Company Limited. Miss Chomduen Satavuthi and Mr. Suwat Dangpibulskul are authorized directors of Munja Co., Ltd. and hold 49.98% and 49.97%, respectively, of the paid-up capital. Miss Vajana Sakulramrung, who is the Company's shareholder, has a share in Munja Co., Ltd.	The transaction did not occur in 2007 and 2008	If necessary, the transaction will be done to acquire tools and equipment used in normal business operation from this company. The transactions will be done in normal business practice similar to other clients, and will be done at a fair and market price. The transaction will be rational under the Audit Committee's evaluation
2. Property rental from Mrs. Kongmuang Dangpibulskul	Mrs. Kongmuang Dangpibulskul is related to Mr. Suwat Dangpibulskul, who is the Company's director.	The Company rent 2 3-storey shop-houses on land deed no.40803 and 40804 with area 21.2 and 17 square wah, respectively. The property is located on 267/157-8 Sukhumvit Road, Maptaput Sub-District, Muang District, Rayong Province to be used as branch office. The rental rate was at Baht 20,000 a month. The company paid Baht 0.24 million during each of 2007 and 2008.	This transaction is to rent office space to facilitate business transaction. The rental rate is lower than other office space in the same location. The Audit Committee evaluated the transaction and believed that the transaction is rational and done at a fair price.
3. Land lease from Mrs. Niramol Satavuthi	Mrs. Niramol Satavuthi is related to Miss Chomduen Satavuthi, who is the Company's director.	The Company leased land with deeds no. 146358, 146359 and 74549 with areas 63, 63.2 and 63 square wah, respectively. Those lands are on Huamark Sub-District, Bangkok District, Bangkok to construct employee training center. The Company paid Baht 7,500 a month. The company paid Baht 0.09 million during each of 2007 and 2008.	This transaction is to lease land to construct employee training center. The leasing rate is lower than the nearby land. The Audit Committee evaluated the transaction and believed that the transaction is rational and done at a fair price when compare to the land leasing price nearby.



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

รายการระหว่างกันของบริษัทและบริษัทที่เกี่ยวข้องกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นในปี 2550 และปี 2551 มีดังนี้ (ต่อ)

ชื่อ/ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ความสัมพันธ์	ลักษณะและมูลค่าของรายการ	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล
4. กรรมการบริษัทค้ำประกันเงินกู้ยืมให้แก่บริษัท	นางสาวชมเดือน ศตวุฒิ เป็นกรรมการและกรรมการผู้จัดการ และนายสุวัฒน์ แดงพิบูลย์สกุล เป็นประธานกรรมการและประธานกรรมการบริหาร	เป็นการร่วมกันค้ำประกันส่วนบุคคลเต็มวงเงินให้กับวงเงินกู้ยืมระยะยาวจำนวน 5.00 ล้านบาท วงเงินหนังสือค้ำประกัน จำนวน 1.00 ล้านบาท และวงเงินกู้เบิกเกินบัญชี จำนวน 12.00 ล้านบาท ที่มีต่อสถาบันการเงินตามเงื่อนไขที่สถาบันการเงินเรียกเรื่องโดยค้ำประกันเต็มวงเงินของสถาบันการเงิน	บริษัทได้ทำการกู้ยืมเงินจากสถาบันการเงินแห่งหนึ่งเพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจ ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาการทำรายการดังกล่าวข้างต้นแล้วว่า การทำรายการนี้เกิดขึ้นตามความจำเป็นในการกู้ยืมเงินจากสถาบันการเงินเพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจของบริษัท
5. การนำทรัพย์สินในนามส่วนตัวของกรรมการบริษัท มาใช้ค้ำประกันเงินกู้ยืมให้กับบริษัท	นายสุวัฒน์ แดงพิบูลย์สกุล เป็นประธานกรรมการและประธานกรรมการบริหาร	เป็นการร่วมนำทรัพย์สินในนามส่วนตัว คือ สำเนาโฉนดที่ดินเลขที่ 40803 40804 ค.ม.บตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง พร้อมสิ่งปลูกสร้าง ค้ำประกันให้กับวงเงินกู้ยืมระยะยาว จำนวน 5.00 ล้านบาท วงเงินหนังสือค้ำประกัน จำนวน 1.00 ล้านบาท และวงเงินกู้เบิกเกินบัญชี จำนวน 12.00 ล้านบาท ที่มีต่อสถาบันการเงินตามเงื่อนไขที่สถาบันการเงินเรียกเรื่องโดยค้ำประกันเต็มวงเงินของสถาบันการเงิน	บริษัทได้ทำการกู้ยืมเงินจากสถาบันการเงินแห่งหนึ่งเพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจ ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาการทำรายการดังกล่าวข้างต้นแล้วว่า การทำรายการนี้เกิดขึ้นตามความจำเป็นในการกู้ยืมเงินจากสถาบันการเงินเพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจของบริษัท

ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของรายการระหว่างกันที่ยังคงมีอยู่ในปัจจุบัน

การเช่าพื้นที่เพื่อใช้เป็นอาคารสำนักงานที่จังหวัดระยอง และการเช่าที่ดินเปล่าเพื่อสร้างเป็นส่วนฝึกอบรมบุคลากรจากญาติของกรรมการบริษัทนั้น เป็นการเช่าเพื่ออำนวยความสะดวกในการติดต่อธุรกิจ และประโยชน์ในการดำเนินงานของบริษัท ซึ่งรายการระหว่างกันดังกล่าว บริษัทได้ให้คณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้พิจารณารายการที่เกิดขึ้น ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบพิจารณาแล้วเห็นว่า รายการดังกล่าวเป็นรายการที่มีความจำเป็นและสมเหตุสมผลและอัตราค่าเช่าเป็นอัตราค่าเช่าทั่วไปไม่แตกต่างจากบริเวณใกล้เคียง

มาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน

บริษัทได้มีการกำหนดมาตรการและขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน โดยจะกำหนดให้ในการเข้าทำรายการกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ จะต้องผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการตรวจสอบ และจะต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท ซึ่งจะต้องมีกรรมการตรวจสอบเข้าร่วมประชุมด้วย โดยในการออกเสียงในที่ประชุมนั้น ๆ กรรมการซึ่งมีส่วนได้เสียจะไม่มีสิทธิออกเสียงลงคะแนน

นโยบายหรือแนวโน้มนการทำรายการระหว่างกัน

ในอนาคตหากบริษัทมีความจำเป็นต้องทำรายการระหว่างกันกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัท บริษัทมีนโยบายที่จะกำหนดเงื่อนไขต่าง ๆ ให้เป็นไปตามลักษณะการดำเนินการค้าปกติและเป็นราคาตลาดซึ่งสามารถเปรียบเทียบได้กับราคาที่เกิดขึ้นกับบุคคลภายนอก ทั้งนี้บริษัทจะให้ผู้ตรวจสอบหรือผู้สอบบัญชีของบริษัทหรือผู้เชี่ยวชาญอิสระ พิจารณาตรวจสอบและให้ความเห็นถึงความสมเหตุสมผลของการทำรายการและความเหมาะสมของราคาด้วย



Connected transactions between the Company and companies that related to the persons that may risk conflict of interest that occurred during 2007 and 2008 are as follow (Continue).

Name/Nature of Business	Relationship	Nature and value of transactions	Necessity and rational of transaction
4. Director guarantee the Company's loan	Miss Chomduen Satavuthi, director and managing director, and Mr. Suwat Dangpibulskul, chairman of the board and president	Joint personal guarantee on long-term loan valued Baht 5.0 million, letter of guarantee credit line of Baht 1.00 million, and overdraft credit of Baht 12.00 million to the financial institutions as required by the financial institution. The guarantee covers full amount of all credit lines.	The Company has borrowed from a financial institution to finance business operation. The Audit Committee evaluated the transaction and believed that the transaction is necessary to finance the Company's operation.
5. Use directors' personal assets as collateral for the Company's loan. Director guarantee loan for the Company	Mr. Suwat Dangpibulskul, chairman of the board and president	Pledge personal assets, the land deeds no. 40803 and 40804 in Maptaput Sub-District, Muang District, Rayong Province and the constructions as collateral for long-term loan valued Baht 5.0 million, letter of guarantee credit line of Baht 1.00 million, and overdraft credit of Baht 12.00 million to the financial institutions as required by the financial institution. The guarantee covers full amount of all credit lines.	The Company has borrowed from a financial institution to finance business operation. The Audit Committee evaluated the transaction and believed that the transaction is necessary to finance the Company's operation.

Necessity and Justification of the existing Transactions

The office space leasing in Rayong and land leasing to construct employee training center from relatives of the Company's directors are made to facilitate the business transaction and to benefit the Company's operation. The Company assigned the Audit Committee to examine connected transactions. The Audit Committee evaluated the transaction and believed that the transaction is rational and done at a fair price when compare to the property leasing rate nearby.

Measures and Procedures for Connected Transaction Approval

The Company has determined measures and procedures to approve connected transaction. In order to engage in any transaction that may involve the person with potential conflict of interest, the transaction must be examined by the Audit Committee and approved by the Board of Directors, whereby the Audit Committee must be present. To resolve such transaction, the director who has potential conflict of interest cannot vote on the agenda.

Policy and Tendency for Future Connected Transactions

In the future, if it is necessary for the Company to make connected transaction with person with potential conflict of interest, the Company has a policy to determine various requirements to ensure normal business practice at the market price that could be compared if done with the other party. In all, the Company shall assign the Audit Committee, the Company's accounting auditor, or independent specialist to evaluate the rational of the transaction and the pricing.



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

รายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตนั้น กรรมการจะต้องปฏิบัติตามระเบียบต่างๆ ที่ได้กำหนดขึ้น และกรรมการจะต้องไม่อนุมัติรายการใดๆ ที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ในลักษณะอื่นใดกับบริษัทและจะต้องเปิดเผยรายการดังกล่าวต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณา ซึ่งบริษัทจะต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมตลอดถึงการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการเกี่ยวโยงกัน และการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งทรัพย์สินของบริษัทหรือบริษัทย่อยและบริษัทจะไม่ทำรายการระหว่างกันกับบริษัทที่เกี่ยวข้องที่ไม่ใช่การดำเนินธุรกิจตามปกติของบริษัทอีกต่อไป

ทั้งนี้หากมีรายการระหว่างกันของบริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน) เกิดขึ้นกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์หรือมีส่วนได้เสียหรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในอนาคต บริษัทจะให้ผู้คณะกรรมการตรวจสอบ เป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับราคา อัตราค่าตอบแทน รวมทั้งความจำเป็นและความเหมาะสมของรายการนั้น ในกรณีที่คณะกรรมการตรวจสอบไม่มีความชำนาญในการพิจารณารายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้น บริษัทจะให้ผู้เชี่ยวชาญอิสระหรือผู้สอบบัญชีของบริษัทเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับรายการระหว่างกันดังกล่าว เพื่อนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจของคณะกรรมการ หรือผู้ถือหุ้นตามแต่กรณี ทั้งนี้บริษัทจะเปิดเผยรายการระหว่างกันไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ได้รับการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีของบริษัท

มาตรการคุ้มครองผู้ลงทุน

เพื่อเป็นการคุ้มครองผู้ลงทุน ในอนาคตถ้ามีรายการระหว่างกันของบริษัทเกิดขึ้นกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในอนาคต บริษัทจะจัดให้ผ่านที่ประชุมคณะกรรมการที่มีกรรมการตรวจสอบเข้าร่วมประชุม เพื่อดูแลให้รายการระหว่างกันเป็นไปอย่างยุติธรรมและมีนโยบายที่กำหนดราคาที่เหมาะสม โดยคณะกรรมการบริษัทจะต้องปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับ ประกาศ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมถึงการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน และการได้มาหรือจำหน่ายทรัพย์สินที่สำคัญของบริษัท



For the future connected transaction, directors must comply with the stipulated requirements. The directors must not approve any transaction that he or related person may have potential conflict of interest with the company. Directors must disclose the transaction to the Board of Directors for consideration and approval. The Company shall comply with the Securities and Securities Exchange Regulations and any relevant regulation, announcement or order of the Stock Exchange of Thailand. The Company shall also comply with the regulation concerning information disclosure of the connected transaction and asset acquisition or disposal of the Company or subsidiaries. The Company shall not carry out the connected transaction on the activities irrelevant to the normal business operation.

In all, if there is any connected transaction between Thai NDT Public Company Limited and a person that may risk conflict of interest or may cause the conflict in the future, the Company shall assign the Audit Committee to comment on the pricing, compensation, and the necessity and appropriateness of the transaction. In the case where the Audit Committee are not proficient enough to consider the transaction, the Company shall have independent specialist or accounting auditor commenting on the transaction to assist decision making process of the Board of Directors or shareholders. The Company shall, disclose the connected transaction in the notes to financial statements of the audited financial statements from the Company's auditor.

Investor's Protection Measures

To protect investors, if there will be connected transaction between the Company and the persons that may risk conflict of interest, stand to gain from the transaction, or may create conflict in the future, the Company's Board of Directors, with participation of the Audit Committee, shall oversee the transaction approval process to ensure that the transaction is done fairly at appropriate price. The Company shall comply with the Securities and Securities Exchange Regulations and any relevant regulation, announcement or order of the Stock Exchange of Thailand. The Company shall also comply with the regulation concerning information disclosure of the connected transaction and major asset acquisition or disposal of the Company or subsidiaries.



