

## ธุรกิจปูนซีเมนต์หลังวิกฤตน้ำมันแพง

ภาวะธุรกิจปูนซีเมนต์ต้นปี 2547 มีการปรับตัวไปในทิศทางดีขึ้นตามอุตสาหกรรมการก่อสร้าง สะท้อนภาพการขยายตัวทางเศรษฐกิจที่มีการเติบโตของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (GDP) ร้อยละ 5.4 ในปี 2545 และ ร้อยละ 6.7 ในปี 2546 แต่ภาวะเศรษฐกิจครึ่งหลังปี 2547 หนึ่งในหลาย ๆ ปัจจัยที่ส่งผลให้ตัวเลข GDP ปี 2547 ปรับลดลงจากที่เคยคาดว่าจะขยายตัวถึงร้อยละ 7 เหลือเพียงร้อยละ 6 เป็นเพราะราคาน้ำมันดิบโลกปรับสูงขึ้นต่อเนื่อง วิกฤตน้ำมันแพงมีผลกระทบต่อธุรกิจปูนซีเมนต์อย่างไม่อาจหลีกเลี่ยง แนวโน้มสถานการณ์ปูนซีเมนต์เปลี่ยนไป ต้องส่งสัญญาณเตือนให้ผู้ประกอบการเตรียมแผนรองรับสถานการณ์ดังกล่าว

### วิกฤตน้ำมันแพง

สถานการณ์ราคาน้ำมันดิบตลาดโลกเริ่มพุ่งทะยานสูงขึ้นนับจากต้นปี โดยสร้างสถิติใหม่เมื่อราคาก๊อกน้ำมันดิบบริษัท Aramco ที่ 55.17 เหรียญสหรัฐต่อบาร์เรล ในวันที่ 22 และ 26 ตุลาคม 2547 สูงสุดเป็นประวัติการณ์ในรอบ 21 ปี ราคาน้ำมันยังมีความผันผวนจากความกังวลว่า น้ำมันโลกจะขาดแคลนและมีแนวโน้มสูงถึงระดับ 60 เหรียญฯ สาเหตุที่ส่งผลให้ราคปรับสูงขึ้นต่อเนื่องมาจากการปัจจัย กล่าวคือ ความต้องการใช้ในประเทศจีนและอินเดียเพิ่มมากขึ้นจากการขยายตัวทางเศรษฐกิจ ปริมาณน้ำมันสำรองของประเทศสหราชอาณาจักรและเยอรมนีลดลง ผลกระทบกลุ่มบริษัทน้ำมันในอ่าวเม็กซิโกได้รับผลกระทบจากพายุเซอร์เคน ฤดูหนาวกำลังจะมาถึงในยุโรปและเมริกาทำให้ความต้องการสำรองน้ำมันไว้ใช้เพิ่มขึ้น สถานการณ์ความไม่สงบในประเทศอิรัก การประท้วงของแรงงานในประเทศในเจเรียญผู้ผลิตและส่งออกน้ำมันรายใหญ่ในแอฟริกา บริษัทญี่ปุ่นผู้ผลิตและส่งออกรายใหญ่ในรัสเซียมีปัญหาทางการเงินทำให้การผลิตลดลง แม้ว่ากลุ่มประเทศผู้ส่งออกน้ำมันหรือโอเปก (OPEC : Organization of Petroleum Exporting Countries) ประกาศจะเพิ่มเพดานการผลิตน้ำมันขึ้นอีกวันละ 1 ล้านบาร์เรล ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2547 เป็นต้นไป แต่ไม่สามารถช่วยให้ราคาน้ำมันยับลงได้ เป็นเพราะมีความกังวลเรื่องการเพิ่มกำลังการผลิตในอนาคต ทั้งที่ปริมาณการผลิตของประเทศผู้ผลิตในกลุ่มโอเปกและนอกกลุ่มฯสามารถผลิตได้ตามตลาดต้องการ

### ผู้ผลิตรายใหญ่ 5 อันดับแรกของ OPEC

ประเทศ	กำลังผลิต (ล้านบาร์เรล/วัน)
1. ชาอุดิอาระเบีย	9.5
2. อิหร่าน	3.9
3. เวเนซุเอลา	2.5
4. สหราชอาณาจักร (UAE)	2.5
5. ไนจีเรีย	2.4

### ปริมาณการผลิตในกลุ่มประเทศส่งออกน้ำมันหรือโอลีฟ

ปี 2547	ปริมาณการผลิต (พันบาร์เรลต่อวัน)		กำลังการผลิต (พันบาร์เรลต่อวัน)
	มิถุนายน	กรกฎาคม	
ประเทศไทย			
1. แอลจีเรีย	1,200	1,250	1,250
2. อินโดนีเซีย	960	955	955
3. อิหร่าน	3,900	3,900	3,900
4. คูเวต	2,400	2,400	2,400
5. ลิเบีย	1,450	1,500	1,500
6. ไนจีเรีย	2,400	2,400	2,400
7. กาตาร์	800	850	850
8. ชาอดิอาระเบีย	9,500	9,500	10,500
9. สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์	2,450	2,500	2,500
10. เวนซูเอ拉	2,500	2,500	2,500
11. อิรัก	1,700	2,000	2,000
<b>รวม</b>	<b>29,260</b>	<b>29,755</b>	<b>30,755</b>

