



ภาคผนวก

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

ตารางที่ 1ก แสดงผลตอบแทนพันธบัตรรัฐบาล

ISIN Code	ThaiBMA Symbol	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	วงเงิน (ล้านบาท)	วันที่เปิดจำหน่าย	วันที่ครบกำหนด
TH0625200108	n.a.	8.0	1,600.000	08 ต.ค. 2529	08 ต.ค. 2536
TH0615050109	n.a.	8.0	800.000	09 ธ.ค. 2529	09 ธ.ค. 2536
TH0615060405	n.a.	8.0	2,950.000	09 ธ.ค. 2529	09 ธ.ค. 2536
TH062303FA03	LB05OA	8.5	50,000.000	14 ต.ค. 2541	14 ต.ค. 2548
TH062303H703	LB077A	5.6	37,000.000	07 ก.ค. 2543	09 ก.ค. 2550
TH062303I206	LB082A	4.125	34,950.000	12 ก.พ. 2544	12 ก.พ. 2551
TH062303J600	LB096A	4.625	40,000.000	21 มี.ย. 2545	21 มี.ย. 2552
TH062303J907	SB099A	5.25	54,245.730	02 ก.ย. 2545	02 ก.ย. 2552
TH062303L184	LB111A	3.875	30,000.000	09 ม.ค. 2547	09 ม.ค. 2554
TH062303L804	SB118A	5.1	26,696.710	26 ส.ค. 2547	26 ส.ค. 2554
TH062303L903	SB119A	5.1	9,367.450	09 ก.ย. 2547	09 ก.ย. 2554
TH062303M307	LB123A	4.5	40,000.000	11 มี.ค. 2548	11 มี.ค. 2555
TH062303M802	SB128A	5.4	5,000.000	15 ส.ค. 2548	15 ส.ค. 2555
TH062303MA04	SB120A	6.4	2,000.000	14 ต.ค. 2548	15 ต.ค. 2555
TH062303MC02	SB12DA	6.3	2,000.000	15 ธ.ค. 2548	15 ธ.ค. 2555
TH062303N206	SB132A	5.7	1,653.800	15 ก.พ. 2549	15 ก.พ. 2556
TH062303N404	SB134A	6.4	900.240	17 เม.ย. 2549	15 เม.ย. 2556
TH062303N602	SB136A	6.2	726.200	15 มี.ย. 2549	15 มี.ย. 2556

ที่มา: <http://www.bot.or.th>

ตารางที่ 2ก แสดงการหาค่าสัมประสิทธิ์เบต้า

Dependent Variable: RI

Method: Least Squares

Date: 05/22/08 Time: 15:20

Sample: 1/01/2003 12/31/2007

Included observations: 1304

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	0.000799	0.000435	1.837447	0.0664
RM	0.678327	0.034059	19.91623	0.0000
R-squared	0.233512	Mean dependent var		0.001312
Adjusted R-squared	0.232923	S.D. dependent var		0.017895
S.E. of regression	0.015673	Akaike info criterion		-5.472171
Sum squared resid	0.319843	Schwarz criterion		-5.464236
Log likelihood	3569.855	F-statistic		396.6562
Durbin-Watson stat	1.958243	Prob(F-statistic)		0.000000

ตารางที่ 3ก แสดงอัตราการเติบโตของกลุ่มอุตสาหกรรมในประเทศสหรัฐอเมริกา

Industry Name	Number of Firms	Growth in EPS	Growth in Sales	Growth in Dividends
Computers/Peripherals	144	12.54%	6.96%	10.50%
Diversified Co.	107	16.51%	16.94%	4.20%
Drug	368	11.12%	25.04%	10.68%
E-Commerce	56	9.25%	13.72%	NA
Educational Services	39	26.30%	4.07%	24.00%
Electric Util. (Central)	25	1.29%	-0.55%	NA
Electric Utility (East)	27	-0.70%	1.68%	2.81%
Electric Utility (West)	17	1.69%	2.80%	2.17%
Electrical Equipment	86	8.08%	4.81%	4.88%
Electronics	179	5.27%	13.85%	10.57%
Entertainment	93	9.57%	14.09%	7.79%
Entertainment Tech	38	22.40%	23.80%	NA
Environmental	89	13.84%	10.92%	NA
Financial Svcs. (Div.)	294	11.91%	24.23%	11.96%
Food Processing	123	5.51%	9.63%	6.04%
Food Wholesalers	19	6.19%	25.71%	12.25%
Foreign Electronics	10	7.83%	8.54%	12.29%
Furn/Home Furnishings	39	-1.48%	3.18%	5.06%

