



แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพฝาย

โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจสอบประเมินสภาพฝายและการบริหารจัดการ
พื้นที่เลี่ยงภัยแล้งและน้ำท่วมในจังหวัดลำปาง
โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่



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

รหัสฝาย : WLP09020501

ผู้ตรวจสอบ ทีมตรวจสอบประเมิน วัน/เดือน/ปี 18 มิถุนายน 2567 ตำแหน่ง - หน่วยงาน CMU
 ตำแหน่งที่ ชื่อฝาย ทุ่งหล่าย ชื่อลำน้ำ ผาปัง ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำ/แม่น้ำวัง
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2533 อายุฝาย 34 ออกแบบเอง ใช้แบบมาตรฐาน
 ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของ
 หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานตามภารกิจ หน่วยงานท้องถิ่น อื่นๆ รับถ่ายโอนมาจาก

1. ลักษณะทั่วไป

1.1 ประเภทลำน้ำ

แม่น้ำสายหลัก แม่น้ำสาขา ลำทิวาย ลำเมือง

1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 05 ชื่อหมู่บ้าน เด่นอุดม ตำบล ผาปัง จังหวัด ลำปาง
 พิกัด X (UTM) 5 0 8 6 6 2 พิกัด Y (UTM) 1 9 4 2 5 4 0

1.3 ประเภทของสันฝาย

ฝายสันมณ ฝายไหลตกตรง ฝายสันกว้าง ฝายหินทึ่ง ฝายประตุระบาย อื่นๆ

ความสูงสัน 1.50 เมตร ความกว้างสัน 13.00 เมตร

1.4 ประดุษรายน้ำ/ระบายน้ำ

ชนิดบานประดุ มี ไม่มี
 ชนิดเครื่องยกบาน มี ไม่มี
 รอโซ่ เครื่องกว้านคันชัก เครื่องกว้านม้วนลวด

1.5 อาคารบังคับน้ำ

มี ไม่มี
 แบบปิด ผังชัย ผังขาว
 ขนาดฝาท่อปิด เมตร ความยาวท่อ เมตร ระดับปริมาณ้ำประดุ เมตร

แบบเปิด ผังชัย ผังขาว
 บานประดุ มี ไม่มี

บานตรง บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) 1.20*1.50 เมตร จำนวน 1 ชุด

ชนิดเครื่องยกบาน มี ไม่มี
 รอโซ่ เครื่องกว้านคันชัก เครื่องกว้านม้วนลวด

1.6 พื้นที่รับประทานน้ำ ประมาณ ไร่ อุปโภคบริโภค การเกษตร

2. ระบบส่งน้ำ

ระบบส่งน้ำ มี ไม่มี
 ลักษณะคลอง คล่องดิน คล่องดัดค่อนกรีต

ขนาดกันคลองกว้าง 0.50 เมตร ความยาวประมาณ 1.00 กิโลเมตร

3. ข้อมูลประวัติการซ้อม

| ปี พ.ศ. | รายการข้อมูล | หน่วยงาน | หมายเหตุ |
|---------|--------------|----------|----------|
| | | | |
| | | | |

