

## บทคัดย่อ

175457

รายงานวิชาการเรื่องการใช้ประโยชน์เฟลด์สปาร์และอุตสาหกรรมต่อเนื่องในประเทศไทยนี้ ส่วนแรกของรายงานกล่าวถึงคุณสมบัติทางกายภาพของเฟลด์สปาร์ แหล่งที่มา กระบวนการผลิต และ การใช้ประโยชน์เฟลด์สปาร์ในปัจจุบัน เพื่อสร้างความเข้าใจให้แก่ผู้ที่สนใจจะลงทุนในอุตสาหกรรมที่ใช้ เฟลด์สปาร์เป็นวัตถุดิบ

ส่วนต่อไปของรายงานวิชาการนี้แสดงถึงภาพรวมของ การผลิต การใช้ การส่งออก และการนำเข้าแร่เฟลด์สปาร์ของประเทศไทย และแสดงรายละเอียดของความต้องการใช้เฟลด์สปาร์ ในอุตสาหกรรมต่อเนื่องได้แก่ ความต้องการใช้เฟลด์สปาร์ในอุตสาหกรรมเซรามิกดั้งเดิม แนวทาง การใช้ประโยชน์เฟลด์สปาร์ในอนาคต ความต้องการใช้เฟลด์สปาร์ในอุตสาหกรรมเซรามิกอุตสาหกรรม ความต้องการใช้เฟลด์สปาร์ในอุตสาหกรรมแก้วและกระจก ความต้องการใช้เฟลด์สปาร์ในอุตสาหกรรมใยแก้ว ความต้องการใช้เฟลด์สปาร์ในประเทศไทยโดยรวมและแนวโน้มความต้องการในอนาคต

ส่วนสุดท้ายของรายงานวิชาการนี้แสดงถึงมูลค่าขั้นสุดท้ายของการใช้ประโยชน์ เฟลด์สปาร์ในวัตถุประสงค์ต่างๆ คือ มูลค่าขั้นสุดท้ายของเฟลด์สปาร์ในรูปวัตถุดิบ มูลค่าขั้นสุดท้าย ของเฟลด์สปาร์ในรูปผลิตภัณฑ์แก้วและกระจก มูลค่าขั้นสุดท้ายของเฟลด์สปาร์ในรูปผลิตภัณฑ์เซรา มิกแบบดั้งเดิม มูลค่าขั้นสุดท้ายของเฟลด์สปาร์ในรูปผลิตภัณฑ์เซรามิกอุตสาหกรรม มูลค่าขั้นสุดท้าย ของเฟลด์สปาร์ในรูปผลิตภัณฑ์ใยแก้ว มูลค่าขั้นสุดท้ายของเฟลด์สปาร์ที่ใช้ในอุตสาหกรรมอื่น ๆ และ ทิศทางการเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจจากเฟลด์สปาร์ เพื่อแสดงแนวทางการใช้ประโยชน์เฟลด์สปาร์ที่ให้ มูลค่าทางเศรษฐกิจที่สูงกว่า