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

คำอธิบายและการวิเคราะห์ฐานะการเงิน และผลการดำเนินงานบริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)

ฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551

ทรัพย์สินรวม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 ทรัพย์สินรวมของบริษัท มีมูลค่า 270.30 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 27.38 ล้านบาท เมื่อเทียบกับสิ้นปี 2550 หรือเพิ่มในอัตราร้อยละ 11.27 โดยอยู่ในทรัพย์สินหมุนเวียน 180.18 ล้านบาท และทรัพย์สินไม่หมุนเวียน 90.12 ล้านบาท โดยทรัพย์สินหมุนเวียนที่เพิ่มขึ้น จากปีก่อน จำนวน 15.15 ล้านบาท ซึ่งมีสาเหตุหลัก จากการที่บริษัทได้นำเงินไปลงทุนชั่วคราว (ลงทุนฝากประจำ 5 เดือนกับสถาบันการเงินแห่งหนึ่ง) มีผลทำให้เงินลงทุนชั่วคราวเพิ่มขึ้นจากปีก่อน เป็นเงิน 5.00 ล้านบาท และจากการที่บริษัทฯ มีการขยายตลาดเพิ่มขึ้น ทำให้มีรายได้จากการให้บริการเพิ่มขึ้นและมีผลโดยตรงทำให้ลูกหนี้เพิ่มขึ้น เป็นเงิน 7.55 ล้านบาท สำหรับสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน ที่เพิ่มขึ้นจากปีก่อน 12.24 ล้านบาท ซึ่งรายการหลักเกิดจากการขยายธุรกิจ ในปีที่ผ่านมา มีผลทำให้ ที่ดินอาคารและอุปกรณ์เพิ่มขึ้น 9.28 ล้านบาท และได้จ่ายเงินล่วงหน้าค่าอุปกรณ์เพิ่มขึ้น เป็นเงิน 1.87 ล้านบาท และบริษัทมีการลงทุนในสินทรัพย์ไม่มีตัวตนเพิ่ม จำนวน 0.85 ล้านบาท

หนี้สินรวม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 หนี้สินรวมของบริษัท มีมูลค่า 35.71 ล้านบาทแบ่งเป็นหนี้สินหมุนเวียนจำนวน 32.84 ล้านบาท และหนี้สินไม่หมุนเวียน จำนวน 2.87 ล้านบาท หนี้สินปี 2551 ลดลงจากปีก่อน 8.41 ล้านบาท หรือ ลดลงในอัตราร้อยละ 19.06 เป็นผลเนื่องจากบริษัท ได้จ่ายชำระหนี้สินหมุนเวียน ทำให้หนี้สินหมุนเวียนลดลง 8.03 ล้านบาท และได้ชำระหนี้สินไม่หมุนเวียน ซึ่งส่วนใหญ่เป็นหนี้จากสัญญาเช่าซื้อยานพาหนะ ที่นำมาใช้ในกิจการทำให้หนี้สินไม่หมุนเวียนลดลง 0.38 ล้านบาท

ส่วนของผู้ถือหุ้น

ณ. วันสิ้นปี 2551 ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท มีจำนวนเงิน 234.59 ล้านบาทจากเดิม ปี 2550 จำนวน 198.79 ล้านบาท โดยเพิ่มขึ้น 35.79 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 18.01 โดยบริษัทฯ มีกำไรสุทธิจากผลการดำเนินงานปี 2551 จำนวน 50.79 ล้านบาท และระหว่างปี บริษัทได้มีการจ่ายเงินปันผลตามมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น ในอัตราหุ้นละ 0.15 บาท รวมเป็นจำนวน 15 ล้านบาท

ผลการดำเนินงาน สำหรับปี สิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2551

รายได้รวม

รายได้รวมสำหรับปี สิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2551 เป็นจำนวนเงิน 249.33 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2550 เป็นจำนวนเงิน 42.31 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นจากปีก่อน ร้อยละ 20.44 ซึ่งรายได้หลักที่เพิ่มขึ้นเป็นรายได้การให้บริการที่เพิ่มขึ้น ซึ่งเกิดจากปริมาณงานที่เพิ่มขึ้น โดยปี 2551 บริษัทมีรายได้จากการให้บริการ จำนวนเงิน 247.26 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก ปี 2550 เป็นจำนวน 41.87 ล้าน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 20.38 ล้านบาท

ค่าใช้จ่าย

ค่าใช้จ่าย ในปี 2551 มีจำนวน 185.02 ล้านบาท เป็นต้นทุนจากการให้บริการ จำนวน 161.32 ล้านบาท เป็นค่าใช้จ่ายในการบริหารและทั่วไป จำนวน 22.06 ล้านบาท เป็นค่าตอบแทนกรรมการจำนวน 1.63 ล้านบาท โดยในปี 2550 มีค่าใช้จ่าย จำนวน 153.35 ล้านบาท เป็นต้นทุนการให้บริการ จำนวน 132.21 ล้านบาท เป็นค่าใช้จ่ายในการบริหารและทั่วไป จำนวน 20.06 ล้านบาท และเป็นค่าตอบแทนกรรมการ จำนวน 1.08 ล้านบาท ซึ่งเมื่อเทียบอัตราค่าใช้จ่ายต่อรายได้รวมในปี 2551 เท่ากับร้อยละ 74.21 และปี 2550 เท่ากับร้อยละ 74.08 ซึ่งจะเห็นได้ว่าบริษัท สามารถควบคุมรายจ่ายได้อย่างมีประสิทธิภาพ

กำไรก่อนดอกเบี้ยและภาษี

ในปี 2551 บริษัทมีกำไรก่อนดอกเบี้ยและภาษี จำนวนเงิน 64.31 ล้านบาทและปี 2550 มีจำนวนเงิน 53.67 ล้านบาท หรือ เพิ่มขึ้น จำนวนเงิน 10.64 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นจากเดิมน้อยละ 19.84 และเมื่อเทียบความสามารถในการจ่ายดอกเบี้ยของบริษัท (Interest coverage ratio) ในปี 2551 เท่ากับ 146.49 เท่า จะเห็นได้ว่าบริษัทมีความสามารถในการจ่ายชำระดอกเบี้ย

กำไรสุทธิ

ในปี 2551 บริษัทมีกำไรสุทธิ จำนวนเงิน 50.79 ล้านบาทและปี 2550 มีจำนวนเงิน 37.93 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้น จำนวนเงิน 12.86 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นจากเดิมน้อยละ 33.91 จากปีก่อน โดยกำไรสุทธิที่เพิ่มขึ้น เป็นผลโดยตรงจากปริมาณงานที่เพิ่มขึ้นในปี 2551 และผลจากการที่บริษัท ประหยัดค่าใช้จ่ายเงินได้นิติบุคคล กล่าวคือ ในปี 2550 บริษัท ได้เสียภาษีเงินได้นิติบุคคลในอัตราร้อยละ 30 แต่ในปี 2551 บริษัทเสียภาษีเงินได้นิติบุคคลในอัตราร้อยละ 20



Management Discussion and Analysis Thai NDT Public Company Limited

Financial status as of 31 December 2008

Total Assets

As of 31 December 2008, the Company's total assets were at Baht 270.30 million, increasing by Baht 27.38 million or up 11.27% from 2007 total assets. The 2008 total assets comprised of Baht 180.18 million of current assets and Baht 90.12 million of non-current assets. The current assets increased by Baht 15.15 million because the Company make short-term investment (5-month fixed deposit with a financial institute), which make short-term investment grow by Baht 5.0 million from last year. Moreover, the Company has expanded the market, which resulted in rising service revenue and account receivable that increased by Baht 7.55 million from the previous year. The non-current assets rose by Baht 12.24 million, which mainly resulted from business expansion. Land, building and equipment rose by Baht 9.28 million. Moreover, the Company increased advance payment by Baht 1.87 million to buy new equipment. The Company also invested in Baht 0.85 million worth of intangible assets.

Total Liabilities

As of 31 December 2008, the Company's total liabilities were at Baht 35.71 million, comprised of current liabilities of Baht 32.84 million and non-current assets of Baht 2.87 million. 2008 total liabilities declined by Baht 8.41 million or 19.06% from 2007 total liabilities. The decline was due to current debt repayment, making current liabilities fell by Baht 8.03 million. The Company also paid up non-current liabilities, which are mostly financial lease on vehicles used in operation, which cause non-current liabilities to decline by Baht 0.38 million.

Shareholders' Equity

As of the end of 2008, the Company's shareholders' equity was at Baht 234.59 million, rising from Baht 198.79 million in 2007 year-end, representing an increase of Baht 35.79 million or 18.01% increase over the period. The Company reported 2008 net profits of Baht 50.79 million. During 2008, the company paid Baht 0.15 per share dividend, totaling Baht 15 million.

Operation result for the fiscal year ended 31 December 2008

Total Revenue

Total revenue for the year ended 31 December 2008 were at Baht 249.33 million, a Baht 42.31 million increase or a 20.44% increase from 2007 revenue. The revenue increase was mainly due to increased service revenue from increased works. 2008 service revenue was at Baht 247.26 million, rising by Baht 41.87 million or a 20.38% increase from 2007 service revenue.

Total Expenses

2008 expense were at Baht 185.02 million, which comprised of cost of service of Baht 161.32 million, management and general administration expenses of Baht 22.06 million, directors' remuneration of Baht 1.63 million. During 2008, total expense were at Baht 153.35 million, which comprised of cost of service of Baht 132.21 million, management and general administration expenses of Baht 20.06 million, and directors' remuneration of Baht 1.08 million. Total expenses to income ratio was at 74.21% in 2008, flat from 74.08% in 2007, showing the Company's ability to efficiently control costs.

Earnings before Interest and Tax (EBIT)

The Company reported 2008 EBIT of Baht 64.31 million, rising Baht 10.64 million or increasing 19.84% from 2007 EBIT of Baht 53.67 million. The Company's interest coverage ratio in 2008 is equal to 146.49 times, which indicates the Company's ability to pay interest.

Net Profits

During 2008, the Company reported net profits of Baht 50.79 million, rising by Baht 12.86 million or up 33.91% from 2007 net profits of Baht 37.93 million. The increased profits are resulted from increased works during 2008. Moreover, the Company paid 30% corporate tax rate in 2007 versus 20% in 2008.



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการบริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบดุล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550 งบกำไรขาดทุน งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นและงบกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของบริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน) ซึ่งผู้บริหารของกิจการเป็นผู้รับผิดชอบต่อความถูกต้องและครบถ้วนของข้อมูลในงบการเงินเหล่านี้ ส่วนข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าวจากผลการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองทั่วไปซึ่งกำหนดให้ข้าพเจ้าต้องวางแผนและปฏิบัติงานเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลว่างบการเงินแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการทดสอบหลักฐานประกอบรายการทั้งที่เป็นจำนวนเงินและการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน การประเมินความเหมาะสมของหลักการบัญชีที่กิจการใช้และประมาณการเกี่ยวกับรายการทางการเงินที่เป็นสาระสำคัญซึ่งผู้บริหารเป็นผู้จัดทำขึ้น ตลอดจนการประเมินถึงความเหมาะสมของการแสดงรายการที่น่าเสนอในงบการเงินโดยรวม ข้าพเจ้าเชื่อว่าการตรวจสอบดังกล่าวให้ข้อสรุปที่เป็นเกณฑ์อย่างเหมาะสมในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าเห็นว่างบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550 ผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของบริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน) โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป

(นายเมธี รัตนศรีเมธา)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เลขทะเบียน 3425

บริษัท เอ็ม อาร์ แอนด์ แอสโซซิเอท จำกัด

กรุงเทพมหานคร

26 กุมภาพันธ์ 2552



บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)

งบดุล

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

สินทรัพย์

หมายเหตุ	บาท	
	2551	2550
สินทรัพย์หมุนเวียน		
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	73,800,543	72,318,763
เงินลงทุนชั่วคราว	5,000,000	-
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ		
- ออกบิลเรียกเก็บแล้ว - สุทธิ	5 66,852,346	57,881,776
- ยังไม่ได้ออกบิลเรียกเก็บ	26,215,309	27,632,707
วัสดุสิ้นเปลือง	6 4,720,918	5,433,939
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	3,588,396	1,762,145
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	180,177,512	165,029,330
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้	25 3,000,000	3,000,000
เงินลงทุนในหุ้นทุน - สุทธิ	7 -	-
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	8, 10 81,051,730	71,776,633
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ	9 1,083,752	231,779
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าอุปกรณ์	4,531,682	2,660,044
เงินมัดจำและเงินประกัน	452,330	215,877
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	90,119,494	77,884,333
รวมสินทรัพย์	270,297,006	242,913,663

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)

งบดุล

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น

	หมายเหตุ	บาท	
		2551	2550
หนี้สินหมุนเวียน			
เจ้าหนี้การค้า		3,896,227	5,469,758
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าซื้อส่วนที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	11	4,221,525	2,833,519
เงินกู้ยืมระยะยาวส่วนที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	12	35,532	1,152,209
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย	20	3,853,435	6,826,704
ค่าใช้จ่ายค้างจ่ายและหนี้สินหมุนเวียนอื่น	13	20,828,090	24,581,762
รวมหนี้สินหมุนเวียน		32,834,809	40,863,952
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าซื้อ - สุทธิ	11	2,876,851	3,223,986
เงินกู้ยืมระยะยาว - สุทธิ	12	-	34,479
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		2,876,851	3,258,465
รวมหนี้สิน		35,711,660	44,122,417
ส่วนของผู้ถือหุ้น			
ทุนเรือนหุ้น			
ทุนจดทะเบียน ทุนที่ออกและชำระเต็มมูลค่าแล้ว			
หุ้นสามัญ 100,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท	14	100,000,000	100,000,000
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	14, 15	51,171,072	51,171,072
กำไรสะสม			
- จัดสรรเพื่อสำรองตามกฎหมาย	15	8,587,000	6,047,000
- ยังไม่ได้จัดสรร		74,827,274	41,573,174
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		234,585,346	198,791,246
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		270,297,006	242,913,663

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)
งบกำไรขาดทุน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

	หมายเหตุ	บาท	
		2551	2550
รายได้			
รายได้จากการให้บริการ - สุทธิ		247,260,989	205,392,267
รายได้อื่น		2,066,594	1,620,981
รวมรายได้		249,327,583	207,013,248
ค่าใช้จ่าย			
ต้นทุนการให้บริการ	4, 17	161,321,526	132,205,636
ค่าใช้จ่ายในการบริหารและทั่วไป	18	22,061,072	20,062,073
ค่าตอบแทนกรรมการ		1,633,000	1,080,000
รวมค่าใช้จ่าย		185,015,598	153,347,709
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้		64,311,985	53,665,539
ดอกเบี้ยจ่าย	11	439,023	454,675
ภาษีเงินได้	20	13,078,862	15,279,851
กำไรสุทธิ		50,794,100	37,931,013
กำไรต่อหุ้น	14	0.51	0.44
จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก	14	100,000,000	85,698,630

