

บริษัท ไทย คาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
รายงาน และ งบการเงินรวม  
31 ธันวาคม 2553 และ 2552

## รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอต่อผู้ถือหุ้นของบริษัท ไทย คาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน)

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบดุลรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 2552 งบกำไรขาดทุนรวม งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบกระแสเงินสดรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีของบริษัท ไทย คาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และได้ตรวจสอบงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ไทย คาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) ด้วยเช่นเดียวกัน ซึ่งผู้บริหารของกิจการเป็นผู้รับผิดชอบต่อความถูกต้องและครบถ้วนของข้อมูลในงบการเงินเหล่านี้ ส่วนข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าวจากผลการตรวจสอบของข้าพเจ้า งบการเงินรวมของบริษัทฯ ได้รวมงบการเงินของบริษัทย่อยในต่างประเทศแห่งหนึ่งซึ่งตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีอื่น งบการเงินของบริษัทย่อยดังกล่าวมียอดสินทรัพย์รวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 จำนวน 807 ล้านบาท (2552: 817 ล้านบาท) ยอดรายได้สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันจำนวน 480 ล้านบาท (2552: 402 ล้านบาท) และขาดทุนสุทธิสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันจำนวน 141 ล้านบาท (2552: ขาดทุนสุทธิจำนวน 135 ล้านบาท) ข้าพเจ้าได้รับรายงานการตรวจสอบของผู้สอบบัญชีอื่นนั้นแล้ว การรายงานของข้าพเจ้าในส่วนที่เกี่ยวข้องกับบริษัทย่อยดังกล่าวซึ่งรวมอยู่ในงบการเงินรวม ได้ถือตามรายงานการตรวจสอบของผู้สอบบัญชีอื่นนั้น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองทั่วไป ซึ่งกำหนดให้ข้าพเจ้าต้องวางแผนและปฏิบัติตามเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลว่า งบการเงินแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการทดสอบหลักฐานประกอบรายการทั้งที่เป็นจำนวนเงินและการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน การประเมินความเหมาะสมของหลักการบัญชีที่กิจการใช้และประมาณการเกี่ยวกับรายการทางการเงินที่เป็นสาระสำคัญ ซึ่งผู้บริหารเป็นผู้จัดทำขึ้น ตลอดจนการประเมินถึงความเหมาะสมของการแสดงรายการที่น่าเสนอในงบการเงินโดยรวม ข้าพเจ้าเชื่อว่าการตรวจสอบดังกล่าวประกอบกับรายงานของผู้สอบบัญชีอื่นที่กล่าวถึงในวรรคก่อนให้ข้อสรุปที่เป็นเกณฑ์อย่างเหมาะสมในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

จากผลการตรวจสอบของข้าพเจ้าและจากรายงานของผู้สอบบัญชีอื่น ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้ แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 2552 ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสดสำหรับปี สิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีของบริษัท ไทย คาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และเฉพาะ ของบริษัท ไทย คาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่ รับรองทั่วไป

ณรงค์ พันดาวงษ์

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 3315

บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ที แอนด์ ยัง จำกัด

กรุงเทพฯ: 10 กุมภาพันธ์ 2554

บริษัท ไทย คาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบดุล

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 2552

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2553	2552	2553	2552	
<b>สินทรัพย์</b>					
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	7	1,672,081,100	1,002,614,613	1,656,640,773	997,429,176
เงินลงทุนชั่วคราว		-	75,000,000	-	75,000,000
<b>ลูกหนี้การค้า</b>					
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6, 8	58,403,996	44,669,069	59,644,804	44,669,069
กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	8	1,645,149,527	1,246,404,332	1,580,227,670	1,229,136,451
รวมลูกหนี้การค้า		1,703,553,523	1,291,073,401	1,639,872,474	1,273,805,520
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อสินค้า - บริษัทย่อย	6	-	-	9,130,757	-
สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	9	2,108,179,859	1,152,295,743	2,009,492,663	1,068,864,653
<b>สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น</b>					
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อวัตถุดิบ		-	89,933,080	-	89,933,080
ภาษีมูลค่าเพิ่มรอเรียกคืน		67,923,480	27,160,625	38,132,019	13,520,499
อื่น ๆ		34,247,052	43,739,175	21,075,625	12,969,537
รวมสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		102,170,532	160,832,880	59,207,644	116,423,116
<b>รวมสินทรัพย์หมุนเวียน</b>		<b>5,585,985,014</b>	<b>3,681,816,637</b>	<b>5,374,344,311</b>	<b>3,531,522,465</b>
<b>สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>					
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	10	-	-	560,489,282	673,860,389
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	11	2,434,244,468	2,227,401,866	723,384,750	720,387,750
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	12	386,958,116	386,958,116	489,160,162	489,160,162
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย	6	-	-	45,009,450	-
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	13	2,976,946,836	2,950,183,104	2,401,613,130	2,316,086,460
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์		11,515,369	5,249,208	11,515,369	5,249,208
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ	14	7,253,469	7,796,121	7,253,469	7,796,121
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		18,498,927	12,659,321	1,010,069	1,048,815
<b>รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>		<b>5,835,417,185</b>	<b>5,590,247,736</b>	<b>4,239,435,681</b>	<b>4,213,588,905</b>
<b>รวมสินทรัพย์</b>		<b>11,421,402,199</b>	<b>9,272,064,373</b>	<b>9,613,779,992</b>	<b>7,745,111,370</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทย คาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบดุล (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 2552

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2553	2552	2553	2552	
<b>หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>					
<b>หนี้สินหมุนเวียน</b>					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	15	475,243,952	340,775,455	-	-
เจ้าหนี้การค้า					
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6	6,551,793	12,198,349	6,551,793	42,644,094
กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน		1,275,763,430	248,753,922	1,157,489,755	140,539,048
รวมเจ้าหนี้การค้า		1,282,315,223	260,952,271	1,164,041,548	183,183,142
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระ					
ภายในหนึ่งปี		-	37,509,439	-	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น					
ภาษีเงินได้นิติบุคคลค้างจ่าย	19	146,975,581	73,410,430	146,975,581	73,410,430
เจ้าหนี้ค่าซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์		78,398,413	96,222,835	78,398,413	96,222,835
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		90,067,416	153,607,464	85,816,411	152,379,897
อื่น ๆ		77,740,990	62,101,425	57,692,964	22,414,093
รวมหนี้สินหมุนเวียนอื่น		393,182,400	385,342,154	368,883,369	344,427,255
รวมหนี้สินหมุนเวียน		2,150,741,575	1,024,579,319	1,532,924,917	527,610,397
<b>หนี้สินไม่หมุนเวียน</b>					
สำรองเพื่อผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกษียณอายุ	16	104,969,937	90,288,126	104,969,937	90,288,126
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		104,969,937	90,288,126	104,969,937	90,288,126
รวมหนี้สิน		2,255,711,512	1,114,867,445	1,637,894,854	617,898,523

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทย คาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบดุล (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 2552

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2553	2552	2553	2552
<b>ส่วนของผู้ถือหุ้น</b>				
<b>ทุนเรือนหุ้น</b>				
ทุนจดทะเบียน ออกจำหน่ายและชำระเต็มมูลค่าแล้ว				
หุ้นสามัญ 300,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท	300,000,000	300,000,000	300,000,000	300,000,000
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	930,000,000	930,000,000	930,000,000	930,000,000
ส่วนต่างของราคาซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อยกับ				
มูลค่าตามบัญชีของส่วนได้เสียที่ได้มา	10	(37,265,055)	-	-
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน				
บริษัทย่อย		(8,969,287)	-	-
บริษัทร่วม	11	(259,863,412)	-	-
<b>กำไรสะสม</b>				
จัดสรรแล้ว - สรรองตามกฎหมาย	17	30,000,000	30,000,000	30,000,000
ยังไม่ได้จัดสรร		8,211,788,441	7,112,937,078	6,715,885,138
ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ		9,165,690,687	8,151,012,727	7,975,885,138
ส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อยของบริษัทย่อย		-	6,184,201	-
<b>รวมส่วนของผู้ถือหุ้น</b>		<b>9,165,690,687</b>	<b>8,157,196,928</b>	<b>7,975,885,138</b>
<b>รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>		<b>11,421,402,199</b>	<b>9,272,064,373</b>	<b>9,613,779,992</b>
		-	-	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

กรรมการ

บริษัท ไทย คาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 2552

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2553	2552	2553	2552
<b>รายได้</b>				
รายได้จากการขาย	9,250,237,642	5,663,920,922	9,004,021,801	5,483,177,889
รายได้อื่น				
เงินปันผลรับ	11, 12	11,386,504	-	63,929,908
ดอกเบี้ยรับ		17,245,939	9,216,089	17,208,264
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน		31,062,395	-	20,475,485
อื่น ๆ		12,443,830	12,089,996	12,222,404
รวมรายได้อื่น		72,138,668	21,306,085	113,836,061
<b>รวมรายได้</b>		<b>9,322,376,310</b>	<b>5,685,227,007</b>	<b>9,117,857,862</b>
<b>ค่าใช้จ่าย</b>				
ต้นทุนขาย		7,671,129,448	4,392,254,747	7,340,009,225
ค่าใช้จ่ายในการขาย		243,558,268	182,021,914	232,098,809
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร		203,040,361	262,086,259	162,936,350
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	6	26,831,519	24,643,946	24,246,720
ขาดทุนจากการด้อยค่าของมูลค่าเงินลงทุนในบริษัทย่อย	10	-	-	151,481,500
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน		-	4,592,539	-
<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>		<b>8,144,559,596</b>	<b>4,865,599,405</b>	<b>7,910,772,604</b>
<b>กำไรก่อนส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม</b>		<b>1,177,816,714</b>	<b>819,627,602</b>	<b>1,207,085,258</b>
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	11	287,506,154	311,865,190	-
<b>กำไรก่อนค่าใช้จ่ายทางการเงินและภาษีเงินได้นิติบุคคล</b>		<b>1,465,322,868</b>	<b>1,131,492,792</b>	<b>1,207,085,258</b>
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน		(14,006,997)	(15,092,031)	(667,026)
<b>กำไรก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล</b>		<b>1,451,315,871</b>	<b>1,116,400,761</b>	<b>1,206,418,232</b>
ภาษีเงินได้นิติบุคคล	19	(177,745,941)	(42,109,541)	(177,745,941)
<b>กำไรสุทธิสำหรับปี</b>		<b>1,273,569,930</b>	<b>1,074,291,220</b>	<b>1,028,672,291</b>
<b>การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) สุทธิ</b>				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่		1,278,851,363	1,087,212,417	1,028,672,291
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นส่วนน้อยของบริษัทย่อย		(5,281,433)	(12,921,197)	-
		<b>1,273,569,930</b>	<b>1,074,291,220</b>	<b>1,028,672,291</b>
		-	-	-
<b>กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน</b>	21			
กำไรสุทธิส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่		4.26	3.62	3.43