4. การตรวจสอบฝ่าย

| องค์ประกอบ | | ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา | | | | | | | | | | หมายเหตุ |
|---|---------|------------------------------|------------|------------|-------------|--------|---------|---------------|--------------|---------------|-----------------|---|
| | | การกัดเข้า | การทรุดตัว | การแตกร้าว | สิ่งกีดขวาง | รูโพรง | การรั่ว | การเคลื่อนตัว | การระabayน้ำ | ต้นไม้/วัชพืช | ขนาดความเสียหาย | |
| 3.3.2 กำแพงข้าง | ปกติ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ใช้แผ่นไม้ อ่อนๆ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ |
| | น้อย | | | | | | | | | | | |
| | ปานกลาง | | | | | | | | | | | |
| | มาก | | | | | | | | | | | |
| 3.3.3 ประดูราบยาน้ำ เฉพาะทั่วบ้าน | ปกติ | | | | | | | | | | | ใช้แผ่นไม้ อ่อนๆ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ |
| | น้อย | | | | | | | | | | | |
| | ปานกลาง | | | | | | | | | | | |
| | มาก | | | | | | | | | | | |
| 3.3.4 ประดู ราบยาน้ำเคลื่อน กล/อุปกรณ์ | ปกติ | | | | | | | | | | | ใช้แผ่นไม้ อ่อนๆ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ |
| | น้อย | | | | | | | | | | | |
| | ปานกลาง | | | | | | | | | | | |
| | มาก | | | | | | | | | | | |
| 3.3.5 ท่อนกันน้ำและ รองบาน | ปกติ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ใช้แผ่นไม้ อ่อนๆ <input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ |
| | น้อย | | | | | | | | | | | |
| | ปานกลาง | | | | | | | | | | | |
| | มาก | | | | | | | | | | | |
| 3.4 แหงสลายพลัง งานน้ำปลายทางเท | ปกติ | | | | | | | | | | | ใช้แผ่นไม้ อ่อนๆ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ |
| | น้อย | | | | | | | | | | | |
| | ปานกลาง | | | | | | | | | | | |
| | มาก | | | | | | | | | | | |
| 3.5 สะพาน | ปกติ | | | | | | | | | | | ใช้แผ่นไม้ อ่อนๆ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ |
| | น้อย | | | | | | | | | | | |
| | ปานกลาง | | | | | | | | | | | |
| | มาก | | | | | | | | | | | |
| 4. ส่วนท้ายน้ำ (Downstream Concrete Section) <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่ | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 พื้น (floor) | ปกติ | | | | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | | <input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ |
| ตะกอน | น้อย | ✓ | ✓ | ✓ | | | | ✓ | | | | |
| <input type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> น้อย | ปานกลาง | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> มาก | มาก | | | | | | | | | | | |
| 4.2 ลาดด้านข้าง | ปกติ | | | | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | | | <input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ |
| น้อย | ✓ | ✓ | ✓ | | | | | ✓ | | ✓ | | |
| ปานกลาง | | | | | | | | | | | | |
| มาก | | | | | | | | | | | | |
| 4.3 พื้นตะเข็บ | ปกติ | | | | | | | | | | | <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ |
| น้อย | | | | | | | | | | | | |
| ปานกลาง | | | | | | | | | | | | |
| มาก | | | | | | | | | | | | |

| องค์ประกอบ | | ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา | | | | | | | | | | |
|--|---------|------------------------------|------------|-------------|-------------|--------|---------|---------------|-------------|---------------|-----------------|----------------------------------|
| | | การกัดเข้า | การทรุดตัว | การแตกกร้าว | สิ่งกีดขวาง | รูโพรง | การร้าว | การเคลื่อนตัว | การระบายน้ำ | ต้นไม้/วัชพืช | ขนาดความเสียหาย | หมายเหตุ |
| 4.4 แมงปะทะด้านท้ายน้ำ | ปกติ | | | | ✓ | | | | | ✓ | ✓ | อ่นๆ □ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น |
| | น้อย | | | | | | | | | | | |
| | ปานกลาง | | | | | ✓ | ✓ | | | | | |
| | มาก | ✓ | ✓ | ✓ | | | | ✓ | | | | |
| 5. ส่วน Protection ท้ายน้ำ (Downstream Protection Section) <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่ | | | | | | | | | | | | |
| 5.1 พื้น (floor) | ปกติ | | | | | | | | | | | อ่นๆ ✓ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น |
| ตะกอน | น้อย | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> น้อย | ปานกลาง | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> มาก | มาก | | | | | | | | | | | |
| 5.2 ลาดด้านข้าง | ปกติ | | | | | | | | | | | อ่นๆ ✓ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น |
| น้อย | | | | | | | | | | | | |
| ปานกลาง | | | | | | | | | | | | |
| มาก | | | | | | | | | | | | |
| 6. ระบบส่งน้ำ <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่ | | | | | | | | | | | | |
| 6.1 พื้น (floor) | ปกติ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | อ่นๆ □ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น |
| ตะกอน | น้อย | | | | | | | | | ✓ | | |
| <input type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> น้อย | ปานกลาง | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> มาก | มาก | | | | | | | | | | | |
| 6.2 ลาดด้านข้าง | ปกติ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | อ่นๆ □ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น |
| น้อย | | | | | | | | | | ✓ | | |
| ปานกลาง | | | | | | | | | | | | |
| มาก | | | | | | | | | | | | |
| 6.3 ประทูน้ำ/ปากคลอง | ปกติ | | | | | | | | | | | อ่นๆ ✓ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น |
| น้อย | | | | | | | | | | | | |
| ปานกลาง | | | | | | | | | | | | |
| มาก | | | | | | | | | | | | |

5. แผนการดำเนินการแก้ไขของหน่วยงาน

- อุยในแผน ปี ลักษณะโครงการ งบประมาณ บาท
- ได้รับงบประมาณแล้ว บาท ลักษณะโครงการ บาท
- กำลังปรับปรุงหรือก่อสร้าง ยังไม่ในแผน

6. ความเห็นและขอสังเกตเพิ่มเติม

7. รูปประกอบ

1. สวน Protection เหนือน้ำ

2. สวนเหนือน้ำ

3. สวนควบคุม



4. สวนท้ายน้ำ



5. สวน Protection ท้ายน้ำ

6. ระบบส่งน้ำ