ที่มา: Value Line database (Historical Growth Rate by Sector), 2008

ค่าเฉลี่ยของ Growth in EPS ในกลุ่มอุตสาหกรรมโรงไฟฟ้าของประเทศสหรัฐอเมริกา

$$= \frac{1.29\% - 0.7\% + 1.69\%}{3} = 0.76\%$$

ตารางที่ 4ก แสดงงบดุลของบริษัท ผลิตไฟฟ้าจำกัด (มหาชน)

งบดุล	2550	2549	2548
สินทรัพย์			
สินทรัพย์หมุนเวียน			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	3,750,425,011	5,601,549,645	8,820,211,798
เงินลงทุนระยะสั้น			
- เงินฝากสถาบันการเงิน	226,014,870	129,214,751	675,820,274
- หลักทรัพย์ในความต้องการของตลาด	32,239,930	93,947,796	57,173,830
เงินลงทุนระยะสั้นที่ใช้เป็นหลักประกัน			
- เงินฝากสถาบันการเงิน	914,021,645	2,273,027,590	4,360,974,047
- หลักทรัพย์ในความต้องการของตลาด	-	26,000,000	26,000,000
ลูกหนี้การค้าสุทธิ	147,963,476	157,625,409	304,987,351
ลูกหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน	1,621,832,240	1,888,194,851	2,248,699,679
เงินปันผลค้างรับจากบริษัทย่อยและกิจการร่วมค้า	2,074,500,034	-	-
ส่วนของเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ที่ถึงกำหนดรับชำระภายในหนึ่งปี	-	100,000,000	11,915,049
ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	62,859,192	19,778,445	126,256,543
วัสดุสำรองคลัง สุทธิ	3,328,405,416	3,547,390,261	3,836,351,893
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	310,676,874	385,092,123	540,892,344
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	12,468,938,688	14,221,820,871	21,009,282,808
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
เงินลงทุนระยะยาวในหลักทรัพย์ในความต้องการ ของตลาดและเงินลงทุนอื่น	1,484,000,910	2,952,041,733	2,859,356,538
เงินฝากสถาบันการเงินที่ใช้เป็นหลักประกัน	1,166,300	1,040,300	
ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกันที่ถึงกำหนดรับชำระเกินกว่าหนึ่งปี	196,168,728	195,777,745	
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน สุทธิ	-	-	125,000,000
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	-
ส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า สุทธิ	20,233,045,415	12,376,337,457	7,960,213
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สุทธิ	18,637,631,290	20,139,181,847	34,749,092,485
ค่าความนิยม สุทธิ	210,696,831	225,221,922	1,082,825,603
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	368,691,680	347,424,055	932,752,880
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	41,131,401,154	36,237,025,059	40,240,807,025
รวมสินทรัพย์	53,600,339,842	50,458,845,930	61,250,089,833

ตารางที่ 4ก (ต่อ)

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น			
หนี้สินหมุนเวียน			
เจ้าหนี้การค้า	487,900,291	599,608,143	750,853,380
เจ้าหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน	98,080,528	100,264,592	87,566,522
เจ้าหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	3,002,802	4,647,521,143	55,302,657
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	829,120,133	1,539,927,744	3,331,375,567
หุ้นกู้ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	729,675,000	652,090,680	1,317,763,760
หนี้สินหมุนเวียนอื่น			
- ดอกเบี้ยค้างจ่าย	36,452,332	49,706,914	160,863,295
- ภาษีมูลค่าเพิ่มค้างจ่าย	113,153,165	157,520,162	157,032,400
- ภาษีเงินได้นิติบุคคลค้างจ่าย	151,622,545	466,845,762	178,553,842
- อื่นๆ	508,651,563	380,262,686	615,770,294
รวมหนี้สินหมุนเวียน	2,957,658,359	8,593,747,826	9,235,825,444
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน สุทธิ	5,451,827,249	2,364,362,067	15,090,448,658
หุ้นกู้ สุทธิ	2,226,937,363	2,956,729,123	3,608,947,723
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานหลังการเลิกจ้าง หรือเกษียณอายุ	136,237,597	116,542,366	-
หนี้สินสุทธิในกิจการร่วมค้า	823,135,900	622,820,166	-
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	8,844,970	6,794,236	1,075,356,364
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	8,646,983,079	6,067,247,958	19,899,752,745
รวมหนี้สิน	11,604,641,438	14,660,995,784	29,135,578,189