OPEC : Organization of Petroleum Exporting Countries

นักวิเคราะห์ต่างคาดว่าราคาน้ำมันจะทรงตัวในระดับสูงต่อไป จากต้นปีระดับราคาปรับขึ้นไปแล้วกว่าร้อยละ 65 ดังนั้น แม้ว่าศักยภาพการผลิตของโลกมีเพียงพอ แต่เนื่องจากโรงกลั่นทั่วไปมีความต้องการน้ำมันมากกว่าน้ำมันในกลุ่มโอลีฟซึ่งเป็นน้ำมันหนัก สำหรับสถานการณ์ของไทยจากวันที่ 10 มกราคม 2547 ถึงปัจจุบัน (20 ตุลาคม 2547) ภาครัฐต้องใช้เงินอุดหนุนจากการคงทุนน้ำมันไปรวม 42,200 ล้านบาท ส่วนมากใช้เพื่อตรึงราคาน้ำมันดีเซลมากกว่าน้ำมันเบนซิน เพราะการปรับเพิ่มราคาน้ำมันดีเซลจะส่งผลกระทบต่อภาพรวมเศรษฐกิจในช่วงปลายปีได้มากกว่าเพิ่มราคาน้ำมันเบนซิน

#### สถานการณ์ปูนซีเมนต์โลก

ความต้องการบริโภคปูนซีเมนต์ปี 2547 ในแถบเอเชียและภูมิภาคอื่น เช่น สหรัฐอเมริกา จีน อินเดีย เวียดนาม และตะวันออกกลางยังเพิ่มขึ้นมาก ตามภาวะเศรษฐกิจโลกซึ่งมีอัตราเติบโตร้อยละ 4.1 ปริมาณการผลิตปูนซีเมนต์ของโลกคาดว่าจะเพิ่มขึ้นจากปีก่อน โดยผลผลิตปูนซีเมนต์ของโลกในปี 2546 มีปริมาณ 1,860 ล้านตัน เพิ่มขึ้นจากปี 2545 จำนวน 60 ล้านตัน

หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 3.3 จากกำลังการผลิตปูนเม็ดประมาณ 1,950 ล้านตัน ประเทศผู้ผลิตรายใหญ่ที่สำคัญที่สุดได้แก่ สาธารณรัฐประชาชนจีน 750 ล้านตัน อินเดีย 110 ล้านตัน สหรัฐอเมริกา 92.6 ล้านตัน ญี่ปุ่น 72 ล้านตัน และเกาหลี 56 ล้านตัน คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 40, 6, 5, 4 และ 3 ตามลำดับ ในปี 2546 ไทยเป็นผู้ผลิตลำดับที่ 10 ของโลก

### การผลิตปูนซีเมนต์ของโลก

หน่วย : พันเมตริกตัน

	2544	2545E	2546E
1. จีน	626,500	705,000	750,000
2. อินเดีย	100,000	100,000	110,000
3. สหรัฐอเมริกา	90,450	91,300	92,600
4. ญี่ปุ่น	76,550	71,800	72,000
5. เกาหลี	52,012	55,500	56,000
ประเทศอื่นๆ	754,488	776,400	779,400
รวมทั้งสิ้น	1,700,000	1,800,000	1,860,000

ที่มา : U.S. Geological Survey, Mineral Commodity Summaries, January 2004

E : ประเมิน/Estimate

สาธารณรัฐประชาชนจีนเป็นประเทศที่มีการผลิตและการบริโภคในสัดส่วนที่สูงคิดเป็นสัดส่วนเกิน 1 ใน 3 ของผลผลิตโลกหรือประมาณร้อยละ 40 สำหรับสหรัฐอเมริกาในปี 2546 มีการผลิตปูนพอร์ตแลนด์เกือบ 87 ล้านตัน และผลิตซีเมนต์ชนิด masonry (ปูนก่อ) จำนวน 4.5 ล้านตัน จากโรงงานผลิตปูนซีเมนต์ 116 แห่ง ใน 37 รัฐ และ 2 แห่งในເປົອໂຕຣິໂກ ແນວ່າຈະເປັນຜູ້ຜົດໃນลำดับต้นๆ ແຕ່ສหรัฐฯຍັງມີການນຳເຂົາປຸນซືມັນຕໍ່ແລະປຸນເມັດຄິດເປັນຮ້ອຍລະ 21 ຂອງການຂາຍຊືມັນຕໍ່ມີມຸລຄ່າຮົມ 8.3 ພັນລ້ານເຫັນຢູ່ສຫະກູງ (ຮົມການນຳເຂົາ) ແລ້ວນຳເຂົາປຸນຊືມັນຕໍ່ແລະປຸນເມັດທີ່ສຳຄັນຂອງສຫະກູງ ໄດ້ແກ່ ແນະນາດາ ຖະຈຶນ ວຽກຈຸນ ເວເນື່ອລາ ກຣີ່ຈີ່ ຮ້ອຍລະ 19, 18, 12, 7, 6 ຕາມลำดับ ແລະຈາກປະເທດອື່ນໆຈຸກຮ້ອຍລະ 38

