

ใบบันทึกผลการสำรวจโครงการค่าสำรวจและประเมินสภาพโครงข่ายทางหลวง

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพใช้จ่ายงบประมาณบำรุงรักษาทางหลวงในระยะยาว

วันที่ ๒๕ ก.พ. ๒๕๖๔ (วัน เดือน ปี)

สำนักทางหลวงที่/สำนักงานทางหลวง ๕ (มหาสารคาม) จังหวัด ชัยภูมิ / ร้อยเอ็ด

แขวงทางหลวง/สำนักบำรุงทาง ชัยภูมิ / ร้อยเอ็ด เลขรหัสสำรวจ ๕๑๐๒

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 | ☐ |

ผู้สำรวจ ()

ตำแหน่ง ()

ที่ปรึกษาผู้ควบคุมการสำรวจ

รายงานประจำวันโครงการสำรวจและประเมินสภาพโครงข่ายทางหลวง

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพใช้จ่ายงบประมาณบำรุงรักษาทางหลวงในระยะยาว

วันที่ ๕๘ ก.พ ๒๕๖๕ (วัน เดือน ปี)

สำนักงานหลวงที่/สำนักงานทางหลวง ๕ (เมทราดาม) จังหวัด ชลบุรี/ระยอง

แขวงการทาง/สำนักบำรุงทาง ชลบุรี/ระยอง เลขรหัสสำรวจ ๕๙๐๒

ลำดับ	รายการ	ช่วงเวลาทำงาน ๐๘.๐๐ - ๑๖.๐๐
1	จำนวนผู้ปฏิบัติงาน (รวมเจ้าหน้าที่กรมทางหลวง) 3 คน	สภาพอากาศประจำวัน ทำงานได้ >> ทำงานไม่ได้ >>
2	รายชื่อที่ปรึกษา 1. ก้องภพ เพ็ญศรี 2. ศุภวัฒน์ นันทินวงศ์ 3. ศุภวัฒน์ นันทินวงศ์ 4. _____ 5. _____	
3	การตรวจสอบบันทึกประจำวัน 3.1 ใบบันทึกการตรวจสอบรถประจำวัน ☒ 3.2 ใบบันทึกการตรวจสอบชุดเครื่องมือเลเซอร์ ☒ 3.3 ปัญหาอุปสรรค ☒	
4	การตรวจสอบและบันทึกข้อมูล 4.1 แผนการสำรวจ (Survey plan/Order) ☒ 4.2 รายงานการสำรวจประจำวัน (Daily report) ☒ 4.3 รายงานความล่าช้า ☒	
5	อื่นๆ (ระบุ) 5.1 _____ ☐ 5.2 _____ ☐ 5.3 _____ ☐ 5.4 _____ ☐	
ระยะทาง	วางแผน(P) 17.586 กิโลเมตร สำรวจจริง 17.586 กิโลเมตร	เหตุการ์ณพิเศษ เร็วหรือล่าช้า งามเหนือ (100% x A)P,% _____
หมายเหตุ		

ภาคใต้ ตำบลหนองบัว

ตำแหน่ง วิศวกรสำรวจ

ที่ปรึกษาผู้ควบคุมการสำรวจ

ใบบันทึกการสำรวจของรถประจำวัน

โครงการสำรวจและประเมินสภาพโครงข่ายทางหลวง

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้อย่างมีประสิทธิภาพบำรุงรักษาทางหลวงในระยะยาว

วันที่ ๒๖ ก.พ ๒๕๖๒ (วัน/เดือน/ปี)

จังหวัด ชลบุรี/ระยอง

สำนักงานทางหลวงที่/สำนักงานทางหลวง ๖ (เขตภาคกลาง)

เลขรถสำรวจ ๓๓๖

แขวงทางหลวง/สำนักงานบำรุงทาง ชลบุรี/ระยอง

ตรวจสอบรถสำรวจทางกายภาพ	ตรวจสอบอุปกรณ์ชุดเลเซอร์ทางกายภาพ
น้ำมันเชื้อเพลิง ☒	สายเคเบิลและจุดต่อระหว่างอุปกรณ์ ☒
น้ำมันเครื่อง ☒	
น้ำมันเบรก ☒	
แบตเตอรี่ ☒	ตำแหน่งและการทำความสะอาดกล้อง
	- กล้องหน้าตำแหน่งผู้โดยสาร(1) ☒
	- กล้องหน้าตำแหน่งกลาง(2) ☒
	- กล้องหน้าตำแหน่งคนขับ(3) ☒
	- กล้องหลังตำแหน่งผู้โดยสาร(4) ☒
	- กล้องหลังตำแหน่งคนขับ(5) ☒
ลมยาง(หน่วย psi)	
หน้าซ้าย ๕๕ หน้าขวา ๕๕	
หลังซ้าย ๕๕ หลังขวา ๕๕	

ลงชื่อ ส.ไพฑูริ

(นายสมพงษ์ ส.ไพฑูริ)

