

ใบบันทึกผลการสำรวจโครงการค่าสำรวจและประเมินสภาพโครงข่ายทางหลวง

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพค่าใช้จ่ายงบประมาณบำรุงรักษาทางหลวงในระยะยาว

วันที่ 26-04-2019 (วัน เดือน ปี)

สำนักทางหลวงที่/สำนักงานทางหลวง 12(สุพรรณบุรี) จังหวัด สุพรรณบุรี

แขวงทางหลวง/สำนักบำรุงทาง 445 แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 2 เลขรถสำรวจ ๑๑7308 (Romdas)

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

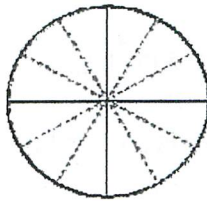
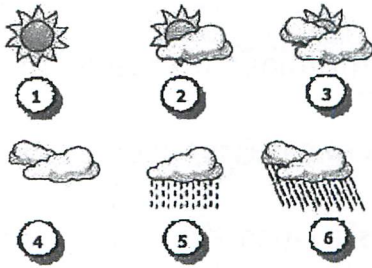




รายงานประจำวันโครงการสำรวจและประเมินสภาพโครงข่ายทางหลวง

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพใช้จ่ายงบประมาณบำรุงรักษาทางหลวงในระยะยาว

วันที่ 26-04-2019 (วัน เดือน ปี)

สำนักทางหลวงที่/สำนักงานทางหลวง 12 (สุพรรณบุรี) จังหวัด สุพรรณบุรี

แขวงทางหลวง/สำนักบำรุงทาง 445 แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 2 เลขรถสำรวจ ๕๐ 77๘

ลำดับ	รายการ	ช่วงเวลาทำงาน
1	จำนวนผู้ปฏิบัติงาน (รวมเจ้าหน้าที่กรมทางหลวง) <u>3</u> คน	 <p>สภาพอากาศประจำวัน</p>  <p>ทำงานได้ >>  </p> <p>ทำงานไม่ได้ >>  </p> <p>เหตุการณ์พิเศษ</p>
2	รายชื่อที่ปรึกษา 1. <u>นายอนุชิต นวดชาด</u> 2. <u>นายโสเทพ ร.ป๋อนิน</u> 3. <u>นายคุณวุฒิ ตกโสภา</u> 4. _____ 5. _____	
3	การตรวจสอบบันทึกประจำวัน 3.1 ใบบันทึกการตรวจสอบรถประจำวัน <input type="checkbox"/> 3.2 ใบบันทึกการตรวจสอบชุดเครื่องมือเลเซอร์ <input 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 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

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพใช้จ่ายงบประมาณบำรุงรักษาทางหลวงในระยะยาว

วันที่ _____ (วัน/เดือน/ปี) จังหวัด _____

สำนักทางหลวงที่/สำนักงานทางหลวง _____ เลขรถสำรวจ _____

แขวงทางหลวง/สำนักงานบำรุงทาง _____

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 _____

รายการเอกสารแนบที่ 3

ที่ปรึกษาผู้ทำการทดสอบ

ใบบันทึกรายการสำรวจของรถประจำวัน

โครงการค่าสำรวจและประเมินสภาพโครงข่ายทางหลวง

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้จ่ายงบประมาณบำรุงรักษาทางหลวงในระยะยาว

วันที่ 26-04-2019 (วัน/เดือน/ปี)

จังหวัด กำแพงเพชร

สำนักงานหลวงที่/สำนักงานทางหลวง 12

เลขรถสำรวจ 807308

แขวงทางหลวง/สำนักงานบำรุงทาง 445

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

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพใช้จ่ายงบประมาณบำรุงรักษาทางหลวงในระยะยาว ปีงบประมาณ 2560-2561

วันที่ _____ (วัน/เดือน/ปี)

จังหวัด _____

สำนักทางหลวงที่/สำนักงานทางหลวง _____

เลขรถสำรวจ _____

แขวงทางหลวง/สำนักงานบำรุงทาง _____

ลำดับ	ช่วงเวลาทำงาน	ปัญหา/อุปสรรค	แนวทางแก้ไข
หมายเหตุ			

แผนการสำรวจ (Survey plan/Order)

โครงการค่าสำรวจและประเมินสภาพโครงข่ายทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้งานใช้จ่ายงบประมาณบำรุงรักษาทางหลวงในระยะยาว

วันที่ 26-04-2019 (วัน/เดือน/ปี)

จังหวัด สุพรรณบุรี

เลขรหัสสำรวจ ธ07308

หน้า /

สำนักทางหลวงที่/สำนักงานทางหลวง 12

แขวงทางหลวง/สำนักงานบำรุงทาง 445

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.	03240201	หนองขา-ตลาดเจด	12+00	44+000	32.400	✓	✓				
2.	03240202	ตลาดเจด-จระเข้สามพัน	32+000	64+000	32.000	✓	✓				
3.	03330100	อุทล - สี่:น: วิม	0+000	33+800	33.800	✓	✓				
4.	03210202	ท่าเสา- วังคน	46+000	66+000	20.000	✓					
5.	32600101	หนองวัดเข้เข้- ล้อมพัน	0+000	10+289	10.289		✓				
6.	32600102	ล้อมพัน- ม:ขามส้ม	11+017	31+856	20.839	✓	✓				
7.	33400100	ดอนทราย- ตลาดเจด	0+000	19+000	19.000	✓	✓				
8.	33580100	จระเข้ - เขื่อน	0+000	20+213	20.213	✓					
					รวมระยะทางสำรวจ(กม.)						