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทย คาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และ บริษัทย่อย  
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 2552

(หน่วย: บาท)

งบการเงินรวม										
ส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่										
ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและ ชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นสามัญ	ส่วนต่างของราคา ซื้อเงินลงทุนใน บริษัทย่อยกับ มูลค่าตามบัญชีของ ส่วนได้เสียที่ได้มา	ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน		กำไรสะสม		รวม ส่วนของผู้ถือหุ้น บริษัทใหญ่	ส่วนของผู้ถือหุ้น		
			บริษัทย่อย	บริษัทรวม	จัดสรรแล้ว	ยังไม่ได้จัดสรร		บริษัทย่อย	รวม	
<b>ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551</b>	300,000,000	930,000,000	-	19,688,752	(270,988,925)	30,000,000	6,160,724,661	7,169,424,488	20,764,560	7,190,189,048
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ที่รับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้น:										
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	-	(12,866,837)	42,242,659	-	-	29,375,822	(1,659,162)	27,716,660
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 24)	-	-	-	-	-	-	(135,000,000)	(135,000,000)	-	(135,000,000)
กำไร (ขาดทุน) สุทธิสำหรับปี	-	-	-	-	-	-	1,087,212,417	1,087,212,417	(12,921,197)	1,074,291,220
<b>ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552</b>	<b>300,000,000</b>	<b>930,000,000</b>	<b>-</b>	<b>6,821,915</b>	<b>(228,746,266)</b>	<b>30,000,000</b>	<b>7,112,937,078</b>	<b>8,151,012,727</b>	<b>6,184,201</b>	<b>8,157,196,928</b>
<b>ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552</b>	300,000,000	930,000,000	-	6,821,915	(228,746,266)	30,000,000	7,112,937,078	8,151,012,727	6,184,201	8,157,196,928
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ที่รับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้น:										
ส่วนต่างของราคาซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อยกับ มูลค่าตามบัญชีของส่วนได้เสียที่ได้มา	-	-	(37,265,055)	-	-	-	-	(37,265,055)	-	(37,265,055)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	-	(15,791,202)	(31,117,146)	-	-	(46,908,348)	(902,768)	(47,811,116)
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 24)	-	-	-	-	-	-	(180,000,000)	(180,000,000)	-	(180,000,000)
กำไร (ขาดทุน) สุทธิสำหรับปี	-	-	-	-	-	-	1,278,851,363	1,278,851,363	(5,281,433)	1,273,569,930
<b>ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553</b>	<b>300,000,000</b>	<b>930,000,000</b>	<b>(37,265,055)</b>	<b>(8,969,287)</b>	<b>(259,863,412)</b>	<b>30,000,000</b>	<b>8,211,788,441</b>	<b>9,165,690,687</b>	<b>-</b>	<b>9,165,690,687</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินนี้เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท ไทย คาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)  
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 2552

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ				รวม
	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและ ชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นสามัญ	กำไรสะสม		
			จัดสรรแล้ว	ยังไม่ได้จัดสรร	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551	300,000,000	930,000,000	30,000,000	5,123,950,392	6,383,950,392
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 24)	-	-	-	(135,000,000)	(135,000,000)
กำไรสุทธิสำหรับปี	-	-	-	878,262,455	878,262,455
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552	300,000,000	930,000,000	30,000,000	5,867,212,847	7,127,212,847
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552	300,000,000	930,000,000	30,000,000	5,867,212,847	7,127,212,847
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 24)	-	-	-	(180,000,000)	(180,000,000)
กำไรสุทธิสำหรับปี	-	-	-	1,028,672,291	1,028,672,291
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553	300,000,000	930,000,000	30,000,000	6,715,885,138	7,975,885,138

หมายเหตุประกอบงบการเงินนี้เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทย คาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 2552

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2553	2552	2553	2552
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>				
กำไรสุทธิก่อนภาษี	1,451,315,871	1,116,400,761	1,206,418,232	920,371,996
รายการปรับกระทบยอดกำไรสุทธิก่อนภาษีเป็นเงินสดรับ (จ่าย)				
จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	348,784,545	270,573,921	274,694,077	189,960,280
ค่าเผื่อการลดมูลค่าของสินค้าคงเหลือ (โอนกลับ)	4,066,669	(410,739,851)	-	(416,275,889)
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	(287,506,154)	(311,865,190)	-	-
กำไรจากการจำหน่ายอุปกรณ์	(392,688)	(60,000)	(392,688)	(60,000)
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	10,792,375	568,018	4,615,599	2,326,373
ขาดทุนจากการซื้อขายของมูลค่าเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	151,481,500	-
กำไรจากสัญญาแลกเปลี่ยนสินค้าที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	-	(3,132,452)	-	(3,132,452)
สำรองเพื่อผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกษียณอายุ	19,355,596	11,654,800	19,355,596	11,654,800
เงินปันผลรับ	(11,386,504)	-	(63,929,908)	(1,549,841)
ดอกเบี้ยรับ	(17,245,939)	(9,216,089)	(17,208,264)	(9,139,493)
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	13,232,822	14,839,601	312,513	287,269
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์				
และหนี้สินดำเนินงาน	1,531,016,593	679,023,519	1,575,346,657	694,443,043
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
ลูกหนี้การค้า	(412,202,513)	(81,890,688)	(365,789,345)	(113,725,660)
สินค้าคงเหลือ	(959,950,786)	799,237,543	(940,628,009)	812,332,938
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อวัตถุดิบ	89,933,080	(89,933,080)	89,933,080	(89,933,080)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(31,360,701)	105,857,769	(41,938,334)	130,267,338
สินทรัพย์อื่น	(8,356,017)	945,214	(2,477,667)	360,050
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้า	1,020,299,551	35,288,836	980,858,406	2,800,523
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(85,165,538)	(60,846,295)	(60,774,647)	(83,397,703)
จ่ายผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกษียณอายุ	(4,673,785)	(7,290,657)	(4,673,785)	(7,290,657)
เงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน	1,139,539,884	1,380,392,161	1,229,856,356	1,345,856,792
จ่ายดอกเบี้ย	(13,232,822)	(14,617,658)	(312,513)	(287,269)
จ่ายภาษีเงินได้	(104,180,789)	(34,801,119)	(104,180,789)	(34,801,119)
<b>เงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>	<b>1,022,126,273</b>	<b>1,330,973,384</b>	<b>1,125,363,054</b>	<b>1,310,768,404</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทย คาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 2552

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2553	2552	2553	2552
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน</b>				
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อยเพิ่มขึ้น	-	-	(45,575,000)	-
เงินสดจ่ายจากการลงทุนเพิ่มในบริษัทย่อย	-	-	(845,337)	(1,995,600)
เงินสดจ่ายจากการลงทุนเพิ่มในบริษัทร่วม	(2,997,000)	(13,620,000)	(2,997,000)	(13,620,000)
เงินสดรับจากรายได้เงินปันผล	63,929,908	1,549,841	63,929,908	1,549,841
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์ลดลง (เพิ่มขึ้น)	(6,266,162)	82,851,315	(6,266,162)	82,851,315
ซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(414,044,926)	(394,938,296)	(357,187,086)	(394,545,743)
เจ้าหน้าที่ค่าซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์ลดลง	(29,837,137)	(25,547,712)	(29,837,137)	(25,547,712)
เงินสดรับจากการจำหน่ายอุปกรณ์	418,093	60,000	418,093	60,000
เงินลงทุนชั่วคราวลดลง (เพิ่มขึ้น)	75,000,000	(75,000,000)	75,000,000	(75,000,000)
ดอกเบี้ยรับ	17,245,939	9,216,089	17,208,264	9,139,493
<b>เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน</b>	<b>(296,551,285)</b>	<b>(415,428,763)</b>	<b>(286,151,457)</b>	<b>(417,108,406)</b>
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>				
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น (ลดลง)	136,564,597	(32,400,744)	-	-
ชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(37,509,439)	(70,448,395)	-	-
จ่ายเงินปันผล	(180,000,000)	(135,000,000)	(180,000,000)	(135,000,000)
<b>เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน</b>	<b>(80,944,842)</b>	<b>(237,849,139)</b>	<b>(180,000,000)</b>	<b>(135,000,000)</b>
<b>ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินเพิ่มขึ้น</b>	<b>24,836,341</b>	<b>13,822,742</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิ</b>	<b>669,466,487</b>	<b>691,518,224</b>	<b>659,211,597</b>	<b>758,659,998</b>
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นปี	1,002,614,613	311,096,389	997,429,176	238,769,178
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายปี</b>	<b>1,672,081,100</b>	<b>1,002,614,613</b>	<b>1,656,640,773</b>	<b>997,429,176</b>
	-	-	-	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