ตำแหน่ง วิศวกรสำรวจ

รายการเอกสารแนบที่ 2

ที่ปรึกษาผู้ทำการตรวจเช็ค

ใบบันทึกการตรวจสอบชุดเครื่องมือเลเซอร์
Still and Bounce และ Test Straight Edge (Daily)

โครงการสำรวจและประเมินสภาพโครงข่ายทางหลวง

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้จ่ายงบประมาณบำรุงรักษาทางหลวงในระยะยาว

วันที่ ๒๖ ก.พ. ๒๕๖๒ (วัน/เดือน/ปี)

จังหวัด ยโสธร / ไร่ขมิ้น

สำนักทางหลวงที่/สำนักงานทางหลวง ๖๔๒๓๓๓๓๓

เลขรถสำรวจ ๕๙๖๒

แขวงการทาง/สำนักงานบำรุงทาง ยโสธร / ไร่ขมิ้น

Still and Bounce Test(Daily)		
Description	IRI	
	Still Vehicle Phase	Bounce Phase
1. Right Wheelpath	0.07	0.13
2. Left Wheelpath	0.06	0.12
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	-0.085	0	0.030	-0.211	-0.010	-0.094	-0.086
2. Current Offsets	-0.085	0	0.030	-0.211	-0.010	-0.094	-0.086

(*เช็คสถานะหรือค่าที่อ่านได้)

นาย น. น. น.

(นาย น. น. น.)

ตำแหน่ง วิศวกรสำรวจ

รายการเอกสารแนบที่ 3

ที่ปรึกษาผู้ทำการทดสอบ



แผนการสำรวจ (Survey plan/Order)

โครงการสำรวจและประเมินสภาพโครงข่ายทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้จ่ายงบประมาณบำรุงรักษาทางหลวงในระยะยาว

วันที่ 22 ก.พ. 2562 (วัน/เดือน/ปี)

จังหวัด ชลบุรี / ๖๐๕๑๓

เลขรหัสสำรวจ ๗๗๐2

หน้า 1 / 2

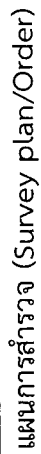
สำนักงานทางหลวง ๘

แขวงทางหลวง/สำนักงานบำรุงทาง ชลบุรี/ร้อยเอ็ด

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	00230402	ชลบุรี - นนทบุรี	175+527	175+527	0.025	0.025			✓		
2	00230402	ชลบุรี - นนทบุรี	175+527	175+527	0.025		0.025		✓		
3	00230401	ชลบุรี - ชลบุรี	172+412	175+527	3.115		3.115		✓		
4	22570100	ชลบุรี - ชลบุรี	0+000	46+101	46+101	46+101			✓		
5	21160300	พนมทอน - อ่างทอง	106+442	103+037	1.405				✓		
6	21160300	พนมทอน - อ่างทอง	72+851	115+073	42.222		42.222		✓		
7	21160300	อ่างทอง - พนมทอน	46+100	72+851	26.751		26.751		✓		
8	21160300	อ่างทอง - พนมทอน	52+470	53+073	0.103	0.103			✓		
9	23270100	มวกเหล็ก - พนมทอน	0+000	6+500	6.500	6.500			✓		
10	23270100	มวกเหล็ก - พนมทอน	5+000	6+500	1.500		1.500		✓		
11	24570100	การะเกด - พนมทอน	0+000	0+311	0.311	0.311			✓		
12	23270100	มวกเหล็ก - พนมทอน	0+000	0+225	0.225		0.225		✓		
13	21160300	อ่างทอง - พนมทอน	70+473	72+851	2.378	2.378			✓		
14	21160300	พนมทอน - อ่างทอง	72+851	73+911	1.060	1.060			✓		
15	21160300	พนมทอน - อ่างทอง	21+301	30+231	0.930	0.930			✓		
16	21160300	พนมทอน - อ่างทอง	33+686	34+100	0.414	0.414			✓		
รวมระยะทางสำรวจ(กม.)					160.02						

รศ.ดร.ดร.ดร.
(นายธนพล ศรีทอง)
ตำแหน่ง
วิศวกรสำรวจ



วันที่ ๒๘ ก.พ. ๒๕๖๒ จังหวัด ช.๘๕ / ๖๖๕๓

สำนักงานหลวงที่สำนักงานทางหลวง ๘

ลำดับ	หมายเลข - ตอนควบคุม	ชื่อสายทาง	กม. เริ่มต้น	กม. สิ้นสุด	ระยะทาง สำรวจ(กม.)	ระยะทางสำรวจ(กม.)		Data folder name.	ชนิดผิวทาง		หมายเหตุ
						ไป Forward	กลับ Backward		AC	CC	
17	21160300	7กมพท๑ - พัทธกิจ	๑5+๑91	๑๓+๕37	3.336	3.336			✓		
18	00230401	16กม๑ - บึงสีฐาน	142+๑12	175+527	33.315	33.315			✓		
19	00830401	16กม๑ - บึงสีฐาน	172+๓12	175+527	2715	2715			✓		
20	00230401	16กม๑ - บึงสีฐาน	142+๑12	143+412	1.000	1.000			✓		
รวมระยะทางสำรวจ(กม.)					170.536						