(_____)
ตำแหน่ง _____

รายงานการสำรวจประจำวัน (Daily report)

โครงการค่าสำรวจและประเมินสภาพโครงข่ายทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพใช้จ่ายงบประมาณบำรุงรักษาทางหลวงในระยะยาว

วันที่ 26-04-2019 (วัน/เดือน/ปี)

จังหวัด สุพรรณบุรี

เลขรถสำรวจ ธอ 7308

หน้า /

สำนักทางหลวงที่/สำนักงานทางหลวง 12

แขวงทางหลวง/สำนักงานบำรุงทาง AA5

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	03210203	วังบอน - อตาแสง	66+000	84.200	18.200	✓			✓	✓		
2	33180200	มะขามล้ม - ตาปะขาว	16+000	29+757	13.757	✓	✓		✓	✓		
3	03330100	อุทอ - สี่พระยาโคม	0+000	33+800	33.800	✓	✓		✓	✓		
4	32600101	หนองอ้อรังเหย - ลือศรีน้อย	0+000	10+289	10.289		✓			✓		
5	32600102	ลือศรีน้อย - มะขามล้ม	11+017	31+856	21.313	✓	✓		✓			
6	33580100	ทุ่งคอก - บางคูวัด	0+000	20+213	20.213	✓			✓	✓		
7	33400100	ตาปะขาว - ตาปะขาว	0+000	19+000	19.140	✓	✓		✓	✓		
8	03210202	ทุ่งคอก - อตาแสง	46+000	66+000	20.000	✓				✓		
9	03240201	หนองขาว - ตาปะขาว	12+300	32+000	37.400	✓	✓		✓	✓		
10	03240202	ตาปะขาว - อติไต้ล้งน้ำ	32+000	51+935	39.870	✓	✓		✓	✓		
					รวมระยะทางสำรวจ(กม.)							

(_____)

ตำแหน่ง _____

ใบบันทึกผลการสำรวจโครงการค่าสำรวจและประเมินสภาพโครงข่ายทางหลวง
เพื่อเพิ่มประสิทธิผลการใช้จ่ายงบประมาณบำรุงรักษาทางหลวงในระยะยาว

วันที่ 26-04-2019 (วัน เดือน ปี)

สำนักทางหลวงที่/สำนักงานทางหลวง ที่ 4 (ตาก) จังหวัด ตาก , กำแพงเพชร

แขวงทางหลวง/สำนักบำรุงทาง 512 ตากที่ 1 , 517 กำแพงเพชร เลขรถสำรวจ ยค. 5944

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

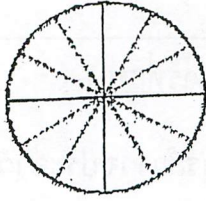
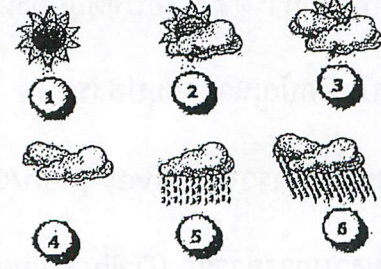


รายงานประจำวันโครงการสำรวจและประเมินสภาพโครงข่ายทางหลวง

เพื่อเพิ่มประสิทธิผลการใช้จ่ายงบประมาณบำรุงรักษาทางหลวงในระยะยาว

วันที่ 26-04-2019 (วัน เดือน ปี)

สำนักทางหลวงที่/สำนักงานทางหลวง ที่ 4 (อทก) จังหวัด อทก, กำแพงเพชร

แขวงทางหลวง/สำนักบำรุงทาง 512 อทกที่ 4, 517 กำแพงเพชร. เลขรถสำรวจ สีค 5944

ลำดับ	รายการ	ช่วงเวลาทำงาน
1	จำนวนผู้ปฏิบัติงาน (รวมเจ้าหน้าที่กรมทางหลวง) <u>3</u> คน	 <p>สภาพอากาศประจำวัน</p>  <p>ทำงานได้ >> </p> <p>ทำงานไม่ได้ >> </p>
2	รายชื่อที่ปรึกษา 1. <u>ประชา สีนวลี</u> 2. <u>สมิทธิวัฒน์ เอชาหนูลัดดี</u> 3. <u>อดิศักดิ์ สาคะ</u> 4. _____ 5. _____	
3	การตรวจสอบบันทึกประจำวัน 3.1 ไปบันทึกการตรวจสอบรถประจำวัน <input checked="" type="checkbox"/> 3.2 ไปบันทึกการตรวจสอบชุดเครื่องมือเลเซอร์ <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 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% x A)P,% _____
หมายเหตุ		

