

ใบบันทึกผลการสำรวจโครงการค่าสำรวจและประเมินสภาพโครงข่ายทางหลวง

เพื่อเพิ่มประสิทธิผลการใช้จ่ายงบประมาณบำรุงรักษาทางหลวงในระยะยาว

วันที่ 29 มี.ค. 62 (วัน เดือน ปี)

สำนักงานหลวงที่/สำนักงานทางหลวง 13 (กทมทพ) จังหวัด อยุธยา

แขวงทางหลวง/สำนักบำรุงทาง 413 แขวงทางหลวงอยุธยา เลขรหัสสำรวจ ๕๐ 73๐๙ (Ramdas)

รายการเอกสารที่แนบ

- | | |
|--|-----------------------|
| 1. รายงานการสำรวจประจำวัน | <input type="radio"/> |
| 2. ใบบันทึกการตรวจสอบรถสำรวจประจำวัน | <input type="radio"/> |
| 3. ใบบันทึกการตรวจสอบชุดอุปกรณ์เครื่องมือเลเซอร์ | <input type="radio"/> |
| 4. ใบบันทึกปัญหาและอุปสรรค | <input type="radio"/> |
| 5. แผนการสำรวจ (Survey plan/Order) | <input type="radio"/> |
| 6. รายงานการสำรวจ (Daily survey report) | <input type="radio"/> |
| 7. รายงานความล่าช้า | <input type="radio"/> |
| 8. แผนที่แสดงเส้นทางสำรวจ | <input type="radio"/> |
| 9. อื่นๆ | <input type="radio"/> |

(_____)

ตำแหน่ง _____

ที่ปรึกษาผู้ควบคุมการสำรวจ

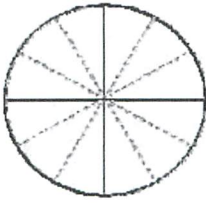
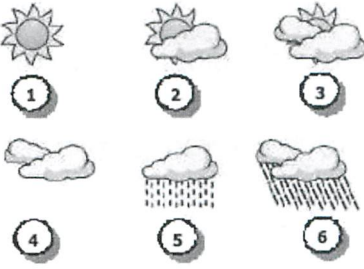




รายงานประจำวันโครงการสำรวจและประเมินสภาพโครงข่ายทางหลวง

เพื่อเพิ่มประสิทธิผลการใช้จ่ายงบประมาณบำรุงรักษาทางหลวงในระยะยาว

วันที่ 29 ต.ค. 62 (วัน เดือน ปี)

สำนักทางหลวงที่/สำนักงานทางหลวง 13 (กรุงเทพฯ) จังหวัด อยุธยา

แขวงทางหลวง/สำนักบำรุงทาง 413 แขวงทางหลวงอยุธยา เลขรถสำรวจ ๑๐. 73๐๙ (Romdgs)

ลำดับ	รายการ	ช่วงเวลาทำงาน
1	จำนวนผู้ปฏิบัติงาน (รวมเจ้าหน้าที่กรมทางหลวง) <u>3</u> คน	 <p>สภาพอากาศประจำวัน</p>  <p>  ทำงานได้ >>   ทำงานไม่ได้ >>  </p> <p>เหตุการณ์พิเศษ</p>
2	รายชื่อที่ปรึกษา 1. <u>พ.ย. ไร่เทพ ชวโรจนะ</u> 2. <u>นาง ศัลยเดช พงคภ</u> 3. <u>พ.ย. อุทัย ชาติวิบูล</u> 4. _____ 5. _____	
3	การตรวจสอบบันทึกประจำวัน 3.1 ใบบันทึกการตรวจสอบประจำวัน <input type="checkbox"/> 3.2 ใบบันทึกการตรวจสอบชุดเครื่องมือเลเซอร์ <input type="checkbox"/> 3.3 ปัญหาอุปสรรค <input type="checkbox"/>	
4	การตรวจสอบและบันทึกข้อมูล 4.1 แผนการสำรวจ (Survey plan/Order) <input type="checkbox"/> 4.2 รายงานการสำรวจประจำวัน (Daily report) <input type="checkbox"/> 4.3 รายงานความล่าช้า <input type="checkbox"/>	
5	อื่นๆ (ระบุ) 5.1 _____ <input type="checkbox"/> 5.2 _____ <input type="checkbox"/> 5.3 _____ <input type="checkbox"/> 5.4 _____ <input type="checkbox"/>	
ระยะทาง	วางแผน(P)..... กิโลเมตร	เร็วหรือล่าช้า _____
	สำรวจจริง..... กิโลเมตร	(100% ×A)P,% _____
หมายเหตุ		