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

หมายเหตุ	บาท					รวม
	ทุนที่ออกและชำระ เต็มมูลค่าแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น	กำไรสะสม		รวม	
			จัดสรรเพื่อสำรอง ตามกฎหมาย	ยังไม่ได้ จัดสรร		
ยอดคงเหลือต้นปี ณ วันที่ 1 มกราคม 2551	100,000,000	51,171,072	6,047,000	41,573,174	198,791,246	
เงินปันผลจ่าย	-	-	-	(15,000,000)	(15,000,000)	
จัดสรรเพื่อสำรองตามกฎหมาย	-	-	2,540,000	(2,540,000)	-	
กำไรสุทธิ	-	-	-	50,794,100	50,794,100	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551	100,000,000	51,171,072	8,587,000	74,827,274	234,585,346	
ยอดคงเหลือต้นปี ณ วันที่ 1 มกราคม 2550	80,000,000	12,580,000	4,150,000	5,539,161	102,269,161	
รับชำระค่าหุ้นเพิ่มทุน	20,000,000	42,000,000	-	-	62,000,000	
ค่าใช้จ่ายทางการเงินสำหรับการเพิ่มทุน	-	(3,408,928)	-	-	(3,408,928)	
จัดสรรเพื่อสำรองตามกฎหมาย	-	-	1,897,000	(1,897,000)	-	
กำไรสุทธิ	-	-	-	37,931,013	37,931,013	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550	100,000,000	51,171,072	6,047,000	41,573,174	198,791,246	

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

	บาท	
	2551	2550
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน		
กำไรสุทธิ	50,794,100	37,931,013
รายการปรับกระทบกำไรสุทธิเป็นเงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน)		
กิจกรรมดำเนินงาน		
ค่าเสื่อมราคาและรายจ่ายตัดบัญชี	20,257,506	14,957,596
ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	847,077	487,719
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายอุปกรณ์	77,426	20,697
กำไรจากการขายอุปกรณ์	(630,044)	(514,435)
ดอกเบี้ยรับ	(965,936)	(823,248)
ดอกเบี้ยจ่าย	439,023	454,675
ภาษีเงินได้	13,078,862	15,279,851
กำไรสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงใน		
สินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	83,898,014	67,793,868
สินทรัพย์ดำเนินงานลดลง (เพิ่มขึ้น)		
ลูกหนี้การค้า	(8,400,249)	(39,666,041)
วัสดุสิ้นเปลือง	713,021	(1,187,489)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(1,805,250)	(632,051)
เงินมัดจำและเงินประกัน	(236,453)	(75,589)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)		
เจ้าหนี้การค้า	(1,573,531)	2,287,291
ค่าใช้จ่ายค้างจ่ายและหนี้สินหมุนเวียนอื่น	(4,141,664)	2,695,248
จ่ายภาษีเงินได้	(16,052,131)	(13,218,015)
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	52,401,757	17,997,222
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน		
เงินลงทุนชั่วคราวเพิ่มขึ้น	(5,000,000)	-
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้เพิ่มขึ้น	-	(3,000,000)
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์เพิ่มขึ้น	(24,829,341)	(28,275,573)
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนเพิ่มขึ้น	(1,164,900)	(32,200)
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าอุปกรณ์เพิ่มขึ้น	(1,871,638)	(2,660,044)
เงินสดรับจากการขายอุปกรณ์	1,627,025	615,355
รับดอกเบี้ย	944,935	827,602
เงินสดสุทธิใช้ในกิจกรรมลงทุน	(30,293,919)	(32,524,860)



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)
งบกระแสเงินสด (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

	บาท	
	2551	2550
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน		
เงินสดสุทธิรับจากค่าหุ้นเพิ่มทุน	-	58,591,072
จ่ายชำระหนี้สินภายใต้สัญญาเช่าซื้อ	(4,035,879)	(3,112,782)
จ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(1,151,156)	(1,049,502)
จ่ายเงินปันผล	(15,000,000)	-
จ่ายดอกเบี้ย	(439,023)	(454,675)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	(20,626,058)	53,974,113
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น - สุทธิ	1,481,780	39,446,475
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	72,318,763	32,872,288
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นปี	73,800,543	72,318,763
ข้อมูลงบกระแสเงินสดเปิดเผยเพิ่มเติม		
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นปี		
เงินสดในมือ	100,518	114,929
บัญชีกระแสรายวันกับธนาคาร	7,462,257	746,837
เงินฝากออมทรัพย์กับธนาคาร	39,397,779	45,193,327
เงินฝากประจำ (3 เดือน) กับธนาคาร	26,839,989	26,263,670
รวม	73,800,543	72,318,763
รายการที่ไม่เป็นเงินสด		
ซื้อยานพาหนะโดยการทำสัญญาเช่าซื้อ	5,076,750	5,293,020
ซื้ออุปกรณ์โดยยังไม่ได้ชำระเงินแก่ผู้ขาย	387,992	4,031,967

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

1. ทัวไป

บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน) เดิมชื่อ บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด จดทะเบียนเป็นบริษัทจำกัดภายใต้กฎหมายของประเทศไทย เมื่อวันที่ 21 เมษายน 2525 และได้จดทะเบียนแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัด เมื่อวันที่ 9 เมษายน 2550 เพื่อประกอบธุรกิจให้บริการด้านวิศวกรรมในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบโดยไม่ทำลาย

บริษัทมีสำนักงานจดทะเบียนตั้งอยู่เลขที่ 19 ซอยสวนสน 8 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร

2. เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้จัดทำเป็นเงินบาทและเป็นภาษาไทยตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปของประเทศไทยทั้งนี้ งบการเงินนี้มีวัตถุประสงค์ที่จัดทำขึ้นเพื่อแสดงฐานะการเงิน ผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปของประเทศไทยเท่านั้น

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามเกณฑ์ราคาทุนเดิม เว้นแต่ที่ได้เปิดเผยไว้แล้วในนโยบายการบัญชี

เพื่อความสะดวกของผู้อ่านงบการเงิน บริษัทได้จัดทำงบการเงินฉบับภาษาอังกฤษขึ้นจากงบการเงินฉบับภาษาไทยซึ่งได้นำเสนอเพื่อวัตถุประสงค์ของการรายงานทางการเงินเพื่อใช้ในประเทศ

3. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

นโยบายการบัญชีที่สำคัญที่บริษัทใช้ในการจัดทำงบการเงินมีดังนี้

การใช้ประมาณการ

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย ฝ่ายบริหารมีความจำเป็นต้องใช้ประมาณการและข้อสมมติฐานที่กระทบต่อรายได้ ค่าใช้จ่าย สินทรัพย์ และหนี้สิน เพื่อประโยชน์ในการกำหนดมูลค่าของสินทรัพย์ หนี้สิน ตลอดจนหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น ด้วยเหตุดังกล่าวผลของรายการเมื่อเกิดขึ้นจริงจึงอาจแตกต่างไปจากที่ได้ประมาณการไว้

ประมาณการและข้อสมมติฐานที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินจะได้รับการทบทวนอย่างสม่ำเสมอ การปรับประมาณการจะบันทึกในงวดบัญชีที่การประมาณการดังกล่าวได้รับการทบทวนหากการปรับประมาณการกระทบเฉพาะงวดนั้นๆ และจะบันทึกในงวดที่ปรับหรืองวดในอนาคตหากการปรับประมาณการกระทบงวดปัจจุบันและอนาคต

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดบันทึกในงบดุลด้วยราคาทุนประกอบด้วย เงินสดในมือและเงินฝากสถาบันการเงิน รายการเทียบเท่าเงินสดเป็นเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งพร้อมที่จะเปลี่ยนเป็นเงินสดในจำนวนที่ทราบได้ซึ่งครบกำหนดภายในสามเดือนหรือน้อยกว่า และไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้และมีความเสี่ยงต่อการเปลี่ยนแปลงมูลค่าน้อยหรือไม่มีนัยสำคัญ



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

เงินลงทุนชั่วคราว

บัญชีนี้เป็นเงินฝากประจำกับธนาคารในประเทศแห่งหนึ่งซึ่งจะครบกำหนดภายในห้าเดือน บริษัทบันทึกเงินลงทุนนี้ในราคาทุน

ลูกหนี้การค้าและค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ

ลูกหนี้การค้าแสดงในราคาตามใบแจ้งหนี้สุทธิจากค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ บริษัทตั้งค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญตามจำนวนที่คาดว่าจะเรียกเก็บเงินจากลูกหนี้ไม่ได้ ทั้งนี้ โดยพิจารณาจากประสบการณ์ในการเรียกเก็บหนี้ในอดีตควบคู่กับการวิเคราะห์ฐานะปัจจุบันของลูกหนี้

การตีราคาวัสดุสิ้นเปลือง

บริษัทตีราคาวัสดุสิ้นเปลืองในราคาทุนตามวิธีเข้าก่อนออกก่อนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า

เงินลงทุนในหุ้นทุน

บัญชีนี้เป็นเงินลงทุนในหุ้นบุริมสิทธิประเภท 5% ไม่รวมรับของบริษัท โอไอเอส (ประเทศไทย) จำกัด โดยบริษัทถือหุ้นบุริมสิทธิทั้งหมดของบริษัทดังกล่าว

บริษัทบันทึกเงินลงทุนในหุ้นบุริมสิทธิของบริษัทดังกล่าวในราคาทุนสุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดินแสดงในราคาทุน อาคารและอุปกรณ์แสดงในราคาทุนหักด้วยค่าเสื่อมราคาสะสม

บริษัทตัดค่าเสื่อมราคาอาคารและอุปกรณ์ด้วยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานของสินทรัพย์ดังนี้

	ระยะเวลา (ปี)
อาคาร	20
ส่วนปรับปรุงอาคาร	5, 10
เครื่องมือและอุปกรณ์ในการดำเนินงาน	5
เครื่องตกแต่ง ติดตั้ง และเครื่องใช้สำนักงาน	5
ยานพาหนะ	5

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ได้แก่ โปรแกรมระบบบัญชีและการเงินซึ่งแสดงในราคาทุนหักด้วยค่าใช้จ่ายตัดบัญชีสะสม บริษัทตัดจ่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนเป็นค่าใช้จ่ายด้วยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานภายในระยะเวลา 5 ปี



บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

การด้อยค่าของสินทรัพย์

บริษัทสอบทานการด้อยค่าของสินทรัพย์ประเภทเงินลงทุน ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์และสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ดังกล่าวสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน (ราคาขายสุทธิของสินทรัพย์หรือมูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์นั้นแล้วแต่ราคาใดจะสูงกว่า) โดยที่การสอบทานจะพิจารณาจากสินทรัพย์แต่ละรายการหรือพิจารณาจากหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดแล้วแต่กรณี

ในกรณีที่ราคาตามบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน บริษัทจะรับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าโดยการลดมูลค่าของราคาตามบัญชีให้เท่ากับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนและรับรู้ในงบกำไรขาดทุน และบริษัทจะบันทึกโอนกลับรายการขาดทุนจากการด้อยค่าโดยถือเป็นรายได้อื่น เมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าการด้อยค่าดังกล่าวไม่มีอยู่อีกต่อไปหรือยังคงมีอยู่แต่เป็นไปในทางที่ลดลง

การบันทึกดอกเบี้ยเป็นต้นทุนของสินทรัพย์

บริษัทบันทึกดอกเบี้ยจ่ายซึ่งเกิดจากหนี้สินที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างอาคารเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนของสินทรัพย์นั้น และหยุดบันทึกดอกเบี้ยเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนเมื่อการก่อสร้างแล้วเสร็จและสินทรัพย์นั้นอยู่ในสภาพพร้อมสำหรับการใช้งาน

การรับรู้รายได้

บริษัทรับรู้รายได้เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจากรายการค้านั้น และสามารถวัดมูลค่าของจำนวนรายได้ได้อย่างน่าเชื่อถือ

รายได้จากการให้บริการรับรู้เมื่อบริษัทได้ให้บริการแก่ลูกค้าเสร็จเรียบร้อยแล้ว

ดอกเบี้ยรับรู้เป็นรายได้จากยอดเงินต้นที่คงเหลือตามเกณฑ์สัดส่วนของเวลาโดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริง

รายได้อื่นรับรู้ตามเกณฑ์คงค้าง

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศบันทึกบัญชีเป็นเงินบาทด้วยอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ ยอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันที่ในงบดุลแปลงค่าเป็นเงินบาทด้วยอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันนั้น กำไรหรือขาดทุนจากการแปลงค่าบันทึกเป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานในปัจจุบัน

ภาษีเงินได้

บริษัทบันทึกค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ในจำนวนที่ต้องจ่ายตามเกณฑ์ที่กำหนดในประมวลรัษฎากร

เครื่องมือทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่ปรากฏในงบดุลรวมถึงเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้การค้า ลูกหนี้อื่น เงินลงทุน เจ้าหนี้การค้า เจ้าหนี้อื่น เงินกู้ยืม และหนี้สินภายใต้สัญญาเช่าซื้อ นโยบายบัญชีในการรับรู้และการวัดมูลค่าของเครื่องมือทางการเงินดังกล่าวได้เปิดเผยไว้ตามลำดับในหัวข้อนี้



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

สัญญาเช่าดำเนินงาน

สัญญาเช่าทรัพย์สินที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนแก่เจ้าของทรัพย์สินยังเป็นของผู้ให้เช่าจะถูกจัดเป็นสัญญาเช่า ดำเนินงานโดยผู้เช่าจะบันทึกการจ่ายชำระค่าเช่าภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานเป็นค่าใช้จ่ายโดยวิธีเส้นตรงตลอดระยะเวลาของการเช่า

สัญญาเช่าทางการเงิน

สัญญาเช่าซึ่งได้โอนผลประโยชน์และความเสี่ยงในกรรมสิทธิ์ของทรัพย์สินส่วนใหญ่ให้แก่บริษัท และบริษัทมีความตั้งใจที่จะซื้อทรัพย์สินเหล่านี้เมื่อสิ้นสุดอายุสัญญาเช่า จะบันทึกบัญชีโดยถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน โดยเมื่อเริ่มต้นทำสัญญาเช่าการเงิน ต้นทุนของทรัพย์สินจะถูกบันทึกบัญชีพร้อมกับการบันทึกหนี้สินที่เกิดจากการจ่ายค่าเช่าในอนาคต โดยไม่รวมส่วนของดอกเบี้ยซึ่งเป็นค่าใช้จ่ายทางการเงิน ค่าใช้จ่ายทางการเงินนี้จะถูกบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายของงวดปีปัจจุบันตามสัดส่วนของยอดคงเหลือของหนี้สิน

