



# การบริหารงานบำรุงรักษา ทางหลวงโดยระบบสารสนเทศ ผ่าน Application Google Map

นวัตกรรมด้านกระบวนการ (Work Process)

## แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 2

กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม



ปีที่จัดทำ พ.ศ. 2562

นวัตกรรม  
กรมทางหลวง

ผลงาน  
ดีเยี่ยม

KM 4.0 EXPO



รางวัลดีเยี่ยม

นวัตกรรมด้านกระบวนการงาน (Work Process)

ปีงบประมาณ 2562

การบริหารงานบำรุงรักษาทางหลวง  
โดยระบบสารสนเทศ  
ผ่าน Application Google Map

แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 2



# การบริหารงานบำรุงรักษาทางหลวงโดยระบบสารสนเทศ

KM Transformation to 4.0

## KM 4.0 EXPO

มหกรรมความรู้และนวัตกรรมงานทาง 4.0

“ก้าวสู่ทศวรรษความรู้ชาวทางยุค 4.0”

พบกับงานนิทรรศการที่มีของดีมาใหม่ มีความรู้มาแชร์  
ร่วมสนุกกับกิจกรรมแจกของรางวัลสุดพิเศษ  
พร้อมไอเท็มสุดชิคมาให้ลือลือชอบ

## ผ่าน Application Google Maps



### แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 2

CHIANGRAI 2 HIGHWAY DISTRICT

สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่) กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม



## - ประเด็นนำเสนอ -

1. ความเป็นมาและวัตถุประสงค์ของโครงการ

2. รูปแบบการทำงาน และวิธีการใช้งาน

3. ผลการปฏิบัติงานและประโยชน์ที่ได้รับ

4. สรุปผลการดำเนินงาน



# - ประเด็นนำเสนอ -

1. ความเป็นมาและวัตถุประสงค์ของโครงการ



## ความเป็นมาของโครงการ

ในปี พ.ศ.2559 แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 2 ได้จัดส่งเจ้าหน้าที่ไปดูงานตลาดนัดความรู้ครั้งที่ 8 เรื่อง Google Application 2017 ในการบริหารข้อมูลงานบำรุงทาง ของ แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (หนองหาน) เห็นว่าเป็นโครงการที่เป็นประโยชน์อย่างยิ่ง ทางแขวงฯ เชียงรายที่ 2 จึงนำมาทดลองปฏิบัติ โดยมอบหมายให้หน่วยงานสารสนเทศ ดำเนินการ เริ่มจากการติดตามผลการซ่อมแซมทรัพย์สิน และงานอุบัติเหตุฯ

ต่อมาได้นำมาต่อยอดโดยใช้ App Google Maps ซึ่งพบว่าใช้งานง่ายกว่า โปรแกรม Google Earth และพัฒนาอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ครอบคลุมงานในความรับผิดชอบทั้งหมด และถ่ายทอดความรู้ให้กับเจ้าหน้าที่ ทุกหน่วยงาน ในสังกัดนำไปใช้งานได้จริงจนถึงปัจจุบัน

## วัตถุประสงค์ของโครงการ

- เพื่อเป็นการจัดระบบฐานข้อมูลงานบำรุงทาง จากรูปแบบเอกสาร เข้าสู่ระบบดิจิทัล เพื่อให้สามารถสืบข้อมูลค้นได้ง่าย ตามแนวคิด นวัตกรรมกรมทางหลวง ยุค 4.0
- เพื่อนำองค์ความรู้ที่มีอยู่เดิม ไปต่อยอดเพื่อให้สามารถนำไปใช้งานได้สะดวก รวดเร็วยิ่งขึ้น
- เพื่อเผยแพร่ชุดความรู้ให้เจ้าหน้าที่ภายในองค์กรนำไปใช้ประโยชน์ เพื่อให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น
- เพื่อตอบสนองนโยบายของผู้บังคับบัญชาให้ถูกต้องรวดเร็ว แก้ไขปัญหาได้อย่างตรงประเด็น เพื่อให้ประชาชนผู้ใช้ทางได้รับประโยชน์สูงสุด
- เพื่อให้ผู้บริหารสามารถติดตามความก้าวหน้าของงานบำรุงทางต่างๆ ได้อย่างถูกต้องและเป็นปัจจุบัน



จุดเริ่มต้นมาของโครงการ



KM DOH

แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (หนองหาน)  
สำนักงานทางหลวงที่ 7

แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (หนองหาน)  
สำนักงานทางหลวงที่ 7 (ขอนแก่น) กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม

โครงการเผยแพร่ความรู้ : งานตลาดนัดความรู้ครั้งที่ 8 ปี 2559  
วันที่ 29 สิงหาคม 2559

ณ. ห้องสัมมนาเทิดศักดิ์ เศรษฐมานพ กองฝึกอบรม

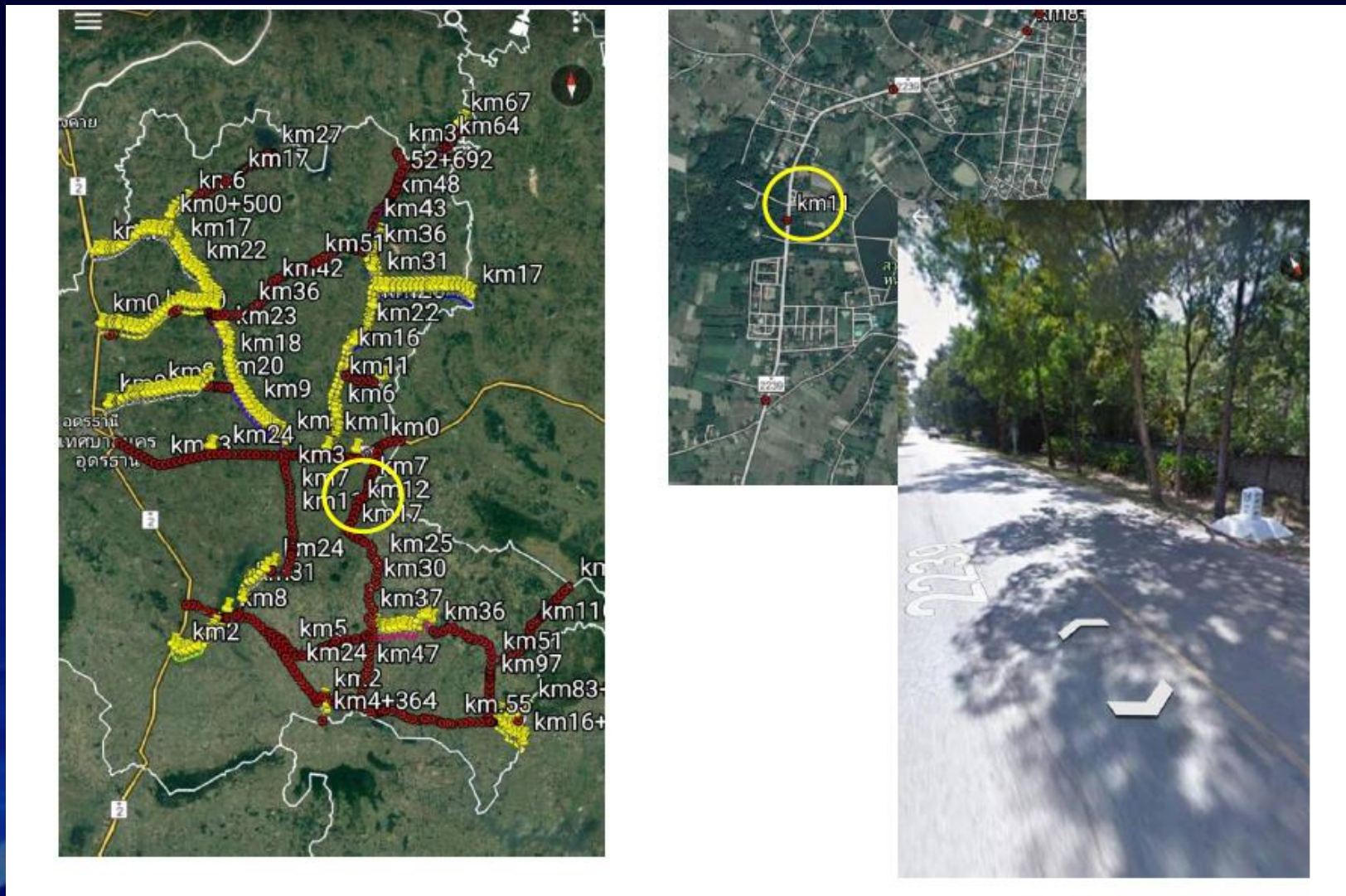
Google Application 2017 ในการการบริหารข้อมูลงานบำรุงทาง  
แนวทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (หนองหาน)