(_____)

ตำแหน่ง _____

ที่ปรึกษาผู้ควบคุมการสำรวจ

ใบบันทึกการตรวจสอบชุดเครื่องมือเลเซอร์
Still and Bounce และ Test Straight Edge (Daily)

โครงการค่าสำรวจและประเมินสภาพโครงข่ายทางหลวง

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้จ่ายงบประมาณบำรุงรักษาทางหลวงในระยะยาว

วันที่ 29 มี.ค. 62 (วัน/เดือน/ปี)

จังหวัด อุบลราชธานี

สำนักทางหลวงที่/สำนักงานทางหลวง ๒ (กรุงเทพฯ)

เลขรถสำรวจ ๕๐. 73๐๙ (Pomdas)

แขวงทางหลวง/สำนักงานบำรุงทาง 413 แขวงทางหลวงอุบลราชธานี

Still and Bounce Test(Daily)		
Description	IRI	
	Still Vehicle Phase	Bounce Phase
1. Right Wheelpath		
2. Left Wheelpath		
IRI Limits (Defaults)	0.1	0.2

Straight Edge (Daily)							
Descriptions	Left(mm)			Center	Right(mm)		
	1350	950	750	0	750	950	1350
1. Previous Offsets							
2. Current Offsets							

(* เช็คลักษณะหรือค่าที่อ่านได้)

(_____)

ตำแหน่ง _____

ที่ปรึกษาผู้ทำการทดสอบ

รายการเอกสารแนบที่ 3

ใบบันทึกการรายการสำรวจของรถประจำวัน

โครงการค่าสำรวจและประเมินสภาพโครงข่ายทางหลวง

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้จ่ายงบประมาณบำรุงรักษาทางหลวงในระยะยาว

วันที่ 29 มี.ค. 62 (วัน/เดือน/ปี)

จังหวัด อยุธยา

สำนักงานหลวงที่/สำนักงานทางหลวง 13 (อยุธยา)

เลขรถสำรวจ 50.7306 (Romdars)

แขวงทางหลวง/สำนักงานบำรุงทาง 413 แขวงทางหลวงอยุธยา

ตรวจสอบรถสำรวจทางกายภาพ	ตรวจสอบอุปกรณ์ชุดเลเซอร์ทางกายภาพ
น้ำมันเชื้อเพลิง <input checked="" type="checkbox"/>	สายเคเบิลและจุดต่อระหว่างอุปกรณ์ <input checked="" type="checkbox"/>
น้ำมันเครื่อง <input checked="" type="checkbox"/>	
น้ำมันเบรค <input checked="" type="checkbox"/>	
แบตเตอรี่ <input checked="" type="checkbox"/>	ตำแหน่งและการทำความสะอาดกล้อง
	-กล้องหน้าตำแหน่งผู้โดยสาร(1) <input checked="" type="checkbox"/>
	-กล้องหน้าตำแหน่งกลาง(2) <input checked="" type="checkbox"/>
	-กล้องหน้าตำแหน่งคนขับ(3) <input checked="" type="checkbox"/>
	-กล้องหลังตำแหน่งผู้โดยสาร(4) <input type="checkbox"/>
	-กล้องหลังตำแหน่งคนขับ(5) <input type="checkbox"/>
ลมยาง(หน่วย <u>PSI</u>)	
หน้าซ้าย <u>45</u> หน้าขวา <u>45</u>	
หลังซ้าย <u>45</u> หลังขวา <u>45</u>	

