



4. การวิจัยและพัฒนา

เป้าหมายในการวิจัยและพัฒนาของบริษัท คือ การพัฒนาระบบการผลิตให้มีประสิทธิภาพและมีต้นทุนลดลง และเพิ่มความหลากหลายของผลิตภัณฑ์มากขึ้นเพื่อรองรับความต้องการของลูกค้าในภาคอุตสาหกรรม และขยายฐานลูกค้าไปยังอุตสาหกรรมอื่นๆ ได้แก่ ในส่วนของระบบการผลิต บริษัทได้มีการพัฒนาเตาเผาหินปูนให้สามารถเผาหินปูนที่มีขนาดเล็กและใหญ่กว่าขนาดหินปูนตามที่ผู้จัดหาเตาได้ออกแบบและระบุไว้ได้ (Specification) (ขนาดหินปูนมาตรฐาน คือ 1.5"-4") ซึ่งทำให้สามารถเลือกใช้หินปูนได้หลากหลายขนาดจากผู้จัดหาหินปูนได้มากขึ้น และลดต้นทุนการสูญเสียหินปูนที่ไม่ได้ขนาด นอกจากนี้ ยังมีการพัฒนากระบวนการเผาหินปูนให้สามารถเผาได้ผลิตภัณฑ์ตรงตามความต้องการเฉพาะของแต่ละอุตสาหกรรมได้ เช่น การพัฒนาระบบการผลิตให้ได้หินปูนที่ให้ความร้อนสัมพันธ์กับเวลาตามที่กำหนดสำหรับอุตสาหกรรมอิฐมวลเบา เป็นต้น