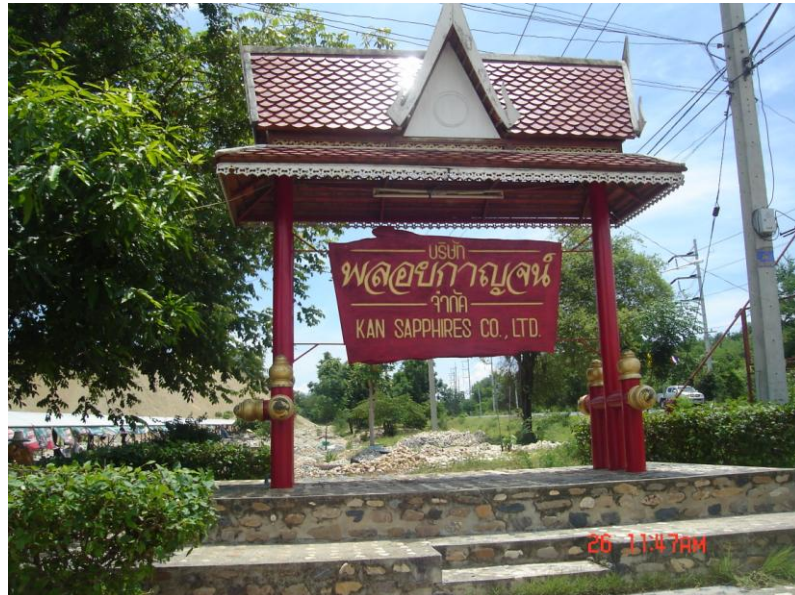


ภาคผนวก ข แหล่งวัตถุดิบ และ กระบวนการคัดแยกแร่

แหล่งแร่ควอร์ซ จังหวัดกาญจนบุรี



แร่ที่ได้จาก แหล่งต่างๆ

1. อ.บ่อพลอย จ.กาญจนบุรี



2. อ.เถิน จ.ลำปาง



3. อ.เวียงป่าเป้า จ. เชียงใหม่



กระบวนการบดและ คัดแยกแร่

1. ทบด้วยก้อนให้มีขนาดเล็กลง จากประมาณ 10 นิ้ว ให้เหลือ 6 นิ้ว



2. เข้าเครื่อง Jaw crusher เป็นเครื่องบดแร่ขั้นแรก บดขนาด 6 นิ้ว ให้เหลือ 1 นิ้ว



3. เข้าเครื่อง Roll crusher เป็นเครื่องบดขั้นที่ 2 ขนาดสุดท้ายประมาณ 1/4 นิ้ว



4. เข้าเครื่องมือสั่นตะแกรงร่อน คัดแยกขนาด



5. แร่ที่ผ่านการคัดขนาดต่างๆ





นำแร่มาขึ้นรูปปลุกหินขนาดเล็ก ตามสูตรที่ดีที่สุด และนำไปทดลองสีข้าว