(_____)

ตำแหน่ง _____

ที่ปรึกษาผู้ควบคุมการสำรวจ



ใบบันทึกการตรวจสอบชุดเครื่องมือเลเซอร์
Still and Bounce และ Test Straight Edge (Daily)

โครงการค่าสำรวจและประเมินสภาพโครงข่ายทางหลวง

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพใช้จ่ายงบประมาณบำรุงรักษาทางหลวงในระยะยาว

วันที่ 25-04-2019 (วัน/เดือน/ปี)

จังหวัด ตาก, กำแพงเพชร

สำนักทางหลวงที่/สำนักงานทางหลวง ที่ 4 (ตาก)

เลขรถสำรวจ สต 5944

แขวงทางหลวง/สำนักงานบำรุงทาง 512 ตากที่ 1, 517 กำแพงเพชร.

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 25-04-2019 (วัน/เดือน/ปี)

จังหวัด จกท, กำแพงเพชร

สำนักงานหลวงที่/สำนักงานทางหลวง ที่ 4 (จกท)

เลขรถสำรวจ ๕๐๕ 5944

แขวงทางหลวง/สำนักงานบำรุงทาง 512 จกทที่ 1, 517 กำแพงเพชร.

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 checked="" type="checkbox"/>
	-กล้องหลังตำแหน่งคนขับ(5) <input checked="" type="checkbox"/>
ลมยาง(หน่วย PSI)	
หน้าซ้าย 45 หน้าขวา 45	
หลังซ้าย 45 หลังขวา 45	

()

ตำแหน่ง _____

รายการเอกสารแนบที่ 2

ที่ปรึกษาผู้ทำการตรวจเช็ค

ใบบันทึกปัญหาและอุปสรรค

โครงการสำรวจและประเมินสภาพโครงข่ายทางหลวง

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้จ่ายงบประมาณบำรุงรักษาทางหลวงในระยะยาว ปีงบประมาณ 2560-2561

วันที่ 25-04-2019 (วัน/เดือน/ปี)

จังหวัด ตาก, กำแพงเพชร

สำนักทางหลวงที่/สำนักงานทางหลวง ที่ 4 (ตาก)

เลขรถสำรวจ ฉค 5944

แขวงทางหลวง/สำนักงานบำรุงทาง 512 ตากที่ 1, 517 กำแพงเพชร.

ลำดับ	ช่วงเวลาทำงาน	ปัญหา/อุปสรรค	แนวทางแก้ไข
หมายเหตุ			



แผนการสำรวจ (Survey plan/Order)

โครงการสำรวจและประเมินสภาพโครงข่ายทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้จ่ายงบประมาณบำรุงรักษาทางหลวงในระยะยาว

วันที่ 25-04-2019 (วัน/เดือน/ปี)

จังหวัด ตาก, กำแพงเพชร

เลขรถสำรวจ ยศ 5944

หน้า /

สำนักทางหลวงที่/สำนักงานทางหลวง 4

แขวงทางหลวง/สำนักงานบำรุงทาง 512, 517

Hard Drive No. _____

ลำดับ	หมายเลข - ตอนควบคุม	ชื่อสายทาง	กม. เริ่มต้น	กม. สิ้นสุด	ระยะทาง สำรวจ(กม.)	ระยะทางสำรวจ(กม.)		Data folder name.	ชนิดคิวทาง		หมายเหตุ
						ไป Forward	กลับ Backward		AC	CC	
1	12 0203	หนองเสือ - อังฮง	153+480	128+360	25.100		✓		✓	✓	
2	1132 101-102	วังประจักษ์ - ทราบนกระต่าย	0+000	42+083	43.456	✓	✓		✓		
3	1 901-903	หนองแดง - อังเจ้า	386+176	492+671	211.710	✓	✓		✓	✓	
					รวมระยะทางสำรวจ(กม.)						

()

ตำแหน่ง _____



รายงานการสำรวจประจำวัน (Daily report)

โครงการสำรวจและประเมินสภาพโครงข่ายทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้จ่ายงบประมาณบำรุงรักษาทางหลวงในระยะยาว

วันที่ 25-04-2019 (วัน/เดือน/ปี)

จังหวัด ตาก, กำแพงเพชร

เลขรถสำรวจ 87 594a

หน้า /

สำนักทางหลวงที่/สำนักงานทางหลวง 4

แขวงทางหลวง/สำนักงานบำรุงทาง 512, 517

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	12 0203	หนองเสือ - อังวะ	153+480	128+380	25.100	✓	✓		✓	✓		
2	1132 0101-0102	วังประจัน - พราหมณ์ราษฎร์	0+000	42+083	43+456	✓	✓		✓			
3	1 901- 903	โพนเปือย - รังสิต	386+776	492+631	211.710	✓	✓		✓	✓		
รวมระยะทางสำรวจ(กม.)												

()

ตำแหน่ง