เสนอ Google™  
Application 2017

ในการบริหารข้อมูลงานบำรุงทาง

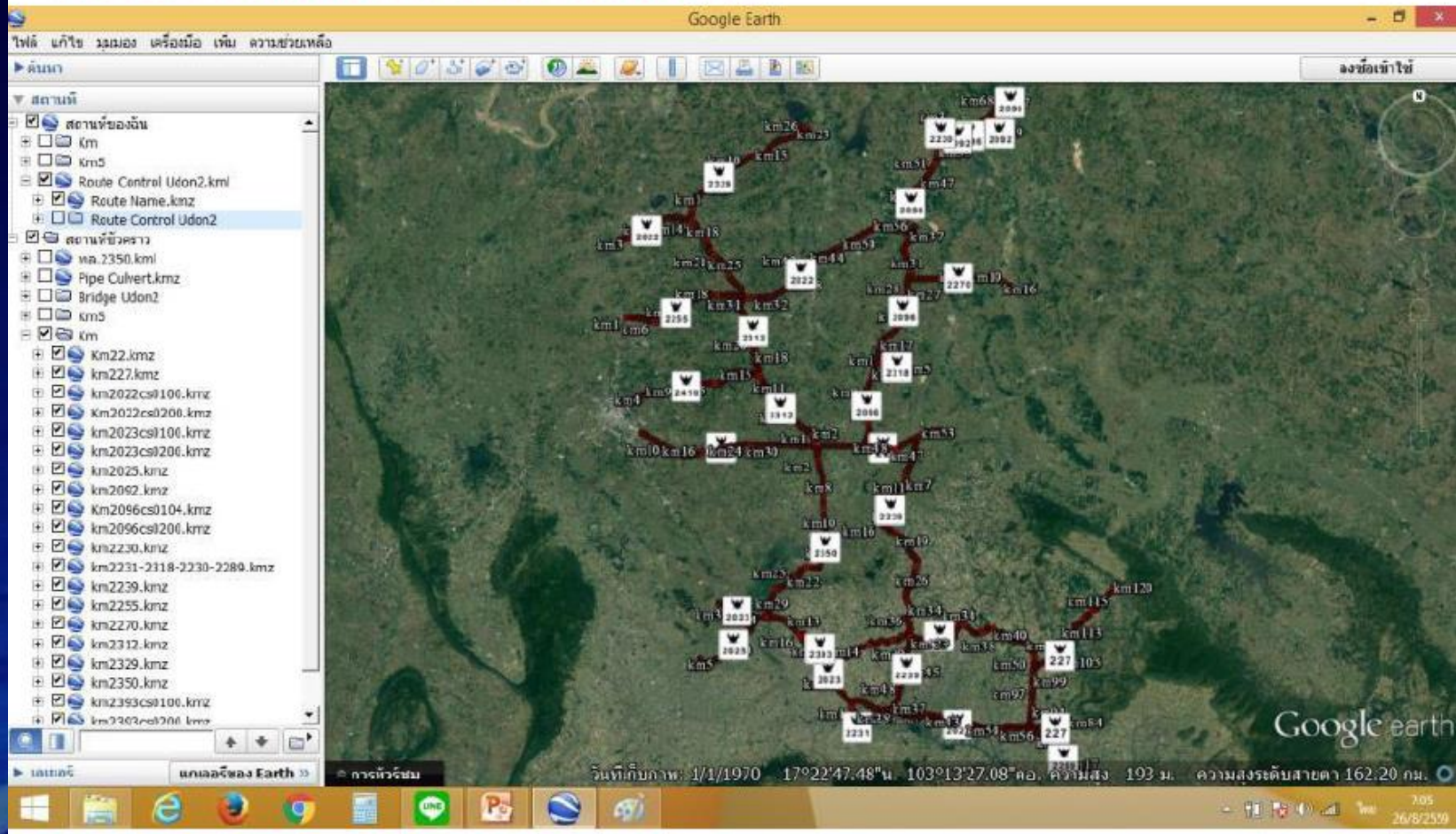
# Google Application 2017 ในการการบริหารข้อมูลงานบำรุงทาง

## แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (หนองหาน)



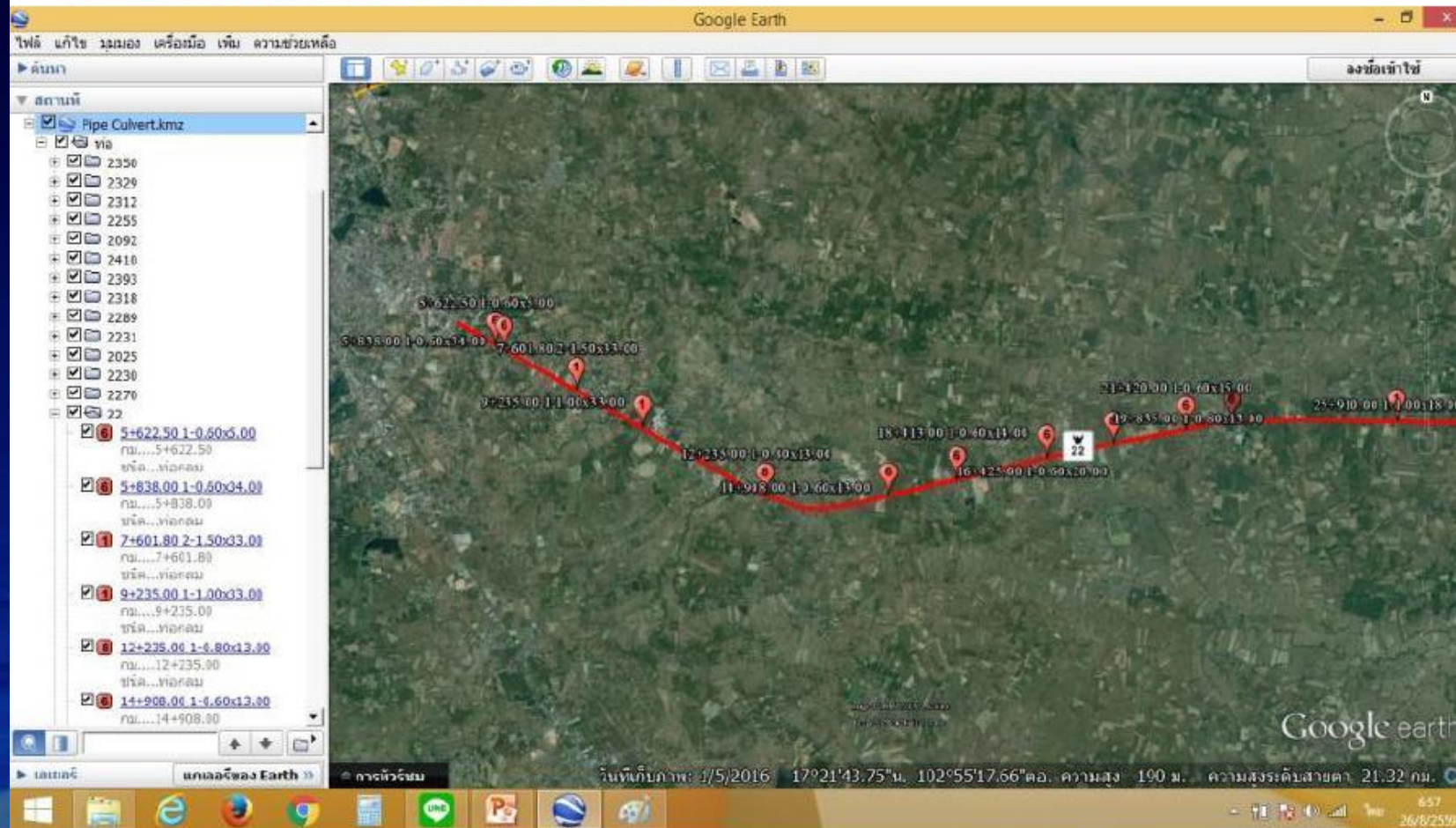
# Google Application 2017 ในการการบริหารข้อมูลงานบำรุงทาง แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (หนองหาน)

## ตัวอย่างแผนที่หลักกิโลเมตร



# Google Application 2017 ในการการบริหารข้อมูลงานบำรุงทาง แนวทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (หนองหาน)

## ตัวอย่างแผนที่ท่อระบายน้ำ





# - ประเด็นนำเสนอ -

2. รูปแบบการทำงาน และวิธีการใช้งาน



# อุปกรณ์และเครื่องมือในการทำงาน

อุปกรณ์



คอมพิวเตอร์ ( ลงโปรแกรม Google Maps )



สมาร์ทโฟน



อินเทอร์เน็ต



รถยนต์

# ข้อมูลนำเข้า



รูปถ่าย



พิกัด N , E



รายละเอียดงาน  
เกี่ยวกับงานนั้นๆ

## การบันทึกข้อมูล ใน Application Google Maps

ลักษณะการบันทึกข้อมูล คล้ายการ ปักหมุด บน Google Maps ซึ่งเป็น บริการแผนที่ออนไลน์ที่สามารถใช้งานได้หลายอย่าง เช่น หาคำแหน่งพิกัด ภาพแผนที่บนทางหลวง ภาพถ่ายจากอากาศยานที่มีความละเอียดสูง เป็นต้น จากนั้นทำการแนบรูปภาพ และข้อความประกอบ มีการอัปเดตข้อมูลอย่างสม่ำเสมอ