บริษัทຜູ້ຜົດຊືມັນຕໍ່ຮ່າຍໃໝ່ 3 อันดับแรกของโลก ໄດ້ແກ່ บริษัท Lafarge ປະເທດฝร້ງเศส ກຳລັງການພົມ 165 ล້ານຕັນຕ່ອປີ บริษัท Holcim ປະເທດສວິຕ່ເຊວຣແລນດ໌ ກຳລັງການພົມ 165 ล້ານຕັນຕ່ອປີ ແລະ บริษัท Cemex ປະເທດເມັກຊີໂກກຳລັງການພົມ 96 ล້ານຕັນຕ່ອປີ ທັ້ງສາມບຣິ່ນ ມີກຳລັງການພົມຕໍ່ມີກິດເປັນຮ້ອຍລະ 32 ຂອງກຳລັງການພົມໂລກ ນອກຈາກນີ້ ຜູ້ຜົດຮ່າຍໃໝ່ຕ່າງແຂ່ງຂັນກັນໂດຍໄດ້ຂໍາຍາຂອບເຂດກາລົງທຸນຂອງບຣິ່ນໄປຕ່າງປະເທດມາກີ່ນີ້ ດັ່ງເຊັ່ນ บริษัท Lafarge ເຂົາໄປຄື່ອຫຼຸນໃໝ່ຮ້ອຍລະ 52.6 ໃນບຣິ່ນ Malayan Cement ຜູ້ຜົດອັນດັບ 1 ຂອງມາເລເຊີຍ ແລະ ໃນບຣິ່ນ Semen Andalas ຜູ້ຜົດອັນດັບ 4 ຂອງອິນໂດນີເຊີຍມີກຳລັງການພົມ 2.6 ລ້ານຕັນ ລວມຖື່ນ ໄດ້ຂໍາຍາຮູ້ນການພົມເຂົາໄປຕ້ົງໂຮງງານໃນປະເທດຈີນແລະອິນເດີຍ บริษัท Taiheiyo ຂອງญີ່ປຸນເຂົາໄປຄື່ອຫຼຸນຮ້ອຍລະ 29.1 ໃນບຣິ່ນ ຂ້າຍອົງຊືມັນຕໍ່ ຂອງເກາຫລີໄຕ บริษัท Heidelberg ຂອງເຍອມນີ້ເຂົາໄປຄື່ອຫຼຸນໃໝ່ໃນບຣິ່ນ Indocement ຜູ້ຜົດອັນດັບ 2 ຂອງອິນໂດນີເຊີຍມີກຳລັງການພົມ 15.7 ລ້ານຕັນຕ່ອປີ ແລະ บริษัท Holcim

เข้าไปอีกหุนใหญ่ในบริษัท Semen Cibinong ผู้ผลิตรายใหญ่อันดับ 3 ของอินโดนีเซีย มีกำลังการผลิต 9.6 ล้านตันต่อปี รวมปริมาณการผลิตทั้ง 10 บริษัท (ตามตาราง) มีปริมาณการผลิตรวมเป็น 1 ใน 3 ของการผลิตโลกจากผู้ผลิต 150 ประเทศของอุตสาหกรรมนี้

### บริษัทผู้ผลิตซีเมนต์รายสำคัญของโลก

บริษัท	ประเทศ
1. Lafarge	France
2. Holcim	Switzerland
3. Cemex	Mexico
4. HeidelbergCement	Germany
5. Italcementi	Italy
6. Taiheiyo	Japan
7. Votorantim	Brazil
8. Siam Cement	Thailand
9. RMC	UK
10. Cimpor	Portugal

ที่มา : World Business Council for Sustainable Development, September 2004

### สถานการณ์โดยรวมอุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ในประเทศไทย

ภาวะเศรษฐกิจที่เติบโตต่อเนื่องในช่วง 2 ปีที่ผ่านมา ส่งผลดีต่อการฟื้นตัวของธุรกิจภาคการก่อสร้างและอสังหาริมทรัพย์โดยการกระตุ้นของภาครัฐ ทำให้อุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ปี 2546 ซึ่งมีกำลังการผลิต 54 ล้านตันต่อปี มีผลผลิตปูนซีเมนต์จำนวน 33 ล้านตัน เพิ่มขึ้นร้อยละ 3 การบริโภคในประเทศมีจำนวน 27 ล้านตัน เพิ่มขึ้นร้อยละ 8 ปริมาณการนำเข้าลดลงร้อยละ 35 เช่นเดียวกับการส่งออกซึ่งปรับลดลงร้อยละ 20 จากการเพิ่มขึ้นของความต้องการในประเทศ เมื่อเทียบกับปี 2545 ในช่วงครึ่งหลังของปี 2547 สถานการณ์ราคาน้ำมันแพงทำให้ความเชื่อมั่นของผู้บริโภคปรับลดลง ความต้องการอสังหาริมทรัพย์ชะลอตัว อย่างไรก็ตาม แม้จะได้รับผลกระทบดังกล่าวแนวโน้มธุรกิจปูนซีเมนต์ปี 2547 ถึงปี 2548 ยังจะขยายตัวได้ โดยขยายตัวเพิ่มขึ้นในอัตราที่ลดน้อยลง มีการคาดการณ์ว่าการลงทุนก่อสร้างในปี 2547 จะมีอัตราขยายตัวร้อยละ 11 สูงขึ้นจากที่ขยายตัวร้อยละ 5.1 ในปี 2546 และจะขยายตัวประมาณร้อยละ 10 ในปี 2548

### การผลิตและการบริโภค

ปัจจุบันอุตสาหกรรมปูนซีเมนต์มีกำลังการผลิตรวม 54 ล้านตันต่อปี จากผู้ผลิตจำนวน 13 ราย มีผลผลิตมากเกินความต้องการในประเทศไทย ดังนั้น แม้การผลิตจะขยายตัวต่อเนื่องมา 3-4 ปี กำลังการผลิตยังเพียงพอสนองความต้องการใช้ไม่จำเป็นต้องเพิ่มกำลังการผลิต ปัจจุบันอัตราการกำลังการผลิตเฉลี่ยร้อยละ 60-70 ของกำลังการผลิตรวม ปริมาณการผลิตในช่วง 7 เดือนแรกปี

2547 ปริมาณการผลิตชีเมนต์พอร์ตแลนด์จำนวน 21 ล้านตัน เพิ่มขึ้นร้อยละ 11 โดยปริมาณการผลิตปูนเม็ดจำนวน 20 ล้านตัน เพิ่มขึ้นร้อยละ 2 เมื่อเทียบกับระยะเวลาเดียวกันของปี 2546