## บริษัท ไทย คาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 2552

### 1. ข้อมูลทั่วไป

#### 1.1 ข้อมูลทั่วไปของบริษัทฯ

บริษัท ไทย คาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัทมหาชนซึ่งจัดตั้งและมีภูมิลำเนาในประเทศไทย บริษัทฯดำเนินธุรกิจหลักในการผลิตและจำหน่ายผงคาร์บอนทั้งในประเทศและต่างประเทศ ที่อยู่ตามที่ตั้งทะเบียนของบริษัทฯอยู่ที่ 44 หมู่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบลโพสะ อำเภอเมือง จังหวัดอ่างทอง และมีสำนักงานใหญ่ตั้งอยู่ 888/122,128 อาคารมหาทูนพลาซ่า ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

#### 2. เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

2.1 งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่กำหนดในพระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 โดยแสดงรายการในงบการเงินตามข้อกำหนดในประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้าลงวันที่ 30 มกราคม 2552 ออกตามความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นงบการเงินฉบับที่บริษัทฯใช้เป็นทางการตามกฎหมาย งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษแปลมาจากงบการเงินฉบับภาษาไทยนี้

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้น โดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมเว้นแต่จะเปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

#### 2.2 เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม

ก) งบการเงินรวมนี้ได้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัท ไทย คาร์บอนแบล็ค จำกัด (มหาชน) (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัทฯ”) และบริษัทย่อย (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัทย่อย”) ดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้น ใน ประเทศ	อัตราร้อยละ		ร้อยละของสินทรัพย์		ร้อยละของรายได้	
			ของการถือหุ้น	ที่รวมอยู่ใน สินทรัพย์รวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม	ที่รวมอยู่ในรายได้รวม สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม	ที่รวมอยู่ในรายได้รวม สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม		
			2553	2552	2553	2552	2553	2552
			ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ
1. บริษัท เหล็กวอหนิง เบอร์ล่า คาร์บอน จำกัด	ผลิตผงคาร์บอน	จีน	100	89	7	9	5	7
2. บริษัท เบอร์ล่า คาร์บอน เม็กซิโก เอส เอ ดี อี ซี วี	ผลิตผงคาร์บอน (ยังไม่เริ่มดำเนินงาน)	เม็กซิโก	98	98	-	-	-	-

ข) บริษัทฯนำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมในการจัดทำงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่ได้มา (วันที่บริษัทฯมีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อย) จนถึงวันที่บริษัทฯสิ้นสุดการควบคุมบริษัทย่อยนั้น

- ค) งบการเงินของบริษัทย่อยได้จัดทำขึ้น โดยใช้นโยบายการบัญชีที่สำคัญเช่นเดียวกันกับของบริษัทฯ
  - ง) สินทรัพย์และหนี้สินตามงบการเงินของบริษัทย่อยซึ่งจัดตั้งในต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาท โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ในงบดุล ส่วนรายได้และค่าใช้จ่ายแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนถัวเฉลี่ยรายเดือน ผลต่างซึ่งเกิดขึ้นจากการแปลงค่าดังกล่าวได้แสดงไว้เป็นรายการ “ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน” ในส่วนของผู้ถือหุ้น
  - จ) ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯและบริษัทย่อย รายการค้างระหว่างกันที่มีสาระสำคัญได้ถูกตัดออกจากงบการเงินรวมนี้แล้ว
  - ฉ) ส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย คือ จำนวนกำไรหรือขาดทุนและสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อยส่วนที่ไม่ได้เป็นของบริษัทฯ และแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในงบกำไรขาดทุนรวมและส่วนของผู้ถือหุ้นในงบดุลรวม
- 2.3 บริษัทฯได้จัดทำงบการเงินเฉพาะกิจการเพื่อประโยชน์ต่อสาธารณะ โดยแสดงเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมตามวิธีราคาทุน

### 3. การประกาศใช้มาตรฐานการบัญชีใหม่

ในระหว่างปีปัจจุบัน สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกมาตรฐานการบัญชีฉบับปรับปรุงและมาตรฐานการบัญชีใหม่ตามรายละเอียดข้างล่างนี้

- ก) มาตรฐานการบัญชีที่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2554 (เว้นแต่แม่บทการบัญชีซึ่งมีผลบังคับใช้ทันที)

แม่บทการบัญชี (ปรับปรุง 2552)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2552)	การนำเสนองบการเงิน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2552)	สินค้านคงเหลือ
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2552)	งบกระแสเงินสด
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2552)	นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชี และข้อผิดพลาด
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2552)	เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2552)	สัญญาก่อสร้าง
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2552)	ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2552)	สัญญาเช่า
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2552)	รายได้
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 19	ผลประโยชน์ของพนักงาน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2552)	ต้นทุนการกู้ยืม

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2552)	การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 26	การบัญชีและการรายงานโครงการผลประโยชน์เมื่อออกจากงาน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2552)	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2552)	เงินลงทุนในบริษัทร่วม
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29	การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2552)	ส่วนได้เสียในการร่วมค้า
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2552)	กำไรต่อหุ้น
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2552)	งบการเงินระหว่างกาล
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2552)	การด้อยค่าของสินทรัพย์
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2552)	ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น และสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2552)	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2552)	อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 2	การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2552)	การรวมธุรกิจ
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2552)	สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงานที่ยกเลิก
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 6	การสำรวจและประเมินค่าแหล่งทรัพยากรแร่
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 15	สัญญาการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์
ข) มาตรฐานการบัญชีที่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2556	
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 12	ภาษีเงินได้
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2552)	การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาล และการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความช่วยเหลือจากรัฐบาล
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2552)	ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

ฝ่ายบริหารของบริษัทฯเชื่อว่ามาตรฐานการบัญชีข้างต้นจะไม่มีผลกระทบอย่างเป็นทางการเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินสำหรับปีที่เริ่มใช้มาตรฐานการบัญชีดังกล่าว ยกเว้นมาตรฐานการบัญชีดังต่อไปนี้ที่ฝ่ายบริหารคาดว่าจะมีผลกระทบต่องบการเงินในปีที่นำมาตรฐานการบัญชีดังกล่าวมาถือปฏิบัติ

#### **มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน**

มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้กำหนดให้กิจการรับรู้ผลประโยชน์ที่ให้กับพนักงานเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อกิจการได้รับบริการจ้างงานจากพนักงานแล้ว โดยเฉพาะอย่างยิ่งกิจการจะต้องประเมินและบันทึกหนี้สินเกี่ยวกับผลประโยชน์ของพนักงานเนื่องจากเกษียณอายุ หรือจากโครงการผลประโยชน์อื่นที่ให้กับพนักงาน โดยใช้การคำนวณตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งในปัจจุบันบริษัทฯรับรู้ผลประโยชน์ที่ให้กับพนักงานดังกล่าวเมื่อเกิดรายการ

ปัจจุบันฝ่ายบริหารของบริษัทฯอยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบที่อาจมีต่องบการเงินในปีที่เริ่มนำมาตรฐานการบัญชีฉบับนี้มาถือปฏิบัติ

#### **มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 12 เรื่อง ภาษีเงินได้**

มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้กำหนดให้กิจการระบุผลแตกต่างชั่วคราวที่เกิดจากความแตกต่างของมูลค่าสินทรัพย์และหนี้สินระหว่างเกณฑ์ทางบัญชีและภาษีอากร เพื่อรับรู้ผลกระทบทางภาษีเป็นสินทรัพย์หรือหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด

ปัจจุบันฝ่ายบริหารของบริษัทฯอยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบที่อาจมีต่องบการเงินในปีที่เริ่มนำมาตรฐานการบัญชีฉบับนี้มาถือปฏิบัติ

### **4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ**

#### **4.1 การรับรู้รายได้**

##### *ขายสินค้า*

รายได้จากการขายสินค้านับรับรู้เมื่อบริษัทฯ ได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนที่เป็นสาระสำคัญของความเป็นเจ้าของสินค้าให้กับผู้ซื้อแล้ว รายได้จากการขายแสดงมูลค่าตามราคาในใบกำกับสินค้าโดยไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม สำหรับสินค้าที่ได้ส่งมอบหลังจากหักส่วนลดแล้ว

##### *ดอกเบี้ยรับ*

ดอกเบี้ยถือเป็นรายได้ตามเกณฑ์คงค้างโดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริง

##### *เงินปันผลรับ*

เงินปันผลรับถือเป็นรายได้เมื่อบริษัทฯมีสิทธิในการรับเงินปันผล

#### 4.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดและเงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

#### 4.3 ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้าแสดงมูลค่าตามจำนวนมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ บริษัทฯและบริษัทย่อยบันทึกค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ (ถ้ามี) สำหรับผลขาดทุนโดยประมาณที่อาจเกิดขึ้นจากการเก็บเงินจากลูกหนี้ไม่ได้ ซึ่งโดยทั่วไปพิจารณาจากประสบการณ์การเก็บเงินและการวิเคราะห์อายุหนี้

#### 4.4 สินค้าคงเหลือ

สินค้าสำเร็จรูปแสดงมูลค่าตามราคาทุนวิธีถัวเฉลี่ย หรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนดังกล่าวหมายถึงต้นทุนในการผลิตทั้งหมดรวมทั้งค่าเสียหายโรงงานด้วย

วัตถุดิบ อะไหล่ และวัสดุโรงงาน แสดงมูลค่าตามราคาทุนวิธีถัวเฉลี่ยหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า และจะถือเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนการผลิตเมื่อมีการเบิกใช้

