



แบบฟอร์มการตรวจสอบฝาย



โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจสอบและวางแผนปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพฝายในพื้นที่จังหวัดเชียงราย
โดย จังหวัดเชียงราย ร่วมกับ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

รหัสหมู่บ้าน	[0] [0] [0] [0] [0] [0] [5]	รหัสตำบล	[0] [0] [0] [0] [0] [0] [3]	รหัสอำเภอ	[0] [0] [0] [0] [0] [3]	รหัสจังหวัด	[0] [0] [5] [7]
ผู้ตรวจสอบ	รองวีเวช ชาติเกตุ	วัน/เดือน/ปี	2021-11-11 20:55:10		ตำแหน่ง	01	หน่วยงาน
ตำแหน่งที่	ชื่อฝาย	ห้วยพร้าวคุด	ชื่อลำน้ำ	ห้วยพร้าวคุด	ลำน้ำสาขาของ	แม่น้ำอิง/แม่น้ำโขง	
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ.	2545	อายุฝาย	19	<input type="checkbox"/> ออกแบบเอง	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้แบบมาตรฐาน	กรมชลประทาน	
				<input type="checkbox"/> ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน	ใช้งบของ		
หน่วยงานรับผิดชอบ				รับถ่ายโอนมาจาก	-		

1. ลักษณะทั่วไป

1.1 ประเภทลำน้ำ

แม่น้ำสายหลัก แม่น้ำสาขา ลำทั่วไป ลำเมือง

1.2 ที่ตั้งที่กัดฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่	5	ชื่อหมู่บ้าน	พร้าวคุด	ตำบล	ครึ่ง	จังหวัด	เชียงราย
พิกัด X (UTM)	[6] [4] [7] [2] [4] [0]	พิกัด Y (UTM)	[2] [2] [1] [9] [9] [2] [9]				

1.3 ประเภทของสันฝาย

ฝายสัมمن ฝายไหลดอกตรง ฝายสันกว้าง ฝายหินทึ่ง ฝายประตูระบายน้ำ อื่นๆ

1.4 ประตูระบายน้ำ/ระบายน้ำทราย	<input checked="" type="checkbox"/> มี	<input type="checkbox"/> ไม่มี	ขนาด (กว้าง x สูง) 1.50*1.50 เมตร จำนวน 1 ชุด
ชนิดบานประตู	<input checked="" type="checkbox"/> บานตรง	<input type="checkbox"/> บานโค้ง	
ชนิดเครื่องยกรบาน	<input checked="" type="checkbox"/> มี	<input type="checkbox"/> ไม่มี	
	<input type="checkbox"/> รอกโซ่	<input checked="" type="checkbox"/> เครื่องกวนคันชัก	<input type="checkbox"/> เครื่องกวนม้วนลวด

1.5 อาคารบังคับน้ำ

<input checked="" type="checkbox"/> มี	<input type="checkbox"/> ไม่มี	ขนาดฝาห้องปิด 0.12 เมตร ความยาวห้อง 1000 เมตร ระดับธรณีประตู - เมตร	
<input type="checkbox"/> แบบปิด	<input type="checkbox"/> ผั้งซ้าย	<input checked="" type="checkbox"/> ผั้งขวา	
<input type="checkbox"/> แบบเปิด	<input type="checkbox"/> ผั้งซ้าย	<input type="checkbox"/> ผั้งขวา	
บานประตู	<input type="checkbox"/> มี	<input type="checkbox"/> ไม่มี	
	<input type="checkbox"/> บานตรง	<input type="checkbox"/> บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง)	เมตร จำนวน ชุด
ชนิดเครื่องยกรบาน	<input type="checkbox"/> มี	<input type="checkbox"/> ไม่มี	
	<input type="checkbox"/> รอกโซ่	<input type="checkbox"/> เครื่องกวนคันชัก	<input type="checkbox"/> เครื่องกวนม้วนลวด