ตารางที่ 4ก (ต่อ)

ส่วนของผู้ถือหุ้น			
ทุนเรือนหุ้น			
ทุนจดทะเบียน	5,300,000,000	5,300,000,000	5,300,000,000
ทุนที่ออกชำระแล้ว	5,264,650,000	5,264,650,000	5,264,650,000
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	8,601,300,000	8,601,300,000	8,601,300,000
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นทุนซื้อคืน	47,373,035	47,373,035	47,373,035
กำไรสะสม			
จัดสรรแล้ว			
- สำรองตามกฎหมาย	530,000,000	530,000,000	530,000,000
ยังไม่ได้จัดสรร	26,274,327,432	20,078,749,746	16,107,739,744
กำไรที่ยังไม่รับรู้จากการปรับมูลค่าเงินลงทุน ในหลักทรัพย์ในความต้องการของตลาดที่เสียไว้เพื่อขาย	614,264,053	780,337,480	587,384,126
ผลต่างจากการแปลงค่าบการเงิน ของบริษัทที่อยู่ในต่างประเทศ	142,960,513	-13,808,112	-97,104,448
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	41,474,875,033	35,288,602,149	31,041,342,457
ส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย	520,823,371	509,247,997	1,073,169,187
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	41,995,698,404	35,797,850,146	32,114,511,644
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	53,600,339,842	50,458,845,930	61,250,089,833

ที่มา: บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 5ก แสดงงบกำไรขาดทุนของบริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

งบกำไรขาดทุน	2550	2549	2548
รายได้			
รายได้จากการขายและบริการ	10,939,395,863	13,838,514,060	16,022,183,753
ต้นทุนขายและบริการ	-5,710,727,423	-5,815,316,030	-8,151,188,380
กำไรขั้นต้น	5,228,668,440	8,023,198,030	7,871,095,373
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	-1,037,806,944	-1,004,829,852	-1,417,038,181
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายค่าใช้จ่ายในการพัฒนาโครงการ	-	-	-279,758,722
กำไร(ขาดทุน)จากการขายและบริการ	4,190,861,496	7,018,368,178	6,174,298,470
รายได้อื่น			
- ดอกเบียร์รับ	195,761,123	600,555,283	353,197,160
- เงินปันผลรับจากบริษัทอื่น	133,823,179	168,012,976	241,214,217
- เงินปันผลรับจากบริษัทย่อยและกิจการร่วมค้า	-	-	-
- อื่นๆ	325,343,518	79,429,819	210,169,237
ค่าตอบแทนกรรมการ	-28,216,520	-19,767,140	-29,963,120
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	120,880,249	716,273,736	-285,394,385
กำไรจากการดำเนินงาน	4,938,453,045	8,562,872,852	6,663,521,579
ส่วนแบ่งผลขาดทุนเกินส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า	-249,709,753	-274,821,541	-
ส่วนแบ่งผลกำไรในส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า	5,301,076,181	192,168,726	27,061,091
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	9,989,819,473	8,480,220,037	6,690,582,670
ดอกเบี้ยจ่าย	-819,008,237	-1,165,806,311	-1,859,116,289
ภาษีเงินได้นิติบุคคล	-634,022,141	-1,129,565,890	-475,407,929
กำไรสุทธิก่อนส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย	8,536,789,095	6,184,847,836	4,356,058,452
กำไรสุทธิของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย	134,737,553	169,187,285	263,544,443
กำไรสุทธิสำหรับปี	8,402,051,542	6,015,660,551	4,092,514,009
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน			
กำไรสุทธิสำหรับปี	15.96	11.43	7.78