#### 4.5 เงินลงทุน

ก) เงินลงทุนในตราสารทุนที่ไม่อยู่ในความต้องการของตลาดถือเป็นเงินลงทุนทั่วไป ซึ่งแสดงในราคาทุนสุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

ข) เงินลงทุนในบริษัทร่วมที่แสดงอยู่ในงบการเงินรวมแสดงมูลค่าตามวิธีส่วนได้เสีย

ค) เงินลงทุนในบริษัทย่อย และบริษัทร่วมที่แสดงอยู่ในงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงมูลค่าตามวิธีราคาทุน

ในกรณีที่มีการโอนเปลี่ยนประเภทเงินลงทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมเป็นเงินลงทุนทั่วไป บริษัทฯ จะใช้ราคาตามบัญชีของเงินลงทุน ณ วันที่เปลี่ยนโอนเป็นราคาทุนใหม่ในงบการเงินรวม

#### 4.6 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และค่าเสื่อมราคา

ที่ดินแสดงมูลค่าตามราคาทุน อาคารและอุปกรณ์แสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม และค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ (ถ้ามี)

ค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์คำนวณจากราคาทุนโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานโดยประมาณดังนี้



อาคารและถนน	-	20, 25 ปี
โรงงานและเครื่องจักร	-	5, 10 ปี
เครื่องตกแต่งและอุปกรณ์	-	5, 10 ปี
ยานพาหนะ	-	4, 5 ปี

ค่าเสื่อมราคารวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดินและสินทรัพย์ระหว่างติดตั้งและก่อสร้าง

#### 4.7 ต้นทุนการกู้ยืม

ต้นทุนการกู้ยืมของเงินกู้ที่ใช้ในการจัดหาหรือก่อสร้างสินทรัพย์ที่ต้องใช้ระยะเวลานานในการทำให้ อยู่ในสภาพพร้อมใช้หรือขาย ได้ถูกนำไปรวมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์จนกว่าสินทรัพย์นั้นจะอยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามที่มุ่งประสงค์ ส่วนต้นทุนการกู้ยืมอื่นถือเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดรายการ ต้นทุนการกู้ยืมประกอบด้วยดอกเบี้ยและต้นทุนอื่นที่เกิดขึ้นจากการกู้ยืมนั้น

#### 4.8 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

บริษัทบันทึกสินทรัพย์ไม่มีตัวตน (ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์) ตามราคาทุน หลังการรับรู้รายการครั้งแรกจะแสดงมูลค่าของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนตามราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่าสะสม (ถ้ามี) ของสินทรัพย์นั้น

บริษัทฯ และบริษัทย่อยตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการให้ประโยชน์จำกัดอย่างมีระบบตลอดอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์นั้น และจะประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์นั้นเกิดการด้อยค่า บริษัทฯ จะทบทวนระยะเวลาการตัดจำหน่ายและวิธีการตัดจำหน่ายของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนดังกล่าวทุกสิ้นปีเป็นอย่างน้อย ค่าตัดจำหน่ายรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุน

ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์มีอายุใช้ประโยชน์โดยประมาณเท่ากับ 5 ปี

#### 4.9 รายการธุรกิจกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทฯ หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัทฯ หรือถูกบริษัทฯ ควบคุมไม่ว่าจะเป็น โดยทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัทฯ

นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายรวมถึงบริษัทร่วมและบุคคลที่มีสิทธิออกเสียงโดยทางตรงหรือทางอ้อมซึ่งทำให้มีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญต่อบริษัทฯ ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของบริษัทฯ ที่มีอำนาจในการวางแผนและควบคุมการดำเนินงานของบริษัทฯ

#### 4.10 ตำราลงเพื่อผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกษียณอายุ

ตำราลงเพื่อผลประโยชน์เมื่อพนักงานเกษียณอายุแสดงไว้เป็นหนี้สินไม่หมุนเวียนในงบดุลซึ่งคำนวณตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในข้อบังคับของบริษัทฯ

#### 4.11 เงินตราต่างประเทศ

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินซึ่งอยู่ในสกุลเงินตราต่างประเทศได้แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ในงบดุล หรือหากเป็นรายการที่ได้มีการทำสัญญาตกลงอัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้าไว้ ก็จะแปลงค่าโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนที่ตกลงล่วงหน้านั้น

กำไรและขาดทุนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนได้รวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

#### 4.12 การด้อยค่าของสินทรัพย์

ทุกวันที่ในงบดุล บริษัทฯจะทำการประเมินการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์หรือสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนอื่นของบริษัทฯหากมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์ดังกล่าวอาจด้อยค่า บริษัทฯรับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าเมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ทั้งนี้มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนหมายถึงมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายของสินทรัพย์หรือมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์แล้วแต่ราคาใดจะสูงกว่า ในการประเมินมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์ บริษัทฯ ประเมินการกระแสเงินสดในอนาคตที่กิจการคาดว่าจะได้รับจากสินทรัพย์และคำนวณคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบันโดยใช้อัตราคิดลดก่อนภาษีที่สะท้อนถึงการประเมินความเสี่ยงในสภาพตลาดปัจจุบันของเงินสดตามระยะเวลาและความเสี่ยงซึ่งเป็นลักษณะเฉพาะของสินทรัพย์ที่กำลังพิจารณาอยู่

บริษัทฯจะรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าในงบกำไรขาดทุน

#### 4.13 ผลประโยชน์พนักงาน

บริษัทฯรับรู้เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัสและเงินสมทบกองทุนประกันสังคมและกองทุนสำรองเลี้ยงชีพเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการ

#### 4.14 ประมวลการหนี้สิน

บริษัทฯจะบันทึกประมวลการหนี้สินไว้ในบัญชีเมื่อภาระผูกพันซึ่งเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีตได้เกิดขึ้นแล้ว และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทฯจะเสียทรัพยากรเชิงเศรษฐกิจไปเพื่อปลดปล่อยภาระผูกพันนั้น และบริษัทฯสามารถประมาณมูลค่าภาระผูกพันนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ

#### 4.15 ภาษีเงินได้

บริษัทฯบันทึกภาษีเงินได้ตามจำนวนที่คาดว่าจะจ่ายให้กับหน่วยงานจัดเก็บภาษีของรัฐ โดยคำนวณจากกำไรทางภาษีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎหมายภาษีอากร

## 5. การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป บ่อยครั้งที่ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจและการประมาณการในเรื่องที่มีความไม่แน่นอนเสมอ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการดังกล่าวนี้ส่งผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและต่อข้อมูลที่แสดงในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณการไว้ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการที่สำคัญมีดังนี้

### ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้

ในการประมาณค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้แต่ละราย โดยคำนึงถึงประสบการณ์การเก็บเงินในอดีตอายุของหนี้ที่ค้างค้างและสภาวะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในขณะนั้น เป็นต้น

### ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนทั่วไป

บริษัทฯ จะตั้งค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนทั่วไป เมื่อฝ่ายบริหารใช้ดุลยพินิจในการพิจารณาว่ามูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนดังกล่าวได้ลดลงอย่างมีสาระสำคัญ และเป็นระยะเวลานาน การที่จะสรุปว่าเงินลงทุนดังกล่าวได้ลดลงอย่างมีสาระสำคัญหรือเป็นระยะเวลานานหรือไม่นั้นจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจของฝ่ายบริหาร

### ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์และค่าเสื่อมราคา

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการใช้งานและมูลค่าซากเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการใช้งานและมูลค่าซากใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเช่นนั้นเกิดขึ้น

นอกจากนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในแต่ละช่วงเวลาและบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าหากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวข้องกับสินทรัพย์นั้น

## 6. รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ในระหว่างปี บริษัทฯและบริษัทย่อยมีรายการธุรกิจที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน รายการธุรกิจดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าและเกณฑ์ตามที่ตกลงกันระหว่างบริษัทฯและบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันเหล่านั้น ซึ่งเป็นไปตามปกติธุรกิจ โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	นโยบายการ กำหนดราคา	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2553	2552	2553	2552
<b>รายการธุรกิจกับบริษัทย่อย</b>					
(ตัดออกจากงบการเงินรวมแล้ว)					
ซื้อสินค้า	ราคาเทียบเคียงกับ ราคาตลาด	-	-	222.8	220.2
ขายอะไหล่	ตามที่ตกลงร่วมกัน	-	-	0.7	-
<b>รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>					
ซื้อสินค้า	ราคาเทียบเคียงกับ ราคาตลาด	0.6	1.9	0.6	1.9
ค่าใช้จ่ายอื่น	ตามที่ตกลงร่วมกัน	46.2	9.5	46.2	9.5
ปันส่วนต้นทุนการผลิต - พลังงาน ไอน้ำและพลังงานไฟฟ้า	ราคาเทียบเคียงกับ ราคาตลาด	610.9	482.8	610.9	482.8

ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯและบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 2552 มีรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2553	2552	2553	2552
<b>ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>				
<b>บริษัทย่อย</b>				
บริษัท เหล็วหนิง เบอร์ล่า คาร์บอน จำกัด	-	-	1.2	-
<b>บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน</b>				
บริษัท อเล็กซานเดรีย คาร์บอนแบล็ค เอส เอ วี	0.3	-	0.3	-
บริษัท ไทยเรยอน จำกัด (มหาชน)	58.1	44.7	58.1	44.7
<b>รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>	<b>58.4</b>	<b>44.7</b>	<b>59.6</b>	<b>44.7</b>
<b>เงินย่ำล่วงหน้าค่าซื้อสินค้า - บริษัทย่อย</b>				
บริษัท เหล็วหนิง เบอร์ล่า คาร์บอน จำกัด	-	-	9.1	-
<b>เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย</b>				
บริษัท เหล็วหนิง เบอร์ล่า คาร์บอน จำกัด	-	-	45.0	-
<b>เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>				
<b>บริษัทย่อย</b>				
บริษัท เหล็วหนิง เบอร์ล่า คาร์บอน จำกัด	-	-	-	30.4
<b>บริษัทร่วมและบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน</b>				
บริษัท อคติยา เบอร์ล่า ไชน่ แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด	-	2.8	-	2.8
บริษัท อคติยา เบอร์ล่า เคมีคัลส์ (ประเทศไทย) จำกัด	0.2	0.1	0.2	0.1
บริษัท อเล็กซานเดรีย คาร์บอนแบล็ค เอส เอ วี	0.8	9.3	0.8	9.3
Hitech Carbon (A unit of Aditya Birla Nuvo Ltd.)	5.6	-	5.6	-
<b>รวมเจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>	<b>6.6</b>	<b>12.2</b>	<b>6.6</b>	<b>42.6</b>

ในระหว่างปี 2553 เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อยมีการเคลื่อนไหวต่อไปนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ				31 ธันวาคม 2553
	ในระหว่างปี			ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากการแปลงค่าอัตราแลกเปลี่ยน	
	1 มกราคม 2553	เพิ่มขึ้น	ลดลง		
<b>เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัท</b>					
<b>ย่อย</b>					
บริษัท เหลียวหนิง เบอร์ล่า					
คาร์บอน จำกัด	-	45.6	-	(0.6)	45.0

ในระหว่างปี บริษัทฯ ได้ให้เงินกู้ยืมระยะยาวจำนวน 1.5 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ แก่บริษัท เหลียวหนิง เบอร์ล่า คาร์บอน จำกัด เงินให้กู้ยืมดังกล่าวคิดดอกเบี้ยในอัตรา SIBOR (6 เดือน)+2% ต่อปี และมีกำหนดชำระคืนในปี 2555

เพื่อเป็นการป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนของเงินให้กู้ยืมดังกล่าว บริษัทฯ ได้เข้าทำสัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศกับสถาบันการเงินในประเทศแห่งหนึ่ง โดยแลกเปลี่ยนเป็นเงินให้กู้ยืมในสกุลเงินบาทจำนวน 46.1 ล้านบาท สัญญาดังกล่าวมีกำหนดสิ้นสุดวันที่ 17 กันยายน 2555

คำตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

ในปี 2553 บริษัทฯ และบริษัทย่อยจ่ายเงินเดือน โบนัส ค่าเบี้ยประชุมและเงินบำเหน็จของกรรมการและผู้บริหารเป็นจำนวนเงิน 24.2 ล้านบาท และ 2.6 ล้านบาท, ตามลำดับ (2552: 23.0 ล้านบาท และ 1.6 ล้านบาท, ตามลำดับ)

การรับประกันวงเงินสินเชื่อให้บริษัทย่อย

บริษัท เหลียวหนิง เบอร์ล่า คาร์บอน จำกัด ได้เข้าทำสัญญาเพื่อขอวงเงินสินเชื่อประเภทต่างๆ จากธนาคารพาณิชย์ในประเทศจีนสองแห่งโดยบริษัทฯ มีภาระผูกพันในการรับประกันวงเงินสินเชื่อกับธนาคารพาณิชย์แห่งหนึ่งในวงเงินสูงสุดไม่เกิน 1.5 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา สำหรับเงินกู้ยืมระยะยาว และ 3.6 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกาคำหรับเงินกู้ยืมระยะสั้น

## ภาวะค้ำประกันวงเงินสินเชื่อให้บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัท อเล็กซานเดรีย ไฟเบอร์ เอส เอ อี ได้เข้าทำสัญญาเพื่อขอวงเงินสินเชื่อประเภทต่างๆ จากสถาบันการเงินในต่างประเทศสองแห่งในวงเงินสูงสุดไม่เกิน 36.6 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกาและ 8.0 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกาคตามลำดับ โดยบริษัทฯมีภาระผูกพันในการค้ำประกันสินเชื่อดังกล่าวตามสัดส่วนการถือหุ้นหรือเท่ากับ 4.6 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา

### 7. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2553	2552	2553	2552
เงินสด	97,624	228,893	51,955	125,924
เงินฝากธนาคาร	101,983,476	302,470,068	86,588,818	297,387,600
ตั๋วแลกเงิน	1,570,000,000	699,915,652	1,570,000,000	699,915,652
รวม	1,672,081,100	1,002,614,613	1,656,640,773	997,429,176

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 เงินฝากออมทรัพย์ เงินฝากประจำ และตั๋วแลกเงินมีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.50 ถึง 1.95 ต่อปี (2552: ร้อยละ 0.50 ถึง 1.75 ต่อปี)

### 8. ลูกหนี้การค้า

ณ วันที่ในงบดุล ยอดคงเหลือของลูกหนี้การค้าของบริษัทฯ โดยส่วนใหญ่ยังไม่เกินกำหนดเวลาชำระหนี้ และไม่มีลูกหนี้รายใดค้างชำระเกินกว่า 3 เดือน

### 9. สินค้าคงเหลือ

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม					
	ราคาทุน		ค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าสินค้า			
			คงเหลือ		สินค้าคงเหลือ-สุทธิ	
2553	2552	2553	2552	2553	2552	
สินค้าสำเร็จรูป	385,029,807	312,017,409	(14,105,199)	(10,883,881)	370,924,608	301,133,528
วัตถุดิบ	636,694,413	676,801,173	-	(939,858)	636,694,413	675,861,315
อะไหล่และวัสดุโรงงาน	127,929,763	150,688,394	-	(1,200,211)	127,929,763	149,488,183
สินค้าระหว่างทาง	972,631,075	25,812,717	-	-	972,631,075	25,812,717
รวม	2,122,285,058	1,165,319,693	(14,105,199)	(13,023,950)	2,108,179,859	1,152,295,743

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าสินค้า					
	ราคาทุน		คงเหลือ		สินค้าคงเหลือ-สุทธิ	
	2553	2552	2553	2552	2553	2552
สินค้าสำเร็จรูป	310,390,626	247,773,620	-	-	310,390,626	247,773,620
วัตถุดิบ	600,133,601	647,547,992	-	-	600,133,601	647,547,992
อะไหล่และวัสดุโรงงาน	126,337,361	147,730,324	-	-	126,337,361	147,730,324
สินค้าระหว่างทาง	972,631,075	25,812,717	-	-	972,631,075	25,812,717
รวม	2,009,492,663	1,068,864,653	-	-	2,009,492,663	1,068,864,653

## 10. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อยตามที่แสดงอยู่ในงบการเงินเฉพาะกิจการ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	(หน่วย: บาท)					
	ทุนเรียกชำระแล้ว		สัดส่วนเงินลงทุน		ราคาทุน	
	2553	2552	2553	2552	2553	2552
			ร้อยละ	ร้อยละ		
บริษัท เหลียวหนิง เบอรัลล่า คาร์บอน จำกัด	157	157	100.00	88.54	699,734,052	662,468,996
	ล้านเรมินบิจิน	ล้านเรมินบิจิน				
บริษัท เบอรัลล่า คาร์บอน เม็กซีโก เอส เอ ดีอี ซี วี	4.2	3.9	98.00	98.00	12,236,730	11,391,393
	ล้านเหรียญเม็กซีโก	ล้านเหรียญเม็กซีโก				
					711,970,782	673,860,389
หัก: ค่าเพื่อการด้อยค่าของมูลค่าเงินลงทุนในบริษัทย่อย					(151,481,500)	-
รวม					560,489,282	673,860,389

ในระหว่างปี 2553 บริษัทฯ ได้ตั้งค่าเพื่อการด้อยค่าของมูลค่าเงินลงทุนในบริษัท เหลียวหนิง เบอรัลล่า คาร์บอน จำกัด เป็นจำนวน 151.4 ล้านบาท

เมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2553 ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ ได้มีมติให้ซื้อหุ้นจากผู้ถือหุ้นรายย่อยของบริษัท เหลียวหนิง เบอรัลล่า คาร์บอน จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย ทำให้สัดส่วนการลงทุนในบริษัทดังกล่าวเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 88.54 เป็นร้อยละ 100 โดยเกิดส่วนต่างระหว่างเงินค่าซื้อเงินลงทุนเพิ่มกับมูลค่าตามบัญชีของส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อยที่ได้มาเป็นจำนวน 37 ล้านบาท ซึ่งได้แสดงไว้เป็นรายการหักในส่วนของผู้ถือหุ้น

## 11. เงินลงทุนในบริษัทร่วม

### 11.1 รายละเอียดของเงินลงทุนในบริษัทร่วม

(หน่วย: บาท)

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	งบการเงินรวม						
			สัดส่วนเงินลงทุน		ราคาทุน		มูลค่าตามบัญชี ตามวิธีส่วนได้เสีย		
			2553 ร้อยละ	2552 ร้อยละ	2553	2552	2553	2552	
บริษัท พี ที อินโด ลิเบอร์ตี้ เท็กซัสไทมส์	ผลิตสิ่งทอ	อินโดนีเซีย	40.00	40.00	196,947,750	196,947,750	674,534,280	645,659,371	
บริษัท อคติยา เบอรัลล่า เคมีคัลส์ (ประเทศไทย) จำกัด	ผลิตสารเคมี	ไทย	29.99	29.99	509,820,000	509,820,000	2,002,366,800	1,798,169,203	
บริษัท อเมรี เบลนด์ อิงค์	จัดหาและ สำรองวัตถุดิบ	สหรัฐอเมริกา	49.00	49.00	16,617,000	13,620,000	17,206,800	12,319,558	
หัก: ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน						-	-	(259,863,412)	(228,746,266)
รวม						723,384,750	720,387,750	2,434,244,468	2,227,401,866

