

ที่ ๗๘ ๑๐๐๙.๓/ ๕๖๐



สำนักงานนโยบายและแผน  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
๖๐/๑ ซอยพิบูลย์วัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖  
กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๕ มกราคม ๒๕๕๕

เรื่อง ผลการพิจารณาขอแก้ไขมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดอัตราการระบายฝุ่นละอองจากกระบวนการผลิตออกสู่บรรยากาศ ของบริษัท ภูมิใจไทยซีเมนต์ จำกัด ตั้งอยู่ที่อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ภูมิใจไทยซีเมนต์ จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท ภูมิใจไทยซีเมนต์ จำกัด ที่ วศ. สว. ๐๑๑/๒๕๕๓ ลงวันที่ ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๕๓

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท ภูมิใจไทยซีเมนต์ จำกัด ได้แจ้งขอแก้ไขมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดอัตราการระบายฝุ่นละอองจากกระบวนการผลิตออกสู่บรรยากาศ ของโครงการโรงงานผลิตปูนซีเมนต์ขนาดกำลังการผลิต ๗,๕๐๐ ตัน ตั้งอยู่ที่อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมพิจารณา ดังรายละเอียดแนบแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาข้อมูลดังกล่าวเบื้องต้นและนำเสนอต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอุตสาหกรรม และระบบสาธารณสุขโลกที่สนับสนุน ในการประชุมครั้งที่ ๒๘/๒๕๕๓ เมื่อวันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๕๓ คณะกรรมการผู้ชำนาญการ พิจารณาแล้วมีมติรับทราบ โดยให้ปรับปรุงและแก้ไขข้อความที่ผิดพลาดในการกำหนดอัตราการระบายฝุ่นละอองจากกระบวนการผลิตออกสู่บรรยากาศตามที่บริษัท ภูมิใจไทยซีเมนต์ จำกัด แจ้ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาคำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

  
(ศาสตราจารย์ ผู้ทรงคุณวุฒิ)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

โทร 0-2265-6500 ต่อ 6802

โทรสาร 0-2265-661



**บริษัท ภูมิใจไทยซีเมนต์ จำกัด**  
**THAI PRIDE CEMENT CO., LTD.**

ที่ ๑๘. สว. ๐11/2553

วันที่ 22 พฤศจิกายน 2553

เรื่อง ขอบแก้ไขมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดอัตราการระบายฝุ่นละอองจากกระบวนการผลิตออกสู่บรรยากาศ

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาจดหมายโดย บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด ที่ ทท53742/พฤศจิกายน

ตามที่ บริษัท ภูมิใจไทยซีเมนต์ จำกัด ได้จัดทำรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงงานผลิตปูนซีเมนต์ขนาดกำลังการผลิต 7,500 ตัน โดยได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามจดหมายแจ้งผลการพิจารณา เลขที่ ทส 1009/7919 ลงวันที่ 13 กันยายน 2549

ทางบริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด ผู้ดำเนินการศึกษารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงงานผลิตปูนซีเมนต์ขนาดกำลังการผลิต 7,500 ตัน พบข้อผิดพลาดในการกำหนดอัตราการระบายฝุ่นละอองจากกระบวนการผลิตออกสู่บรรยากาศ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วยจึงดำเนินการแจ้งต่อ บริษัท ภูมิใจไทยซีเมนต์ จำกัด ในฐานะเจ้าของโครงการ เพื่อดำเนินการขอปรับปรุงมาตรการด้านอัตราการระบายมลพิษทางอากาศต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ด้วยเหตุผลดังกล่าวโครงการจึงขอแก้ไขมาตรการฯ ให้ถูกต้องและสอดคล้องกับข้อมูลอัตราการระบายทั้ง 4 ปล่อง ของโครงการโดยขอปรับปรุงมาตรการด้านอัตราการระบายมลพิษทางอากาศตามรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงและแก้ไขในสิ่งที่ส่งมาด้วย โดยโครงการจะยึดถือปฏิบัติโดยเคร่งครัดต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบผลเป็นประการใดกรรณณาแจ้งให้บริษัทฯ ทราบด้วยจักขอขอบคุณยิ่ง



บริษัท ภูมิใจไทยซีเมนต์ จำกัด  
THAI PRIDE CEMENT CO., LTD.