2. ระบบส่งน้ำ

ระบบส่งน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> มี	<input type="checkbox"/> ไม่มี	ขนาดกันคลองกว้าง - เมตร ความยาวประมาณ 1.00 กิโลเมตร
ลักษณะคลอง	<input type="checkbox"/> คล่องดิน	<input type="checkbox"/> คล่องดัดดอนกรีต	
ขนาดกันคลองกว้าง	-	เมตร	

3. ข้อมูลประวัติการซ่อม

ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

4. การตรวจสอบภาพฝ่าย

องค์ประกอบ	ผลการตรวจสอบสภาพผ่าด้วยสายตา										
	การกัดเข้า	การทรุดตัว	การแตกร้าว	ลิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การรั่ว	การเคลื่อนตัว	การระabayน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช	ขนาดความเสียหาย	หมายเหตุ
3.3 ประดุจ/ของระabayน้ำ	ผลการตรวจสอบสภาพผ่าด้วยสายตา										
3.3.3 ประดุจ/ของระabayน้ำเคลื่อนที่	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	□ ไม่มี □ ม่องไม่เห็น อื่นๆ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
3.3.4 ประดุจ/ระabayน้ำเคลื่อนที่กล/อุปกรณ์	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	□ ไม่มี □ ม่องไม่เห็น อื่นๆ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
3.3.5 ห่อนกันน้ำและร่องบาน	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	□ ไม่มี □ ม่องไม่เห็น อื่นๆ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
3.4 แห่งสลายพลังงานน้ำปลายทางเท	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	□ ไม่มี □ ม่องไม่เห็น อื่นๆ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
3.5 สภาพน้ำ	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	□ ไม่มี □ ม่องไม่เห็น อื่นๆ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
4. ส่วนท้ายน้ำ (Downstream Concrete Section)											
4.1 พื้น (floor)	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	□ ไม่มี □ ม่องไม่เห็น อื่นๆ
ดะกอน	น้อย										
<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง										
<input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> มาก	มาก										
4.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	□ ไม่มี □ ม่องไม่เห็น อื่นๆ
	น้อย										
	ปานกลาง									✓	
	มาก										
4.3 พื้นตะเข็บ	ปกติ										<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม่เห็น อื่นๆ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
4.4 แผงปะทะด้านท้ายน้ำ	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	□ ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม่เห็น อื่นๆ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										

องค์ประกอบ	ผลการตรวจสอบสภาพฝ่ายด้วยสายตา									
	การกัดเข้า	การทรุดตัว	การแตกร้าว	ลิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การร้าว	การเคลื่อนตัว	การระabayน้ำ	ต้นไม้/รัชพืช	ขนาดความเสียหาย
5. ส่วน Protection ท้ายน้ำ (Downstream Protection Section)										
5.1 พื้น (floor)	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
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									
	น้อย									
	ปานกลาง									
	มาก									
6. ระบบส่งน้ำ										
6.1 พื้น (floor)	ปกติ									
ตะกอน	น้อย									
<input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง									
<input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> มาก	มาก									
6.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ									
	น้อย									
	ปานกลาง									
	มาก									
6.3 ประดูน้ำ/ปากคลอง	ปกติ									
	น้อย									
	ปานกลาง									
	มาก									

5. แผนการดำเนินการแก้ไขของหน่วยงาน

- อุยี่นแผน ปี ลักษณะโครงการ งบประมาณ บาท
 ได้รับงบประมาณแล้ว บาท ลักษณะโครงการ บาท
 กำลังปรับปรุงหรืออ่อสร้าง ยังไม่มีแผน

6. ความเห็นและขอสังเกตเพิ่มเติม

7. รูปประกอบ

1. สวน Protection เหนือน้ำ



2. สวนเหนือน้ำ



3. สวนควบคุม



4. สวนท้ายน้ำ



5. สวน Protection ท้ายน้ำ



6. ระบบส่งน้ำ