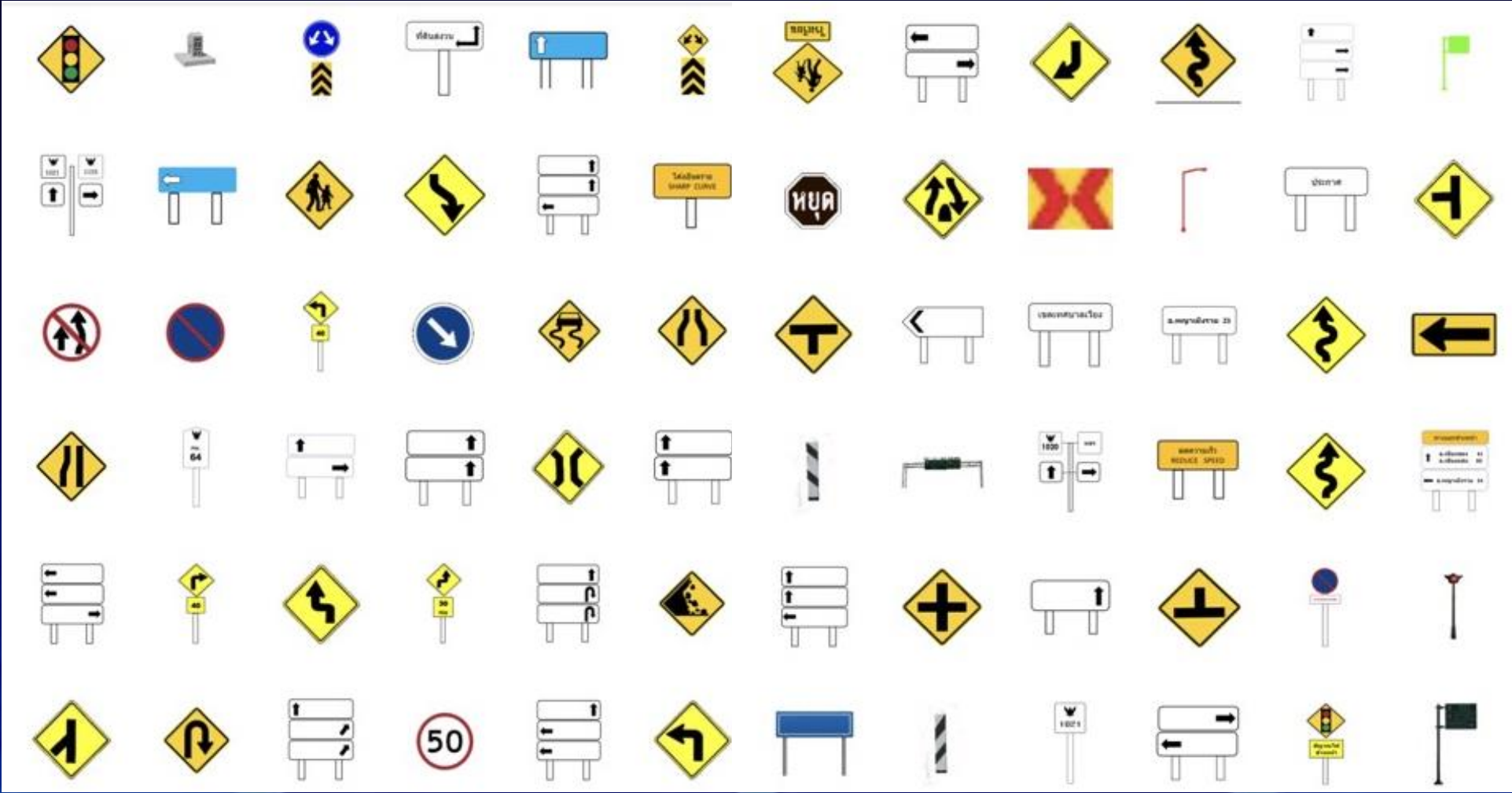
ส่วนวิธีบันทึกข้อมูลของงานต่างๆ แบ่งออกเป็น 2 ลักษณะ ได้แก่

1. ข้อมูลเชิงเส้น (Line) เช่น สายทางควบคุม, งานแผนงาน, ข้อมูลงานบำรุงทาง, ข้อมูลงานก่อสร้าง ฯลฯ
2. ข้อมูลเชิงสัญลักษณ์ (Icon) เช่น ทรัพย์สินต่างๆ บนทางหลวง, จุดเกิดอุบัติเหตุ, จุดเกิดภัยพิบัติ ฯลฯ





# สัญลักษณ์ (Icon) ต่าง ๆ ที่แสดงบนแผนที่



สามารถแก้ไขเพิ่มเติมสัญลักษณ์ต่างๆ ได้ ตามความเหมาะสม



# การแบ่งหน้าที่ผู้รับผิดชอบการจัดเก็บข้อมูล

**แหล่งข้อมูล**

**1586**  
สายด่วนกรมทางหลวง  
เดินทางด่วน ปลอดภัยกับกรมทางหลวง

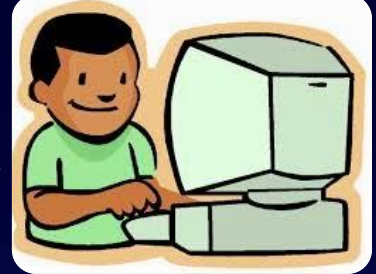
LINE

f






ฝ่ายปฏิบัติการ (หมวดทางหลวง)



- ทรัพย์สินภายในสายทางควบคุม 23 ประเภท
- งานบำรุงปกติประจำวัน
- จุดเสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุ
- จุดเสี่ยงต่อภัยพิบัติ

ฝ่ายวิศวกรรม (งานวางแผน)



- แผนงานบำรุงพิเศษ ปี 2559 , ปี2560 , ปี 2561 , ปี2562 และ ปี2563
- งานจ้างเหมาบำรุงพิเศษ
- ข้อมูลทางวิศวกรรม ประวัติสายทาง , ADT, B&T , IRI , ฯลฯ

ฝ่ายบริหาร (งานสารสนเทศและสื่อสาร)



- งานอุบัติเหตุและติดตามซ่อมแซมทรัพย์สิน
- งานร้องเรียนร้องทุกข์
- งานชี้ระวางแนวเขตฯ
- งานอนุญาตกระทำการใดๆ ในเขตทางหลวง



# - ประเด็นนำเสนอ -

3. ผลการปฏิบัติงานและประโยชน์ที่ได้รับ

# ผลการปฏิบัติงาน (ฝ่ายปฏิบัติการ)

## ทรัพย์สินภายในสายทางควบคุม 23 ประเภท

The screenshot displays a Google Maps interface with a list of road assets on the left and a detailed view of a specific asset in the center. The list includes:

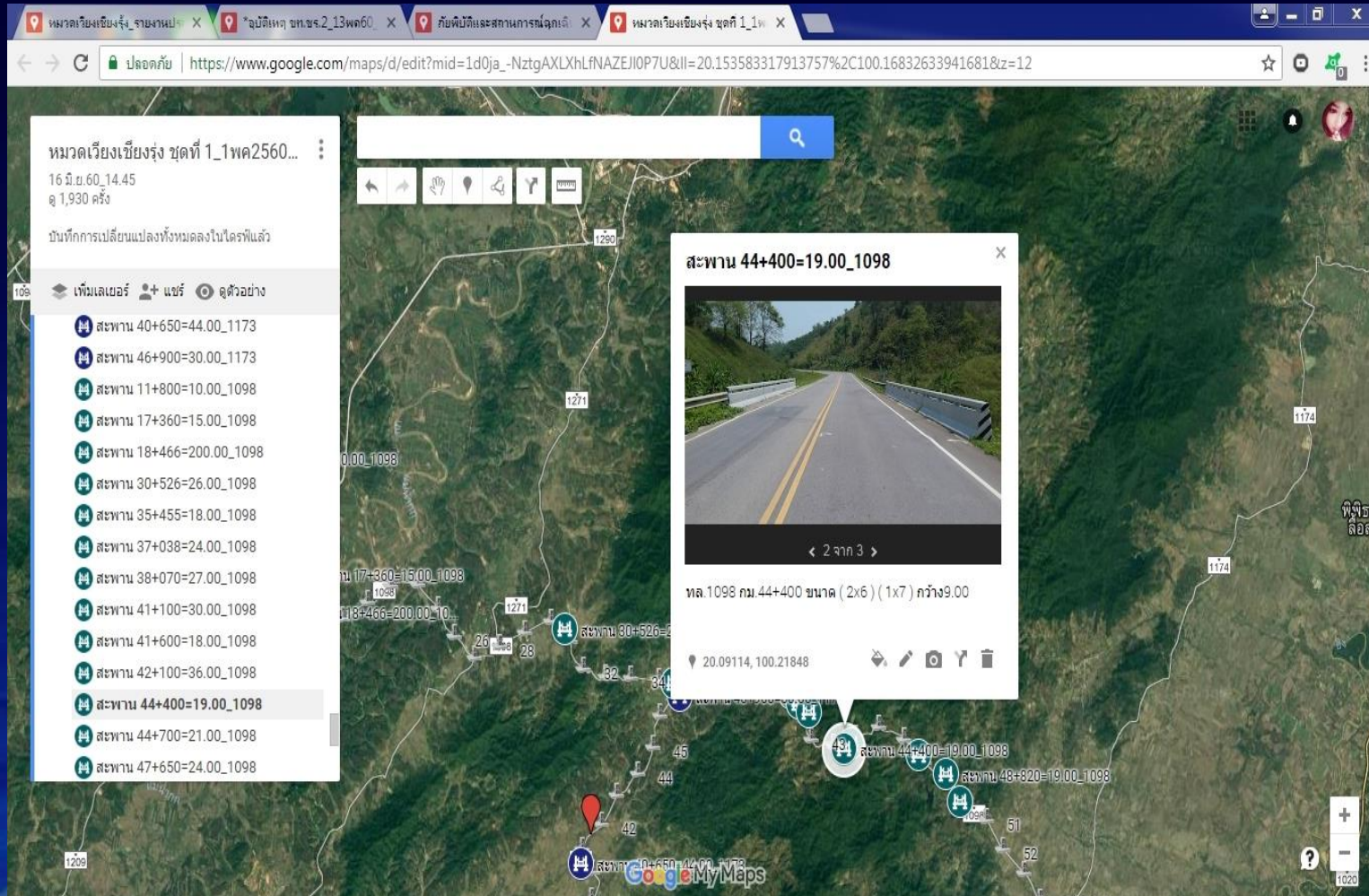
- ✓ หมวดทางหลวงเวียงเชียงรุ้ง
  - รูปแบบส่วนบุคคล
  - 2\_1152\_31+755\_ขวาทาง\_พอใช้
  - 3\_1173\_9+150\_ขวาทาง\_พอใช้**
  - 4\_1173\_13+518\_ขวาทาง\_พอใช้
  - 6\_1173\_24+200\_ซ้ายทาง\_พอใช้
  - 7\_1173\_26+650\_ขวาทาง\_ดี
  - 8\_1173\_28+850\_ซ้ายทาง\_พอใช้
  - 9\_1173\_28+900\_ขวาทาง\_พอใช้
  - 10\_1098\_33+800\_ซ้ายทาง\_ชำ...
  - 5\_1173\_16+148\_ซ้ายทาง\_พอใช้
  - 1\_1152\_23+309\_ซ้ายทาง\_พอใช้