()

ตำแหน่ง _____

ที่ปรึกษาผู้ทำการตรวจเช็ค

รายการเอกสารแนบที่ 2

ใบบันทึกปัญหาและอุปสรรค

โครงการสำรวจและประเมินสภาพโครงข่ายทางหลวง
เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้จ่ายงบประมาณบำรุงรักษาทางหลวงในระยะยาว ปีงบประมาณ 2560-2561

วันที่ 28 มี.ค. 62 (วัน/เดือน/ปี)

จังหวัด อุตรดิตถ์

สำนักทางหลวงที่/สำนักงานทางหลวง 13 (อุตรดิตถ์)

เลขรถสำรวจ ธอ. 7308 (pomsdas)

แขวงทางหลวง/สำนักงานบำรุงทาง 413 แขวงทางหลวงอุตรดิตถ์

ลำดับ	ช่วงเวลาทำงาน	ปัญหา/อุปสรรค	แนวทางแก้ไข
หมายเหตุ			

แผนการสำรวจ (Survey plan/Order)

โครงการค่าสำรวจและประเมินสภาพโครงข่ายทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้จ่ายงบประมาณบำรุงรักษาทางหลวงในระยะยาว

วันที่ 26 มี.ค. 62 (วัน/เดือน/ปี)

จังหวัด อยุธยา

เลขรถสำรวจ ธธ. 7306 (Komdas) หน้า /

สำนักทางหลวงที่/สำนักงานทางหลวง ๒ (กทม) แขวงการทาง/สำนักงานบำรุงทาง 413 เพชรพระอุมาอยุธยา Hard Drive No.

ลำดับ	หมายเลข - ตอนควบคุม	ชื่อสายทาง	กม. เริ่มต้น	กม. สิ้นสุด	ระยะทาง สำรวจ(กม.)	ระยะทางสำรวจ(กม.)		Data folder name.	ชนิดผิวทาง		หมายเหตุ
						ไป Forward	กลับ Backward		AC	CC	
1	3470200	ขงสีตลับ - ขงป่งเต็น	20+643	49+141	56.996	✓	✓		✓	✓	
2	0320101	ขงป่งเต็น - อยุธยา	0+000	26+612	58.224	✓	✓		✓	✓	
3	03470200	ขงสีตลับ - ขงป่งเต็น	21+331	24+021	5.360	✓	✓		✓	✓	
4	00330300	ขงป่งเต็น - โดงออง	48+242	75+243	63.75	✓	✓		✓		
5	30650100	วังน้อย - โดงออง	6+906	0+000	6.606		✓			✓	
6	03090101	วังน้อย - พนมราชสีห์	0+000	20+550	79.46	✓	✓		✓	✓	
รวมระยะทางสำรวจ(กม.)											

(_____)

ตำแหน่ง _____

รายงานการสำรวจประจำวัน (Daily report)

โครงการค่าสำรวจและประเมินสภาพโครงข่ายทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้จ่ายงบประมาณบำรุงรักษาทางหลวงในระยะยาว

วันที่ 2๑ มี.ค. ๖๒ (วัน/เดือน/ปี)

จังหวัด อุตรดิตถ์

เลขรถสำรวจ ๐๐-7306 (Romdus) หน้า /

สำนักทางหลวงที่/สำนักงานทางหลวง 13 (นรทพ) แขวงทางหลวง/สำนักงานบำรุงทาง 413 แขวงทางหลวงอุตรดิตถ์ Hard Drive No