### สถิติการผลิตปูนชีเมนต์

หน่วย : พันเมตริกตัน

	2545		2546		2547	
	พอร์ตแลนด์	ปูนเม็ด	พอร์ตแลนด์	ปูนเม็ด	พอร์ตแลนด์	ปูนเม็ด
มกราคม	2,590	2,978	2,331	3,200	2,830	2,849
กุมภาพันธ์	2,742	2,836	2,538	2,747	3,060	2,745
มีนาคม	3,329	3,011	3,055	3,044	3,140	3,218
เมษายน	2,652	3,270	2,572	2,801	2,741	2,900
พฤษภาคม	2,669	3,386	3,018	3,086	3,016	3,068
มิถุนายน	2,736	3,431	2,733	2,672	2,969	2,969
กรกฎาคม	2,767	3,160	2,455	2,413	2,926	2,693
สิงหาคม	2,685	3,158	2,887	2,574		
กันยายน	2,480	3,131	2,714	2,910		
ตุลาคม	2,420	3,314	2,802	2,781		
พฤศจิกายน	2,267	3,260	2,655	2,624		
ธันวาคม	2,343	3,001	2,770	2,763		
รวม	31,680	37,936	32,530	33,615	20,682	20,442

ที่มา : ธนาคารแห่งประเทศไทย

ปี 2547 คาดว่าปริมาณการผลิตมีจำนวนประมาณ 36 ล้านตัน เพิ่มขึ้นร้อยละ 8-9 จากเดิมประเมินว่าจะผลิตเพิ่มขึ้นอีกร้อยละ 10 โดยที่ความต้องการบริโภคอยู่ระดับเดียวกับปี 2546 จำนวนประมาณ 26-27 ล้านตัน ทั้งนี้ ลดลงจากประมาณการบริโภคเดิมที่จำนวน 29 ล้านตัน ตามการปรับลดของตัวเลข GDP

### ภาวะราคา

ทั่วโลกประสบกับปัญหาวิกฤตราคาน้ำมันแพง มีผลกระทบให้ต้นทุนการผลิตปูนชีเมนต์เพิ่มขึ้นร้อยละ 5 โดยต้นทุนพลังงานมีสัดส่วนสูงถึงร้อยละ 45 ของต้นทุนรวม เนื่องจากค่าขอนส่งและค่าระหว่างทางเรือไปต่างประเทศเพิ่มขึ้นเท่าตัว เช่นส่งไปยังสหรัฐอเมริกา ค่าระหว่างประเทศจาก 17 เหรียญสหรัฐต่otัน เพิ่มเป็น 32-35 เหรียญฯ ช่วงหกเดือนหลังปี 2547 ผู้ประกอบการพยายามรักษาระดับราคาน้ำมันไว้ที่ช่วง 1,700 - 1,800 บาทต่otัน เนื่องจากระดับราคางานน้ำมันในประเทศได้ปรับสูงขึ้นมาตั้งแต่ปี 2546 ถึงต้นปี 2547 อีกทั้งราคางานน้ำมันในประเทศ

(2542-2546) ราคาเฉลี่ยจาก 1,800 บาทต่อตัน ปรับสูงขึ้นเป็น 2,500 บาทต่อตัน ขยับเพิ่มขึ้นร้อยละ 13-15 จากปี 2545 โดยราคาเฉลี่ยของปูนพอร์ตแลนด์อยู่ที่ราคาระดับ 2,300-2,500 บาทต่อตัน และปูนผสมที่ระดับราคา 1,900-2,200 บาทต่อตัน สำหรับครึ่งปีหลังราคาก็ทรงตัวไม่ปรับไปมากกว่านี้ โดยราคาจำหน่ายปูนผสมช่วงหกเดือนแรกปี 2547 อยู่ระดับเดียวกับปี 2546 คือที่ราคาเฉลี่ย 119-120 บาทต่อถุง (1 ถุง = 50 กิโลกรัม) หรือประมาณ 2,380 บาทต่อตัน และราคาปูนพอร์ตแลนด์เฉลี่ยถุงละ 125 บาท หรือราคានั้นละ 2,500 บาท ทั้งนี้ กระทรวงพาณิชย์ได้ตั้งเพดานราคาปูนผสมหน้าโรงงานไว้ที่ 1,958 บาทต่อตัน ส่วนราคายลูกค้าทั่วไปปูนผสมที่ 2,151 บาทต่อตัน ปูนพอร์ตแลนด์ที่ราคา 2,532 บาทต่อตัน

#### สถิติราคากลุ่มซีเมนต์ผสม

หน่วย : บาทต่อถุง\*

ปี	2540	2541	2542	2543	2544	2545	2546	2547
ราคาเฉลี่ย	73.6	93.4	104.6	103.5	110.4	105.7	119.0	119.2

\* 1 ถุง = 50 กิโลกรัม

ที่มา : ธนาคารแห่งประเทศไทย

#### สถิติราคางานปูนซีเมนต์ในประเทศ

หน่วย : บาทต่อตัน

ปี	2541	2542	2543	2544	2545	2546	2547
ปูนพอร์ตแลนด์	1,796	1,825	2,021	2,000	2,294	2,667	2,670
ปูนผสม	1,612	1,789	1,843	1,862	1,958	2,380	2,384

ที่มา : ธนาคารแห่งประเทศไทย (2541-2545) และ ปี 2546-2547 ประเมินจากราคาโรงงานของราคาวัสดุก่อสร้างในส่วนกลาง สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์