The detailed view for asset **3\_1173\_9+150\_ขวาทาง\_พอใช้** shows a photograph of a shelter with a thatched roof and a wooden frame. The coordinates are 19.89299, 99.96181. The map shows the location on a road near Chiang Rai.

ทางหลวงหลายเลข 1173 กม.9+150 ศาลาทางหลวง ขวาทง สภาพพอใช้

# ผลการปฏิบัติงาน (ฝ่ายปฏิบัติการ)

## ทรัพย์สินภายในสายทางควบคุม 23 ประเภท



ทางหลวงหลายเลข 1098 กม.44+400 สะพาน ขนาดกว้าง 9 ม. ยาว 19 ม.

# ผลการปฏิบัติงาน (ฝ่ายปฏิบัติการ)

## ทรัพย์สินภายในสายทางควบคุม 23 ประเภท

หมวดเชียงแสน ชุดที่ 1\_1พค2560\_ร...  
16 มิ.ย.60  
ดู 1,276 ครั้ง

บันทึกการเปลี่ยนแปลงทั้งหมดลงในไดรฟ์แล้ว

เพิ่มเลเยอร์ + แชร์ ดูตัวอย่าง

- 18+858=35
- 22+845=25
- 0+054\_1-0.6x14\_1271
- 0+804\_1-0.6x14
- 1+304\_3-1.8x1.8x9
- 1+466\_1-1x16
- 1+575\_1-1x16
- 1+722\_2-1.8x1.8x18
- 2+038\_1-1x19
- 2+224\_1-1x21
- 2+242\_2-1x19
- 2+820\_1-0.6x12
- 3+086\_1-0.6x13
- 3+850\_1-0.6x17
- 5+019\_1-1x23

2+242\_2-1x19

1 จาก 3 >

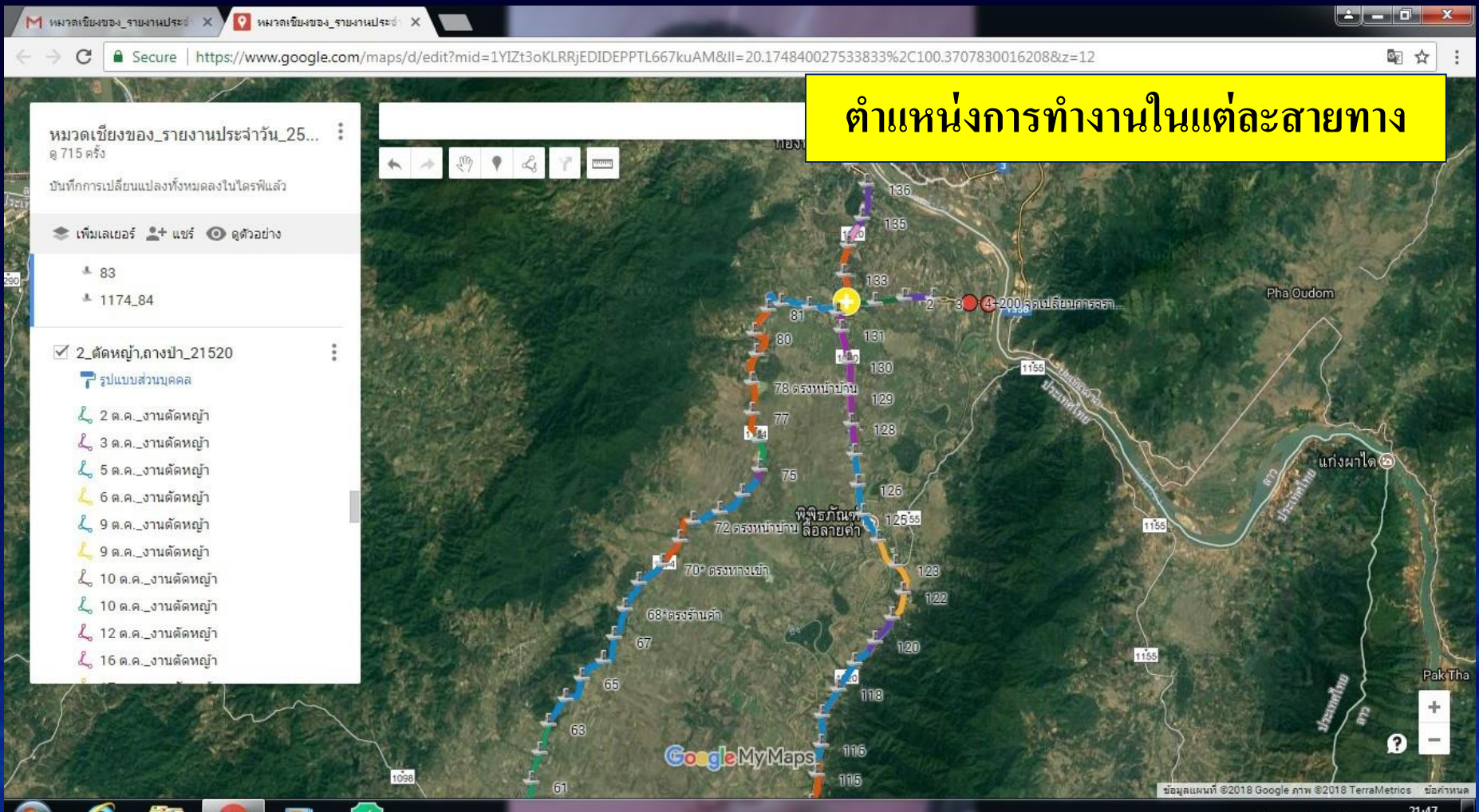
ทล.1271 ตอน ปงน้อย - สันทราย กม.2+242 ท่อ คู่ 2-1x19

20.1273, 100.10917

ทางหลวงหมายเลข 1271 กม.2+242 ตอนปงน้อย-สันทราย ท่อคอนกรีตขนาด 2 - 1.00 ม. ยาว 19 ม.

# ผลการปฏิบัติงาน (ฝ่ายปฏิบัติการ)

## รายงานการปฏิบัติงานประจำวัน



สามารถติดตามความก้าวหน้างานบำรุงปกติได้เป็นปัจจุบัน เนื่องจากมีการอัปเดตข้อมูลทุกวัน

# ผลการปฏิบัติงาน (ฝ่ายปฏิบัติการ)

## รายงานการปฏิบัติงานประจำวัน

หมวดเขียนของ\_รายงานประจำวัน\_25...  
ดู 715 ครั้ง

บันทึกการเปลี่ยนแปลงทั้งหมดลงในไดรฟ์แล้ว

เพิ่มเลเยอร์ + แชร์ ดูตัวอย่าง

- 1 ข.ค. งานตัดหญ้า
- 26 ธ.ค. งานตัดหญ้า
- 28 ธ.ค. งานตัดหญ้า
- 3 ม.ค. งานตัดหญ้า
- 4 ม.ค. งานตัดหญ้า
- 5 ม.ค. งานตัดหญ้า
- 8 ม.ค. งานตัดหญ้า
- 10 ม.ค. งานตัดหญ้า
- 12 ม.ค. งานตัดหญ้า
- 13 ม.ค. งานตัดหญ้า
- 14 ม.ค. งานตัดหญ้า
- 15 ม.ค. งานตัดหญ้า
- 16 ม.ค. งานตัดหญ้า
- 18 ม.ค. งานตัดหญ้า
- 18 ม.ค. งานตัดหญ้า
- 19 ม.ค. งานตัดหญ้า

10 ม.ค. งานตัดหญ้า

งานตัดหญ้าเกาะกลางและสองข้างทาง ทล. 1356 ตอนทางเข้าสะพานแม่น้ำโขงที่เชียงของ กม. 0+000 - กม. 3+000 ปริมาณงาน 18,000 ตร.ม. 2.95 กม.

