



แบบฟอร์มการตรวจสภาพฝาย



โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจประเมินสภาพฝายและการบริหารจัดการ
พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งและน้ำท่วมในจังหวัดเชียงใหม่
โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

รหัสหมู่บ้าน 0 0 0 0 0 0 0 3 รหัสตำบล 0 0 0 0 0 0 0 1 รหัสอำเภอ 0 0 0 0 1 4 รหัสจังหวัด 0 0 5 2

รหัสฝาย : WCM140100303

ผู้ตรวจสอบ ทีมตรวจประเมิน วัน/เดือน/ปี 7 พฤษภาคม 2568 ตำแหน่ง หน่วยงาน CMU

ตำแหน่งที่ วิศวกรโครงการ ชื่อฝาย เขื่อนแม่จาง 3 ชื่อลำน้ำ แม่จาง ลำน้ำสาขาของ แม่จาง/ปิง

ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2553 อายุฝาย 15 ออกแบบเอง ใช้แบบมาตรฐาน มข.2527

ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของ

หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานตามภารกิจ

หน่วยงานท้องถิ่น เทศบาลตำบลสันทรายหลวง รั้งถ่ายโอนมาจาก กรมชลประทาน

อื่นๆ

1. ลักษณะทั่วไป

1.1 ประเภทลำน้ำ

แม่น้ำสายหลัก แม่น้ำสาขา ลำห้วย ลำเหมือง

1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 3 ชื่อหมู่บ้าน ข้าวแทนหลวง ตำบล สันทรายหลวง จังหวัด เชียงใหม่

พิกัด X (UTM) 5 0 6 1 5 7 พิกัด Y (UTM) 2 0 8 4 6 3 9

1.3 ประเภทของสันฝาย

ฝายสันมน ฝายไหลตกระง ฝายสันกว้าง ฝายหินทิ้ง ฝายประตูระบาย อื่นๆ

ความสูงสัน 1.8 เมตร ความกว้างสัน 8.0 เมตร

1.4 ประตูระบายน้ำ/ระบายทราย มี ไม่มี

ชนิดบานประตู บานตรง บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) 1.0*1.2 เมตร จำนวน 1 ชุด

ชนิดเครื่องยกบาน มี ไม่มี
 รอกโซ่ เครื่องกว้านคันทันชัก เครื่องกว้านม้วนลวด

1.5 อาคารบังคับน้ำ มี ไม่มี

แบบปิด ฝั้งซ้าย ฝั้งขวา

ขนาดฝาท่อปิด เมตร ความยาวท่อ เมตร ระดับธรณีประตู เมตร

แบบเปิด ฝั้งซ้าย ฝั้งขวา

บานประตู มี ไม่มี

บานตรง บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) เมตร จำนวน ชุด

ชนิดเครื่องยกบาน มี ไม่มี

รอกโซ่ เครื่องกว้านคันทันชัก เครื่องกว้านม้วนลวด

1.6 พื้นที่รับประโยชน์ ด้านการเกษตร ประมาณไร่ ด้านอุปโภคบริโภค ประมาณครัวเรือน

2. ระบบส่งน้ำ

ระบบส่งน้ำ มี ไม่มี

ลักษณะคลอง คลองดิน คลองตาดคอนกรีต

ขนาดกันคลองกว้าง - เมตร ความยาวประมาณ - กิโลเมตร

องค์ประกอบ	ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา										ขนาดความเสียหาย	หมายเหตุ
	การกัดเซาะ	การทรุดตัว	การแตกร้าว	สิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การรั่ว	การเคลื่อนตัว	การระบายน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช			
4.4 แผงปะทะด้านท้ายน้ำ	ปกติ											<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี
	น้อย											<input type="checkbox"/> มองไม่เห็น
	ปานกลาง											อื่นๆ
	มาก											
5. ส่วน Protection ท้ายน้ำ (Downstream Protection Section) <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่												
5.1 พื้น (floor) ตะกอน	ปกติ											<input type="checkbox"/> ไม่มี
	น้อย											<input checked="" type="checkbox"/> มองไม่เห็น
	<input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง										อื่นๆ
	<input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> มาก	มาก										
5.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ											<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี
	น้อย											<input type="checkbox"/> มองไม่เห็น
	ปานกลาง											อื่นๆ
	มาก											
6. ระบบส่งน้ำ <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่												
6.1 พื้น (floor) ตะกอน	ปกติ											<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี
	น้อย											<input type="checkbox"/> มองไม่เห็น
	<input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง										อื่นๆ
	<input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> มาก	มาก										
6.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ											<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี
	น้อย											<input type="checkbox"/> มองไม่เห็น
	ปานกลาง											อื่นๆ
	มาก											
6.3 ประตูน้ำ/ปากคลอง	ปกติ											<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี
	น้อย											<input type="checkbox"/> มองไม่เห็น
	ปานกลาง											อื่นๆ
	มาก											

5. แผนการดำเนินการแก้ไขของหน่วยงาน

- อยู่ในแผน ปี ลักษณะโครงการ งบประมาณ บาท
- ได้รับงบประมาณแล้ว บาท ลักษณะโครงการ
- กำลังปรับปรุงหรือก่อสร้าง ยังไม่มีในแผน

6. ความเห็นและข้อสังเกตเพิ่มเติม

ฝายคอนกรีตมาตรฐานรูปแบบ มข.2527 มีโครงสร้างสภาพดีสามารถรับแรงดันน้ำได้ สามารถใช้งานได้ปกติ

7. รูปประกอบ

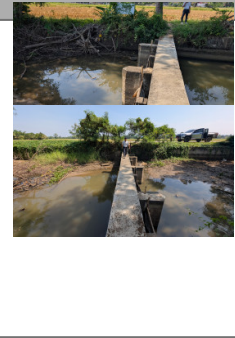
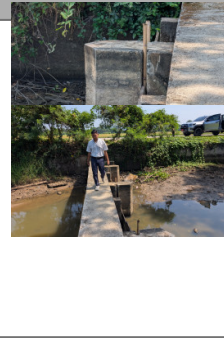
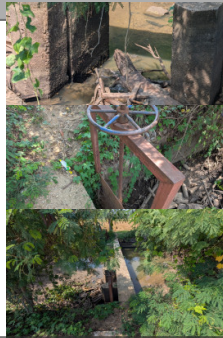
1. ส่วน Protection เหนือน้ำ



2. ส่วนแรงดันน้ำ



3. ส่วนควบคุม



4. ส่วนท้ายน้ำ



5. ส่วน Protection ท้ายน้ำ



6. ระบบส่งน้ำ