กำไรต่อหุ้น

กำไรต่อหุ้นคำนวณโดยการหารกำไรสุทธิด้วยจำนวนหุ้นที่ออกในระหว่างปีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักเทียบเท่าหุ้นสามัญที่ชำระเต็มมูลค่า

4. รายการบัญชีกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่อยู่ภายใต้การควบคุมของบริษัท หรือสามารถควบคุมบริษัททั้งทางตรงและทางอ้อม หรือมีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญในการตัดสินใจด้านการเงินหรือการดำเนินงานของบริษัท รายการระหว่างกันกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันที่มีสาระสำคัญซึ่งรวมไว้ในงบการเงินนี้ใช้ราคาตามปกติธุรกิจโดยถือตามราคาตลาดทั่วไปหรือตามสัญญา/ข้อตกลงที่เกี่ยวข้อง

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550 ประกอบด้วย

ชื่อบุคคล / กิจการ	ประเภทธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์	สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)	
			2551	2550
บริษัท มัญญา จำกัด	จำหน่ายและให้บริการ ซ่อมแซมอุปกรณ์ทางการแพทย์	มีกรรมกรและผู้ถือหุ้นร่วมกัน	-	-
บริษัท ไอโอเอส (ประเทศไทย) จำกัด	ให้บริการคำปรึกษา ทางด้านวิศวกรรม	บริษัทถือหุ้นบุริมสิทธิ์ทั้งหมดและมี กรรมการร่วมกัน	51	51
นางกองเมือง แดงพิบูลย์สกุล	-	ญาติของผู้ถือหุ้นและกรรมการ	-	-
นางนิรมล ศตวุฒิ	-	ญาติของผู้ถือหุ้นและกรรมการ	-	-
นายธนวรรษ ศตวุฒิ	-	ลูกชายของผู้ถือหุ้นและกรรมการ	-	-
นายไชยา แดงพิบูลย์สกุล	-	ญาติของผู้ถือหุ้นและกรรมการ	-	-
นายประคอง แดงพิบูลย์สกุล	-	ญาติของผู้ถือหุ้นและกรรมการ	-	-



บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
 วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

รายการบัญชีและรายการค้าที่สำคัญที่มีกับบริษัทและบุคคลที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550 มีดังนี้

	พันบาท	
	2551	2550
นางก่องเมือง แดงพิบูลย์สกุล		
ค่าเช่าสำนักงาน (ต้นทุนการให้บริการ)	240	240
นางนิรมล ศตวุฒิ		
ค่าเช่าที่ดิน (ต้นทุนการให้บริการ)	90	90

5. ลูกหนี้การค้าที่ออกบิลเรียกเก็บแล้ว - สุทธิ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550 บริษัทมียอดลูกหนี้การค้าที่ออกบิลเรียกเก็บแล้วจำแนกตามอายุของลูกหนี้ได้ดังนี้

	พันบาท	
	2551	2550
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	26,995	23,119
เกินกำหนดชำระเป็นเวลา :		
ระหว่าง 0 เดือนถึง 3 เดือน	28,806	31,852
มากกว่า 3 เดือนถึง 6 เดือน	2,311	2,626
มากกว่า 6 เดือนถึง 12 เดือน	7,273	292
มากกว่า 12 เดือน	2,953	631
รวม	68,338	58,520
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(1,486)	(639)
สุทธิ	<u>66,852</u>	<u>57,881</u>

6. วัสดุสิ้นเปลือง

	พันบาท	
	2551	2550
วัสดุทั่วไป	3,570	4,115
วัสดุถักมันฝรั่งสีทางอุตสาหกรรม	1,151	1,319
รวม	<u>4,721</u>	<u>5,434</u>



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
 วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

7. เงินลงทุนในหุ้นทุน - สุทธิ

	พันบาท	
	2551	2550
เงินลงทุนในหุ้นทุน - ราคาทุน	1,020	1,020
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน	(1,020)	(1,020)
สุทธิ	-	-

บัญชีนี้เป็นเงินลงทุนในหุ้นบริษัทรักษาประเภท 5% ไม่รวมรับของบริษัท โอไอเอส (ประเทศไทย) จำกัด โดยบริษัทถือหุ้นบริษัทรักษาทั้งหมดของบริษัทดังกล่าว ส่วนหุ้นสามัญเกือบทั้งหมดของบริษัทดังกล่าวถือโดยบริษัทใหญ่ในประเทศอังกฤษ ซึ่งได้แก่ Oilfield Inspection Services (International) Limited บริษัท โอไอเอส (ประเทศไทย) จำกัด ดำเนินธุรกิจให้บริการเป็นที่ปรึกษาด้านวิศวกรรมและได้หยุดดำเนินธุรกิจมาตั้งแต่ปี 2546 และมีผลขาดทุนสุทธิจากการดำเนินงานและขาดทุนเกินทุน อย่างไรก็ตาม บริษัทใหญ่ของบริษัท โอไอเอส (ประเทศไทย) จำกัด ได้ให้คำยืนยันที่จะให้การสนับสนุนด้านการเงินที่จำเป็นแก่บริษัทดังกล่าวต่อไปอีกอย่างน้อยเป็นระยะเวลา 12 เดือนนับจากวันที่ 31 ธันวาคม 2550 บริษัทใหญ่ของบริษัท โอไอเอส (ประเทศไทย) จำกัด อยู่ระหว่างการพิจารณาตัดสินใจเกี่ยวกับการกลับมาเริ่มมีการดำเนินธุรกิจของบริษัทดังกล่าว อย่างไรก็ตาม บริษัทได้พิจารณาและรับรู้การด้อยค่าของเงินลงทุนดังกล่าวแล้วทั้งจำนวนในปี 2548

8. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ

ทุน	พันบาท				ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2551
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 ม.ค. 2551	รายการเปลี่ยนแปลงระหว่างปี			
		เพิ่มขึ้น	ลดลง	โอน	
ที่ดิน	7,776	-	-	-	7,776
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	13,625	68	-	894	14,587
เครื่องมือและอุปกรณ์ในการดำเนินงาน	73,581	18,422	285	-	91,718
เครื่องตกแต่ง ติดตั้ง และเครื่องใช้สำนักงาน	9,546	1,998	286	-	11,258
ยานพาหนะ	21,030	6,861	3,594	-	24,297
อาคารระหว่างการก่อสร้าง	83	2,944	-	(894)	2,133
รวมทุน	125,641	30,293	4,165	-	151,769



บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
 วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

	พันบาท				ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2551
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 ม.ค. 2551	รายการเปลี่ยนแปลงระหว่างปี			
		เพิ่มขึ้น	ลดลง	โอน	
ค่าเสื่อมราคาสะสม					
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	6,520	792	-	-	7,312
เครื่องมือและอุปกรณ์ในการดำเนินงาน	33,448	13,205	168	-	46,819
เครื่องตกแต่ง ติดตั้ง และเครื่องใช้สำนักงาน	5,448	1,612	241	-	6,819
ยานพาหนะ	8,448	4,335	2,681	-	10,102
รวมค่าเสื่อมราคาสะสม	53,864	19,944	3,090	-	70,718
สุทธิ	<u>71,777</u>				<u>81,051</u>

ค่าเสื่อมราคาสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550 มีจำนวนเงินประมาณ 19.9 ล้านบาท และ 14.9 ล้านบาท ตามลำดับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 บริษัทมียานพาหนะบางส่วนซึ่งมีราคาตามบัญชีรวมประมาณ 13.8 ล้านบาท ซึ่งมีภาวะผูกพันอยู่ระหว่างการปฏิบัติตามเงื่อนไขของสัญญาเช่าซื้อ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 บริษัทได้จำนองที่ดินและสิ่งปลูกสร้างบนที่ดินของบริษัทบางส่วนซึ่งมีมูลค่าตามบัญชีและมูลค่าจำนองรวมประมาณ 6.8 ล้านบาทและ 8.5 ล้านบาท ตามลำดับ เพื่อค้ำประกันวงเงินเบิกเกินบัญชีจากธนาคารตามที่กล่าวในหมายเหตุ 10

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550 ราคาทุนของอาคารและอุปกรณ์ซึ่งตัดค่าเสื่อมราคาหมดแล้ว แต่บริษัทยังคงใช้งานอยู่มีดังนี้

	พันบาท	
	2551	2550
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	2,747	2,616
เครื่องมือและอุปกรณ์ในการดำเนินงาน	18,521	14,655
เครื่องตกแต่ง ติดตั้ง และเครื่องใช้สำนักงาน	2,889	2,418
ยานพาหนะ	1,753	650



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
 วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

9. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

	พันบาท			ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2551
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 ม.ค. 2551	รายการเปลี่ยนแปลงระหว่างปี		
		เพิ่มขึ้น	ลดลง	
ทุน	570	1,165	-	1,735
ค่าใช้จ่ายตัดบัญชีสะสม	(338)	(313)	-	(651)
สุทธิ	<u>232</u>	<u>852</u>	<u>-</u>	<u>1,084</u>

ค่าใช้จ่ายตัดบัญชีสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550 มีจำนวนเงินประมาณ 0.31 ล้านบาทและ 0.10 ล้านบาท ตามลำดับ

10. เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550 บริษัทมีวงเงินเบิกเกินบัญชีกับธนาคารแห่งหนึ่งจำนวน 9 ล้านบาทและ 12 ล้านบาท ตามลำดับซึ่งมีอัตราดอกเบี้ยเท่ากับ MRR บวกด้วยร้อยละ 1.5 ต่อปีวงเงินเบิกเกินบัญชีธนาคารดังกล่าวค้ำประกันโดยการจำนองที่ดินและสิ่งปลูกสร้างบนที่ดินของบริษัทตามที่กล่าวในหมายเหตุ 8 และที่ดินและสิ่งปลูกสร้างบนที่ดินของกรรมการของบริษัทท่านหนึ่งและค้ำประกันโดยกรรมการของบริษัทท่านหนึ่ง

11. หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าซื้อ

	พันบาท	
	2551	2550
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าซื้อยานพาหนะ	7,737	6,703
หัก ดอกเบี้ยรอดตัดบัญชี	(639)	(645)
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าซื้อ - สุทธิจากดอกเบี้ยรอดตัดบัญชี	7,098	6,058
หัก ส่วนที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(4,222)	(2,834)
สุทธิ	<u>2,876</u>	<u>3,224</u>

ดอกเบี้ยจ่ายตัดบัญชีสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550 มีจำนวนเงินประมาณ 0.37 ล้านบาทและ 0.29 ล้านบาท ตามลำดับ บริษัทแสดงรายการดอกเบี้ยจ่ายตัดบัญชีดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของ "ดอกเบี้ยจ่าย" ในงบกำไรขาดทุน



บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
 วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

12. เงินกู้ยืมระยะยาว

	พันบาท	
	2551	2550
เงินกู้ยืมระยะยาว	36	1,187
หัก ส่วนที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(36)	(1,152)
สุทธิ	-	35

เงินกู้ยืมดังกล่าวเป็นเงินกู้ยืมจากธนาคารในประเทศแห่งหนึ่ง ซึ่งมีกำหนดชำระคืนจำนวน 60 งวดๆ ละ 101,000 บาท (รวมดอกเบี้ย) โดยเริ่มชำระคืนในเดือนมกราคม 2547 และจะครบกำหนดชำระคืนงวดสุดท้ายในเดือนมกราคม 2552 เงินกู้ยืมดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยเท่ากับ MRR บวกด้วยร้อยละ 1.5 ต่อปี และค้ำประกันโดยการจำนองที่ดินและสิ่งปลูกสร้างบนที่ดินของกรรมการของบริษัทท่านหนึ่ง และค้ำประกันโดยกรรมการของบริษัทสองท่านและบรรษัทสินเชื่ออุตสาหกรรมขนาดย่อม

13. ค่าใช้จ่ายค้างจ่ายและหนี้สินหมุนเวียนอื่น

	พันบาท	
	2551	2550
โบนัสพนักงานค้างจ่าย	7,250	7,000
ภาษีขายรอเรียกเก็บ	4,469	3,828
เจ้าหนี้ผู้รับเหมา	2,375	4,317
เจ้าหนี้อื่น	1,818	5,672
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	1,383	1,193
ค่าตอบแทนกรรมการค้างจ่าย	1,200	750
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	1,065	182
อื่น ๆ	1,268	1,640
รวม	20,828	24,582



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

14. ทุนเรือนหุ้น

เมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2545 บริษัทได้ดำเนินการจดทะเบียนการเพิ่มทุนของบริษัทจากเดิมจำนวน 6 ล้านบาท (แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญจำนวน 60,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท) โดยการออกหุ้นสามัญใหม่จำนวน 440,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท บริษัทได้เรียกชำระและได้รับชำระเงินค่าหุ้นจากผู้ถือหุ้นครั้งแรกจำนวนเงินหุ้นละ 35 บาท เป็นเงินรวม 15.4 ล้านบาท ต่อมาเมื่อวันที่ 26 พฤศจิกายน 2546 และวันที่ 28 ธันวาคม 2547 บริษัทได้เรียกชำระและได้รับชำระเงินค่าหุ้นจากผู้ถือหุ้นเพิ่มเติมจำนวนเงินหุ้นละ 8.50 บาท เป็นเงินรวม 3.74 ล้านบาท และหุ้นละ 6.50 บาท เป็นเงินรวม 2.86 ล้านบาท ตามลำดับ เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2548 บริษัทได้เรียกชำระและได้รับชำระเงินค่าหุ้นจากผู้ถือหุ้นเพิ่มเติมอีกเป็นจำนวนเงินหุ้นละ 5 บาท เป็นเงินรวม 2.2 ล้านบาท และต่อมาเมื่อวันที่ 24 เมษายน 2549 บริษัทได้เรียกชำระและได้รับชำระเงินค่าหุ้นจากผู้ถือหุ้นเพิ่มเติมสำหรับส่วนที่เหลือเป็นจำนวนเงินหุ้นละ 45 บาท เป็นเงินรวม 19.8 ล้านบาท