งานตัดหญ้า ทางหลวงหลายเลข 1356 กม.0+000 – กม.3+000

# ผลการปฏิบัติงาน (ฝ่ายปฏิบัติการ)

## รายงานการปฏิบัติงานประจำวัน

หมวดเขียนของ\_รายงานประจำวัน\_25...  
ดู 715 ครั้ง

บันทึกการเปลี่ยนแปลงทั้งหมดลงในไดรฟ์แล้ว

เพิ่มเลเยอร์ + แชร์ ดูตัวอย่าง

- 3\_ซ่อมผิว\_21110
- 4\_บำรุงรักษาต้นไม้\_21530
- 6\_งานอำนวยความสะดวก\_21420
  - รูปแบบส่วนบุคคล
- 17 พ.ย. งานบำรุงรักษาหลักกิโล...
- 13 ม.ค. งานทาสีแบริเออร์คอนกรีต...
- 14 ม.ค. งานทาสีแบริเออร์คอนกรีต...
- 15 ม.ค. งานทาสีแบริเออร์คอนกรีต...
- 19 ม.ค. งานทาสีแบริเออร์คอนกรีต...
- 22 ม.ค. งานทาสีแบริเออร์คอนกรีต...
- 23 ม.ค. งานทาสีแบริเออร์คอนกรีต...
- 23 ก.พ. งานทาสีเสาป้าย
- 28 ก.พ. งานป้ายจราจร
- 8 มี.ค. งานป้ายจราจร

**15 ม.ค. งานทาสีแบริเออร์คอนกรีต**

งานทาสีแบริเออร์คอนกรีต ทล.1020 ตอน ชมภู - เชียงของ กม.98+600 - กม.101+600 (เป็นช่วงๆ)  
ปริมาณงาน 1.500 เมตร  
19.95404, 100.313

งานทาสีกำแพงกันอันตราย ทล.1020 กม.98+600 – กม.101+600 (เป็นช่วงๆ)

# ผลการปฏิบัติงาน (ฝ่ายปฏิบัติการ)

## รายงานการปฏิบัติงานประจำวัน

Screenshot of Google My Maps showing a road construction project. The map displays a road with green markers indicating work locations. A pop-up window shows a photo of a road with workers and a truck, with the text "29 มี.ค.\_21114" and "งานปะซ่อมผิวทาง ทล.1020 คอน ชมฤ - เชียงของ กม.118+654 - กม.118+679 ปริมาณงาน 85 ครม.".

Left sidebar: หมวดเขียนของ\_รายงานประจำวัน\_25... 715 ครั้ง

Left sidebar: บันทึกการเปลี่ยนแปลงทั้งหมดลงในไดรฟ์แล้ว

Left sidebar: เพิ่มเลเยอร์ + แชร ดูตัวอย่าง

Left sidebar: 3\_ซ่อมผิว\_21110

- รูปแบบส่วนบุคคล
- 5 ต.ค.\_21114
- 6 ต.ค.\_21114
- 9 ต.ค.\_21113
- 14 ต.ค.\_21113
- 15 ต.ค.\_21113
- 17 ต.ค.\_21115
- 1 พ.ย.\_21114
- 1 พ.ย.\_21114
- 8 พ.ย.\_21113
- 13 พ.ย.\_21114
- 14 พ.ย.\_21113
- 15 พ.ย.\_21113
- 17 พ.ย.\_21114

Pop-up window: 29 มี.ค.\_21114

Pop-up window: งานปะซ่อมผิวทาง ทล.1020 คอน ชมฤ - เชียงของ กม.118+654 - กม.118+679 ปริมาณงาน 85 ครม.

Pop-up window: 20.10543, 100.40548

งานปะซ่อมผิวทาง ทางหลวงหลายเลข 1020 กม.118+654 – กม.118+679

# ผลการปฏิบัติงาน (ฝ่ายปฏิบัติการ)

## รายงานการปฏิบัติงานประจำวัน

หมวดเขียนของ\_รายงานประจำ...  
ดู 715 ครั้ง

บันทึกการเปลี่ยนแปลงทั้งหมดลงในไดรฟ์แล้ว

เพิ่มเลเยอร์ + แชร์ ดูตัวอย่าง

9\_งานจ้างเหมางบปรุงปกติ

10. ลูกเงินและอื่นๆ

- รูปแบบส่วนบุคคล
- 2 ต.ค.\_งานทำความสะอาด
- 3 ต.ค.\_งานทำความสะอาดผิวทาง
- 11 ต.ค.\_งานทำความสะอาด
- 16 ต.ค.\_งานระบายน้ำท่วมขังผิว...
- 18 ส.ค.\_งานติดตั้งป้าย
- 19 ต.ค.\_งานทำความสะอาด
- 24 ต.ค.\_กิจกรรมจิตอาสา
- 25 ต.ค.\_งานทำความสะอาด
- 26 ต.ค.\_กิจกรรมจิตอาสา
- 27 ต.ค.\_งานทำความสะอาดผิว...
- 6 พ.ย.\_งานทำความสะอาด

8 ก.พ.\_งานทำความสะอาดผิวทาง

งานทำความสะอาดผิวทาง ทล.1020 ตอน ชมภู - เขียงของ กม.131+100 - กม.135+500 ปริมาณงาน 24,000 ตร.ม.

20.20776, 100.4034

งานทำความสะอาดผิวทาง ทล.1020 ตอน ชมภู - เขียงของ กม.131+100 - กม.135+500 ปริมาณงาน 24,000 ตร.ม.

งานทำความสะอาดผิวทาง ทางหลวงหลายเลข 1020 กม.131+100 – กม.135+500

# ผลการปฏิบัติงาน (ฝ่ายปฏิบัติการ)

## งานภัยพิบัติและงานฉุกเฉินต่างๆ

The screenshot displays a Google My Maps interface with a list of emergency incidents on the left and a detailed view of a specific incident on the right.

**Left Panel: Incident List**

- ภัยพิบัติ-ฉุกเฉิน ชร.2\_supawit  
16 มิ.ย.60  
ดู 552 ครั้ง  
บันทึกการเปลี่ยนแปลงทั้งหมดลงในไดรฟ์แล้ว
- เพิ่มเลเยอร์ + แชร์ ดูตัวอย่าง
- แก้ไขปัญหาภัยพิบัติ\_2561  
รูปแบบส่วนบุคคล
- 1.1093\_41+575\_
- 2.1290\_81+000\_
- 3.1093\_64+200 - 64+260\_
- 4.1093\_59+300 - 59+450\_
- 5.1174\_81+300 - 81+450\_
- 6.1020\_109+600 - 109+665\_
- 7.1020\_135+800 - 135+900\_
- 8.1155\_78+366 - 78+396\_
- 9.1020\_34+950\_
- แก้ไขปัญหาภัยพิบัติ\_2560  
รูปแบบส่วนบุคคล

**Right Panel: Incident Detail (3.1093\_64+200 - 64+260\_)**

เรียน ผอ. ขท. เชียงรายที่ 2 ผ่าน รอ. ขท. เชียงรายที่ 2 (ป)  
หน่วยบำรุงทางภูชี้ฟ้า ขอรายงานภัยพิบัติฉุกเฉิน  
เมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2561 เวลา 8.30 น.  
19.84536, 100.44243

The photo shows a significant road collapse with a large section of the road missing, exposing the earth and underlying structure.

แสดงตำแหน่งการเกิดภัยพิบัติแต่ละแห่ง พร้อมรายละเอียดประกอบ

# ผลการปฏิบัติงาน (ฝ่ายปฏิบัติการ)

## งานภัยพิบัติและงานฉุกเฉินต่างๆ

ภัยพิบัติ\_ฉุกเฉิน ชร.2\_supawit  
16 มิ.ย.60  
ดู 552 ครั้ง

บันทึกการเปลี่ยนแปลงทั้งหมดลงในไดรฟ์แล้ว

เพิ่มเลเยอร์ + แคร่ ดูตัวอย่าง

- แก้ไขปัญหาภัยพิบัติ\_2561  
รูปแบบส่วนบุคคล
- 1.1093\_41+575\_
- 2.1290\_81+000\_
- 3.1093\_64+200 - 64+260\_
- 4.1093\_59+300 - 59+450\_
- 5.1174\_81+300 - 81+450\_
- 6.1020\_109+600 - 109+665\_
- 7.1020\_135+800 - 135+900\_
- 8.1155\_78+366 - 78+396\_
- 9.1020\_34+950\_

แก้ไขปัญหาภัยพิบัติ\_2560  
รูปแบบส่วนบุคคล

9.1020\_34+950\_

1. ทมวดทางหลวงป่าแคด  
2. วันที่ 13 กันยายน 2561 เวลาประมาณ 20:00น.  
3. ทล 1020 ตอน วิ่งนครสี - บ้านปลิว  
19.62637, 99.98005

แสดงตำแหน่งการเกิดภัยพิบัติแต่ละแห่ง พร้อมรายละเอียดประกอบ

# ผลการปฏิบัติงาน (ฝ่ายปฏิบัติการ)

## งานภัยพิบัติและงานฉุกเฉินต่างๆ

The screenshot displays a Google MyMaps interface. On the left, a sidebar shows a list of incident locations with their coordinates. The main map area shows a satellite view of a region with several yellow and red markers indicating incident sites. A pop-up window is open over one of the markers, showing a photograph of a flooded road and a text description of the incident.

