

4 วิจัยและพัฒนา

บริษัทฯ มีการพัฒนากระบวนการดำเนินงาน รวมถึงการปรับปรุงเครื่องจักรในการดำเนินงานและแผนการชุดขนอย่างต่อเนื่อง โดยบริษัทฯ ไม่มีรายจ่ายจากการวิจัยและพัฒนาโดยตรง แต่เป็นรายจ่ายที่รวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานและบำรุงรักษาเครื่องจักร ซึ่งที่ผ่านมาตั้งแต่อดีต บริษัทฯ มีการพัฒนากระบวนการชุดขนเพื่อให้การดำเนินงานมีประสิทธิภาพสูงสุด โดยมีการพัฒนาหลักที่สำคัญ คือ การพัฒนาดัดแปลงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของรถชุดบั้งกีหมุน (Bucket Wheel Excavator) และ ระบบการขนหรือการลำเลียงดินและถ่านหินเพื่อให้เหมาะสมกับสภาพของเหมืองแม่เมาะ (รายละเอียดพัฒนาการอยู่ในหัวข้อ 2 ส่วนที่ 2.6)