ราคางานปูนซีเมนต์ (ม.ค.-ส.ค.) เฉลี่ยเพิ่มขึ้นจากปี 2546 กว่าร้อยละ 20 ตามความต้องการในตลาดโลกเพิ่มมากขึ้น ราคากลุ่มปูนเม็ดอยู่ที่ช่วงระดับ 813-960 บาทต่อตัน และราคากลุ่มปูนพอร์ตแลนด์อยู่ที่ช่วงระดับ 1,260-2,200 บาทต่อตัน โดยเฉลี่ยมีส่วนต่างกับราคายังคงประมาณ 800 บาทต่อตัน

#### สถิติราคางานปูนซีเมนต์

หน่วย : บาทต่อตัน

ปี	2544	2545	2546	2547*
ปูนเม็ด	614 - 690	610 - 760	650 - 950	813 - 960
ปูนพอร์ตแลนด์	1,044 - 1,550	1,044 - 1,800	1,000 - 1,960	1,260 - 2,200

\* : ปี 2547 (ม.ค.-ส.ค.)

ที่มา : สำนักอุตสาหกรรมพื้นฐาน

จากสถิติราคางานออกซ่างระดับราคาก็ของปูนเม็ดและปูนพอร์ตแลนด์จะมีความแตกต่างกันมากตามประเทศลูกค้า เช่น ราคางานไปสหรัฐอเมริกาซึ่งเป็นลูกค้ารายใหญ่ระดับโลกปี 2544-2547 ของปูนพอร์ตแลนด์ประมาณ 1,044-1,560 บาทต่อตัน ต่ำกว่าราคาก็ของปูนพอร์ตแลนด์ในประเทศไทยอย่างเช่น กัมพูชา ลาว พม่า และไนจีเรีย เป็นต้น

### ภาระการค้า

แผนการค้าในปี 2547 ผู้ผลิตมีเป้าหมายลดการส่งออกลงและมุ่งเน้นตลาดในประเทศมากขึ้น เนื่องจากความต้องการในประเทศเพิ่มขึ้น ประกอบกับตลาดต่างประเทศมีการแข่งขันสูงทำให้ราคางานออกอยู่ในระดับต่ำกว่าราคาก็ของปูนพอร์ตแลนด์ประมาณ 30 อีกทั้งปัญหาค่าระหว่างเรือปรับสูงขึ้นบางที่เพิ่มถึงร้อยละ 50 และมีค่าภาษีนำเข้าของปูนซีเมนต์ที่สูง โดยปูนส่งออกส่วนมากจะอยู่ในรูปของปูนเม็ดและปูนพอร์ตแลนด์ในสัดส่วนไม่เท่ากัน ในช่วง 8 เดือนแรกปี 2547 การส่งออกปูนซีเมนต์ไทยมีมูลค่า 8,544 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากช่วงเดียวกันของปีก่อนร้อยละ 2.4 โดยมีตลาดส่งออกที่สำคัญ 5 อันดับแรก ได้แก่ ประเทศไทย สหรัฐอเมริกา เวียดนาม กัมพูชา บังคลาเทศ และสหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ เป็นสัดส่วนร้อยละ 26, 24, 14, 13 และ 4 ตามลำดับ