**รายชื่อภัยพิบัติ:**

- แก้ไขปัญหาภัยพิบัติ\_2561
  - รูปแบบส่วนบุคคล
  - 1.1093\_41+575\_
  - 2.1290\_81+000\_
  - 3.1093\_64+200 - 64+260\_
  - 4.1093\_59+300 - 59+450\_
  - 5.1174\_81+300 - 81+450\_
  - 6.1020\_109+600 - 109+665\_
  - 7.1020\_135+800 - 135+900\_
  - 8.1155\_78+366 - 78+396\_
  - 9.1020\_34+950\_
- แก้ไขปัญหาภัยพิบัติ\_2560
  - รูปแบบส่วนบุคคล

**รายละเอียดภัยพิบัติ (จากหน้าต่างป๊อปอัพ):**

5.1174\_81+300 - 81+450\_

เรียน ผอ. ขท. เชียงรายที่ 2 ผ่าน รอ. ขท. เชียงรายที่ 2 (ป) หมวดทางหลวงเชียงของ. ขอรายงานน้ำท่วมทางหลวง 1 บริเวณที่ 22 สิงหาคม 2561 เวลา 09.00 น.

19.96052, 100.24581

แสดงตำแหน่งการเกิดภัยพิบัติแต่ละแห่ง พร้อมรายละเอียดประกอบ

# ผลการปฏิบัติงาน (ฝ่ายปฏิบัติการ)

## งานภัยพิบัติและงานฉุกเฉินต่างๆ

The screenshot displays the Google My Maps interface. On the left, a list of emergency sites is shown, including:

- ภัยพิบัติ\_ฉุกเฉิน ชร.2\_supawit (16 มิ.ย.60, 552 ครั้ง)
- แก้ไขปัญหารายการภัยพิบัติ\_2561
  - รูปแบบส่วนบุคคล
  - 1.1093\_41+575\_
  - 2.1290\_81+000\_ (highlighted)
  - 3.1093\_64+200 - 64+260\_
  - 4.1093\_59+300 - 59+450\_
  - 5.1174\_81+300 - 81+450\_
  - 6.1020\_109+600 - 109+665\_
  - 7.1020\_135+800 - 135+900\_
  - 8.1155\_78+366 - 78+396\_
  - 9.1020\_34+950\_
- แก้ไขปัญหารายการภัยพิบัติ\_2560 (รูปแบบส่วนบุคคล)

The main map area shows a satellite view of a mountainous region with several red and yellow location markers. A pop-up window for the selected site '2.1290\_81+000\_' is open, displaying a photograph of a landslide on a road. The photo shows a yellow excavator working on a road blocked by a large pile of reddish-brown earth. The pop-up text includes:

- 1. ขอรายงานภัยพิบัติฉุกเฉิน
- 2. เมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2561. เวลา 05:00 น.
- 3. เนื่องจากฝนตกหนักติดต่อกันหลายวันทำให้น้ำไหลบ่า
- Location: 20.35144, 100.3595

แสดงตำแหน่งการเกิดภัยพิบัติแต่ละแห่ง พร้อมรายละเอียดประกอบ



# ผลการปฏิบัติงาน (ฝ่ายวิศวกรรม)

## แผนงานบำรุงพิเศษ

สัญญา53\_60\_ ขท.ชร 2\_13พค60\_s...  
 ข้อมูล ณ วันที่ 16 มิ.ย.60  
 ดู 529 ครั้ง

บันทึกการเปลี่ยนแปลงทั้งหมดลงในไดรฟ์แล้ว

เพิ่มเลเยอร์ + แชร์ ดูตัวอย่าง

📍	4.74_1093_075+000-076+000
📍	1093_078+000-079+000
📍	5.75_1093_076+000-077+000
📍	1093_079+000-080+000
📍	4.84_1093_083+000-084+000
📍	5.79_1093_084+000-085+000
📍	4.60_1093_086+000-087+000
📍	6.05_1093_089+000-089+767
📍	5.99_1093_088+000-089+000

เส้นทางในความควบคุมทั้งหมด\_ขท.เ...

ป้ายจราจรงานก่อสร้างทาง

รูปแบบส่วนบุคคล

ใช้เก็บข้อมูล ติดตามความก้าวหน้าและสถานของแผนงานปีต่างๆ ตั้งแต่ ปี 2559 - ปัจจุบัน



# ผลการปฏิบัติงาน (ฝ่ายวิศวกรรม)

## งานติดตามความก้าวหน้างานจ้างเหมาบำรุงพิเศษ

สัญญา61-63 ขท.เชียงรายได้ 2\_13พ...  
 ข้อมูล ณ วันที่ 16 มิ.ย.60  
 ดู 1,054 ครั้ง

บันทึกการเปลี่ยนแปลงทั้งหมดลงในไดรฟ์แล้ว

เพิ่มเลขเบอร์ แชร์ ดูตัวอย่าง

- #4 1155\_3+715\_สะพานแคบ
- #4 1155\_5+188\_สะพานแคบ
- #4 1155\_5+400\_สะพานแคบ
- #4 1155\_6+965\_สะพานแคบ
- #4 1155\_10+454\_สะพานแคบ
- #4 1155\_12+340\_สะพานแคบ
- #4 1155\_87+277\_สะพานแคบ
- #4 1155\_90+011\_สะพานแคบ
- #4 1155\_90+092\_สะพานแคบ

ความชำรุดบกพร่อง ผลกระทบ ของงาน...

เส้นทางในความควบคุมทั้งหมด ขท.เ...

แผนที่ฐาน

ใช้เก็บข้อมูล ติดตามความก้าวหน้าและสถานของแผนงานปีต่างๆ ตั้งแต่ ปี 2559 - ปัจจุบัน



# ผลการปฏิบัติงาน (ฝ่ายวิศวกรรม)

## งานจ้างเหมาบำรุงพิเศษ

งานสัญญา ปี 61-63 ขท. เชียงรายที่ 2...

ข้อมูล ณ วันที่ 16 มิ.ย.60  
ดู 892 ครั้ง

บันทึกการเปลี่ยนแปลงทั้งหมดลงในไดรฟ์แล้ว

- เพิ่มเลเยอร์
- แชร์
- ดูตัวอย่าง
- 24.สร\_22200\_1020\_73+400-80...
- 25.สร\_22200\_1155\_6+000-11+...
- 26.สร\_22200\_1385\_0+000-6+8...
- 27.สร\_22100\_1222\_0+000-6+8...
- 28.สร\_22200\_1174\_7+500-8+6...
- 29.สร\_22200\_1174\_38+550-43...
- 30.สร\_22100\_1271\_0+000-7+0...
- 31.สร\_22200\_1129\_0+000-0+2...
- 32.สร\_22200\_1409\_0+000-5+0...
- 33.สร\_22200\_1016\_24+300-29...
- 34.สร\_23100\_1016\_29+600-30...
- 36.สร\_23200\_1098\_10+780-1...**
- 37.สร\_22100\_1290\_19+700-25...
- 38.สร\_1016\_15+750-18+550
- 39.สร\_1290\_1+400-2+500,2+5...
- 40.สร\_24100\_1020\_118+500-1...
- 41.สร\_1356\_อาคารบ้านพัก

**36.สร\_23200\_1098\_10+780-11+000,11+550-13+500**

← 3 จาก 4 →

รหัสงาน 23200 งานซ่อมทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 1098 ตอน ท่าข้าวเปลือก-แก่นใต้ ระหว่าง กม.10+780-11+000 และ กม.11+550-13+500 วงเงินงบประมาณ 12,000,000 บาท นั้น สำนักบริหารบำรุงทาง

↔ 2.10 กม.

ใช้เก็บข้อมูล ติดตามความก้าวหน้าและสถานของแผนงานปีต่างๆ ตั้งแต่ ปี 2559 - ปัจจุบัน



# ผลการปฏิบัติงาน (ฝ่ายวิศวกรรม)

## งานจ้างเหมาบำรุงพิเศษ

สัญญา61-63 ขท.เชียงใหม่ที่ 2\_13พ...  
ข้อมูล ณ วันที่ 16 มิ.ย.60  
ดู 1,054 ครั้ง

บันทึกการเปลี่ยนแปลงทั้งหมดลงในไดรฟ์แล้ว

เพิ่มเลเยอร์ + แชร์ ดูตัวอย่าง

แผนงาน 2562\_13พค60

- รูปแบบส่วนบุคคล
- 1.สผ.12100 1152 กม.47+700...
- 2.สร. 24100 1020 กม.114+85...
- 2.2.สร 24100 1020 กม.114+8...
- 2.3. สร 24100 1020 กม.118+...
- 3.สร.22100 1155 กม.0+000...**
- 4.สร.26300 1093 กม.75+364...
- 5.สร.22200 1128 กม.0+000-...
- 6.สร.24100 1174 กม.58+700...
- 7.สร.22200 1174 กม.26+628...
- 8.สร.22200 1326 กม.9+050-...
- 9./62\_สร.24100 1098 กม.42...
- 9.1/62\_สร.24100 1098 กม.4...

3.สร.22100 1155 กม.0+000-7+800

รหัส 22150 งานฉาบผิวแอสฟัลต์ (Para Slurry)  
หมายเลขทางหลวง 1155 ตอนควบคุม 0101  
คลองห้วยเกี๋ย - พรายผาง  
↔ 7.71 กม.