ขอแสดงความนับถือ

(นาย วินัย เตื้อสัวต)

ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ

ชื่อเจ้าหน้าที่ติดต่อ

นาย ธนากร ฤต วงศ์ใหญ่

โทรศัพท์ +66 3 624 0800-44 ต่อ 445

โทรสาร +66 3 624 0847

Email Thanakrit@sbcc.co.th



**TET**

Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

46/59-70 Ramkhamhaeng Rd., Huamak, Bangkok, Bangkok 10240  
48/59-70 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240  
โทร : 0-2735-3101 (ఉదిโนమిడి) ఫాక్స్ : 0-2735-3584 E-mail : tet1995@eolaccess.net.th



TESTING  
No. 0251  
ISO/IEC 17025:2005

ทท53742/พฤศจิกายน

วันที่ 18 พฤศจิกายน 2553

เรื่อง ขอแก้ไขมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดอัตราการระบาย  
ฝุ่นละอองจากกระบวนการผลิตออกสู่บรรยากาศ

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ภูมิใจไทยซีเมนต์ จำกัด

อ้างถึง สำเนาจดหมายแจ้งผลการพิจารณาของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ  
สิ่งแวดล้อม เลขที่ ทส 1009/7919 ลงวันที่ 13 กันยายน 2549

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. มาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพ  
สิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตปูนซีเมนต์ ขนาดกำลังการผลิต 7,500 ตัน ตั้งอยู่  
ที่อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ที่ บริษัท ภูมิใจไทยซีเมนต์ จำกัด ต้องยึดถือ  
ปฏิบัติ (หน้าที่พบความผิดพลาดและขอดำเนินการแก้ไข)
  2. การแก้ไขมาตรการเกี่ยวกับค่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโครงการ ฯ

ตามที่ บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด ได้จัดทำรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียด  
โครงการโรงงานผลิตปูนซีเมนต์ขนาดกำลังการผลิต 7,500 ตัน บริษัท ภูมิใจไทยซีเมนต์ จำกัด โดยได้รับ  
ความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามสิ่งที่อ้างถึงนั้น

เนื่องจากในมาตรการป้องกัน แก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม  
ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในหัวข้อการกำหนดอัตราการระบายฝุ่นละอองจากกระบวนการผลิตออกสู่  
บรรยากาศ (Emission Rate) ซึ่งกำหนดไว้ดังนี้

กำลังการผลิต 2,500 ตัน/วัน

● ปล่องระบาย Klin # 1 ระบายฝุ่นละอองได้ไม่มากกว่า 16.32 kg/day (11.33 g/s)

● ปล่องระบาย Clinker Cooler # 1 ระบายฝุ่นละอองได้ไม่มากกว่า 10.7 kg/day (7.43 g/s)

กำลังการผลิต 5,000 ตัน/วัน

● ปล่องระบาย Klin # 2 ระบายฝุ่นละอองได้ไม่มากกว่า 20.22 kg/day (14.04 g/s)

● ปล่องระบาย Clinker Cooler # 2 ระบายฝุ่นละอองได้ไม่มากกว่า 20.23 kg/day (14.05 g/s)