ที่มา: บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 6 แสดงงบกระแสเงินสดของบริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด	2550	2549	2548
กระแสเงินสดจากการดำเนินงาน			
กำไรสุทธิสำหรับปี	8,402,051,542	6,015,660,551	4,092,514,009
รายการปรับปรุงกำไรสุทธิเป็นเงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน			
- ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	2,153,706,619	2,115,379,704	2,707,557,323
- รายการกำไรจากการรับโอนเงินลงทุนในบ.ย่อย	-	-	-
- ค่าเพื่อวัสดุสำรองคลังถ้ำสมัย	35,591,688	27,063,923	35,858,648
- ค่าเพื่อหนี้สงสัยจะสูญ	813,181	-	-
- ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานหลังการเลิกจ้างหรือเกษียณอายุ	19,695,231	17,923,546	-
- กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้น	-70,429,455	-339,884,157	395,300,375
- กำไรจากการขายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	-284,733	-1,909,634	-3,919,314
- (กำไร)ขาดทุนจากการจำหน่ายเงินลงทุน	-254,699,946	131,651	279,758,722
- เงินปันผลรับจากบริษัทอื่น	-133,823,179	168,012,976	-241,214,217
- ส่วนแบ่งผลขาดทุนเกินส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า	249,709,753	274,821,541	-
- ส่วนแบ่งผลกำไรในส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า	5,301,076,181	-192,168,726	-27,061,091
- ส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย	134,737,553	169,187,285	263,544,443
กระแสเงินสดก่อนการเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	5,235,992,073	7,918,192,708	7,545,678,328
การเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน			
- เงินลงทุนระยะสั้นและระยะยาวที่ใช้เป็นหลักประกัน	1,381,008,437	1,458,188,812	2,919,135,144
- ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน	275,211,363	-171,023,541	-186,136,196
- ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-391,763	-59,793,782	-119,735,540
- วัสดุสำรองคลัง	-177,159,621	-164,562,359	-593,314,307
- สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	12,130,408	-176,745,291	-209,535,613
- สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	-16,693,862	-41,889,455	-166,871,251
- เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-113,893,703	340,392,305	-532,564
- เจ้าหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-2,545,719	4,643,616,504	24,869,856
- หนี้สินหมุนเวียนอื่น	-276,648,862	372,162,246	-12,701,686
- หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	1,424,296	-793,447	146,039,473
กระแสเงินสดได้มา(ใช้ไป)จากกิจกรรมดำเนินงาน	6,318,433,047	14,117,744,700	9,346,895,645

ตารางที่ 6ก (ต่อ)

กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน			
เงินลงทุนในบ.ย่อยและกิจการร่วมค้า	10,233,300,000	-8,269,655,000	18,003,872
เงินสดรับจากการลดทุนในบ.ย่อย	-	-	-
เงินสดรับ(จ่าย)จากเงินฝากสถาบันการเงิน สุทธิ	-96,800,119	19,857,618	2,031,972,640
เงินสดจากการ(ซื้อ)จำหน่ายเงินลงทุนระยะสั้น สุทธิ	1,262,802,824	-130,157,455	144,144,788
เงินสดจากการจำหน่ายเงินลงทุนระยะยาว สุทธิ	355,572,384	45,336,901	54,729,730
เงินสดจ่ายสุทธิเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	-253,127,895	-159,618,860	-2,927,840,393
เงินสดรับจากหน่วยงานที่ยกเลิก	-	-	-
เงินให้กู้ยืมและเงินทวงจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	-380,958,406
เงินสดจากการรับชำระหนี้เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	100,000,000	173,830,098	824,045,580
เงินปันผลรับจากบ.ย่อยและกิจการร่วมค้า	985,499,966	-	21,826,157
เงินปันผลรับจากบ.อื่น	133,823,179	168,012,976	241,214,217
อื่นๆ	-12,939,740	-150,000	-45,246,909
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)จากกิจกรรมลงทุน	-7,758,469,401	-8,152,543,722	-18,108,724
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน			
เงินสดจ่ายเจ้าหน้าที่สัญญาเช่าทางการเงิน	-1,189,026	-686,526	-5,017,885
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	4,000,000,000	-	34,462,658
เงินสดจ่ายเพื่อชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน และหุ้นกู้	-2,195,889,793	6,913,353,199	-3,421,231,313
เงินปันผลจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้น	-2,214,009,461	-2,038,957,763	-1,706,531,475
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)จากกิจกรรมจัดหาเงิน	-411,088,280	-8,952,997,488	-2,363,116,895
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิ	-1,851,124,634	-2,987,796,510	6,965,670,026
ยอดคงเหลือต้นปี	5,601,549,645	8,589,346,155	1,850,946,791
ยอดคงเหลือปลายปี	3,750,425,011	5,601,549,645	8,820,211,798
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดประกอบด้วย			
- เงินสดในมือและเงินฝากสถาบันการเงิน	1,011,048,194	1,142,376,617	5,798,409,420
- เงินลงทุนระยะสั้นที่ครบกำหนดภายใน 3 เดือน	2,739,376,817	4,459,173,028	3,021,802,378
	3,750,425,011	5,601,549,645	8,820,211,798