ลำดับ	หมายเลข - ตอนควบคุม	ชื่อสายทาง	กม. เริ่มต้น	กม. สิ้นสุด	ระยะทาง สำรวจ(กม.)	ระยะทางสำรวจ(กม.)		Data folder name.	ชนิดผิวทาง		เวลา สิ้นสุดการ สำรวจ	หมายเหตุ
						ไป Forward	กลับ Backward		AC	CC		
1	3470200	ทางดงสีห์ - ทางประจักษ์	20+643	49+141	56.996	✓	✓		✓	✓		
2	0320101	ทางปงเงิน - อุตรดิตถ์	0+000	26+612	53.214	✓	✓		✓	✓		กิจกรรมสำรวจถนน 101-102
3	03470200	ทางกมสีห์ - ทางปงเงิน	21+331	24021	5.390	✓	✓		✓	✓		จุดถนน
4	00330300	ทางปงเงิน - โคกหลวง	48+242	75+243	63.75	✓	✓		✓			
5	30630100	วังโพธิ์ - โคกมณี	6+806	0+000	6.606		✓			✓		
6	03060101	วังโพธิ์ - ทางแยกท่าช้างอุตรดิตถ์	0+000	20+650	79.46	✓	✓		✓	✓		กิจกรรมสำรวจถนน 101-102
					รวมระยะทางสำรวจ(กม.)							

(_____)

ตำแหน่ง _____

ใบบันทึกผลการสำรวจโครงการสำรวจและประเมินสภาพโครงข่ายทางหลวง
เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้จ่ายงบประมาณบำรุงรักษาทางหลวงในระยะยาว

วันที่ 28-03-2019 (วัน เดือน ปี)

สำนักทางหลวงที่/สำนักงานทางหลวง 1 เชียงใหม่ จังหวัด เชียงใหม่, แม่ฮ่องสอน

แขวงทางหลวง/สำนักบำรุงทาง 521 เชียงใหม่ 1, 526 แม่ฮ่องสอน เลขรหัสสำรวจ 8A5944

รายการเอกสารที่แนบ

1. รายงานการสำรวจประจำวัน
2. ใบบันทึกการตรวจสอบรถสำรวจประจำวัน
3. ใบบันทึกการตรวจสอบชุดอุปกรณ์เครื่องมือเลเซอร์
4. ใบบันทึกปัญหาและอุปสรรค
5. แผนการสำรวจ (Survey plan/Order)
6. รายงานการสำรวจ (Daily survey report)
7. รายงานความล่าช้า
8. แผนที่แสดงเส้นทางสำรวจ
9. อื่นๆ

_____)

ตำแหน่ง _____

ที่ปรึกษาผู้ควบคุมการสำรวจ



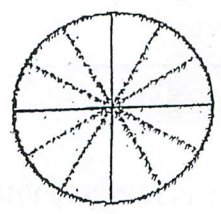
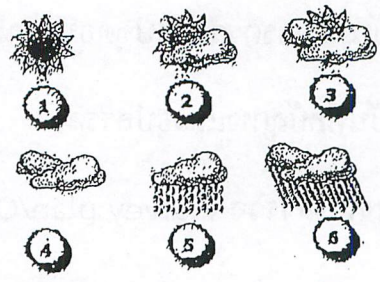




รายงานประจำวันโครงการค่าสำรวจและประเมินสภาพโครงข่ายทางหลวง

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพใช้จ่ายงบประมาณบำรุงรักษาทางหลวงในระยะยาว

วันที่ 28-03-2019 (วัน เดือน ปี)

สำนักทางหลวงที่/สำนักงานทางหลวง 1 เชียงใหม่ จังหวัด 6 เชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน

แขวงทางหลวง/สำนักบำรุงทาง 521 เชียงใหม่ 1, 526 แม่ฮ่องสอน เลขรถสำรวจ 815944

ลำดับ	รายการ	ช่วงเวลาทำงาน
1	จำนวนผู้ปฏิบัติงาน (รวมเจ้าหน้าที่กรมทางหลวง) 3 คน	 <p>สภาพอากาศประจำวัน</p>  <p>ทำงานได้ >>  </p> <p>ทำงานไม่ได้ >>  </p>
2	รายชื่อที่ปรึกษา 1. นาย ประชา อับนลี่ 2. นาย ชนวัฒน์ ใจขันกุลกิจ 3. นายอดิศักดิ์ ลีคร 4. _____ 5. _____	
3	การตรวจสอบบันทึกประจำวัน 3.1 ใบบันทึกการตรวจสอบรถประจำวัน <input checked="" type="checkbox"/> 3.2 ใบบันทึกการตรวจสอบชุดเครื่องมือเลเซอร์ <input checked="" type="checkbox"/> 3.3 ปัญหาอุปสรรค <input type="checkbox"/>	
4	การตรวจสอบและบันทึกข้อมูล 4.1 แผนการสำรวจ (Survey plan/Order) <input checked="" type="checkbox"/> 4.2 รายงานการสำรวจประจำวัน (Daily report) <input checked="" type="checkbox"/> 4.3 รายงานความคืบหน้า <input type="checkbox"/>	
5	อื่นๆ (ระบุ) _____ <input type="checkbox"/> 5.1 _____ <input type="checkbox"/> 5.2 _____ <input type="checkbox"/> 5.3 _____ <input type="checkbox"/> 5.4 _____ <input type="checkbox"/>	
ระยะทาง	วางแผน(P)..... กิโลเมตร	เร็วหรือล่าช้า _____
	สำรวจจริง..... กิโลเมตร	(100% xA)P,% _____
หมายเหตุ		

(_____)

ตำแหน่ง _____

ที่ปรึกษาผู้ควบคุมการสำรวจ



ใบบันทึกการตรวจสอบชุดเครื่องมือเลเซอร์
Still and Bounce และ Test Straight Edge (Daily)

โครงการสำรวจและประเมินสภาพโครงข่ายทางหลวง

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้จ่ายงบประมาณบำรุงรักษาทางหลวงในระยะยาว

วันที่ 28-03-2019 (วัน/เดือน/ปี)

จังหวัด เชียงใหม่, แม่ฮ่องสอน

สำนักทางหลวงที่/สำนักงานทางหลวง 1 เชียงใหม่

เลขรถสำรวจ สก 5944

แขวงทางหลวง/สำนักงานบำรุงทาง 521, 526

Still and Bounce Test(Daily)		
Description	IRI	
	Still Vehicle Phase	Bounce Phase
1. Right Wheelpath		
2. Left Wheelpath		
IRI Limits (Defaults)	0.1	0.2

Straight Edge (Daily)							
Descriptions	Left(mm)			Center	Right(mm)		
	1350	950	750	0	750	950	1350
1. Previous Offsets							
2. Current Offsets							

(*เช็คสถานะหรือค่าที่อ่านได้)

(_____)

ตำแหน่ง _____

ที่ปรึกษาผู้ทำการทดสอบ

รายการเอกสารแนบที่ 3



ใบบันทึกการรายการสำรวจของรถประจำวัน

โครงการค่าสำรวจและประเมินสภาพโครงข่ายทางหลวง

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้จ่ายงบประมาณบำรุงรักษาทางหลวงในระยะยาว

วันที่ 28-03-2019 (วัน/เดือน/ปี)

จังหวัด เชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน

สำนักทางหลวงที่/สำนักงานทางหลวง 1 เชียงใหม่

เลขรถสำรวจ ฮค 5944

แขวงทางหลวง/สำนักงานบำรุงทาง 521, 526

ตรวจสอบรถสำรวจทางกายภาพ	ตรวจสอบอุปกรณ์ชุดเลขรหัทางกายภาพ
น้ำมันเชื้อเพลิง <input checked="" type="checkbox"/>	สายเคเบิลและจุดต่อระหว่างอุปกรณ์ <input checked="" type="checkbox"/>
น้ำมันเครื่อง <input checked="" type="checkbox"/>	
น้ำมันเบรค <input checked="" type="checkbox"/>	
แบตเตอรี่ <input checked="" type="checkbox"/>	ตำแหน่งและการทำความสะอาดกล้อง
	-กล้องหน้าตำแหน่งผู้โดยสาร(1) <input checked="" type="checkbox"/>
	-กล้องหน้าตำแหน่งกลาง(2) <input checked="" type="checkbox"/>
	-กล้องหน้าตำแหน่งคนขับ(3) <input checked="" type="checkbox"/>
	-กล้องหลังตำแหน่งผู้โดยสาร(4) <input checked="" type="checkbox"/>
	-กล้องหลังตำแหน่งคนขับ(5) <input checked="" type="checkbox"/>
ลมยาง(หน่วย PSI)	
หน้าซ้าย 45 หน้าขวา 45	
หลังซ้าย 45 หลังขวา 45	