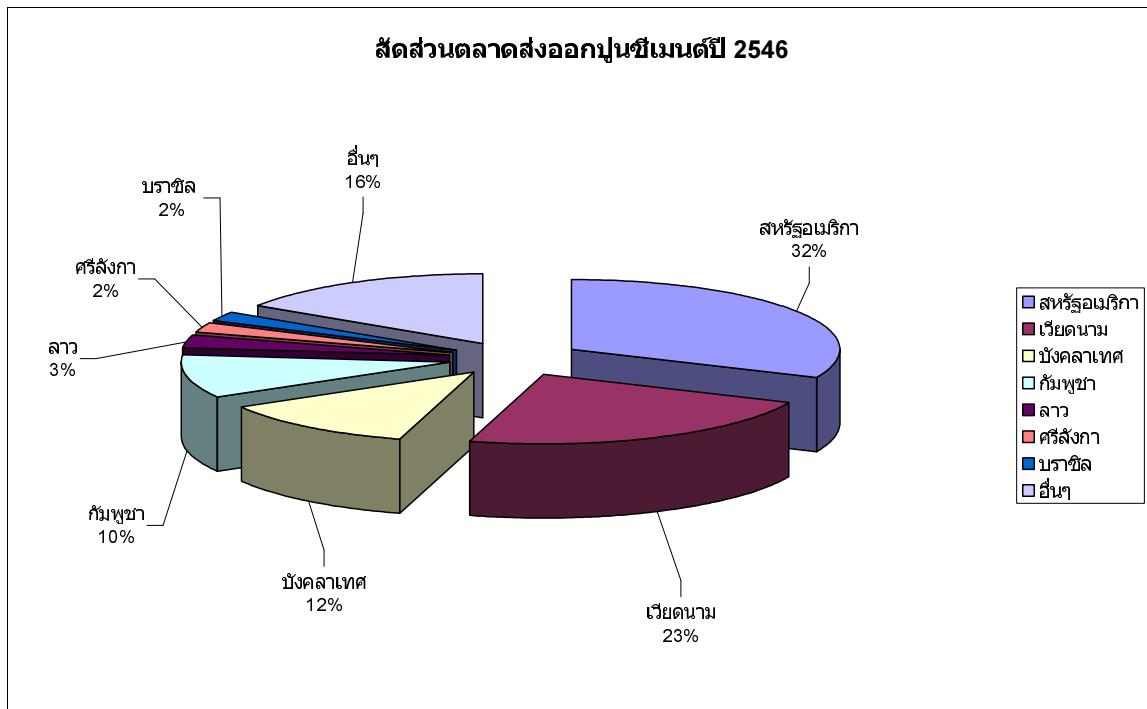
### ตลาดส่งออกปูนซีเมนต์ของไทย

หน่วย : ล้านบาท

	2544	2545	2546	2547*
1. สหรัฐอเมริกา	4,537	4,687	4,002	2,244
2. เวียดนาม	882	2,178	2,866	2,021
3. กัมพูชา	913	1,169	1,257	1,176
4. บังคลาเทศ	2,266	1,842	1,518	1,098
5. สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์	376	133	42	376
6. ลาว	553	377	375	301
7. เรอูเนียง	161	176	259	233
8. เมียนมาร์	862	253	165	193
9. ไนจีเรีย	119	129	160	184
10. บราซิล	27	199	291	134
รวม 10 ประเทศ	10,696	11,142	10,934	7,960
อื่นๆ	4,583	3,600	1,653	584
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>15,279</b>	<b>14,742</b>	<b>12,587</b>	<b>8,544</b>

\* : ปี 2547 (ม.ค.-ส.ค.)

ที่มา : กระทรวงพาณิชย์ ปี 2544-2546 และ สำนักอุตสาหกรรมพื้นฐาน: ปี 2547 (ม.ค.-ส.ค.)



ເປົ້າໝາຍການສ່ວງອອກປີ 2547 ດາວວ່າມີມູລຄ່າ 13,000 ລ້ານບາທ ເພີ່ມຂຶ້ນຮ້ອຍລະ 3 ເມື່ອເທີບກັບປີ 2546 ຈາກຈຳນວນປະມານ 10 ລ້ານເມຕົກຕັນ ເນື່ອຈາກຮາຄາສ່ວງອອກແລ້ວຢູ່ສູງຂຶ້ນກວ່າຮ້ອຍລະ 20 ທີ່ຜ່ານມາປຸນປີເມນຕີຂອງໄທມີມູລຄ່າການສ່ວງອອກເພີ່ມຂຶ້ນຍ່າງຕ່ອນເນື່ອ ປຸນປີເມນຕີເປັນສິນຄ້າທີ່ນໍາຮາຍໄດ້ເຂົ້າປະເທດໄດ້ປະກວ່າໜີ່ນ້ຳລ້ານບາທ ໂດຍມີມູລຄ່າການສ່ວງອອກແລ້ວປະມານ 14,000 ລ້ານບາທຕ່ອປີ (2542-2546) ປີ 2546 ສຫວະອອເມຣິກາເປັນຕາດປຸນປີເມນຕີຮ້າຍໃຫຍ່ຊື່ໃຫຍ່ໄທຍສ່ວງອອກມູລຄ່າ 4,000 ລ້ານບາທ ຄິດເປັນສັດສ່ວນກວ່າຮ້ອຍລະ 30 ຂອງມູລຄ່າການສ່ວງອອກທັງລື້ນ 12,587 ລ້ານບາທ ປຸນທີ່ສຫວະອອເມຣິການໍາເຂົ້າຈາກໄທຮ້ອຍລະ 98 ເປັນປຸນພອຣົດແລນດ໌ ມູລຄ່າການສ່ວງອອກຂອງໄທໄປຢັງສຫວະອອເມຣິກາເພີ່ມຂຶ້ນໂດຍລຳດັບຈາກມູລຄ່າ 839 ລ້ານບາທໃນປີ 2541 ເພີ່ມເປັນ 4,687 ລ້ານບາທໃນປີ 2545 ໂດຍມູລຄ່າສູງສຸດໃນປີ 2543 ຈຳນວນ 4,834 ລ້ານບາທ

ສໍາຫຼັບມູລຄ່າການນໍາເຂົ້າເທີບກັບການສ່ວງອອກແລ້ວຢູ່ນ້ອຍມາກເພີ່ຍ 70 ກວ່າລ້ານບາທຕ່ອປີ (2544-2546) ໂດຍ 8 ເດືອນແຮກຂອງປີ 2547 (ມ.ຄ.-ສ.ຄ.) ມີມູລຄ່າການນໍາເຂົ້າຈຳນວນ 90 ລ້ານບາທ ເພີ່ມຂຶ້ນລົງຮ້ອຍລະ 70 ເມື່ອປະລິຍາຍທີ່ມີກັນຂອງປົກກ່ອນ ໂດຍປຸນໜິດທີ່ມີການນໍາເຂົ້າມາກເປັນອະລຸມິນສີເມນຕີ (Aluminous Cement) ຄິດເປັນຮ້ອຍລະ 60 ຂອງມູລຄ່າການນໍາເຂົ້າຮ່ວມ ທີ່ຈີ່ເປັນໜິດທີ່ມີຮາຄາໃນຮະດັບສູງເນື່ອຈາກຄຸນກາພິເສະໜະນໍາໄປໃໝ່ໃນອຸຮົກຈິທັນຕກຣມ ໂດຍຮາຄານໍາເຂົ້າຍູ່ທີ່ໜ່ວງປະມານຕັນລະ 11,000-24,410 ບາທ ຕາດນໍາເຂົ້າລຳດັບຕັນໆ ໄດ້ແກ່ ໄຕ້ວັນ ເກາຫລືໄຕ ໂຄຣເອເຊີຍ ຝັງເສັນ ຈືນ ແລະ ຄູ່ປຸນ

## แหล่งนำเข้าปูนซีเมนต์ของไทย

หน่วย : ล้านบาท

	2544	2545	2546	2547*
1. ไต้หวัน	1.3	4.2	2	16.8
2. เกาหลีใต้	8.2	16	20	14.4
3. โคลเอเชีย	-	0.2	3.4	10.6
4. ฝรั่งเศส	23	21	12	9.1
5. จีน	2	1.2	4.2	7.1
6. ญี่ปุ่น	3	9	8	6.1
อื่นๆ	28	25	34	18
รวม	65	77	76	82

\*: ปี 2547 (ม.ค.-ก.ค.)

ที่มา : กระทรวงพาณิชย์

### ภาวะธุรกิจ

ความต้องการบริโภคปี 2547 เพิ่มขึ้นร้อยละ 10 และแนวโน้มปี 2548 ธุรกิจซีเมนต์มีโอกาสเติบโตเพิ่มอีกร้อยละ 8-9 ต่อเนื่องไม่น้อยกว่า 3 ปี ตามการขยายตัวของภาวะเศรษฐกิจที่มีค่า GDP ชี้娼คาดการณ์ไว้ร้อยละ 6-6.5 และการขยายตัวของอุตสาหกรรมการก่อสร้างซึ่งมีอัตราเติบโตร้อยละ 10-15 ทั้งนี้ อثرที่ตัวแปรเชิงลบที่จะมาระบบที่เกิดปัญหาภัยภัยกับภาคการก่อสร้าง อาทิ ราคาน้ำมันพุ่งสูงขึ้นมาก ราคาน้ำมันพุ่งสูงขึ้นไม่หยุด และอัตราดอกเบี้ยสินเชื่อมีแนวโน้มปรับตัวเพิ่มขึ้น ผู้ประกอบการมีผลประกอบการดีขึ้น กล่าวคือ บริษัท ปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) ผู้ประกอบการรายใหญ่ซึ่งมีกำลังการผลิต 23 ล้านตันต่อปี คิดเป็นร้อยละ 42 ของกำลังการผลิตรวมและมีส่วนแบ่งตลาดในประเทศไทยร้อยละ 40 บริษัทฯ มีกำไรสุทธิกว่า 15,000 ล้านบาท ในช่วงครึ่งแรกของปี 2547 เพิ่มขึ้นร้อยละ 66 จากช่วงเดียวกันปี 2546 จากยอดขายที่เพิ่มขึ้น บริษัทฯ จึงมีแผนขยายกำลังการผลิตเพิ่มอีก 2 แสนตันต่อปี เพื่อออกผลิตภัณฑ์ใหม่อีก 5 ผลิตภัณฑ์ ซึ่งจะแล้วเสร็จในกลางปี 2548 รวมทั้ง มีความพร้อมขยายการลงทุนไปต่างประเทศถ้ามีต้นทุนต่ำกว่า โดยมีแผนเข้าไปตั้งโรงงานในประเทศกัมพูชาจากความต้องการใช้จำนวน 1-2 ล้านตันต่อปี และผู้ผลิตปูนรายใหญ่ ลำดับที่ 2 มีส่วนแบ่งตลาดร้อยละ 28 ได้แก่ บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) ประเมินยอดขายปีนี้เพิ่มขึ้นร้อยละ 11 จึงมีแผนขยายกำลังการผลิตโดยเปิดเตาที่มีอยู่จาก 4 เตาเพิ่มอีก 2 เตา หรือ 2.8 ล้านตัน การผลิตเต้มีกำลังจากเดิม 12.3 ล้านตันต่อปี เป็น 14-14.5 ล้านตันต่อปี เพื่อขยายตลาดส่งออกโดยเครือข่ายของบริษัท霍ลซิม (Holcim) ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ จากเป้าหมายส่งออกปี 2547 จำนวน 2.8 ล้านตัน เพิ่มเป็น 3.5 ล้านตันในปี 2548 รวมถึงขยายการลงทุนผลิตคอนกรีตผสมเสร็จรองรับความต้องการในประเทศที่ลูกค้านิยมมากขึ้นโดยตลาดปีนี้

ขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 25 ขณะที่ห้งจากบริษัท ชลประทานปูนซีเมนต์ จำกัด (มหาชน) ร่วมกับ บริษัท ปูนซีเมนต์เอเชีย จำกัด โดยกลุ่มทุนจากอิตาลีมาร่วมบริหารช่วยให้สร้างความแข็งแกร่งมากขึ้น

อย่างไรก็ตาม จากต้นทุนพลังงานซึ่งคิดเป็นร้อยละ 45 ของต้นทุนการผลิตรวม โดยเฉพาะค่านิ่นลิกไนต์ปรับสูงขึ้นตามราคาน้ำมัน ผู้ประกอบการต่างปรับตัวพยายามพัฒนาใช้ พลังงานทดแทนจากของเลี้ยงของผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรและอุตสาหกรรมอื่นๆ ทดแทนเพื่อประหยัด พลังงานให้มากขึ้นในปีนี้ทดแทนได้ประมาณร้อยละ 10 และปีต่อไปเพิ่มเป็นร้อยละ 20

### รายชื่อผู้ผลิตในประเทศไทย

หน่วย : ล้านตันต่อปี

บริษัท	กำลังการผลิต
1. บริษัท ปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)	23
2. บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน)	15
3. บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด(มหาชน)	9
4. บริษัท ชลประทานปูนซีเมนต์ จำกัด (มหาชน)	2.3
5. บริษัท ปูนซีเมนต์เอเชีย จำกัด	2.5
6. บริษัท ไทยสถาปนา จำกัด	1
7. บริษัท เชเม็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด*	1
8. บริษัท สามัคคีซีเมนต์ จำกัด	1
9. รายย่อยอื่นๆ อีก 5 ราย	54
รวมกำลังการผลิตทั้งสิ้น	