ตารางที่ 6ก (ต่อ)

ข้อมูลเพิ่มเติมสำหรับงบกระแสเงินสด			
ดอกเบี้ยจ่าย	830,969,147	1,227,200,772	1,995,975,587
ภาษีเงินได้	670,296,836	607,185,912	444,064,681
รายการที่มีใช้เงินสด			
จัดประเภทรายการวัสดุสำรองหลัก			
เบิกใช้เป็นที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	590,279,699	737,540,713	257,618,702
จัดประเภทรายการวัสดุสำรองหลักที่ไม่ได้ใช้งาน			
ออกจากที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	229,726,922	453,588,972	65,903,234
ซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์โดยยังไม่ได้ชำระเงิน	7,716,719	-	2,817,804,161

ที่มา: บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 7ก แสดงการคำนวณงบกระแสเงินสด

Net income ปี 50	8,402,051,542	
Depreciation ปี 50	2,153,706,619	
Net Debt Issue	2,579,735,121	
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียนปี50		8,646,983,079
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียนปี49		6,067,247,958
Change in WC	5,101,108,627	
รวมส/ท หมุนเวียน ปี50		12,468,938,688
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินปี50		3,750,425,011
		8,718,513,677
รวมหนี้สินหมุนเวียนปี50		2,957,658,359
เงินกู้ยืมระยะยาวกำหนดชำระภายในปี		829,120,133
หุ้นกู้ที่ถึงกำหนดชำระภายในปี		729,675,000
		1,398,863,226
ปี 50	7,319,650,451	
รวมส/ท หมุนเวียน ปี49		14,221,820,871
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินปี49		5,601,549,645
		8,620,271,226
รวมหนี้สินหมุนเวียนปี49		8,593,747,826
เงินกู้ยืมระยะยาวกำหนดชำระภายในปี		1,539,927,744
หุ้นกู้ที่ถึงกำหนดชำระภายในปี		652,090,680
		6,401,729,402
ปี 49	2,218,541,824	
Net Capital Expenditure	1,998,259,524	
เงินลงทุนในบริษัทย่อยและกิจการร่วมค้าปี50		10,233,300,000
เงินสดรับ(จ่าย)จากเงินฝากสถาบันการเงินปี50		96,800,119
เงินสดจ่ายสุทธิซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ปี50		253,127,895
อื่นๆปี50		12,939,740
		10,596,167,754
หักค่าเสื่อมราคาปี50		2,153,706,619
Capital Expenditure ปี 50	8,442,461,135	
เงินลงทุนในบริษัทย่อยและกิจการร่วมค้าปี49		8,269,655,000
เงินสดจ่ายสุทธิซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ปี49		159,618,860
เงินสดจากการ(ซื้อ)จำหน่ายเงินลงทุนระยะสั้นปี49		130,157,455
อื่นๆปี49		150,000
		8,559,581,315
หักค่าเสื่อมราคาปี49		2,115,379,704
Capital Expenditure ปี 49	6,444,201,611	
FCFE 50	6,036,125,131	

ที่มา: จากการคำนวณ

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ	นายสุทรนันท์ นีราพาธ
วัน เดือน ปี เกิด	24 มีนาคม 2527
ประวัติการศึกษา	สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนกำแพงเพชรพิทยาคม ปีการศึกษา 2544 สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี เศรษฐศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยนเรศวร ปีการศึกษา 2548
ประสบการณ์	เจ้าหน้าที่การตลาดตราสารทุน บริษัทหลักทรัพย์ ยูโอบี เคย์เฮียน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) สาขาเชียงใหม่

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved