



บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ
โครงการพัฒนาไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็กที่ประตูระบายน้ำและอ่างเก็บน้ำของกรมชลประทาน
ระหว่าง
กรมชลประทาน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ทำขึ้นที่ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เมื่อวันที่ 6 พฤษภาคม พุทธศักราช 2553 ระหว่าง กรมชลประทาน โดย นายชลิศ ดำรงค์ศักดิ์ ตำแหน่ง อธิบดีกรมชลประทาน ฝ่ายหนึ่ง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดย รองศาสตราจารย์วุฒิชัย กปิลาชญจน์ ตำแหน่ง อธิการบดี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ฝ่ายหนึ่ง และการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โดย นายอดิศร เกียรติโชควิวัฒน์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค อีกฝ่ายหนึ่ง ทั้งสามฝ่ายมีเจตนารมณ์ร่วมกัน ในการดำเนินโครงการพัฒนาไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็กที่ประตูระบายน้ำและอ่างเก็บน้ำของกรมชลประทาน จึงตกลงทำบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. วัตถุประสงค์ของโครงการ

เพื่อนำองค์ความรู้ด้านไฟฟ้าพลังน้ำไหลขนาดเล็ก(พลังงานจลน์) ไปทำการผลิตไฟฟ้าที่ประตูระบายน้ำ และทำการผลิตไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็ก(พลังงานศักย์)ที่อ่างเก็บน้ำของกรมชลประทานที่มีอยู่ทั่วประเทศ ซึ่งจะทำให้เกิดการใช้พลังงานหมุนเวียนในการผลิตไฟฟ้าอย่างกว้างขวางในอนาคต และทำให้ช่วยลดภาวะโลกร้อนได้อีกด้วย ทั้งสามฝ่ายจึงตกลงที่จะดำเนินโครงการพัฒนาไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็กที่ประตูระบายน้ำและอ่างเก็บน้ำของกรมชลประทาน ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ จะเรียกว่า “โครงการ”

2. การดำเนินการโครงการ

การดำเนินการโครงการแบ่งออกเป็น 3 ระยะ ดังนี้

