



แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพฝาย



โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจประเมินสภาพฝายและการบริหารจัดการ
พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งและน้ำท่วมในจังหวัดเชียงใหม่
โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

รหัสหมู่บ้าน 0 0 0 0 0 0 0 6 รหัสตำบล 0 0 0 0 0 0 0 3 รหัสอำเภอ 0 0 0 0 0 0 9 รหัสจังหวัด 0 0 5 2

รหัสฝาย : WCM090300601

ผู้ตรวจสอบ ทีมตรวจประเมิน วัน/เดือน/ปี 17 ธันวาคม 2568 ตำแหน่ง หน่วยงาน CMU

ตำแหน่งที่ ชื่อฝาย ชื่อลำน้ำ แม่น้ำ ลำน้ำสาขาของ ฝาย/แม่น้ำก

ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. อายุฝาย มากกว่า 20 ปี ☒ ออกแบบเอง ☐ ใช้แบบมาตรฐาน

☐ ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของ

หน่วยงานรับผิดชอบ ☐ หน่วยงานตามภารกิจ

☐ หน่วยงานท้องถิ่น ร้อยโอนมาจาก

☒ อื่นๆ

1. ลักษณะทั่วไป

1.1 ประเภทลำน้ำ

☐ แม่น้ำสายหลัก ☐ แม่น้ำสาขา ☒ ลำห้วย ☐ ลำเหมือง

1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 6 ชื่อหมู่บ้าน ห้วยนา ตำบล ม่อนปิ่น จังหวัด เชียงใหม่

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

1.3 ประเภทของสันฝาย

☐ ฝายสันมน ☒ ฝายไหลตกตรง ☐ ฝายสันกว้าง ☐ ฝายหินทิ้ง ☐ ฝายประตูระบาย ☐ อื่นๆ

ความสูงสัน 1.20 เมตร ความกว้างสัน 20.00 เมตร

1.4 ประตูระบายน้ำ/ระบายทราย ☐ มี ☒ ไม่มี

ชนิดบานประตู ☐ บานตรง ☐ บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) เมตร จำนวน ชุด

ชนิดเครื่องยกบาน ☐ มี ☐ ไม่มี
☐ รอกโซ่ ☐ เครื่องกว้านคันชัก ☐ 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 ☐ เครื่องกว้านคันชัก ☐ เครื่องกว้านม้วนลวด

1.6 พื้นที่รับประโยชน์ ด้านการเกษตร ประมาณ ไร่ ด้านอุปโภคบริโภค ประมาณ ครัวเรือน

2. ระบบส่งน้ำ

ระบบส่งน้ำ ☒ มี ☐ ไม่มี

ลักษณะคลอง ☒ คลองดิน ☐ คลองตาดคอนกรีต

ขนาดกันคลองกว้าง 1.00 เมตร ความยาวประมาณ 3.00 กิโลเมตร

3. ข้อมูลประวัติการซ่อม

ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

4. การตรวจสอบสภาพฝาย

องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา										ขนาดความเสียหาย	หมายเหตุ
		การกัดเซาะ	การทรุดตัว	การแตกร้าว	สิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การรั่ว	การเคลื่อนตัว	การระบายน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช			
1. ส่วน Potection เหนือน้ำ (Upstream Protection Section) ☐ ใช้งานได้ ☐ ควรปรับปรุง ☐ ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่													
1.1 พื้น (floor)	ปกติ												☒ ไม่มี ☐ มองไม่เห็น อื่นๆ
	ตะกอน	น้อย											
	☐ ปกติ ☐ น้อย	ปานกลาง											
	☐ ปานกลาง ☒ มาก	มาก											
1.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ												☒ ไม่มี ☐ มองไม่เห็น อื่นๆ
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
2. ส่วนเหนือน้ำ (Upstream Concrete Section) ☐ ใช้งานได้ ☐ ควรปรับปรุง ☐ ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่													
2.1 พื้น (floor)	ปกติ												☒ ไม่มี ☐ มองไม่เห็น อื่นๆ
	ตะกอน	น้อย											
	☐ ปกติ ☐ น้อย	ปานกลาง											
	☐ ปานกลาง ☒ มาก	มาก											
2.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ												☒ ไม่มี ☐ มองไม่เห็น อื่นๆ
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
3. ส่วนควบคุม (Control Sector) ☐ ใช้งานได้ ☐ ควรปรับปรุง ☒ ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่													
3.1 ฝายควบคุมน้ำและบันไดปลา	ปกติ				✓	✓	✓		✓				☐ ไม่มี ☐ มองไม่เห็น อื่นๆ
	น้อย	✓	✓	✓				✓		✓			
	ปานกลาง												
	มาก												
3.2 กำแพงข้าง	ปกติ				✓	✓	✓		✓				☐ ไม่มี ☐ มองไม่เห็น อื่นๆ
	น้อย	✓	✓	✓				✓		✓			
	ปานกลาง												
	มาก												
3.3 ประตู/ช่องระบายพราย													
3.3.1 พื้น	ปกติ												☒ ไม่มี ☐ มองไม่เห็น อื่นๆ
	ตะกอน	น้อย											
	☐ ปกติ ☐ น้อย	ปานกลาง											
	☐ ปานกลาง ☐ มาก	มาก											

[illegible]

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

5. แผนการดำเนินการแก้ไขของหน่วยงาน

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

6. ความเห็นและข้อสังเกตเพิ่มเติม

7. รูปประกอบ

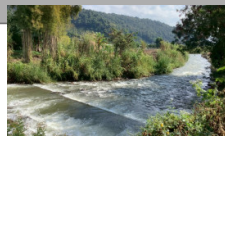
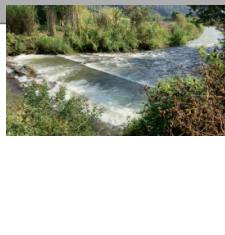
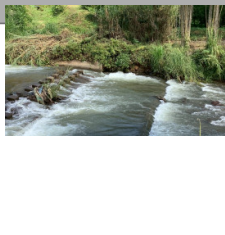
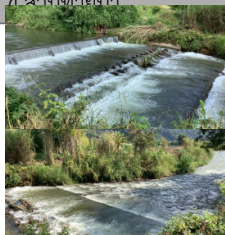
1. ส่วน Protection เหนือน้ำ

2. ส่วนเหนือน้ำ

3. ส่วนควบคุม



4. ส่วนท้ายน้ำ



5. ส่วน Protection ท้ายน้ำ

6. ระบบส่งน้ำ