ใช้เก็บข้อมูล ติดตามความก้าวหน้าและสถานของแผนงานปีต่างๆ ตั้งแต่ ปี 2559 - ปัจจุบัน



# ผลการปฏิบัติงาน (ฝ่ายวิศวกรรม)

## งานจ้างเหมาบำรุงพิเศษ

สัญญา61-63 ขท.เชียงรายที่ 2\_13พ...  
 ข้อมูล ณ วันที่ 16 มิ.ย.60  
 ดู 1,054 ครั้ง  
 บันทึกการเปลี่ยนแปลงทั้งหมดลงในไดรฟ์แล้ว

เพิ่มเลเยอร์ + แชร ดูตัวอย่าง

แผนงาน 2562\_13พค60

รูปแบบส่วนบุคคล

- 1.สผ.12100 1152 กม.47+700...
- 2.สร. 24100 1020 กม.114+85...
- 2.2.สร 24100 1020 กม.114+8...
- 2.3. สร 24100 1020 กม.118+...
- 3.สร.22100 1155 กม.0+000...**
- 4.สร.26300 1093 กม.75+364...
- 5.สร.22200 1128 กม.0+000...
- 6.สร.24100 1174 กม.58+700...
- 7.สร.22200 1174 กม.26+628...
- 8.สร.22200 1326 กม.9+050...
- 9./62\_สร.24100 1098 กม.42...
- 9.1/62\_สร.24100 1098 กม.4...

3.สร.22100 1155 กม.0+000-7+800

รหัสนี้ 22150 งานฉาบผิวแอสฟัลต์ ( Para Slurry )  
 หมายเลขทางหลวง 1155 ตอนควบคุม 0101  
 คอนกรีต - ทรายฉาบ  
 ⇄ 7.71 กม.

ใช้เก็บข้อมูล ติดตามความก้าวหน้าและสถานของแผนงานปีต่างๆ ตั้งแต่ ปี 2559 - ปัจจุบัน



# ผลการปฏิบัติงาน (ฝ่ายวิศวกรรม)

## งานจ้างเหมาบำรุงพิเศษ

สัญญา61-63 ขท.เชียงรายที่ 2\_13พ...  
 ข้อมูล ณ วันที่ 16 มิ.ย.60  
 ดู 1,054 ครั้ง

บันทึกการเปลี่ยนแปลงทั้งหมดลงในโครพีแล้ว

เพิ่มเลเยอร์ + แชร ดูตัวอย่าง

แผนงาน 2562\_13พค60

- รูปแบบส่วนมดล
- 1.สผ.12100 1152 กม.47+700...
- 2.สร. 24100 1020 กม.114+85...
- 2.2.สร 24100 1020 กม.114+8...
- 2.3. สร 24100 1020 กม.118+...
- 3.สร.22100 1155 กม.0+000...**
- 4.สร.26300 1093 กม.75+364...
- 5.สร.22200 1128 กม.0+000-...
- 6.สร.24100 1174 กม.58+700...
- 7.สร.22200 1174 กม.26+628...
- 8.สร.22200 1326 กม.9+050-...
- 9./62\_สร.24100 1098 กม.42...
- 9.1/62\_สร.24100 1098 กม.4...

**3.สร.22100 1155 กม.0+000-7+800**

รหัส 22150 งานฉาบผิวแอสฟัลต์ ( Para Slurry )  
 หมายเลขทางหลวง 1155 ตอนควบคุม 0101  
 ตอนบ้านปี่ - ทรายกาด  
 ระหว่าง กม.0+000 - 7+800  
 งบประมาณ 7,647,348.57 บาท  
 เลขที่สัญญา ขท.ชร.2/3/2562  
 ผู้รับจ้าง ห้างหุ้นส่วนจำกัด ธนวงศ์กรุป  
 ผู้ควบคุมงาน รอ.ขท.เชียงรายที่ 2 (ป)  
 ผลงานประจำสัปดาห์ที่ 6  
 ระหว่างวันที่ 24 - 30 พ.ย. 61

ผลงานประจำสัปดาห์	= 34.306 %
ผลงานรวมทั้งหมด	= 82.691 %
เร็วกว่าแผน	= +25.326 %

↔ 7.71 กม.

ใช้เก็บข้อมูล ติดตามความก้าวหน้าและสถานของแผนงานปีต่างๆ ตั้งแต่ ปี 2559 - ปัจจุบัน



# ผลการปฏิบัติงาน (ฝ่ายวิศวกรรม)

## ข้อมูลทางวิศวกรรมต่างๆ

**สัญญา53\_60\_ ขท.ชร 2\_13พค60\_s...**  
 ข้อมูล ณ วันที่ 16 มิ.ย.60  
 ดู 529 ครั้ง

บันทึกการเปลี่ยนแปลงทั้งหมดลงในไดรฟ์แล้ว

เพิ่มเลเยอร์ แชร์ ดูตัวอย่าง

ขท.ชร.2/10/2559\_1096\_111...  
 ขท.ชร.2/5/2559\_1152\_19+5...

งานสัญญา 60

รูปแบบส่วนบุคคล

- ✓ สป\_ปรับปรุงเสียง\_3200\_1174\_...
- 📍 26/สป60\_1174\_3200\_9+350-...
- ✓ สป60\_1174\_3180\_0+550-1+5...
- ✓ สป60\_1126\_3180\_43+800-44...
- 📍 สป60\_1020\_3110\_62+100-80...
- 📍 สป60\_1021\_3110\_87+538-10...
- 📍 **ทางหลวงหมายเลข 1020**
- ✓ สผ60\_1020\_1210\_49+000-50...
- ✓ สผ60\_1174\_1110\_11+000-12...
- ✓ สผ60\_1152\_1110\_42+000-43...

**ทางหลวงหมายเลข 1020**

ดอนควมคม 0202 บ้านปล่อง - ชมภู  
 ระหว่าง กม.52+550 - กม.95+700  
 ก่อสร้างเมื่อ พ.ศ.2551  
 มาตรฐานชั้นทาง ชันพิเศษ ขนาดชั้นทาง 14/19 ม.  
 ปริมาณจราจร 5,296 คัน/วัน  
 B&T 5,296 คัน/วัน  
 IRI Avg. = 2.78 (m/km)

← 9.39 กม.

อุทยานแห่งชาติภูซำผึ้ง

เข็มจาย พะเยา

เข็มจาย พะเยา

Google MyMaps



# ผลการปฏิบัติงาน (ฝ่ายวิศวกรรม)

## ข้อมูลทางวิศวกรรมต่างๆ

The screenshot shows a Google Maps interface with several key elements:

- Browser Tabs:** Three tabs are open, all related to 'งานสัญญา ปี 61-63 ขท. เชียงราย'.
- Address Bar:** The URL is [https://www.google.com/maps/d/edit?mid=1I9KnJFOfieRpE\\_n8A2tdZJE8sFI&ll=19.52387056827306%2C100.1000138068373&z=17](https://www.google.com/maps/d/edit?mid=1I9KnJFOfieRpE_n8A2tdZJE8sFI&ll=19.52387056827306%2C100.1000138068373&z=17).
- Left Panel (Layers):**
  - งานสัญญา ปี 61-63 ขท. เชียงราย ที่ 2... (Updated 16 มิ.ย.60, 892 ครั้ง)
  - เพิ่มเลเยอร์, แชร์, ดูตัวอย่าง
  - แผนงาน 2561\_13พค60
  - แผนงาน 2562\_13พค60 (รูปแบบส่วนบุคคล, 11.สร. 22200 1292 23+700 - 2...)
  - แผนงาน 2563\_13พค60
  - แผนงานขยายความกว้างสะพาน
  - ความชำรุดบกพร่อง ผลกระทบ ของงา...
  - เส้นทางในความควบคุมทั้งหมด\_ขท.เ... (รูปแบบส่วนบุคคล, 1290\_71, 72)
- Map Area:** Shows a satellite view of a road network. A red line with white circles highlights a specific road segment. Labels include 'กลุ่มสุกรหงส์หิน', 'บ้านจันทร์', 'วัดสักดอ', and '24' ไม่มีฐานหลักรายวัด...'. A distance marker shows '229 ม.'.
- Right Panel (Photo):**
  - Address: 11.สร. 22200 1292 23+700 - 26+200
  - Photo showing a road with a worker in a yellow vest and a motorcycle.
  - Caption: ผิวทางชำรุดเป็นแห่งๆ เพื่อยืดอายุบริการและเสริมความแข็งแรงสำหรับรองรับปริมาณการจราจรที่เพิ่มขึ้นงบประมาณ 7,200,000 บาท
  - Distance: 2.12 กม.

## ข้อมูลการสำรวจทางหลวงอื่นๆ

# ผลการปฏิบัติงาน (ฝ่ายบริหาร)

## งานอุบัติเหตุ

**\*อุบัติเหตุ ขท.ชร.2\_13พค60\_supawit**

จัดทำโดย ศุภวิชญ์ จุฬารมปรี\_098-8969-795  
ขท.เชียงรายที่ 2 ดุแกไชไต้  
16 มี.ย.60  
เพิ่มเติม  
ดู 3,296 ครั้ง

บันทึกการเปลี่ยนแปลงทั้งหมดลงในไดรฟ์แล้ว

เพิ่มเลเยอร์ + แชร์ ดูตัวอย่าง

- 2.1152\_กม.45+850\_นายวินัย จั...
- 3.1155\_กม.59+350\_นายอินถา ...
- 4.1021\_กม.98+580\_ไม่ทราบผู้...
- 5.1155\_กม.7+350\_นางสาวธনী...
- 6.1290\_กม.59+036\_นายเกียรติ...
- 7.1020\_118+060\_ไม่ทราบผู้ชี...
- 8.1016\_29+736\_นายคุณานัน...
- 9.1271\_13+704\_นายรุ่ง มีบุญ...
- 10.1021\_98+580\_นายสววย แก้...
- 11.1290\_กม.82+650\_น.ส.จันท...
- 12.1290\_48+135\_อิทธิโชค ชุมภ...
- 13.1290\_กม.0+584\_นายอาทิต...
- 14.1093\_64+950\_นายทวีศักดิ์...
- 15.1152\_19+850\_นายอาวุธ ว...

