



การตรวจสอบสภาพฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพฝาย ในจังหวัดเชียงใหม่



รหัสฝายที่ : WCM080100108

ชื่อฝาย ห้วยหินลับ ชื่อลำน้ำ แม่สาบ ลำน้ำสาขาของ แม่สะเมิง ประเภทลำน้ำ แม่น้ำสาขา วันที่สำรวจ 18 ก.ค. 68  
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 1 แม่สาบ ตำบล สะเมิงใต้ อำเภอ สะเมิง จังหวัด เชียงใหม่  
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. อายุฝาย มากกว่า 30 ปี หน่วยงานรับผิดชอบ - ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	467401	Y(UTM)	2087843

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง	ความสูงสันฝาย : เมตร	ความยาวสันฝาย : เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : -	ขนาด (กว้าง*สูง) : -	จำนวน : 1 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : มี	แบบเปิด : ฝั้งซ้าย	ชนิดบานประตู : -	ชนิดเครื่องยกบาน :-
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองดิน	ขนาดท้องคลองกว้าง : 0.8 เมตร	ความยาวประมาณ : 0.5 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><b>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</b>                      A = 90.11 ตารางกิโลเมตร                      L = 163.21 กิโลเมตร                      LC = 81.61 กิโลเมตร                      H = 680 เมตร                      s = 0                      Return period = 100 ปี                      อัตราการไหลสูงสุด = 16.53 ลบ.ม./วินาที</p>	<p><b>สภาพโดยรวมของฝาย</b>                      เนื่องจากไม่สามารถเข้าไปเพื่อประเมินฝายนี้ได้ จึงมีแค่ข้อมูลทั่วไปกับพิกัด  <b>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</b>                      เนื่องจากไม่สามารถเข้าไปเพื่อประเมินฝายนี้ได้ ฝายนี้จึงมีแค่ข้อมูลทั่วไปกับพิกัด</p>