เมื่อวันที่ 14 ธันวาคม 2549 บริษัทได้ดำเนินการจดทะเบียนเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นสามัญของบริษัทจากเดิมหุ้นละ 100 บาท เป็นหุ้นละ 10 บาท และทุนของบริษัทภายหลังการเปลี่ยนแปลงประกอบด้วย หุ้นสามัญจำนวน 5,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท เป็นเงิน 50 ล้านบาท นอกจากนี้ บริษัทได้ดำเนินการจดทะเบียนการเพิ่มทุนของบริษัทจากเดิมจำนวน 50 ล้านบาท (แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญจำนวน 5,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) เป็น 70 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญใหม่จำนวน 2,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท บริษัทได้เรียกชำระและได้รับชำระเงินค่าหุ้นจากผู้ถือหุ้นแล้วทั้งจำนวน เป็นเงินรวม 20 ล้านบาท

เมื่อวันที่ 27 ธันวาคม 2549 บริษัทได้ดำเนินการจดทะเบียนการเพิ่มทุนของบริษัทจากเดิมจำนวน 70 ล้านบาท (แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญจำนวน 7,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) เป็น 80 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญใหม่จำนวน 1,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท โดยกองทุนรวมเพื่อร่วมลงทุนในวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมได้ซื้อหุ้นสามัญจำนวน 999,999 หุ้น ในราคาหุ้นละ 24 บาท เป็นเงินรวมประมาณ 24 ล้านบาท ตามสัญญาร่วมลงทุนและสัญญาระหว่างผู้ถือหุ้นลงวันที่ 26 ธันวาคม 2549 ซึ่งสัญญาดังกล่าวมีผลบังคับใช้ไม่เกินวันที่ 27 กรกฎาคม 2553 บริษัทได้เรียกชำระและได้รับชำระเงินค่าหุ้นจากผู้ถือหุ้นแล้วทั้งจำนวนเป็นเงินรวม 24 ล้านบาท ซึ่งได้รวมส่วนเกินมูลค่าหุ้นไว้จำนวน 14 ล้านบาท บริษัทแสดงส่วนเกินมูลค่าหุ้นนี้สุทธิจากค่าใช้จ่ายทางการเงินสำหรับการเพิ่มทุนจำนวน 12.58 ล้านบาท ภายใต้ “ส่วนของผู้ถือหุ้น” ในงบดุล

เมื่อวันที่ 9 เมษายน 2550 บริษัทได้ดำเนินการจดทะเบียนเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นสามัญของบริษัทจากเดิมหุ้นละ 10 บาท เป็นหุ้นละ 1 บาท และทุนของบริษัทภายหลังการเปลี่ยนแปลงประกอบด้วย หุ้นสามัญจำนวน 80,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท เป็นเงิน 80 ล้านบาท นอกจากนี้ บริษัทยังได้ดำเนินการจดทะเบียนการเพิ่มทุนของบริษัทจากเดิมจำนวน 80 ล้านบาท (แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญจำนวน 80,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท) เป็น 100 ล้านบาท (แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญจำนวน 100,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท) โดยการออกหุ้นสามัญใหม่จำนวน 20,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท เป็นเงิน 20 ล้านบาท โดยบริษัทได้ดำเนินการจัดสรรหุ้นสามัญที่ออกใหม่จำนวน 20,000,000 หุ้นดังกล่าวเพื่อเสนอขายให้แก่ประชาชนทั่วไป และจากการเสนอขายหุ้นสามัญดังกล่าวของบริษัทในเดือนกันยายน 2550 บริษัทได้รับเงินจำนวน 62 ล้านบาท โดยบันทึกไว้เป็นทุนเรือนหุ้นจำนวน 20 ล้านบาท และเป็นส่วนเกินมูลค่าหุ้นจำนวนเงินประมาณ 38.59 ล้านบาท (สุทธิจากค่าใช้จ่ายในการเสนอขายหุ้นสามัญจำนวนเงินประมาณ 3.41 ล้านบาท) ภายใต้ “ส่วนของผู้ถือหุ้น” ในงบดุล

บริษัทได้ยื่นแบบแสดงรายการข้อมูลการเสนอขายหลักทรัพย์ต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2550 เพื่อเสนอขายหุ้นสามัญต่อประชาชนจำนวน 20,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 3.10 บาท บริษัทได้รับอนุญาตให้เสนอขายหลักทรัพย์ต่อประชาชนเมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2550 และตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ ได้มีคำสั่งให้รับหุ้นสามัญของบริษัทเป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนเมื่อวันที่ 28 กันยายน 2550

15. ส่วนเกินมูลค่าหุ้นและสำรองตามกฎหมาย

ตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 มาตรา 51 ในกรณีที่บริษัทเสนอขายหุ้นสูงกว่ามูลค่าหุ้นที่จดทะเบียนไว้ บริษัทต้องนำค่าหุ้นส่วนเกินนี้ตั้งเป็นทุนสำรองส่วนเกินมูลค่าหุ้นแยกต่างหากจากทุนสำรองตามมาตรา 116 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 ส่วนเกินมูลค่าหุ้นนี้จะนำไปจ่ายเป็นเงินปันผลไม่ได้

ตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 มาตรา 116 บริษัทจะต้องจัดสรรทุนสำรอง (“สำรองตามกฎหมาย”) อย่างน้อยร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหลังจากหักขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าสำรองดังกล่าวมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียนสำรองตามกฎหมายนี้จะนำไปจ่ายเป็นเงินปันผลไม่ได้



บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

16. เงินปันผล

ในที่ประชุมผู้ถือหุ้นเมื่อวันที่ 28 เมษายน 2551 ผู้ถือหุ้นได้มีมติเป็นเอกฉันท์ให้บริษัทจ่ายเงินปันผลสำหรับผลการดำเนินงานปี 2550 แก่ผู้ถือหุ้นเป็นเงินรวม 15 ล้านบาท โดยบริษัทได้จ่ายเงินปันผลดังกล่าวแก่ผู้ถือหุ้นแล้วเมื่อวันที่ 26 พฤษภาคม 2551

17. ต้นทุนการให้บริการ

	พันบาท	
	2551	2550
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน	56,846	43,705
วัสดุอุปกรณ์และเครื่องมือใช้ไป	39,700	33,027
ต้นทุนผู้รับเหมา	33,095	28,443
ค่าเสื่อมราคา	16,697	12,125
ค่าใช้จ่ายในการเดินทางและที่พัก	6,095	5,082
ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษา	1,891	1,755
ค่าเครื่องเขียนและแบบพิมพ์	1,872	1,671
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการอบรมสัมมนา	1,107	1,425
ค่าเช่าสำนักงาน	1,032	799
ต้นทุนอื่น ๆ	<u>2,987</u>	<u>4,174</u>
รวม	<u>161,322</u>	<u>132,206</u>

18. ค่าใช้จ่ายในการบริหารและทั่วไป

	พันบาท	
	2551	2550
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน	10,560	10,392
ค่าเสื่อมราคาและค่าใช้จ่ายตัดบัญชี	3,561	2,832
ค่าที่ปรึกษาและค่าประสานงาน	1,031	1,172
ค่าเมื่อหนังสือส่งจะสูญ	847	488
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับระบบสารสนเทศและโทรคมนาคม	739	672
ค่าเลี้ยงรับรอง	583	401
ค่าบริการเวปไซด์	526	201
ค่าเครื่องเขียนและแบบพิมพ์	368	256
ค่าใช้จ่ายในการเดินทางและที่พัก	322	219
ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษา	254	469
ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	<u>3,270</u>	<u>2,960</u>
รวม	<u>22,061</u>	<u>20,062</u>



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

19. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพของพนักงานซึ่งจดทะเบียนแล้ว

บริษัทจัดให้มีเงินกองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงานตามความในพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพพ.ศ.2530 ตามข้อบังคับของกองทุนบริษัท และพนักงานจะจ่ายเงินสมทบและเงินสะสมเข้ากองทุนในอัตราระหว่างร้อยละ 5 ถึงร้อยละ 10 ของเงินเดือนพนักงาน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับระยะเวลาทำงานของพนักงานแต่ละคน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงานจะจ่ายเงินทุนเลี้ยงชีพแก่พนักงานตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในข้อบังคับของกองทุน

ส่วนที่บริษัทจ่ายสมทบซึ่งบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550 มีจำนวนเงินประมาณ 1.6 ล้านบาทและ 1.4 ล้านบาท ตามลำดับ

20. ภาษีเงินได้

บริษัทใช้อัตราภาษีเงินได้ร้อยละ 20 ในการคำนวณภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2551 โดยอาศัยความตามมาตรา 3 และมาตรา 4 แห่งพระราชกฤษฎีกาออกตามความในประมวลรัษฎากรว่าด้วยการลดอัตราภาษี (ฉบับที่ 467) พ.ศ. 2550

21. ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

บริษัทนำเสนอข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานโดยแสดงส่วนงานธุรกิจเป็นรูปแบบหลักในการรายงาน รายได้และผลการดำเนินงานตามส่วนงาน เป็นรายการที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับส่วนงานหรือที่สามารถปันส่วนให้กับส่วนงานได้อย่างสมเหตุสมผล นอกจากนี้ บริษัทมีส่วนงานทางภูมิศาสตร์เพียงส่วนงานเดียว คือ ในประเทศไทย ดังนั้น บริษัทจึงไม่ได้แสดงข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานทางภูมิศาสตร์ไว้ในงบการเงินนี้

ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานธุรกิจโดยแยกตามลักษณะของการให้บริการสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550 มีดังนี้

	พันบาท					
	บริการตรวจสอบและ		บริการตรวจสอบ		รวม	
	ทดสอบโดยไม่ทำลาย		เกี่ยวกับภาชนะรับแรงดัน			
	2551	2550	2551	2550	2551	2550
รายได้จากการให้บริการ - สุทธิ	235,722	198,914	11,539	6,478	247,261	205,392
ค่าใช้จ่ายตามส่วนงาน	<u>82,891</u>	<u>63,822</u>	<u>4,061</u>	<u>3,634</u>	<u>86,952</u>	<u>67,456</u>
ผลได้ตามส่วนงาน	<u>152,831</u>	<u>135,092</u>	<u>7,478</u>	<u>2,844</u>	160,309	137,936
บวก รายได้ที่ไม่ได้ปันส่วน						
- รายได้อื่น					2,066	1,621
หัก ค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้ปันส่วน						
- ต้นทุนการให้บริการ					74,369	64,749
- ค่าใช้จ่ายในการบริหารและทั่วไป					22,061	20,062
- ค่าตอบแทนกรรมการ					1,633	1,080
- ดอกเบี้ยจ่าย					439	455
- ภาษีเงินได้					<u>13,079</u>	<u>15,280</u>
กำไรสุทธิ					<u>50,794</u>	<u>37,931</u>



บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

22. การเปิดเผยข้อมูลสำหรับเครื่องมือทางการเงิน

ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทไม่มีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่เป็นสาระสำคัญ เนื่องจากการดำเนินงานและธุรกรรมเกือบทั้งหมดของบริษัทเป็นการดำเนินงานภายในประเทศ

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยเกิดจากความผันผวนของอัตราดอกเบี้ยในตลาดในอนาคต ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดของบริษัท บริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย เนื่องจากบริษัทมีเงินฝากธนาคาร และเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินซึ่งมีอัตราดอกเบี้ยปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550 บริษัทมีสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่มีความเสี่ยงด้านราคาและกระแสเงินสดอันเกิดจากการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยดังนี้

	พันบาท				อัตราดอกเบี้ยในระหว่างปี	
	อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ยลอยตัว		(ร้อยละ)	
	2551	2550	2551	2550	2551	2550
เงินฝากธนาคาร	31,840	26,264	46,860	45,940	0.50 - 3.65	0.50 - 4.50
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้	<u>3,000</u>	<u>3,000</u>	-	-	1.75	4.50
รวม	<u>34,840</u>	<u>29,264</u>	<u>46,860</u>	<u>45,940</u>		
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าซื้อ	7,098	6,058	-	-	2.75 - 3.60	2.75 - 3.60
เงินกู้ยืมระยะยาว	-	-	<u>36</u>	<u>1,187</u>	8.85 - 9.25	8.85 - 9.75
รวม	<u>7,098</u>	<u>6,058</u>	<u>36</u>	<u>1,187</u>		

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินข้างต้นสามารถแยกตามวันที่ครบกำหนดชำระคืนเงินต้นได้ดังนี้

	พันบาท			
	เมื่อทวงถาม	ไม่เกิน 1 ปี	1 - 5 ปี	มากกว่า 5 ปี
เงินฝากธนาคาร	46,860	31,840	-	-
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้	-	<u>3,000</u>	-	-
รวม	<u>46,860</u>	<u>34,840</u>	-	-
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าซื้อ	-	4,222	2,876	-
เงินกู้ยืมระยะยาว	-	<u>36</u>	-	-
รวม	-	<u>4,258</u>	<u>2,876</u>	-



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อเกิดจากการที่คู่สัญญาทางการค้าไม่สามารถ หรือไม่ประสงค์ที่จะปฏิบัติตามข้อตกลงที่ได้ให้ไว้กับบริษัท บริษัทไม่มีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่เป็นสาระสำคัญ เนื่องจากบริษัทมีการประเมินฐานะการเงินของลูกค้าเป็นอย่างดีอย่างสม่ำเสมอ จำนวนเงินสูงสุดที่บริษัทอาจต้องสูญเสียในกรณีที่ลูกหนี้การค้าไม่สามารถปฏิบัติตามข้อตกลงได้คือมูลค่าตามบัญชีของลูกค้าหนี้การค้าตามที่แสดงไว้ในงบดุล

มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด เงินลงทุนชั่วคราว ลูกหนี้และเจ้าหนี้การค้า ลูกหนี้และเจ้าหนี้อื่น

ราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ข้างต้นมีจำนวนใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรม เนื่องจากรายการดังกล่าวมีสถานะเป็นเงินสดหรือจะได้รับชำระ/จ่ายชำระเป็นเงินสดในระยะเวลาอันสั้น