**TET**

**Thai Environmental Technic Limited**  
**บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด**



TESTING  
No. 0201  
ISO/IEC 17025:2005

เมื่อตรวจสอบกับข้อเท็จจริงในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับสมบูรณ์และข้อมูลการประเมินผลกระทบด้านคุณภาพอากาศ พบว่าข้อมูลที่ใช้ในการประเมินผลกระทบด้านคุณภาพอากาศใช้ข้อมูลที่ถูกดัดแปลงในหน่วยกรัม/วินาที (g/s) ส่วนการกำหนดหน่วยกิโลกรัม/วัน(kg/day) เป็นการแปลงหน่วยจาก กรัม/วินาที ให้เป็น กิโลกรัม/วัน ซึ่งจากข้อเท็จจริงดังกล่าว พบว่าการคำนวณอัตราการระบายของโครงการในหน่วยกิโลกรัม/วัน (kg/day) มีความคลาดเคลื่อน กล่าวคือการคำนวณอัตราการระบายในหน่วยกิโลกรัม/วัน มิได้คำนวณจากหน่วยวินาทีให้เป็นหน่วยนาทีหรือไม่ได้คูณด้วย 60 ยกตัวอย่างเช่น ปล่องระบาย Kln # 1 มีอัตราการระบาย = 11.33 g/s หากแปลงหน่วยให้เป็นกิโลกรัม/วัน จะเท่ากับ 11.33 กรัม/วินาที X 60 วินาที X 60 นาที X 24 ชั่วโมง = 978.912 กรัม/วัน หรือเท่ากับ 978.912 กิโลกรัม/วัน แต่ปรากฏว่าในตารางมาตรการฯ ได้กำหนดอัตราการระบายไว้เท่ากับ 16.32 กิโลกรัม/วัน(kg/day) ซึ่งเมื่อตรวจสอบแล้วพบว่ามีความผิดพลาดเหมือนกันทุกปล่อง

ด้วยเหตุผลดังกล่าว ทางบริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด จึงขอแก้ไขมาตรการฯ ให้ถูกต้อง และสอดคล้องกับข้อมูลอัตราการระบายทั้ง 4 ปล่อง ของโครงการโดยขอปรับปรุงมาตรการด้านอัตราการระบายมลพิษทางอากาศตามรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงและแก้ไขในสิ่งที่ส่งมาด้วย 2. ทั้งนี้โครงการจะต้องมีติดต่อกับปฏิบัติโดยเคร่งครัดต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และดำเนินการขอปรับปรุงมาตรการด้านอัตราการระบายมลพิษทางอากาศ ต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ขอแสดงความนับถือ



*Tham. Oritany*

(นางสาวชานนดา ศิริบรรดินกุล)

กรรมการผู้จัดการ

*Sime Uay*

(นางสาวจันทร์หา ขาญวีร์กุล)

กรรมการผู้จัดการ



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการโครงการ  
เปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงงานผลิตปูนซีเมนต์ ขนาดกำลังการผลิต 7,500 ตัน

ทรัพยากร/คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kiln#1 และ Cooler#1 หยุดได้ไม่มากกว่า 7.40 นาที/วัน กำลังการผลิต 5,000 ตัน/วัน</li> <li>• Kiln#1 และ Cooler#1 หยุดได้ไม่มากกว่า 7.25 นาที/วัน</li> <li>• Kiln#1 และ Kiln#2 หยุดได้ไม่มากกว่า 8.67 นาที/วัน</li> <li>• Kiln#1 และ Cooler#2 หยุดได้ไม่มากกว่า 7.10 นาที/วัน</li> <li>• Kiln#2 และ Cooler#1 หยุดได้ไม่มากกว่า 7.77 นาที/วัน</li> <li>• Cooler#1 และ Cooler#2 หยุดได้ไม่มากกว่า 4.32 นาที/วัน</li> <li>• Kiln#2 และ Cooler#2 หยุดได้ไม่มากกว่า 7.72 นาที/วัน</li> <li>- กำหนดให้อัตรากากระบายฝุ่นและองจากกระบวนการผลิตออกสู่บรรยากาศได้ดังนี้ กำลังการผลิต 2,500 ตัน/วัน</li> <li>• ปล่องระบาย Kiln #1 ระบายฝุ่นและองได้ไม่มากกว่า 16.32 kg/day (11.33 g/s)</li> <li>• ปล่องระบาย Clinker Cooler #1 ระบายฝุ่นและองได้ไม่มากกว่า 0.70 kg/day (7.43 g/s) กำลังการผลิต 5,000 ตัน/วัน</li> <li>• ปล่องระบาย Kiln #2 ระบายฝุ่นและองได้ไม่มากกว่า 20.22 kg/day (14.04 g/s)</li> <li>• ปล่องระบาย Clinker Cooler #2 ระบายฝุ่นและองได้ไม่มากกว่า 20.23 kg/day (14.05 g/s)</li> <li>- ควบคุมการทำงานและซ่อมบำรุงอุปกรณ์ระบบดักฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิตย์ (EP) ให้มีประสิทธิภาพที่ตั้งอยู่ระสมอตั้งนี้</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ระบบดักฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิตย์ (EP) ที่ติดตั้ง ทุกตัว</li> <li>- ระบบดักฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิตย์ (EP) ที่ติดตั้ง ทุกตัว</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</li> <li>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>บจ.ภูมิใจไทยซีเมนต์</li> <li>บจ.ภูมิใจไทยซีเมนต์</li> </ul>