(หน่วย: บาท)

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
			สัดส่วนเงินลงทุน		ราคาทุน	
			2553 ร้อยละ	2552 ร้อยละ	2553	2552
บริษัท พี ที อินโด ลิเบอร์ตี้ เท็กซัสไทมส์	ผลิตสิ่งทอ	อินโดนีเซีย	40.00	40.00	196,947,750	196,947,750
บริษัท อคติยา เบอรัลล่า เคมีคัลส์ (ประเทศไทย) จำกัด	ผลิตสารเคมี	ไทย	29.99	29.99	509,820,000	509,820,000
บริษัท อเมรี เบลนด์ อิงค์	จัดหาและสำรองวัตถุดิบ	สหรัฐอเมริกา	49.00	49.00	16,617,000	13,620,000
รวม					723,384,750	720,387,750

### 11.2 ส่วนแบ่งกำไร/ขาดทุนจากเงินลงทุนและเงินปันผลรับ

ส่วนแบ่งกำไรและเงินปันผลรับจากบริษัทร่วม มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

(หน่วย: บาท)

ชื่อบริษัท	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จาก เงินลงทุนในบริษัทร่วม ในระหว่างปี		เงินปันผลรับระหว่างปี	
	2553	2552	2553	2552
บริษัท พี ที อินโด ลิเบอร์ตี้ เท็กซัสไทมส์	30,436,314	27,638,118	1,561,404	1,549,841
บริษัท อคติยา เบอรัลล่า เคมีคัลส์ (ประเทศไทย) จำกัด	255,179,598	285,527,514	50,982,000	-
บริษัท อเมรี เบลนด์ อิงค์	1,890,242	(1,300,442)	-	-
รวม	287,506,154	311,865,190	52,543,404	1,549,841



### 11.3 ข้อมูลทางการเงินของบริษัทร่วม

ข้อมูลทางการเงินตามที่แสดงอยู่ในงบการเงินของบริษัทร่วมโดยสรุปมีดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

ชื่อบริษัท	ทุนเรียกชำระ		สินทรัพย์รวม		หนี้สินรวม		รายได้รวมสำหรับปี		กำไร (ขาดทุน) สุทธิ	
	ณ วันที่		ณ วันที่		ณ วันที่		สิ้นสุดวันที่		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่	
	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม
	2553	2552	2553	2552	2553	2552	2553	2552	2553	2552
บริษัท พี ที อินโด ลิเบอร์ตี	42.5	42.5	1,429	1,384	387	361	2,053	1,653	76	66
เท็กซัสไทล์	ล้านรูเปีย	ล้านรูเปีย								
	อินโดนีเซีย	อินโดนีเซีย								
บริษัท อติคยา เบอร์ล้า เทมีกัลส์	1,700	1,700	8,305	7,280	1,576	1,214	10,816	8,391	851	952
(ประเทศไทย) จำกัด	ล้านบาท	ล้านบาท								
บริษัท อเมริ เบลนค์ อิงค์	1 ล้านดอลลาร์	1 ล้านดอลลาร์	32	38	1	3	197	213	4	(3)
	สหรัฐอเมริกา	สหรัฐอเมริกา								

### 12. เงินลงทุนระยะยาวอื่น

(หน่วย: บาท)

ชื่อบริษัท	สัดส่วนเงินลงทุน		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		เงินปันผลระหว่างปี	
	2553	2552	2553	2552	2553	2552	2553	2552
	ร้อยละ	ร้อยละ						
บริษัท อเล็กซานเดรีย ไฟเบอร์	14.40	14.40	163,753,955	163,753,955	265,956,001	265,956,001	-	-
เอส เอ อี								
บริษัท ไทย อคริลิก ไฟเบอร์ จำกัด	15.98	15.98	223,204,161	223,204,161	223,204,161	223,204,161	11,386,504	-
			386,958,116	386,958,116	489,160,162	489,160,162	11,386,504	-

### 13. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม						สินทรัพย์ ระหว่าง ติดตั้งและ ก่อสร้าง	รวม
	ที่ดิน	อาคารและ ถนน	โรงงานและ เครื่องจักร	เครื่องตกแต่ง และอุปกรณ์	ยานพาหนะ			
<b>ราคาทุน</b>								
31 ธันวาคม 2552	138,225,412	501,120,563	4,375,449,044	79,747,745	14,245,530	934,210,539	6,042,998,833	
ซื้อเพิ่ม	-	1,504,206	193,059,151	133,760	-	219,347,809	414,044,926	
จำหน่าย	-	-	(882,000)	(41,761)	(1,142,300)	-	(2,066,061)	
โอน	-	1,684,800	1,122,264,507	-	-	(1,123,949,307)	-	
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	(11,833,842)	(52,386,660)	(685,869)	(124,544)	(161,088)	(65,192,003)	
31 ธันวาคม 2553	138,225,412	492,475,727	5,637,504,042	79,153,875	12,978,686	29,447,953	6,389,785,695	
<b>ค่าเสื่อมราคาสะสม</b>								
31 ธันวาคม 2552	-	182,072,271	2,835,681,466	65,858,660	9,203,332	-	3,092,815,729	
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	19,664,787	321,003,650	3,170,838	1,886,205	-	345,725,480	
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่จำหน่าย	-	-	(882,000)	(16,357)	(1,142,300)	-	(2,040,657)	
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	(2,437,810)	(20,600,000)	(558,183)	(65,700)	-	(23,661,693)	
31 ธันวาคม 2553	-	199,299,248	3,135,203,116	68,454,958	9,881,537	-	3,412,838,859	
<b>มูลค่าสุทธิตามบัญชี</b>								
31 ธันวาคม 2552	138,225,412	319,048,292	1,539,767,578	13,889,085	5,042,198	934,210,539	2,950,183,104	
31 ธันวาคม 2553	138,225,412	293,176,479	2,502,300,926	10,698,917	3,097,149	29,447,953	2,976,946,836	
<b>ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี</b>								
2552							267,806,924	
2553							345,725,480	

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ						สินทรัพย์ ระหว่าง ติดตั้งและ ก่อสร้าง	รวม
	ที่ดิน	อาคารและ ถนน	โรงงานและ เครื่องจักร	เครื่องตกแต่ง และอุปกรณ์	ยานพาหนะ			
<b>ราคาทุน</b>								
31 ธันวาคม 2552	138,225,412	328,100,351	3,609,514,271	69,713,209	12,424,602	931,855,301	5,089,833,146	
ซื้อเพิ่ม	-	-	139,762,699	80,297	-	217,344,090	357,187,086	
จำหน่าย	-	-	(882,000)	(41,761)	(1,142,300)	-	(2,066,061)	
โอน	-	1,684,800	1,122,264,507	-	-	(1,123,949,307)	-	
31 ธันวาคม 2553	138,225,412	329,785,151	4,870,659,477	69,751,745	11,282,302	25,250,084	5,444,954,171	
<b>ค่าเสื่อมราคาสะสม</b>								
31 ธันวาคม 2552	-	149,128,795	2,558,393,064	57,839,569	8,385,258	-	2,773,746,686	
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	12,227,234	255,149,148	2,765,110	1,493,520	-	271,635,012	
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่จำหน่าย	-	-	(882,000)	(16,357)	(1,142,300)	-	(2,040,657)	
31 ธันวาคม 2553	-	161,356,029	2,812,660,212	60,588,322	8,736,478	-	3,043,341,041	
<b>มูลค่าสุทธิตามบัญชี</b>								
31 ธันวาคม 2552	138,225,412	178,971,556	1,051,121,207	11,873,640	4,039,344	931,855,301	2,316,086,460	
31 ธันวาคม 2553	138,225,412	168,429,122	2,057,999,265	9,163,423	2,545,824	25,250,084	2,401,613,130	
<b>ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี</b>								
2552							187,315,111	
2553							271,635,012	

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 บริษัทฯมีอาคารและอุปกรณ์จำนวนหนึ่งซึ่งตัดค่าเสื่อมราคาหมดแล้วแต่ยังใช้งานอยู่ มูลค่าตามบัญชีก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมของสินทรัพย์ดังกล่าวมีจำนวนเงินประมาณ 2,083 ล้านบาท (2552: 2,068 ล้านบาท) (เฉพาะของบริษัทฯ: 2,080 ล้านบาท 2552: 2,065 ล้านบาท)

บริษัทฯยังได้นำสิ่งปลูกสร้าง เครื่องจักรและอุปกรณ์มูลค่าสุทธิตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 จำนวน 391.5 ล้านบาท (2552: จำนวน 479.1 ล้านบาท) ไปค้ำประกันวงเงินสินเชื่อที่ได้รับจากสถาบันการเงิน

#### 14. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนซึ่งได้แก่ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์มีรายละเอียดดังนี้

	(หน่วย: บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	<u>2553</u>	<u>2552</u>	<u>2553</u>	<u>2552</u>
ราคาทุน	16,255,990	13,710,817	15,742,235	13,225,821
ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(9,002,521)	(5,943,455)	(8,488,766)	(5,429,700)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	28,759	-	-
มูลค่าสุทธิตามบัญชี	<u>7,253,469</u>	<u>7,796,121</u>	<u>7,253,469</u>	<u>7,796,121</u>
ค่าตัดจำหน่ายที่รวมอยู่ในงบกำไรขาดทุนสำหรับปี	<u>3,059,066</u>	<u>2,766,997</u>	<u>3,059,066</u>	<u>2,645,169</u>

#### 15. เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินของบริษัทฯอยู่แห่งหนึ่งจำนวน 10 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา และ 36.7 ล้านเรมีนบีจีน มีอัตราดอกเบี้ย LIBOR บวกร้อยละ 2 ต่อปี, LIBOR บวกร้อยละ 3 ต่อปี และอัตราร้อยละ 4.374 ต่อปี เงินกู้ยืมระยะสั้นดังกล่าวค้ำประกันโดยการจำนองสิทธิการใช้ที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง เครื่องจักรและอุปกรณ์ของบริษัทฯ และค้ำประกันโดยบริษัทฯ

#### 16. สำรองเพื่อผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกษียณอายุ

รายการเคลื่อนไหวของบัญชีดังกล่าวเป็นดังนี้

	(หน่วย: บาท)	
	<u>2553</u>	<u>2552</u>
ยอดคงเหลือต้นปี	90,288,126	85,923,983
รับรู้เพิ่มระหว่างปี	19,355,596	11,654,800
จ่ายคืนในระหว่างปี	(4,673,785)	(7,290,657)
ยอดคงเหลือปลายปี	<u>104,969,937</u>	<u>90,288,126</u>

## 17. สำรองตามกฎหมาย

ภายใต้บทบัญญัติของมาตรา 116 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 บริษัทฯ ต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยยอดขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน สำรองตามกฎหมายดังกล่าวไม่สามารถนำไปจ่ายเงินปันผลได้

## 18. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

รายการค่าใช้จ่ายแบ่งตามลักษณะประกอบด้วยรายการค่าใช้จ่ายที่สำคัญดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2553	2552	2553	2552
เงินเดือน ค่าแรงและผลประโยชน์อื่นของพนักงาน	297,377,245	282,615,960	275,024,629	259,615,870
ค่าเสื่อมราคา	342,725,480	267,806,924	271,635,012	187,315,111
ค่าขนส่ง	230,490,778	169,709,459	218,935,643	163,457,369
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	7,041,496,352	3,847,818,319	6,600,925,966	3,510,885,006
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูป	(73,012,398)	293,217,822	(62,617,006)	327,931,022

## 19. ภาษีเงินได้นิติบุคคล

ภาษีเงินได้ของบริษัทฯคำนวณจากกำไรของส่วนงานที่ไม่ได้รับสิทธิพิเศษยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล จากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนและบวกกลับด้วยค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่ไม่อนุญาตให้ถือเป็นรายจ่ายในการคำนวณภาษี

เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2552 บริษัทฯได้รับอนุมัติสิทธิพิเศษทางภาษีจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนสำหรับการประกอบกิจการไอน้ำสำหรับเครื่องจักรใหม่ โดยสิทธิพิเศษดังกล่าวนับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น (กันยายน 2551) และนอกจากนั้นบริษัทฯได้รับอนุมัติการขยายเวลาใช้สิทธิพิเศษทางภาษีสำหรับการประกอบกิจการผลิตผงคาร์บอนจากเดิมระยะเวลา 3 ปี เพิ่มเป็นระยะเวลา 5 ปี ซึ่งบริษัทฯได้รับคำยืนยันให้ใช้สิทธิพิเศษทางภาษีดังกล่าวจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน เมื่อวันที่ 12 มีนาคม 2553 ซึ่งเป็นผลให้ภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี 2552 มียอดลดลงเป็นจำนวน 22 ล้านบาท และบริษัทฯได้บันทึกผลต่างจากการคำนวณดังกล่าวในปีปัจจุบัน

## 20. การส่งเสริมการลงทุน

บริษัทฯ ได้รับสิทธิพิเศษจากการส่งเสริมการลงทุนสำหรับการผลิตผคาร์บอน ไฟฟ้า และไอน้ำ ภายใต้เงื่อนไขต่างๆที่กำหนดไว้ บริษัทฯได้รับสิทธิประโยชน์ทางด้านภาษีอากรที่มีสาระสำคัญดังต่อไปนี้

รายละเอียดของบัตรส่งเสริมการลงทุน			
1. บัตรส่งเสริมเลขที่	1768(2)/2548	1502(2)/2552	1503(2)/2552
2. สิทธิประโยชน์สำคัญที่ได้รับ			
2.1 ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการผลิตผคาร์บอนที่ได้รับการส่งเสริม	5 ปี	-	3 ปี
2.2 ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำที่ได้รับการส่งเสริม	8 ปี	8 ปี	-
2.2 ได้รับยกเว้นไม่ต้องนำเงินปันผลจากกิจการที่ได้รับการส่งเสริมซึ่งได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ไปรวมคำนวณเพื่อเสียภาษี	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ
3. วันที่เริ่มใช้สิทธิตามบัตรส่งเสริม	22 พฤศจิกายน 2548	20 กันยายน 2553	7 มิถุนายน 2553

รายได้ของบริษัทฯจำแนกตามกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนและไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนสามารถสรุปได้ดังต่อไปนี้

	กิจการที่ได้รับการส่งเสริม		กิจการที่ไม่ได้รับการส่งเสริม		รวม	
	2553	2552	2553	2552	2553	2552
รายได้จากการขาย						
รายได้จากการขายในประเทศ	1,106,704,542	602,058,055	3,952,857,364	2,628,083,507	5,059,561,906	3,230,141,562
รายได้จากการส่งออก	973,609,326	691,840,511	2,970,850,569	1,561,195,816	3,944,459,895	2,253,036,327
รวมรายได้จากการขาย	<u>2,080,313,868</u>	<u>1,293,898,566</u>	<u>6,923,707,933</u>	<u>4,189,279,323</u>	<u>9,004,021,801</u>	<u>5,483,177,889</u>

## 21. กำไรต่อหุ้น

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยหารกำไรสุทธิสำหรับปีด้วยจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกอยู่ในระหว่างปี

## 22. ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยดำเนินกิจการในส่วนงานเดียวคือ กิจการผลิตและจำหน่ายผงคาร์บอน โดยมีส่วนงานทางภูมิศาสตร์หลักทั้งในประเทศและต่างประเทศ ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานทางภูมิศาสตร์ของบริษัทฯ และบริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 2552 มีดังต่อไปนี้

	(หน่วย: ล้านบาท)							
	ส่วนงาน ในประเทศ		ส่วนงาน ต่างประเทศ		รายการตัดบัญชี ระหว่างกัน		งบการเงินรวม	
	2553	2552	2553	2552	2553	2552	2553	2552
รายได้จากภายนอก	9,004	5,483	246	181	-	-	9,250	5,664
รายได้ระหว่างส่วนงาน	-	-	223	220	(223)	(220)	-	-
รายได้ทั้งสิ้น	9,004	5,483	469	401	(223)	(220)	9,250	5,664
กำไรจากการดำเนินงานตามส่วนงาน	1,664	1,290	(85)	(18)			1,579	1,272
รายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้ปันส่วน:								
รายได้อื่น							41	21
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม							288	312
ค่าใช้จ่ายในการขาย							(244)	(182)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร							(203)	(262)
ค่าตอบแทนผู้บริหาร							(27)	(25)
กำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยน							31	(5)
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน							(14)	(15)
ภาษีเงินได้นิติบุคคล							(178)	(42)
กำไรสุทธิ							1,273	1,074

บริษัทฯ และบริษัทย่อยใช้เกณฑ์ในการกำหนดราคาระหว่างกันตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 6

ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานสำหรับงบดุลรวมเป็นดังนี้

	(หน่วย: ล้านบาท)							
	ส่วนงาน ในประเทศ		ส่วนงาน ต่างประเทศ		รายการตัดบัญชี ระหว่างกัน		งบการเงินรวม	
	2553	2552	2553	2552	2553	2552	2553	2552
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	2,402	2,316	575	634	-	-	2,977	2,950
สินทรัพย์ส่วนกลาง	8,422	6,453	236	188	(214)	(319)	8,444	6,322
รวมสินทรัพย์	10,824	8,769	811	822	(214)	(319)	11,421	9,272

## 23. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงาน

บริษัทฯ และพนักงานบริษัทฯ ได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพขึ้นตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 โดยบริษัทฯ และพนักงานจะจ่ายสมทบเข้ากองทุนเป็นรายเดือนในอัตราร้อยละ 5 ของเงินเดือน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้บริหารโดยบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ทีเอสไอ จำกัด และจะถูกจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อพนักงานนั้นออกจากงานตามระเบียบว่าด้วยกองทุนของบริษัทฯ ในระหว่างปี 2553 บริษัทฯ ได้จ่ายเงินสมทบกองทุนเป็นจำนวนเงิน 6.0 ล้านบาท (2552: 5.7 ล้านบาท)

## 24. เงินปันผล

เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2553 ที่ประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ได้มีมติให้จ่ายเงินปันผลจากผลการดำเนินงานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2552 ให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราร้อยละ 0.60 บาท รวมเป็นเงินปันผลทั้งสิ้น 180 ล้านบาท

เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2552 ที่ประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ได้มีมติให้จ่ายเงินปันผลจากผลการดำเนินงานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2551 ให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราร้อยละ 0.45 บาท รวมเป็นเงินปันผลทั้งสิ้น 135 ล้านบาท

## 25. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้น

### 25.1 ภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 บริษัทฯ มีภาระผูกพันที่สำคัญเกี่ยวกับการซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์เป็นจำนวนเงินประมาณ 97.9 ล้านบาท

### 25.2 สัญญาความช่วยเหลือทางเทคนิค

ในปี 2530 บริษัทฯ ได้เข้าทำสัญญาความช่วยเหลือทางเทคนิคฉบับหนึ่งกับบริษัทในต่างประเทศแห่งหนึ่ง ซึ่งบริษัทฯ จะได้รับความช่วยเหลือด้านเทคนิคเกี่ยวกับการผลิตผงถ่านดำ บริษัทฯ ตกลงที่จะจ่ายค่าสิทธิให้แก่บริษัทเจ้าของสิทธิ โดยคำนวณเป็นอัตราร้อยละของยอดขาย

### 25.3 หนังสือค้ำประกันธนาคาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 บริษัทฯ มีหนังสือค้ำประกันซึ่งออกโดยธนาคารในนามบริษัทฯ เหลืออยู่เป็นจำนวน 13 ล้านบาท (2552: จำนวน 13 ล้านบาท) ซึ่งเกี่ยวเนื่องกับภาระผูกพันทางปฏิบัติบางประการตามปกติธุรกิจของบริษัทฯ

## 25.4 ภาษีที่อาจเกิดขึ้น

ในเดือนมิถุนายน 2552 บริษัทฯ ได้รับหนังสือแจ้งจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน สำหรับการเพิกถอนสิทธิและประโยชน์ในส่วนของการจ่ายได้จากกำไรสุทธิประจำปี 2548 สำหรับรอบปีบัญชี พ.ศ. 2548 ถึงปีบัญชี พ.ศ. 2550 ปัจจุบันบริษัทฯ ได้ยื่นอุทธรณ์ต่อคำสั่งดังกล่าวแล้ว อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ได้ประมาณการจำนวนภาษีที่อาจเกิดขึ้นและได้บันทึกสำรองเพื่อหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากคำสั่งดังกล่าวเป็นจำนวน 30 ล้านบาท

## 26. เครื่องมือทางการเงิน

### 26.1 นโยบายการบริหารความเสี่ยง

เครื่องมือทางการเงินที่สำคัญของบริษัทฯ และบริษัทย่อยตามที่นิยามอยู่ในมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 107 “การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับเครื่องมือทางการเงิน” ประกอบด้วย เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้การค้า เงินลงทุน เงินกู้ยืมระยะสั้น และเงินกู้ยืมระยะยาว บริษัทฯ มีความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว และมีนโยบายการบริหารความเสี่ยงดังนี้

#### **ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ**

บริษัทฯ มีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่เกี่ยวข้องกับลูกหนี้การค้า ลูกหนี้อื่นและตัวเงินรับ ฝ่ายบริหารควบคุมความเสี่ยงนี้โดยการกำหนดให้มีนโยบายและวิธีการในการควบคุมสินเชื่อที่เหมาะสม ดังนั้นบริษัทฯ จึงไม่คาดว่าจะได้รับความเสียหายที่เป็นสาระสำคัญจากการให้สินเชื่อ นอกจากนี้ การให้สินเชื่อของบริษัทฯ ไม่มีการกระจุกตัวเนื่องจากบริษัทฯ มีฐานของลูกค้าที่หลากหลายและมีอยู่จำนวนมาก ราย จำนวนเงินสูงสุดที่บริษัทฯ อาจต้องสูญเสียจากการให้สินเชื่อคือมูลค่าตามบัญชีของลูกหนี้ เงินให้กู้ยืม ลูกหนี้อื่นและตัวเงินรับที่แสดงอยู่ในงบดุล

#### **ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย**

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยที่สำคัญอันเกี่ยวข้องกับเงินฝากสถาบันการเงิน เงินเบิกเกินบัญชี และเงินกู้ยืมระยะยาวที่มีดอกเบี้ย อย่างไรก็ตาม เนื่องจากสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด หรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งใกล้เคียงกับอัตราตลาดในปัจจุบัน ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยของบริษัทฯ จึงอยู่ในระดับต่ำ



ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่สำคัญสามารถจัดตามประเภทอัตราดอกเบี้ย และสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่สามารถแยกตามวันที่ครบกำหนด หรือ วันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ (หากวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ถึงก่อน) ได้ดังนี้

	งบการเงินรวม						อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี)
	อัตราดอกเบี้ยคงที่			อัตราดอกเบี้ย		รวม	
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1 ถึง 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	ปรับขึ้นลงตามราคาตลาด	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย		
				(ล้านบาท)			
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>							
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	1,570	-	-	102	-	1,672	0.50 - 1.95
ลูกหนี้การค้า	-	-	-	-	1,705	1,705	-
	1,570	-	-	102	1,705	3,377	
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>							
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-	-	-	308	167	475	2.23 - 4.37
เจ้าหนี้การค้า	-	-	-	-	1,282	1,282	-
เจ้าหนี้ค่าซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์	-	-	-	-	78	78	-
	-	-	-	308	1,527	1,835	
				(ล้านบาท)			
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>							
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	1,570	-	-	87	-	1,657	0.50 - 1.95
ลูกหนี้การค้า	-	-	-	-	1,640	1,640	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย	-	-	-	45	-	45	2.56
	1,570	-	-	132	1,640	3,342	
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>							
เจ้าหนี้การค้า	-	-	-	-	1,164	1,164	-
เจ้าหนี้ค่าซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์	-	-	-	-	78	78	-
	-	-	-	-	1,242	1,242	

## ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องจากการซื้อหรือขายสินค้าเป็นเงินตราต่างประเทศ บริษัทฯ ได้ตกลงทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ซึ่งส่วนใหญ่มีอายุสัญญาไม่เกินหนึ่งปีเพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการบริหารความเสี่ยง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมียอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ ดังนี้

สกุลเงิน	สินทรัพย์ทางการเงิน (ล้านบาท)	หนี้สินทางการเงิน (ล้านบาท)	อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 (บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	
เหรียญสหรัฐอเมริกา	23.9	47.8		30.1513
เยนญี่ปุ่น	-	37.0		0.3705
รูปี อินเดีย	-	4.0		0.6703

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 บริษัทฯ มีสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าคงเหลือดังนี้

สกุลเงิน	จำนวนที่ซื้อ (ล้านบาท)	จำนวนที่ขาย (ล้านบาท)	อัตราแลกเปลี่ยนตาม สัญญาของจำนวนที่ซื้อ	
			จำนวนที่ซื้อ	จำนวนที่ขาย
			(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	
เหรียญสหรัฐอเมริกา	19.7	19.9	29.55 - 30.92	29.55 - 30.92

## 26.2 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

เนื่องจากสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่ของบริษัทฯ จัดอยู่ในประเภทระยะสั้น โดยมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด บริษัทฯ จึงประมาณมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน ใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบดุล

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง จำนวนเงินที่ผู้ซื้อและผู้ขายตกลงแลกเปลี่ยนสินทรัพย์กันในขณะที่ทั้งสองฝ่ายมีความรอบรู้ และเต็มใจในการแลกเปลี่ยนและสามารถต่อรองราคากันได้อย่างเป็นอิสระในลักษณะที่ไม่มีความเกี่ยวข้องกัน วิธีการกำหนดมูลค่ายุติธรรมขึ้นอยู่กับลักษณะของเครื่องมือทางการเงิน มูลค่ายุติธรรมจะกำหนดจากราคาตลาดล่าสุด หรือกำหนดขึ้นโดยใช้เกณฑ์การวัดมูลค่าที่เหมาะสม

### 26.3 การบริหารจัดการทุน

วัตถุประสงค์ในการบริหารจัดการทุนที่สำคัญของบริษัทฯ คือ การจัดให้มีซึ่งโครงสร้างทางการเงินที่เหมาะสมและการดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่อง

ตามงบดุล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 0.25:1 (2552: 0.14:1) และเฉพาะบริษัทมีอัตราส่วนเท่ากับ 0.20:1 (2552: 0.09:1)

### 27. โครงการมาบตาพุด

ในเดือนธันวาคม 2552 โครงการผลิตสองโครงการของบริษัท อติดยา เบอร์ล่า เคมีคัลส์ (ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทร่วมของบริษัทฯ ได้ถูกสั่งให้ระงับไว้เป็นการชั่วคราวตามคำสั่งของศาลปกครองกลางที่ออกมาในเดือนกันยายน 2552 ต่อมาเมื่อวันที่ 2 กันยายน 2553 ภายหลังจากประกาศของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ประกาศฯ) ที่กำหนดประเภทของโครงการหรือกิจการที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนอย่างรุนแรง ศาลปกครองกลางจึงได้มีคำพิพากษาให้ยกเลิกคำสั่งเดิมข้างต้นที่มีต่อทุก ๆ โครงการที่ไม่อยู่ภายใต้ประกาศฯ ในเดือนกันยายน 2553 หน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้อนุมัติให้โครงการผลิตสองโครงการของบริษัทร่วมสามารถดำเนินงานต่อไปได้ตามปกติ เนื่องจากโครงการของบริษัทร่วมไม่อยู่ภายใต้ประกาศฯดังกล่าว

### 28. เหตุการณ์ภายหลังวันที่ในงบการเงิน

เมื่อวันที่ 28 มกราคม 2554 ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ ได้มีมติให้บริษัทฯ ลงทุนโดยการเข้าถือหุ้นร้อยละ 20.59 ทั้งทางตรงหรือทางอ้อมในบริษัท Columbian Chemicals Acquisition LLC ซึ่งเป็นบริษัทจำกัดความรับผิด จัดทะเบียนจัดตั้งตามกฎหมายมลรัฐเดลาแวร์ คิดเป็นมูลค่าไม่เกิน 175 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา โดยได้มีการเข้าทำสัญญาซื้อขายหุ้นกับผู้ขายในวันเดียวกัน ซึ่งธุรกรรมดังกล่าวมีเงื่อนไขบังคับก่อนหลายประการและบริษัทฯ คาดว่าจะสามารถดำเนินการได้สำเร็จในเดือนตุลาคม 2554 หรือวันอื่นๆ ที่ได้ขยายออกไป

### 29. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับการอนุมัติให้เผยแพร่โดยกรรมการผู้มีอำนาจของบริษัทฯ แล้วเมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2554