เงินลงทุนในหุ้นทุน

บริษัทไม่สามารถหามูลค่ายุติธรรมที่เหมาะสมของเงินลงทุนในหุ้นทุนได้โดยไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายที่เกินความจำเป็น เนื่องจากไม่มีข้อมูลราคาตลาดของเงินลงทุนอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกันกับเงินลงทุนดังกล่าว อย่างไรก็ตาม บริษัทได้พิจารณาและตั้งค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนไว้เต็มจำนวนตามที่ได้แสดงไว้ในงบดุลและกล่าวไว้ในหมายเหตุ 7

หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าซื้อและเงินกู้ยืม

หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าซื้อมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งบริษัทไม่สามารถหามูลค่ายุติธรรมที่เหมาะสมได้โดยไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายที่เกินความจำเป็น เงินกู้ยืมมีอัตราดอกเบี้ยแบบลอยตัวซึ่งราคาตามบัญชีมีจำนวนใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรม

23. การนำบริษัทเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์

เมื่อวันที่ 23 สิงหาคม 2549 บริษัทได้ทำสัญญาแต่งตั้งบริษัทที่ปรึกษาทางการเงินแห่งหนึ่งสำหรับการเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนครั้งแรกรับต่อประชาชนและนำหุ้นสามัญของบริษัทเข้าดำเนินการจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ สัญญาดังกล่าวมีผลบังคับใช้ภายในระยะเวลา 18 เดือน โดยมีเงื่อนไขที่สามารถขยายระยะเวลาออกไปได้อีก ภายใต้สัญญาดังกล่าว บริษัทตกลงที่จะชำระค่าธรรมเนียมที่ปรึกษาทางการเงินเป็นเงินจำนวน 1.5 ล้านบาท

ในที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นเมื่อวันที่ 1 กันยายน 2549 ผู้ถือหุ้นได้มีมติอนุมัติให้นำบริษัทเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ เพื่อรองรับการขยายตัวของธุรกิจด้านพลังงาน และซื้อเครื่องมือและอุปกรณ์ซึ่งเป็นเทคโนโลยีขั้นสูง รวมทั้งการขยายตัวของธุรกิจด้านพลังงานทดแทนเพื่อรองรับพลังงานน้ำมันที่มีแนวโน้มจะหมดไป

24. การแปรสภาพการเป็นนิติบุคคลตามกฎหมาย

ในที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นเมื่อวันที่ 15 มีนาคม 2550 และวันที่ 30 มีนาคม 2550 ผู้ถือหุ้นได้มีมติเป็นเอกฉันท์อนุมัติการแปรสภาพการเป็นนิติบุคคลของบริษัทจากบริษัทจำกัดภายใต้ประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์เป็นบริษัทมหาชนจำกัดภายใต้พระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 บริษัทได้ดำเนินการจดทะเบียนการแปรสภาพการเป็นนิติบุคคลตามกฎหมายดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 9 เมษายน 2550



บริษัท ไทย เอ็น ดี ที จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

25. อื่น ๆ

1) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550 บริษัทมีหนังสือค้ำประกันบริษัทซึ่งออกโดยธนาคารในประเทศแห่งหนึ่งให้แก่ลูกค้าซึ่งเป็นบริษัท เอกชนแปดแห่งและห้าแห่งสำหรับการปฏิบัติตามสัญญาให้บริการด้านวิศวกรรมของบริษัทเป็นจำนวนเงินรวมประมาณ 3.9 ล้านบาท และ 3.5 ล้านบาท ตามลำดับ โดยใช้เงินฝากประจำกับธนาคารเดียวกันจำนวนเงินประมาณ 3.0 ล้านบาทวางเป็นหลักประกัน

2) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 บริษัทมีภาระผูกพันจากการซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตนเป็นจำนวนเงินประมาณ 2.2 ล้านบาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

3) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 บริษัทมีภาระผูกพันจากการก่อสร้างอาคารสำนักงานเป็นจำนวนเงินประมาณ 7.1 ล้านบาท

26. การจัดประเภทรายการบัญชีใหม่

บริษัทได้จัดประเภทรายการบัญชีบางรายการในงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2550 ใหม่ เพื่อให้สอดคล้องกับการแสดงรายการในงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2551

27. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับการอนุมัติให้ออกโดยที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2552



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

REPORT OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANT

To the Shareholders and the Board of Directors of Thai Nondestructive Testing Public Company Limited

I have audited the balance sheets of Thai Nondestructive Testing Public Company Limited as at December 31, 2008 and 2007, and the related statements of income, changes in shareholders' equity and cash flows for the years then ended. These financial statements are the responsibility of the Company's management as to their correctness and completeness of the presentation. My responsibility is to express an opinion on these financial statements based on my audits.

I conducted my audits in accordance with generally accepted auditing standards. Those standards require that I plan and perform the audit to obtain reasonable assurance about whether the financial statements are free of material misstatement. An audit includes examining, on a test basis, evidence supporting the amounts and disclosures in the financial statements. An audit also includes assessing the accounting principles used and significant estimates made by management, as well as evaluating the overall financial statement presentation. I believe that my audits provide a reasonable basis for my opinion.

In my opinion, the financial statements referred to above present fairly, in all material respects, the financial position of Thai Nondestructive Testing Public Company Limited as at December 31, 2008 and 2007, and the results of its operations and its cash flows for the years then ended in conformity with generally accepted accounting principles.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Methee Ratanasrimetha'.

(Mr. Methee Ratanasrimetha)

Certified Public Accountant

Registration No. 3425

M.R. & ASSOCIATES CO., LTD.

Bangkok

February 26, 2009



THAI NONDESTRUCTIVE TESTING PUBLIC COMPANY LIMITED

BALANCE SHEETS

AS AT DECEMBER 31, 2008 AND 2007

ASSETS

	Note	In Baht	
		2008	2007
CURRENT ASSETS			
Cash and cash equivalents		73,800,543	72,318,763
Current investment		5,000,000 #	-
Trade receivables - net			
- Billed - net	5	66,852,346	57,881,776
- Unbilled		26,215,309	27,632,707
Supplies	6	4,720,918	5,433,939
Other current assets		3,588,396	1,762,145
Total Current Assets		180,177,512	165,029,330
NON-CURRENT ASSETS			
Restricted deposit at bank	25	3,000,000	3,000,000
Investment in shares - net	7	-	-
Property, plant and equipment - net	8, 10	81,051,730	71,776,633
Intangible assets - net	9	1,083,752	231,779
Advances for purchase of equipment		4,531,682	2,660,044
Deposits and guarantees		452,330	215,877
Total Non-Current Assets		90,119,494	77,884,333
TOTAL ASSETS		270,297,006	242,913,663

The accompanying notes are an integral part of these financial statements.



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

THAI NONDESTRUCTIVE TESTING PUBLIC COMPANY LIMITED

BALANCE SHEETS

AS AT DECEMBER 31, 2008 AND 2007

LIABILITIES AND SHAREHOLDERS' EQUITY

	Note	In Baht	
		2008	2007
CURRENT LIABILITIES			
Trade payables		3,896,227	5,469,758
Current portion of liabilities under hire purchase contracts	11	4,221,525	2,833,519
Current portion of long-term loan	12	35,532	1,152,209
Income tax payable	20	3,853,435	6,826,704
Accrued expenses and other current liabilities	13	20,828,090	24,581,762
Total Current Liabilities		32,834,809	40,863,952
NON-CURRENT LIABILITIES			
Liabilities under hire purchase contracts - net	11	2,876,851	3,223,986
Long-term loan - net	12	-	34,479
Total Non-Current Liabilities		2,876,851	3,258,465
Total Liabilities		35,711,660	44,122,417
SHAREHOLDERS' EQUITY			
Share capital			
Authorized, issued, and full paid-up share capital			
100,000,000 common shares, Baht 1 par value	14	100,000,000	100,000,000
Premium on shares	14, 15	51,171,072	51,171,072
Retained earnings			
- Appropriated for legal reserve	15	8,587,000	6,047,000
- Unappropriated		74,827,274	41,573,174
Total Shareholders' Equity		234,585,346	198,791,246
TOTAL LIABILITIES AND SHAREHOLDERS' EQUITY		270,297,006	242,913,663

The accompanying notes are an integral part of these financial statements.



THAI NONDESTRUCTIVE TESTING PUBLIC COMPANY LIMITED
 STATEMENTS OF INCOME
 FOR THE YEARS ENDED DECEMBER 31, 2008 AND 2007

	Note	In Baht	
		2008	2007
REVENUES			
Service income - net		247,260,989	205,392,267
Other income		2,066,594	1,620,981
Total Revenues		249,327,583	207,013,248
EXPENSES			
Cost of services	4, 17	161,321,526	132,205,636
General and administrative expenses	18	22,061,072	20,062,073
Director's remuneration		1,633,000	1,080,000
Total Expenses		185,015,598	153,347,709
PROFIT BEFORE INTEREST EXPENSE			
AND INCOME TAX		64,311,985	53,665,539
Interest expense	11	439,023	454,675
Income tax	20	13,078,862	15,279,851
NET PROFIT		50,794,100	37,931,013
Earnings per Share	14	0.51	0.44
Weighted average number of common shares	14	100,000,000	85,698,630

The accompanying notes are an integral part of these financial statements.



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

THAI NONDESTRUCTIVE TESTING PUBLIC COMPANY LIMITED
 STATEMENTS OF CHANGES IN SHAREHOLDERS' EQUITY
 FOR THE YEARS ENDED DECEMBER 31, 2008 AND 2007

		In Baht				
		Issued and Fully		Retained Earnings		
		Paid-up	Premium on	Appropriated for		
Note	Share Capital	Shares	Legal Reserve	Unappropriated	Total	
Beginning Balance as at						
	January 1, 2008	100,000,000	51,171,072	6,047,000	41,573,174	198,791,246
	Payments of dividends	-	-	-	(15,000,000)	(15,000,000)
	Appropriation for legal reserve	-	-	2,540,000	(2,540,000)	-
	Net profit	-	-	-	50,794,100	50,794,100
	Balance as at December 31, 2008	100,000,000	51,171,072	8,587,000	74,827,274	234,585,346
Beginning Balance as at						
	January 1, 2007	80,000,000	12,580,000	4,150,000	5,539,161	102,269,161
	Proceed from increase in share capital	20,000,000	42,000,000	-	-	62,000,000
	Financial charges on increase in share capital	-	(3,408,928)	-	-	(3,408,928)
	Appropriation for legal reserve	-	-	1,897,000	(1,897,000)	-
	Net profit	-	-	-	37,931,013	37,931,013
	Balance as at December 31, 2007	100,000,000	51,171,072	6,047,000	41,573,174	198,791,246

The accompanying notes are an integral part of these financial statements.



THAI NONDESTRUCTIVE TESTING PUBLIC COMPANY LIMITED
 STATEMENTS OF CASH FLOWS
 FOR THE YEARS ENDED DECEMBER 31, 2008 AND 2007

	In Baht	
	2008	2007
CASH FLOWS FROM OPERATING ACTIVITIES		
Net profit	50,794,100	37,931,013
Adjustments to reconcile net profit to net cash provided by (used in) operating activities:		
Depreciation and amortization	20,257,506	14,957,596
Allowance for doubtful accounts	847,077	487,719
Loss on disposal of equipment	77,426	20,697
Gain on sales of equipment	(630,044)	(514,435)
Interest income	(965,936)	(823,248)
Interest expense	439,023	454,675
Income tax	13,078,862	15,279,851
Profit from operating activities before changes in operating Assets and liabilities	83,898,014	67,793,868
Decrease (increase) in operating assets		
Trade receivables	(8,400,249)	(39,666,041)
Supplies	713,021	(1,187,489)
Other current assets	(1,805,250)	(632,051)
Deposits and guarantees	(236,453)	(75,589)
Increase (decrease) in operating liabilities		
Trade payables	(1,573,531)	2,287,291
Accrued expenses and other current liabilities	(4,141,664)	2,695,248
Income tax paid	(16,052,131)	(13,218,015)
Net Cash Provided by Operating Activities	52,401,757	17,997,222
CASH FLOWS FROM INVESTING ACTIVITIES		
Increase in current investment	(5,000,000)	-
Increase in restricted deposit at bank	-	# (3,000,000)
Additions to property, plant and equipment	(24,829,341)	(28,275,573)
Additions to intangible assets	(1,164,900)	(32,200)
Increase in advances for purchase of equipment	(1,871,638)	(2,660,044)
Proceeds from sales of equipment	1,627,025	615,355
Interest received	944,935	827,602
Net Cash Used in Investing Activities	(30,293,919)	(32,524,860)



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

THAI NONDESTRUCTIVE TESTING PUBLIC COMPANY LIMITED
 STATEMENTS OF CASH FLOWS (Continued)
 FOR THE YEARS ENDED DECEMBER 31, 2008 AND 2007

	In Baht	
	2008	2007
CASH FLOWS FROM FINANCING ACTIVITIES		
Net proceeds from increase in share capital	-	58,591,072
Payments of liabilities under hire purchase contracts	(4,035,879)	(3,112,782)
Repayments of long-term loan	(1,151,156)	(1,049,502)
Payments of dividends	(15,000,000)	-
Interest paid	(439,023)	(454,675)
Net Cash Provided by (Used in) Financing Activities	(20,626,058)	53,974,113
NET INCREASE IN CASH AND CASH EQUIVALENTS		
CASH AND CASH EQUIVALENTS AT BEGINNING OF YEAR	72,318,763	32,872,288
CASH AND CASH EQUIVALENTS AT END OF YEAR	73,800,543	72,318,763
Supplementary disclosures of cash flow information:		
Cash and cash equivalent at end of year:		
Cash in hand	100,518	114,929
Current accounts at banks	7,462,257	746,837
Savings deposits at banks	39,397,779	45,193,327
Fixed deposits (3 months) at bank	26,839,989	26,263,670
Total	73,800,543	72,318,763
Non-cash transactions:		
Purchases of vehicle by means of hire purchase contracts	5,076,750	5,293,020
Purchases of equipment by means of payables	387,992	4,031,967

The accompanying notes are an integral part of these financial statements.