ที่ ทส 1009/ 7919

สำนักงานนโยบายและแผน  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
60/1 ซอยพหลุวัฒนา 7 ถนนพหลโยธินที่ 6  
กรุงเทพฯ 10400

13 กันยายน 2549

เรื่อง ผลการพิจารณารายงานโครงการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงงานผลิตปูนซีเมนต์  
ขนาดกำลังผลิต 7,500 ตัน ของบริษัท ภูมิใจไทยซีเมนต์ จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ภูมิใจไทยซีเมนต์ จำกัด

- อ้างถึง 1. หนังสือบริษัท ภูมิใจไทยซีเมนต์ จำกัด ที่ สบ.สว.002/2549 ลงวันที่ 27 เมษายน 2549  
2. หนังสือบริษัท ภูมิใจไทยซีเมนต์ จำกัด ที่ สบ.สว.003/2549 ลงวันที่ 28 พฤษภาคม 2549  
3. หนังสือบริษัท ภูมิใจไทยซีเมนต์ จำกัด ที่ สบ.สว.004/2549 ลงวันที่ 14 กรกฎาคม 2549  
4. หนังสือบริษัท ภูมิใจไทยซีเมนต์ จำกัด ที่ วศ.สว.001/2549 ลงวันที่ 31 สิงหาคม 2549

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. มาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพ  
สิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตปูนซีเมนต์ ขนาดกำลังผลิต 7,500 ตัน ตั้งอยู่ที่  
ลำเอนแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ที่บริษัท ภูมิใจไทยซีเมนต์ จำกัด ต่อมามีข้ออุปถัมภ์  
2. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการ  
ด้านอุตสาหกรรม โครงการนิคมอุตสาหกรรม หรือโครงการที่มีลักษณะเดียวกับ  
นิคมอุตสาหกรรมและโครงการด้านพลังงาน

ตามหนังสือที่อ้างถึง 1 ถึง 4 บริษัท ภูมิใจไทยซีเมนต์ จำกัด ได้ส่งรายงานโครงการ  
เปลี่ยนแปลงรายละเอียด โครงการโรงงานผลิตปูนซีเมนต์ ขนาดกำลังผลิต 7,500 ตัน ซึ่งจัดทำโดย  
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ  
สิ่งแวดล้อม พิจารณา ดังรายละเอียดข้างล่างนี้

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณารายงาน  
ดังกล่าวเบื้องต้น และนำเสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อมด้านโครงการอุตสาหกรรม ในการประชุมครั้งที่ 24/2549 เมื่อวันที่ 19 มิถุนายน 2549 ครั้งที่  
30/2549 เมื่อวันที่ 23 สิงหาคม 2549 และครั้งที่ 31/2549 เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2549 ซึ่งคณะกรรมการ  
ผู้ชำนาญการฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบในรายงานโครงการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงงาน

2/ ผลิตปูน...

