



การตรวจสอบสภาพฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพฝาย ในจังหวัดเชียงใหม่



รหัสฝายที่ : WCM080500103



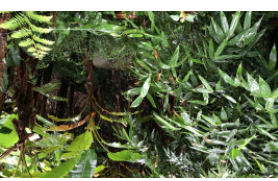
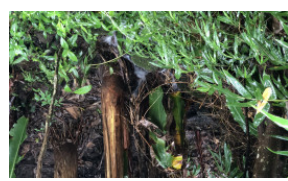
ชื่อฝาย ปางชุม 2      ชื่อลำน้ำ ปางชุม      ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำ/แม่น้ำขาน      ประเภทลำน้ำ ลำห้วย      วันที่สำรวจ 24 ก.ค. 68  
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 1 ปางชุม      ตำบล ยั้งเมิน      อำเภอ สะเมิง      จังหวัด เชียงใหม่  
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2543      อายุฝาย 25      หน่วยงานรับผิดชอบ กรมชลประทาน      ใช้แบบมาตรฐาน : กรมชลประทาน

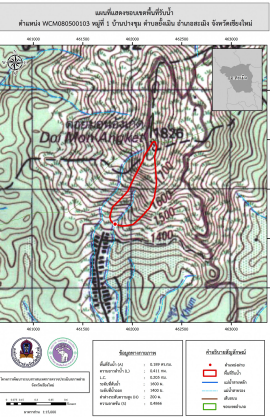
พิกัดฝาย			
X(UTM)	461803	Y(UTM)	2107647

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : อื่นๆ	ความสูงสันฝาย : 1.0 เมตร	ความยาวสันฝาย : 4.5 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 0.60*0.40	จำนวน : 2 ชุด    ชนิดเครื่องยกบาน : เครื่องก้านคันชัก
อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี			
ระบบส่งน้ำ : ไม่มี	ลักษณะคลอง : -	ขนาดท้องคลองกว้าง : - เมตร	ความยาวประมาณ : - กิโลเมตรเมตร

ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ
-	-	-	-

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม		2. ส่วนเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	
3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม		4. ส่วนท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	
			
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม		6. ระบบส่งน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	
			

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
 <p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p> <p>A = 0.19 ตารางกิโลเมตร                      L = 0.41 กิโลเมตร                      LC = 0.21 กิโลเมตร                      H = 200 เมตร                      s = 0.49                      c = 0.2                      I = 915.4 มิลลิเมตร/ชั่วโมง                      Return period = 100 ปี                      อัตราการไหลสูงสุด = 9.64 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>ฝายไม่สามารถเข้าไปได้ เนื่องจากติดพื้นที่ป่ารกทึบ</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>ไม่มี</p>