

กิตติกรรมประกาศ

โครงการวิจัยไอโซโทป การหาแหล่งกำเนิดน้ำบาดาลโดยอาศัยส่วนประกอบไอโซโทป เพื่อประเมินหาแหล่งน้ำบาดาลระดับลึก ที่ให้ผลผลิตสูงในเขตขอนแก่น : อุทกธรณีวิทยา และการใช้ ไอโซโทปเทคนิค ครั้งนี้สำเร็จลงได้ด้วยดี ทางคณะวิจัยใคร่ขอขอบคุณ สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ซึ่งสนับสนุนงบประมาณและข้อเสนอแนะในการดำเนินงานที่เป็นประโยชน์ ภาควิชาเทคโนโลยี ธรณี คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น สนับสนุนสถานที่ อุปกรณ์ บุคลากร และอำนวยความสะดวกต่างๆเป็นอย่างดี ขอขอบคุณกรมทรัพยากรธรณี กระทรวงอุตสาหกรรม ที่สนับสนุนบุคลากรและการดำเนินการวิจัย รวมทั้งให้ความอนุเคราะห์ การวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาล คุณมาณิย์ ช้อนสุข และ คุณพิสิฏฐ์ สุนทรภักย์ สำนักงานพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ ซึ่งให้ความร่วมมือด้านการวิเคราะห์ การบ่อน-14 และ ^3H ตัวอย่างน้ำบาดาล และ Dr. Y. Yurtsever ทบวงการพลังงานปรมาณูระหว่างประเทศ (International Atomic Energy Agency, IAEA) กรุงเวียนนา ประเทศออสเตรีย ให้ความช่วยเหลือการวิเคราะห์ Stable Isotopes

คณะวิจัยใคร่ขอขอบคุณ ดร. เกรียงศักดิ์ กัสวัสดิ์ค่อน ที่ช่วยตรวจแก้ไขบทความย่อภาษาอังกฤษ คุณอนันต์ เกตุเฒ่า ที่กรุณาเป็นกรรมการตรวจรับการเจาะบ่อน้ำบาดาล คุณวสันต์ จันทร์แสง ช่วยในการดำเนินงานเก็บตัวอย่างน้ำวิเคราะห์ Isotope และ จัดทำรูปประกอบรายงาน การจัดทำรูปเล่ม คุณวิชาญ หิรัญเกิด ที่ช่วยเกี่ยวกับงานกราฟแผนที่ และรูปต่างๆ และเจ้าหน้าที่ทุกคนในภาควิชาเทคโนโลยี ธรณี ซึ่งมีส่วนช่วยโครงการเป็นอย่างดี

ท้ายที่สุด คณะวิจัยใคร่ขอขอบพระคุณ คณะทำงานติดตามและประเมินผลการวิจัยทางวิชาการ ของโครงการ ซึ่งประกอบ ดร.ไพยม อรรถกานนท์ คุณอนันต์ ยุทธมานพ คุณบุญเจิด โสภณ คุณเพ็ญศรี คีรีวัลย์ คุณคณินนุช พิมพ์อุบล และคุณยุภา สุขสงวน ซึ่งมีส่วนช่วยเสนอแนะการจัดทำข้อเสนอของโครงการและการดำเนินการวิจัยที่มีประโยชน์อย่างยิ่ง จนทำให้การวิจัยประสบผลสำเร็จด้วยดี ทางคณะผู้วิจัย ใคร่ขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูง

ฉบับพิมพ์ทรงร่าง

คณะวิจัย

กันยายน 2541