\*หมายเหตุ : เดิมคือ บริษัท สารบุรีซีเมนต์ จำกัด

### แนวโน้มธุรกิจปูนซีเมนต์หลังวิกฤตน้ำมันแพง

ปัจจุบันการเพิ่มขึ้นของราคาน้ำมันดิบตลาดโลกแตะเกินระดับ 55 เหรียญสหรัฐต่อบาร์เรล โดยราคายังพันผวนมีแนวโน้มพุ่งสูงขึ้นอีกต่อไปจากสถานการณ์โลกที่ไม่สงบ ส่งผลกระทบต่อราคาวัสดุก่อสร้างปรับตัวสูงขึ้นตามต้นทุนที่เพิ่มขึ้น กระทบให้การฟื้นตัวของการก่อสร้างและธุรกิจอสังหาริมทรัพย์การเติบโตขยายตัวเพิ่มขึ้นในอัตราลดลง รวมถึงปูนซีเมนต์ ต้นทุนเพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 14 คาดว่าในปี 2547 ปริมาณการใช้ปูนซีเมนต์จะขยายตัวเพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 8-9 จากเดิมซึ่งประเมินไว้ที่ร้อยละ 10 โดยมีจำนวนการผลิตประมาณ 36 ล้านตัน จากกำลังการผลิตรวม 54 ล้านตัน สามารถรองรับความต้องการใช้อย่างเพียงพอตามความต้องการตลาดในประเทศไทย ซึ่งมีการใช้ประมาณ 27 ล้านตัน ส่วนการส่งออกคาดว่าจะลดลงเหลือประมาณ 10 ล้านตัน ปัจจุบันใช้อัตรากำลังการผลิตคิดเป็นร้อยละ 60-70 ในช่วงครึ่งปีหลังปี 2547 นี้ แม้จะเกิดวิกฤตน้ำมันแพงส่งผลกระทบต่อราคาน้ำมันค่าในกลุ่มวัสดุก่อสร้างให้ปรับราคาสูงขึ้น แต่ เพราะปีก่อนจนถึงช่วงต้นปีปูนซีเมนต์ได้เคยปรับราคาสูงขึ้นต่อเนื่องมาแล้ว รวมถึง เนื่องจากปูนซีเมนต์เป็นตลาดเปิดเสรีและธุรกิจปูนซีเมนต์มี

การแข่งขันสูง ดังนั้น ทั้งที่ต้นทุนผลิตปูนซีเมนต์ปรับเพิ่มขึ้นแต่ผู้ผลิตยังคงพยายามตรึงราคาปูนซีเมนต์ไม่ให้ขยับเพิ่มขึ้นตาม อาย่างไรก็ตาม หากต้นปีหน้าภาครัฐไม่ช่วยพยุงราคาน้ำมันดีเซล หลังการปล่อยให้ราคាជีเซลลอยตัวราคากำหนดอยู่ปูนซีเมนต์ปี 2548 มีแนวโน้มต้องปรับราคาเพิ่มขึ้น

แนวโน้มภาวะธุรกิจปูนซีเมนต์คาดว่ายังมีความเติบโตได้ต่อเนื่อง ตามแนวโน้มธุรกิจการลงทุนของภาคการก่อสร้างในปี 2547 จะขยายตัวร้อยละ 11 และลดลงเป็นร้อยละ 10 ในปี 2548 เมน้ำธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ชะลอตัว แต่ความต้องการที่อยู่อาศัยของผู้บริโภคไม่ลดลง อีกทั้งแรงหนุนจากภาครัฐยังมีโครงการก่อสร้างขนาดใหญ่ อาทิ โครงการสนามบินสุวรรณภูมิ โครงการขยายรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน โครงการทางด่วนใหม่เชื่อมต่อถนนวงแหวนรอบนอก และโครงการขยายทางหลวง จะเป็นตัวเร่งให้มีการบริโภคในประเทศเพิ่มขึ้นและเป็นแรงดึงให้เกิดการลงทุนของภาคเอกชนตามมา เช่นเดียวกับความต้องการบริโภคปูนซีเมนต์ในแบบເອເຊີຍແລະກຸມົມກັດອື່ນ ເຊັ່ນສຫະອາເມຣິກາ ຈິນ ອິນເດີຍ ແລະຕະວັນອອກກາງຍັງເພີ່ມຂຶ້ນມາກ ດາວວ່າໃນປີ 2547 ໃນການກ່ອສ້າງການลงທຸນໂດຍຮວມມືມຸລຄ່າປະເມີນ 585,000 ລ້ານບາທ ໂດຍມູລຄ່າຕາດຂອງອຸຕສາກຮຽມປູນຊື່ເມັນຕົ້ນປະເມີນນັກກວ່າ 65,000 ລ້ານບາທ ປົມມານຈານໃນธຸກກິຈກ່ອສ້າງແລະຄວາມຕ້ອງການໃໝ່ສຸດຖືກ່ອສ້າງຍັງມີຄວາມຕ່ອນເນື່ອງໃນຮະຍະ 3 ປີ້ໆໜ້າ ດັ່ງນັ້ນ ຜູ້ຜົລິຕູນຊື່ເມັນຕົ້ນຈຶ່ງມຸ່ງສ້າງຄວາມເຂັ້ມແຂງແກ່ຮູ້ພັດນາ ພົລິຕັກຟັນທີ່ໃຫ້ມີຄວາມຫລາກຫລາຍທີ່ດ້ານການຜົລິຕູນ ການຕາດ ແລະການກະຈາຍລືນຄ້າ ວິວທີ່ງຈາກການແລະຄຸນສົມບັດທີ່ເໜີມາສົມກັບການໃໝ່ຈານນັກຂຶ້ນ ເພື່ອຮອງຮັບລູກຄ້າທຸກລຸ່ມເປົ້າໝາຍ

กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาธุรกิจ  
2 พฤศจิกายน 2547