()

ตำแหน่ง _____

ที่ปรึกษาผู้ทำการตรวจเช็ค

รายการเอกสารแนบที่ 2



แผนการสำรวจ (Survey plan/Order)

โครงการสำรวจและประเมินสภาพโครงข่ายทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้จ่ายงบประมาณบำรุงรักษาทางหลวงในระยะยาว

วันที่ 28-03-2019 (วัน/เดือน/ปี)

จังหวัด เชียงใหม่, แม่ฮ่องสอน

เลขรถสำรวจ ฮค5944

หน้า /

สำนักทางหลวงที่/สำนักงานทางหลวง 1. เชียงใหม่

แขวงการทาง/สำนักงานบำรุงทาง 521, 526

Hard Drive No. _____

ลำดับ	หมายเลข - ตอนควบคุม	ชื่อสายทาง	กม. เริ่มต้น	กม. สิ้นสุด	ระยะทาง สำรวจ(กม.)	ระยะทางสำรวจ(กม.)		Data folder name.	ชนิดผิวทาง		หมายเหตุ
						ไป Forward	กลับ Backward		AC	CC	
1	108 104	บ้านข่อยแก้ว - สะพานแม่ใจ	142+000	206+975	80.975	✓			✓		
2	105 0200	แม่ใจ - แม่สะเรียง	190+316	230+497	40.179	✓			✓		
3	1194 0100	แม่สะเรียง - แม่สามแลบ	0+000	46+652	46.652	✓			✓		
4	1266 0100	แม่ลาน้อย - ดงอ้อ	0+000	37+800	37.800	✓			✓		
รวมระยะทางสำรวจ(กม.)											

(_____)

ตำแหน่ง _____



รายงานการสำรวจประจำวัน (Daily report)

โครงการสำรวจและประเมินสภาพโครงข่ายทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้จ่ายงบประมาณบำรุงรักษาทางหลวงในระยะยาว

วันที่ 28-05-2019 (วัน/เดือน/ปี) จังหวัด เชียงใหม่, แม่ฮ่องสอน เลขรถสำรวจ ๕๕๕๕๕๕ หน้า /

สำนักทางหลวงที่/สำนักงานทางหลวง 1 เชียงใหม่ แขวงทางหลวง/สำนักงานบำรุงทาง 521, 526 Hard Drive No

ลำดับ	หมายเลข - ตอนควบคุม	ชื่อสายทาง	กม. เริ่มต้น	กม. สิ้นสุด	ระยะทาง สำรวจ(กม.)	ระยะทางสำรวจ(กม.)		Data folder name.	ชนิดผิวทาง		เวลา สิ้นสุดการ สำรวจ	หมายเหตุ
						ไป Forward	กลับ Backward		AC	CC		
1	108 104	บ้านป่อเหล็ก - สุวรรณเขตรัด	742+000	206+975	80.975	✓			✓			
2	905 0200	แม่ฮ่องสอน - แม่สะเรียง	190+316	230+497	40.179	✓			✓			
3	1194 0100	แม่สะเรียง - แม่สลิมนาค	0+000	46+652	46.652	✓			✓			
4	1266 0100	แม่สลิมนาค - จ๊ะฮอ	0+000	37+800	37.800	✓			✓			
รวมระยะทางสำรวจ(กม.)												

()

ตำแหน่ง _____