ผลิตภัณฑ์ซีเมนต์ ขนาดกำลังผลิต 7,500 ตัน โดยกำหนดมาตรการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ที่บริษัท ภูมิใจไทยซีเมนต์ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด ดังรายละเอียดในสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และขอให้บริษัทฯ จัดทำรายงานรวมทั้งมาตรการป้องกันและลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมให้สอดคล้องตามลำดับการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จัดทำเป็นรายงานฉบับสมบูรณ์ พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ให้เหมือนกับรายงานฉบับสมบูรณ์ ในรูปของ Digital File (pdf) Adobe Acrobat และเสนอต่อสำนักงานภายใน 1 เดือน เพื่อใช้ในราชการต่อไป สำหรับรายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงาน ได้กำหนดให้เป็นไปตามแนวทางการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ดังรายละเอียดในสิ่งที่ส่งมาด้วย 2 ในกรณีนี้ สำนักงานฯ ได้สำเนาหนังสือแจ้งบริษัท เภดนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด เพื่อทราบด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาหาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายชนินทร์ ทองธรรมชาติ)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-2265-6619

โทรสาร 0-2265-6616

ตารางเปรียบเทียบมาตรฐานเกี่ยวกับอัตราการระบายมลพิษทางอากาศจากปล่อง

รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโรงงานผลิตปูนซีเมนต์ ขนาดกำลังการผลิต 7,500 ตัน/วัน

บริษัท ภูมิใจไทย ซีเมนต์ จำกัด

มาตรฐานเดิม	มาตรฐานใหม่
<p>- กำหนดอัตราการระบายฝุ่นละอองจากกระบวนการผลิต ออกสู่บรรยากาศดังนี้</p> <p>โครงการเดิม (กำลังการผลิต 2,500 ตัน/วัน)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>๑ ปล่องระบาย Kiln # 1 ระบายฝุ่นละอองได้ไม่มากกว่า 16.32 kg/day (11.33 g/s)</li> <li>๑ ปล่องระบาย Clinker Cooler # 1 ระบายฝุ่นละอองได้ ไม่มากกว่า 10.7 kg/day (7.43 g/s)</li> </ul> <p>โครงการส่วนขยาย (กำลังการผลิต 5,000 ตัน/วัน)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>๑ ปล่องระบาย Kiln # 2 ระบายฝุ่นละอองได้ไม่มากกว่า 20.22 kg/day (14.04 g/s)</li> <li>๑ ปล่องระบาย Clinker Cooler # 2 ระบายฝุ่นละอองได้ ไม่มากกว่า 20.23 kg/day (14.05 g/s)</li> </ul>	<p>- กำหนดอัตราการระบายฝุ่นละอองจากกระบวนการผลิต ออกสู่บรรยากาศดังนี้</p> <p>โครงการเดิม (กำลังการผลิต 2,500 ตัน/วัน)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>๑ ปล่องระบาย Kiln # 1 ระบายฝุ่นละอองได้ไม่มากกว่า 978.912 kg/day (11.33 g/s)</li> <li>๑ ปล่องระบาย Clinker Cooler # 1 ระบายฝุ่นละอองได้ ไม่มากกว่า 641.852 kg/day (7.43 g/s)</li> </ul> <p>โครงการส่วนขยาย (กำลังการผลิต 5,000 ตัน/วัน)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>๑ ปล่องระบาย Kiln # 2 ระบายฝุ่นละอองได้ไม่มากกว่า 1,213.056 kg/day (14.04 g/s)</li> <li>๑ ปล่องระบาย Clinker Cooler # 2 ระบายฝุ่นละอองได้ ไม่มากกว่า 1,213.92 kg/day (14.05 g/s)</li> </ul>

หมายเหตุ : จุดที่แก้ไขคือบริเวณที่ขีดเส้นใต้