ชื่อ	นามสกุล	เลขที่
นางสาว	สมศรี	123456



รายงานการสำรวจประจำวัน (Daily report)

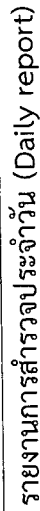
โครงการสำรวจและประเมินสภาพโครงสร้างทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้จ่ายงบประมาณบำรุงรักษาทางหลวงในระยะยาว

วันที่ 28 ก.ย ๕๖๕๔ (วัน/เดือน/ปี) จังหวัด ชัยภูมิ / จัหวชัย เลขรลสำรวจ ๒๖๐๒ หน้า 1 / 2

สำนัทางหลวงที่/สำนัทางหลวง ๕ แขวงทางหลวง/สำนัทางหลวง ๒๖๕๕ / จัหวชัย 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	๐๐๔๓๐๔๐๔	ชัยภูมิ - บ้านเข้	175+527	175+832	0.3๕5	0.3๕5			✓		๐๕.31	
2	๐๐๔๓๐๔๐๔	ชัยภูมิ - บ้านเข้	175+527	175+832	0.3๕5		0.3๕5		✓		๐๕.3๗	
3	๐๐๔๓๐๔๐1	ชัยภูมิ - ชัยภูมิ	1๔2+212	175+527	33.315		33.315		✓		๐5.๓๗	
4	๔๔๕๓๐1๐๐	ชัยภูมิ - บ้านเข้	0+000	4๔+1๗1	4๔.1๗1	4๔.1๗1			✓		๐๗.27	
5	211๖๐3๐๐	ชัยภูมิ - บ้านเข้	706+462	103+037	1.575	1.575			✓		๐๗.46	
6	211๖๐3๐๐	ชัยภูมิ - บ้านเข้	721+251	115+028	42.227		42.227		✓		10.36	
7	211๖๐3๐๐	ชัยภูมิ - บ้านเข้	4๔+๓๐๐	72+851	25.151		25.151		✓		11.12	
8	211๖๐3๐๐	ชัยภูมิ - บ้านเข้	52+๗70	53+075	0.105	0.105			✓		11.28	
9	23๔7๐1๐๐	ชัยภูมิ - บ้านเข้	0+000	1+500	1.500	1.500			✓		11.5๖	
1๐	23๔7๐1๐๐	ชัยภูมิ - บ้านเข้	5+000	6+500	1.500		1.500		✓		1๔01	
11	2457๐1๐๐	ชัยภูมิ - บ้านเข้	0+000	0+3๗1	0.3๗1	0.3๗1			✓		1๔04	
12	๔3๔7๐1๐๐	ชัยภูมิ - บ้านเข้	0+๔๔5	0+๔๔5	0.140		0.140		✓		1๔.14	
13	211๖๐3๐๐	ชัยภูมิ - บ้านเข้	721+75	74+851	2.376	2.376			✓		1๔.2๗	
14	211๖๐3๐๐	ชัยภูมิ - บ้านเข้	7๔+๔51	๗๖+๗11	1.0๔0	1.0๔0			✓		1๔.54	
15	211๖๐3๐๐	ชัยภูมิ - บ้านเข้	7๗+๔51	30+๗51	0.๔50	0.๔50			✓		13.00	
16	211๖๐3๐๐	ชัยภูมิ - บ้านเข้	๔๔+๖8๖	๔4+1๗1	0.504	0.504			✓		1๔.06	
รวมระยะทางสำรวจ(กม.)					130.02							

ตรวจ ๒๖๐๒
(นาย ๒๖๐๒)
ตำแหน่ง ๒๖๐๒



วันที่ ๑๕ ก.พ. ๒๕๖๒ (วันเดือนปี)
จังหวัด นนทบุรี / เขต ๕
เลขรณสาร ๗๖๖
หน้า ๕ / ๒

สำคัญทางหลวงที่/สายกิ่งทางหลวง ๕
 แผนกการทาง/สำนักงานบำรุงทาง ชลบุรี / ร้อยเอ็ด
 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		
17	21160300	ถนนพหลโยธิน - กิโลเมตรที่ 10	29+46	41+232	3336	3335			✓		1315	
18	00230401	เส้นทางที่ 1 - กิโลเมตรที่ 15	42+212	175+527	33315	33315			✓		1435	
19	00430401	เส้นทางที่ 2 - กิโลเมตรที่ 15	172+82	175+992	2715		2715		✓		1505	
20	00230401	เส้นทางที่ 3 - กิโลเมตรที่ 15	142+212	143+412	1900		1900		✓		1532	
					รวมระยะทางสำรวจ(กม.)							
					รวมระยะทางสำรวจ(กม.)							
					รวมระยะทางสำรวจ(กม.)							

[illegible]

ใบบันทึกรายงานความล่าช้า