THAI NONDESTRUCTIVE TESTING PUBLIC COMPANY LIMITED

Notes to Financial Statements

December 31, 2008 and 2007

1. GENERAL

Thai Nondestructive Testing Public Company Limited, formerly Thai Nondestructive Testing Company Limited, was registered as a juristic company under the laws of Thailand on April 21, 1982 and transformed to limited public company on April 9, 2007. The Company engages in rendering of nondestructive engineering services.

The registered office address of the Company is located at 19 Soi Suanson 8, Ramkamhaeng Road, Huamark, Bangkok, Bangkok.

2. BASIS OF FINANCIAL STATEMENT PREPARATION

The statutory financial statements are prepared in Thai Baht in the Thai language in conformity with generally accepted accounting principles in Thailand. Accordingly, the accompanying financial statements are intended solely to present the financial position and results of operations and cash flows in accordance with accounting principles and practices generally accepted in Thailand.

The accompanying financial statements have been prepared under the historical cost convention except as disclosed in accounting policies.

For convenience of the readers, an English translation of the financial statements has been prepared from the Thai language financial statements that are issued for domestic financial reporting purposes.

3. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES

The significant principle accounting policies adopted in the preparation of these financial statements are as follows:

Use of Estimates

In order to prepare financial statements in conformity with generally accepted accounting standards in Thailand, management needs to make estimates and set assumptions that affect income, expenditure, assets and liabilities in order to disclose information on the valuation of assets, liabilities and contingent liabilities. Actual outcomes may, therefore, differ from the estimates used.

The estimates and underlying assumptions used in the preparation of these financial statements are reviewed on an ongoing basis. Revisions to accounting estimates are recognized in the period in which the estimate is revised if the revision affects only that period or in the period of the revision and future periods if the revision affects both current and future periods.

Cash and Cash Equivalents

Cash and cash equivalents are carried in the balance sheet at cost include cash on hand and cash at financial institutions. Cash equivalents are short-term, highly liquid investments that are readily convertible to known amounts of cash with original maturity of three months or less and without restriction of use and that are subject to an insignificant risk of change in value.



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

THAI NONDESTRUCTIVE TESTING PUBLIC COMPANY LIMITED

Notes to Financial Statements (Continued)

December 31, 2008 and 2007

Current Investment

This account represents investment in fixed deposit, with original maturity of five months, with a local bank. The Company accounts for this investment at cost.

Trade Receivables and Allowance for Doubtful Accounts

Trade receivables are carried at original invoice amount net of allowance for doubtful accounts.

The Company provides an allowance for doubtful accounts equal to the estimated collection losses that may be incurred in the collection of all receivables. The estimated losses are based on the historical collection experience coupled with a review of the current status of existing receivables.

Supplies Valuation

Supplies are valued at the lower of cost by first-in first-out method or net realizable value.

Investment in Shares

This account represents investment in 5% preferred shares of OIS (Thailand) Co., Ltd. whereby the Company holds the entire preferred shares of such company.

The Company accounts for investment in preferred shares of such company at cost net of allowance for impairment.

Property, Plant and Equipment

Land is stated at cost. Plant and equipment are stated at cost net of accumulated depreciation.

The Company depreciates its plant and equipment by the straight-line method over the estimated useful lives of the assets as follows:

	<u>No. of Years</u>
Buildings	20
Building improvements	5, 10
Operating tools and equipment	5
Furniture, fixtures and office equipment	5
Vehicles	5

Intangible Assets

Intangible assets are computer softwares for accounting and financial systems which are stated at cost net of accumulated amortization. The Company amortizes its intangible assets by the straight-line method over the estimated useful lives of 5 years.



THAI NONDESTRUCTIVE TESTING PUBLIC COMPANY LIMITED

Notes to Financial Statements (Continued)

December 31, 2008 and 2007

Impairment of Assets

The Company reviews the carrying values of investment, property, plant and equipment, and intangible assets whenever events indicate that the carrying value of an asset exceeds its recoverable amount. The review is made for individual assets or for the cash-generating unit.

If the carrying value of an asset exceeds its recoverable amount, the Company recognizes the impairment losses by reducing the carrying value of the asset to its recoverable amount and by recording the devaluation in the statement of income. The reversal of impairment losses recognized in prior years is recorded as part of other income when there is an indication that the impairment losses recognized for the assets no longer exist or have decreased.

Capitalization of Borrowing Costs

The Company capitalizes interest on liabilities acquired for the construction of building as part of the cost of the asset. The capitalization of interest is discontinued when the construction are completed and ready for their intended use.

Revenue Recognition

Revenue is recognized when it is probable that the economic benefits associated with the transaction will flow to the enterprise and the amount of the revenue can be measured reliably.

Service income is recognized when the Company has completely rendered service to the customer.

Interest is recognized on a time proportion basis that reflects the effective yield on the asset.

Other income is recognized on an accrual basis.

Foreign Currency Transactions

Transactions in foreign currencies are recorded in Thai Baht at the exchange rates prevailing at the dates of the transactions. The outstanding balances of assets and liabilities denominated in foreign currencies at the balance sheet dates are translated into Baht at the exchange rates prevailing at those dates. Gains or losses on translation are credited or charged to current operations.

Income Tax

The provision for income tax of the Company is based on the amount currently payable according to the Revenue Code.

Financial Instruments

Financial assets and financial liabilities carried on the balance sheet include cash and cash equivalents, trade and other accounts receivable and payable, investment, loan, and liabilities under hire purchase contracts. The accounting policies on recognition and measurement of these items are disclosed in the respective accounting policies found in this Note.



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

THAI NONDESTRUCTIVE TESTING PUBLIC COMPANY LIMITED

Notes to Financial Statements (Continued)

December 31, 2008 and 2007

Operating Lease

Leases of assets under which all the risks and rewards of ownership are effectively retained by the lessor are classified as operating leases. Lease payments under an operating lease are recognized as an expense on the straight-line basis, over the lease term.

Financial Lease

Leases of assets whereby the Company has substantially all the risks and rewards of ownership and that the Company intends to exercise the option of the leases to purchase the assets at the expiration of the lease term, are classified as finance leases. Finance leases are capitalized at the inception of the lease at the lower of the fair value of the leased property or the present value of the minimum lease payments. Each lease payment is allocated between the liability and finance charges so as to achieve a constant rate on the finance balance outstanding.

Earnings per Share

Earnings per share is determined by dividing net profit by the weighted average number of common shares, equivalent to the fully paid-up shares, outstanding during the year.

4. TRANSACTIONS WITH RELATED PARTIES

Related parties are those parties controlled by the Company or have power control over the Company, directly or indirectly or significant influence, to govern the financial and operating policies of a company. The significant transactions with related parties reflected in the accompanying financial statements are normal course of business transactions based on general market price or based on the price indicated in relevant agreements.

Related parties as at December 31, 2008 and 2007 consisted of:

Company Name	Type of Business	Relationship	Percentage of Holding	
			2008	2007
Munja Co., Ltd.	Sales with maintenance services of medical equipment	Co-directors and shareholders	-	-
OIS (Thailand) Co., Ltd.	Advisory services for engineering	Shareholders of entire preferred shares and co-directors	51	51
Mrs.Ghongmuang Daengpiboonsakul	-	Relative of shareholder and director	-	-
Mrs. Niramom Satavuthi	-	Relative of shareholder and director	-	-
Mr. Thanun Satavuthi	-	Son of shareholders and directors	-	-
Mr. Chaiya Daengpiboonsakul	-	Relative of shareholder and director	-	-
Mr. Prakhong Daengpiboonsakul	-	Relative of shareholder and director	-	-



THAI NONDESTRUCTIVE TESTING PUBLIC COMPANY LIMITED

Notes to Financial Statements (Continued)

December 31, 2008 and 2007

Significant transactions with related companies and persons for the years 2008 and 2007 were as follows:

	In Thousand Baht	
	2008	2007
Mrs. Ghongmuang Daengpiboonsakul		
Office rental charges (cost of services)	240	240
Mrs. Niramom Satavuthi		
Land rental charges (cost of services)	90	90

5. BILLED TRADE RECEIVABLES - Net

As at December 31, 2008 and 2007, billed trade receivables classified by outstanding period were as follows:

	In Thousand Baht	
	2008	2007
Current	26,995	23,119
Overdue:		
Between 0 month - 3 months	28,806	31,852
Over 3 months - 6 months	2,311	2,626
Over 6 months - 12 months	7,273	292
Over 12 months	<u>2,953</u>	<u>631</u>
Total	68,338	58,520
Less allowance for doubtful accounts	(1,486)	(639)
Net	<u>66,852</u>	<u>57,881</u>

6. SUPPLIES

	In Thousand Baht	
	2008	2007
General supplies	3,570	4,115
Industrial radiation ores	<u>1,151</u>	<u>1,319</u>
Total	<u>4,721</u>	<u>5,434</u>



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

THAI NONDESTRUCTIVE TESTING PUBLIC COMPANY LIMITED

Notes to Financial Statements (Continued)

December 31, 2008 and 2007

7. INVESTMENT IN SHARES - Net

	In Thousand Baht	
	2008	2007
Investment in shares - at cost	1,020	1,020
Less allowance for impairment	(1,020)	(1,020)
Net	<u>-</u>	<u>-</u>

This account represents investment in 5% preferred shares of OIS (Thailand) Co., Ltd. whereby the Company holds the entire preferred shares of such company while common shares are mostly held by its parent in England, Oilfield Inspection Services (International) Limited. OIS (Thailand) Co., Ltd. engages in rendering of engineering advisory services and its business has been inactive since 2003. OIS (Thailand) Co., Ltd. incurred net loss from operations and had capital deficiency. However, the parent of OIS (Thailand) Co., Ltd. had confirmed to provide necessary financial support to such company for the twelve-month period starting from December 31, 2007. The parent of OIS (Thailand) Co., Ltd. is considering the rerun of business of such company. However, the Company has considered and realized impairment loss on the entire amount of investment in 2005.

8. PROPERTY, PLANT AND EQUIPMENT - Net

	In Thousand Baht				Balance as at December 31, 2008
	Balance as at	Movements during the Year			
	January 1, 2008	Addition	Deduction	Transfer	
Cost					
Land	7,776	-	-	-	7,776
Building and improvements	13,625	68	-	894	14,587
Operating tools and equipment	73,581	18,422	285	-	91,718
Furniture, fixtures, and office equipment	9,546	1,998	286	-	11,258
Vehicles	21,030	6,861	3,594	-	24,297
Construction in progress	<u>83</u>	<u>2,944</u>	<u>-</u>	<u>(894)</u>	<u>2,133</u>
Total Cost	<u>125,641</u>	<u>30,293</u>	<u>4,165</u>	<u>-</u>	<u>151,769</u>
Accumulated Depreciation					
Building and improvements	6,520	792	-	-	7,312
Operating tools and equipment	33,448	13,205	168	-	46,485
Furniture, fixtures, and office equipment	5,448	1,612	241	-	6,819
Vehicles	<u>8,448</u>	<u>4,335</u>	<u>2,681</u>	<u>-</u>	<u>10,102</u>
Total Accumulated Depreciation	<u>53,864</u>	<u>19,944</u>	<u>3,090</u>	<u>-</u>	<u>70,718</u>
Net	<u>71,777</u>				<u>81,051</u>



THAI NONDESTRUCTIVE TESTING PUBLIC COMPANY LIMITED

Notes to Financial Statements (Continued)

December 31, 2008 and 2007

Depreciation expense for the years 2008 and 2007 amounted to approximately Baht 19.9 million and Baht 14.9 million, respectively.

As at December 31, 2008, the Company's certain vehicles of which the carrying value totalling approximately Baht 13.8 million were under commitments in relation to the obligations under conditions of hire purchase contracts.

As at December 31, 2008, the Company has mortgaged a portion of its land and structures thereon with carrying value and mortgaged value of approximately Baht 6.8 million and Baht 8.5 million, respectively, as collateral for bank overdraft as described in Note 10.

As at December 31, 2008 and 2007, the costs of plant and equipment, which have been fully depreciated but still in use, were as follows:

	In Thousand Baht	
	2008	2007
Building and improvements	2,747	2,616
Operating tools and equipment	18,521	14,655
Furniture, fixtures, and office equipment	2,889	2,418
Vehicles	1,753	650

9. INTANGIBLE ASSETS - Net

	In Thousand Baht			
	Balance as at	Movements during the Year		Balance as at
	January 1, 2008	Addition	Deduction	December 31, 2008
Cost	570	1,165	-	1,735
Accumulated amortization	(338)	(313)	-	(651)
Net	<u>232</u>	<u>852</u>	<u>-</u>	<u>1,084</u>

Amortization for the years ended December 31, 2008 and 2007 amounted to approximately Baht 0.31 million and Baht 0.10 million, respectively.

10. BANK OVERDRAFT

As at December 31, 2008 and 2007, the Company had an overdraft line with a bank amounting to Baht 9 million and Baht 12 million, respectively, which bear interest at MRR plus 1.5% per annum. Such overdraft line is guaranteed by the mortgage of the Company's land with structures thereon as described in Note 8 and land with structures thereon of a director of the Company, and guaranteed by a director of the Company.



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

THAI NONDESTRUCTIVE TESTING PUBLIC COMPANY LIMITED

Notes to Financial Statements (Continued)

December 31, 2008 and 2007

11. LIABILITIES UNDER HIRE PURCHASE CONTRACTS

	In Thousand Baht	
	2008	2007
Liabilities under hire purchase contracts of vehicles	7,737	6,703
Less deferred interest	(639)	(645)
Liabilities under hire purchase contracts - net of deferred interest	7,098	6,058
Less current portion	(4,222)	(2,834)
Net	<u>2,876</u>	<u>3,224</u>

Amortized interest for the years ended December 31, 2008 and 2007 amounted to approximately Baht 0.37 million and Baht 0.29 million, respectively. The Company presented such amortized interest as part of "Interest expense" in the statements of income.

12. LONG-TERM LOAN

	In Thousand Baht	
	2008	2007
Long-term loan	36	1,187
Less current portion	(36)	(1,152)
Net	<u>-</u>	<u>35</u>

The above loan is loan from a local bank which is repayable within 60 installments at Baht 101,000 per installment (including interest). The repayment schedule is started from January 2004 to January 2009. Such loan bears interest at MRR plus 1.5% per annum and is guaranteed by the mortgage of land with structures thereon of a director of the Company and guaranteed by two directors of the Company and the Small Industrial Finance Corporation.

13. ACCRUED EXPENSES AND OTHER CURRENT LIABILITIES

	In Thousand Baht	
	2008	2007
Accrued employee bonus	7,250	7,000
Pending output tax	4,469	3,828
Payables to contractors	2,375	4,317
Other payables	1,818	5,672
Retention payables	1,383	1,193
Accrued director's remuneration	1,200	750
Value-added tax	1,065	182
Others	<u>1,268</u>	<u>1,640</u>
Total	<u>20,828</u>	<u>24,582</u>



THAI NONDESTRUCTIVE TESTING PUBLIC COMPANY LIMITED

Notes to Financial Statements (Continued)

December 31, 2008 and 2007

14. SHARE CAPITAL

On June 20, 2002, the Company had registered the increase in authorized share capital from Baht 6 million (divided into 60,000 common shares at Baht 100 par value) by issuing new 440,000 common shares at Baht 100 par value. The Company had initially called and received cash at Baht 35 per share totalling Baht 15.4 million. On November 26, 2003 and December 28, 2004, the Company had additionally called and received cash at Baht 8.50 per share totalling Baht 3.74 million and Baht 6.50 per share totalling Baht 2.86 million, respectively. On May 20, 2005, the Company had additionally called and received cash at Baht 5 per share totalling Baht 2.2 million. Later on April 24, 2006, the Company has additionally called and received cash for the remaining amount at Baht 45 per share totalling Baht 19.8 million.

On December 14, 2006, the Company had registered the change in par value of its common shares from Baht 100 per share to Baht 10 per share. The Company's share capital after the change comprises of 5,000,000 common shares at Baht 10 par value amounting to Baht 50 million. In addition, the Company had registered the increase in authorized share capital from Baht 50 million (divided into 5,000,000 common shares at Baht 10 par value) to Baht 70 million by issuing new 2,000,000 common shares at Baht 10 par value. The Company had called and entirely received cash amounting to Baht 20 million from the shareholders.

On December 27, 2006, the Company had registered the increase in authorized share capital from Baht 70 million (divided into 7,000,000 common shares at Baht 10 par value) to Baht 80 million by issuing new 1,000,000 common shares at Baht 10 par value whereby SMEs Venture Capital Fund purchased 999,999 common shares at Baht 24 per share totalling approximately Baht 24 million under joint investment agreement and shareholders agreement dated December 26, 2006. These agreements are effective until July 27, 2010. The Company had called and entirely received cash amounting to Baht 24 million from the shareholders with an inclusion of Baht 14 million for premium on shares. The Company presented this premium on shares, net of financial charges on increase in share capital, amounting to Baht 12.58 million under "Shareholders' Equity" in the balance sheets.

On April 9, 2007, the Company had registered the change in par value of its common shares from Baht 10 per share to Baht 1 per share. The Company's share capital after the change comprises of 80,000,000 common shares at Baht 1 par value amounting to Baht 80 million. In addition, the Company had registered the increase in authorized share capital from Baht 80 million (divided into 80,000,000 common shares at Baht 1 par value) to Baht 100 million (divided into 100,000,000 common shares at Baht 1 par value) by issuing new 20,000,000 common shares at Baht 1 par value. Such newly issued 20,000,000 common shares were offered to the public. As a result of the initial public offering of the Company common shares, the Company received the proceeds of Baht 62 million which was separately recorded as its share capital of Baht 20 million and premium on shares of approximately Baht 38.59 million (net of related expenses incurred for the offering of common shares of approximately Baht 3.41 million) under "Shareholders' equity" in the balance sheets.

On May 15, 2007, the Company submitted a registration statement to the Office of Securities Exchange Commission of Thailand for offering 20,000,000 common shares at Baht 3.10 par value to the public. The Company was allowed to offer its securities to the public on August 31, 2007 and the Market for Alternative Investment issued an order accepting the common shares of the Company as registered securities on September 28, 2007.

15. PREMIUM ON SHARES AND LEGAL RESERVE

Section 51 of the Public Limited Companies Act, B.E. 2535 (1992) requires companies to set aside share subscription monies received in excess of the par value of the shares issued to a reserve account, premium on shares, separated from the reserve account referred to in Section 116 of the Public Limited Companies Act, B.E. 2535 (1992). Premium on shares is not available for dividend distribution.

Section 116 of the Public Limited Companies Act, B.E. 2535 (1992) requires companies to allocate not less than 5% of its annual net profit, less any accumulated losses brought forward (if any), to a reserve account ("legal reserve"), until this account reaches an amount not less than 10% of the authorized share capital. The legal reserve is not available for dividend distribution.



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

THAI NONDESTRUCTIVE TESTING PUBLIC COMPANY LIMITED

Notes to Financial Statements (Continued)

December 31, 2008 and 2007

16. DIVIDENDS

At the shareholders' meeting on April 28, 2008, the shareholders unanimously passed the resolution for the Company to pay dividends from the 2007 operations to the shareholders totalling Baht 15 million. Such dividends were paid to the shareholders on May 26, 2008.

17. COST OF SERVICES

	In Thousand Baht	
	2008	2007
Employee expenses	56,846	43,705
Supplies and equipment consumed	39,700	33,027
Subcontract costs	33,095	28,443
Depreciation	16,697	12,125
Travelling and accommodation expenses	6,095	5,082
Repairing and maintenance expenses	1,891	1,755
Stationery and printing expenses	1,872	1,671
Training and seminar expenses	1,107	1,425
Office rental charges	1,032	799
Other costs	<u>2,987</u>	<u>4,174</u>
Total	<u>161,322</u>	<u>132,206</u>

18. GENERAL AND ADMINISTRATIVE EXPENSES

	In Thousand Baht	
	2008	2007
Employee expenses	10,560	10,392
Depreciation and amortization	3,561	2,832
Consultant and co-ordination expenses	1,031	1,172
Allowance for doubtful accounts	847	488
Utility and telecommunication expenses	739	672
Entertainment expenses	583	401
Website service expenses	526	201
Stationery and printing expenses	368	256
Travelling and accommodation expenses	322	219
Repairing and maintenance expenses	254	469
Other expenses	<u>3,270</u>	<u>2,960</u>
Total	<u>22,061</u>	<u>20,062</u>



THAI NONDESTRUCTIVE TESTING PUBLIC COMPANY LIMITED

Notes to Financial Statements (Continued)

December 31, 2008 and 2007

19. REGISTERED PROVIDENT FUND

The Company has a contributory registered provident fund in accordance with the Provident Fund Act, B.E. 2530 (1987). Under the plan, the Company and employees contribute an amount equivalent to 5%-10% of the employees' basic salaries depending on the length of employment. The fund will pay back the provident fund to employees in accordance with the conditions stated in the policies of provident fund regulations.

The Company's contribution which was charged to operations for the years ended December 31, 2008 and 2007 were approximately Baht 1.6 million and Baht 1.4 million, respectively.

20. INCOME TAX

The Company used income tax rate of 20% for the calculation of corporate income tax for the year ended December 31, 2008 attributable to the Section 3 and Section 4 of the Royal Decree Issued Under the Revenue Code Regarding Deduction in Tax Rate (No. 467) B.E. 2550 (2007).

21. SEGMENT FINANCIAL REPORTING

Segment reporting is presented in respect of the business segment as the primary format. Segment revenues and operating results include items directly attributable to a segment as well as those that can be allocated on reasonable basis. In addition, the Company generally operates its business in a single geographic area which is Thailand only. As a result, the accompanying financial statements do not include information relating to geographic segment reporting.

Information relating to business segment reporting, classified by types of services, for the years 2008 and 2007 is as follows:

	In Thousand Baht					
	Nondestructive		Inspection Services		Total	
	Testing Services		for Pressure Vessel			
2008	2007	2008	2007	2008	2007	
Service income - net	235,722	198,914	11,539	6,478	247,261	205,392
Segment expenses	<u>82,891</u>	<u>63,822</u>	<u>4,061</u>	<u>3,634</u>	<u>86,952</u>	<u>67,456</u>
Segment result	<u>152,831</u>	<u>135,092</u>	<u>7,478</u>	<u>2,844</u>	160,309	137,936
<u>Add non-allocated revenues</u>						
- Other income					2,066	1,621
<u>Less non-allocated expenses</u>						
- Cost of services					74,369	64,749
- General and administrative expenses					22,061	20,062
- Directors' remuneration					1,633	1,080
- Interest expense					439	455
- Income tax					<u>13,079</u>	<u>15,280</u>
Net profit					<u>50,794</u>	<u>37,931</u>



รายงานประจำปี ๒๕๕๑

THAI NONDESTRUCTIVE TESTING PUBLIC COMPANY LIMITED

Notes to Financial Statements (Continued)

December 31, 2008 and 2007

22. DISCLOSURES OF FINANCIAL INSTRUMENTS

Foreign Exchange Risks

The Company does not have any material foreign exchange risk because almost all of the Company's operations and business are transacted domestically.

Interest Rate Risks

The operations and cash flows of the Company are affected by the changes in market interest rates. The Company is exposed to interest rate risk because they have deposits at banks and loan from financial institution which are principally pegged to floating market rates.

As at December 31, 2008 and 2007, the Company had financial assets and liabilities that are exposed to value and cash flows risks arising from changes in interest rates as follows:

	In Thousand Baht				Interest Rate	
	Fixed Interest Rate		Float Interest Rate		During the Year (%)	
	2008	2007	2008	2007	2008	2007
Deposits at banks	31,840	26,264	46,860	45,940	0.50 - 3.65	0.50 - 4.50
Restricted deposit						
at bank	<u>3,000</u>	<u>3,000</u>	-	-	1.75	4.50
Total	<u>34,840</u>	<u>29,264</u>	<u>46,860</u>	<u>45,940</u>		
Liabilities under hire						
purchase contracts	7,098	6,058	-	-	2.75 - 3.60	2.75 - 3.60
Long-term loan	-	-	36	1,187	8.85 - 9.25	8.85 - 9.75
Total	<u>7,098</u>	<u>6,058</u>	<u>36</u>	<u>1,187</u>		

As at December 31, 2008, the above financial assets and liabilities are specified by year of expected maturities as follows:

	In Thousand Baht			
	On Demand	Not Exceeding		Over
		1 Year	1 - 5 Years	5 Years
Deposits at banks	46,860	31,840	-	-
Restricted deposit at bank	-	<u>3,000</u>	-	-
Total	<u>46,860</u>	<u>34,840</u>	-	-
Liabilities under hire				
purchase contracts	-	4,222	2,876	-
Long-term loan	-	<u>36</u>	-	-
Total	-	<u>4,258</u>	<u>2,876</u>	-



THAI NONDESTRUCTIVE TESTING PUBLIC COMPANY LIMITED

Notes to Financial Statements (Continued)

December 31, 2008 and 2007

Credit Risks

Credit risks arise when the counterparties fail to meet their obligations as agreed with the Company.

The Company does not have any material credit risks because the Company constantly evaluates the debtor's status. The maximum credit risk exposure in the event other parties fail to perform their obligations is the account value of debtors as expressed in the balance sheet.

Fair Value of Financial Instruments

Cash and cash equivalents, current investment, trade receivables and payables, and other receivables and payables

The carrying amounts of the above accounts approximate the fair values due to the cash status or the relatively short-term maturities of these financial instruments.

Investments in shares

It is not practicable to estimate the proper fair value of investment in shares without incurring excessive costs due to the absence of quoted market price of similar investments. However, the Company has considered and realized impairment loss on the entire amount of investment as shown in the balance sheet and described in Note 7.

Liabilities under hire purchase contracts and loan

It is not practicable to estimate the proper fair value of liabilities under hire purchase contracts, with fixed interest rates, without incurring excessive costs. The carrying amount of loan, with variable interest rates, approximates its fair value.

23. LISTING OF SECURITIES ON THE STOCK EXCHANGE MARKET

On August 23, 2006, the Company entered into an agreement to appoint a financial advisor for the initial public offering of its securities and listing of securities on the Market for Alternative Investment ("mai"). The agreement is for a period of 18 months with a renewal option. Under such agreement, the Company agrees to pay a financial advisory fee amounting to Baht 1.5 million.

At the extraordinary shareholders' meeting on September 1, 2006, the shareholders approved the resolution to list the Company's securities on mai in order to support for the expansion in energy business and acquisition of hi-technology tools and equipment as well as to support the expansion in alternative energy business which is being expected to replace the depleted petroleum resources.

24. LEGAL TRANSFORMATION OF JURICTIC PERSON

At the extraordinary shareholders' meeting on March 15, 2007 and March 30, 2007, the shareholders unanimously approved the Company's legal transformation of juristic person from being limited company under the Civil and Commercial Code to limited public company under the Public Limited Company Act, B.E. 2535 (1992). The Company had registered such legal transformation with the Ministry of Commerce on April 9, 2007.



THAI NONDESTRUCTIVE TESTING PUBLIC COMPANY LIMITED

Notes to Financial Statements (Continued)

December 31, 2008 and 2007

25. OTHER

1) As at December 31, 2008 and 2007, the Company had letters of guarantee issued by a local bank as performance bonds for engineering services rendered to eight and five private sector customers totalling approximately Baht 3.9 million and 3.5 million, respectively, which were collateralized by the Company's fixed deposit of approximately Baht 3.0 million with the same bank.

2) As at December 31, 2008, the Company had commitment on the purchase of intangible assets amounting to approximately Baht 2.2 million (excluding value-added tax).

3) As at December 31, 2008, the Company had commitment on the construction of office buildings amounting to approximately Baht 7.1 million.

26. RECLASSIFICATION OF ACCOUNTS

Certain accounts in the financial statements for the year ended December 31, 2007 were reclassified to conform to the presentation of the financial statement for the year ended December 31, 2008.

27. APPROVAL OF FINANCIAL STATEMENTS

These financial statements have been approved to be issued by the Board of Directors' meeting on February 26, 2009.



*ยึดมั่นคุณภาพ เน้นความปลอดภัย สูงประสิทธิภาพ ดำเนินจรรยาบรรณ สรรหานวัตกรรมใหม่ ๆ
Our Efficiency, Ethics, Innovation, Quality and Safety you can always rely on.*