**14\_1093\_64+950\_นายทวีศักดิ์ ญาติศรีหธา**

รายงาน อุบัติเหตุ แขวงเชียงรายที่ 2  
หน่วยบำรุงทางภูชี้ฟ้า  
1 จังหวัด 13 พฤศจิกายน 2561 เวลา 14:30 น.  
19.85021, 100.45407

ตำแหน่งการเกิดอุบัติเหตุ

# ผลการปฏิบัติงาน (ฝ่ายบริหาร)

## งานอุบัติเหตุ

\*อุบัติเหตุ ขท.ชร.2\_13พค60\_supawit

จัดทำโดย ศุภวิชญ์ จูเปรมปรี\_098-8969-795  
ขท.เชียงใหม่ 2 ดูแก้ไขได้  
16 มิ.ย.60  
เพิ่มเติม  
ดู 3,306 ครั้ง

บันทึกการเปลี่ยนแปลงทั้งหมดลงในไดรฟ์แล้ว

เพิ่มเลเยอร์ + แชร์ ดูตัวอย่าง

- 114\_1020\_38+900\_พีรพงษ์ วิ...
- 115\_1173\_2+150\_ต่อศักดิ์ คำ...
- 116\_1152\_25+675\_อุเทน วงศ์...
- 117\_1173\_2+950\_อำนาจ หงส์...
- 118\_1016\_22+785\_นายกิติกร ...
- 119\_1020\_81+025\_นายวิฑูรย์ ...
- 120\_1020\_63+870\_ไมเคิลปาย...
- 121\_1016\_29+025\_นายบุญเรือ...

อุบัติเหตุปี 58

เส้นทางในความควบคุมทั้งหมด\_ขท.เ...

แผนที่ฐาน

16\_1020\_30+025

รายงานอุบัติเหตุ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 2  
วันที่ 22 พฤศจิกายน 2561

19.62076, 99.99006

Google MyMaps

## ตำแหน่งการเกิดอุบัติเหตุ



# ผลการปฏิบัติงาน (ฝ่ายบริหาร)

## งานอุบัติเหตุ

**\*อุบัติเหตุ ขท.ชร.2\_13พค60\_supawit**

จัดทำโดย ศุภวิชญ์ จูเปรมปรี\_098-8969-795  
 ขท.เชียงรายที่ 2 ดูแก้ไขได้  
 16 มี.ย.60  
 เพิ่มเดิม  
 ดู 3,306 ครั้ง

บันทึกการเปลี่ยนแปลงทั้งหมดลงในไดรฟ์แล้ว

เพิ่มเลย์เออร์ + แชร์ ดูตัวอย่าง

- 107\_1155\_45+150\_02.00\_ชน...
- ?\_1020\_119+400\_09.30\_กบ.1...
- 108\_1174\_25+700\_นายภูตะวั...
- 109\_1098\_27+050\_70-2906 ...
- 110\_1290\_46+350\_นางสาวกร...
- 111\_1174\_82+900\_สมชาย ไ...**
- 112\_1020\_135+000\_ธีรภทร จี...
- 113\_1126\_11+000\_ธนายุด สุย...
- 114\_1020\_38+900\_พีรพงษ์ วิ...
- 115\_1173\_2+150\_ต่อศักดิ์ คำ...
- 116\_1152\_25+675\_อุเทน วงศ์...
- 117\_1173\_2+950\_อำนาจ หงส์...
- 118\_1016\_22+785\_นายกิติกร ...
- 119\_1020\_81+025\_นายวิสิทธิ์

111\_1174\_82+900\_สมชาย ใจกว้าง

เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2559 เวลา 12:30 มีรถกระบะ หมายเลขทะเบียน กย 8452 เชียงราย มีนายสมชาย ใจกว้าง ได้รับความเสียหายบริเวณสี่แยกประชิด

20.21442, 100.38923

ตำแหน่งการเกิดอุบัติเหตุ

# ผลการปฏิบัติงาน (ฝ่ายบริหาร)

## เรื่องร้องเรียนร้องทุก

The screenshot displays the Google My Maps interface. On the left, a list of 11 complaint entries is shown, each with a colored icon and a title. The selected entry, 'ท.บุญเรือง\_1020\_แผงกันท่อระบายน้ำบริเวณจุดกลับรถ', is highlighted. A pop-up window for this entry shows a scanned document of a complaint letter and its details, including the location coordinates (19.99343, 100.33632).

**รายการเรื่องร้องเรียน:**

- 1\_เรื่องร้องเรียน
- รูปแบบส่วนบุคคล
- รร.บ้านสบเปา\_1152\_31-32\_สป...
- โสภา\_1020\_110-111 ผลกระท...
- 1174\_14-15 ไฟฟ้าดับ ด.ไม้ยา...
- ประสิทธิ์\_1290\_35-38\_bike lane
- เทศบาลเวียงเชียงแสน\_1290\_ทาง...
- ท.บุญเรือง\_1020\_แผงกันท่อ...
- ท.บุญเรือง\_1020\_ตลิ่งพังพร้อม...
- กิตติพิศ(จรรยา)\_1020\_108+890-...
- โสภา\_1020\_เหี่ยวหายที่ฟักอาคัย
- บุญช่วย\_1020\_104-105\_บ.ภู...
- นवल\_1222\_0+420\_หลักเขตท...
- ภูษิสส์\_1020\_127+600\_สิ่งกีดข...

**รายละเอียดเรื่องร้องเรียน:**

ท.บุญเรือง\_1020\_แผงกันท่อระบายน้ำบริเวณจุดกลับรถ

เทศบาลบุญเรือง\_1020\_แผงกันท่อระบายน้ำบริเวณจุดกลับรถหน้าเทศบาลตำบลบุญเรือง

19.99343, 100.33632

ตำแหน่งการร้องเรียนของทางหลวงหมายเลขต่างๆ

# ผลการปฏิบัติงาน (ฝ่ายบริหาร)

## เรื่องร้องเรียนร้องทุก

รายงาน\_ไฟฟ้าดับ\_ทางเชื่อม\_ชี้แนว...  
16 มิ.ย.60  
ดู 2,230 ครั้ง

บันทึกการเปลี่ยนแปลงทั้งหมดลงในไดรฟ์แล้ว

เพิ่มเลเยอร์ + แชร์ ดูตัวอย่าง

- 1\_เรื่องร้องเรียน
  - รูปแบบส่วนบุคคล
  - รร.บ้านสบเป่า\_1152\_31-32\_สป...
  - โสภา\_1020\_110-111 ผลกระท...
  - 1174\_14-15\_ไฟฟ้าดับ ด.ไม้ม...
  - ประสิทธิ์\_1290\_35-38\_bike lane
  - เทศาเวียงเชียงแสน\_1290\_ทาง...
  - ท.บุญเรือง\_1020\_แผงกั้นท่อระ...
  - ท.บุญเรือง\_1020\_ดลิ่งพังพร...
  - กิตติพิศ(จรรยา)\_1020\_108+890...
  - โสภา\_1020\_เยียวยาที่พิทกาศัย
  - บุญช่วย\_1020\_104-105\_บ.ภู...
  - นवल\_1222\_0+420\_หลักเขตท...
  - ภูษิสส์\_1020\_127+600\_สิ่งกีดข...

ท.บุญเรือง\_1020\_ดลิ่งพังพร้อมร่างระบายน้ำ

1 จาก 3 >

ตามที่ ได้มีโครงการก่อสร้างทางถนน 4 เลน ตอนที่ 3 ช่วง ในเขตเทศบาลตำบลบุญเรือง ถึง เขตเทศบาลตำบลงัวด้า ซึ่งมีการขุดดินไปเพิ่มเกือบ ๓ เมตร ทำให้เกิด

19.9803, 100.32493

ตำแหน่งการร้องเรียนของทางหลวงหมายเลขต่างๆ

# ผลการปฏิบัติงาน (ฝ่ายบริหาร)

## เรื่องร้องเรียนร้องทุก

The image shows a Google My Maps interface. On the left, a list of complaint locations is displayed, including:

- ร้องเรียน ไฟฟ้าดับ\_ทางเชื่อม\_ชี้แนว...
- 16 มิ.ย.60
- ดู 2,230 ครั้ง
- บันทึกการเปลี่ยนแปลงทั้งหมดลงในไดรฟ์แล้ว
- เพิ่มเลขอร์ แชร์ ดูตัวอย่าง
- บุญช่วย\_1020\_104-105\_บ.ภู...
- นพพล\_1222\_0+420\_หลักเขต...
- ภูขี้สส์\_1020\_127+600\_สิ่งกีดข...
- นิภา\_1020\_119+900-120+10...
- 1020\_80+000\_แยกบ้านคำ ข่า...
- สวัส\_1020\_110-111\_บ้านหลวง...
- เทศบาลยางฮ่อม\_1020\_97+741...
- อบต.แม่เป่า\_1152\_33-34\_ถนน...
- พญาเม็งราย\_1174\_บ้านหนองส...
- เทศบาลตำบลเวียง\_1290\_26+000...
- เทศบาลตำบลเวียง\_1290\_26+000...
- 1152\_38+500\_เสาดอมอไฟฟ้า...
- สปข33528\_จ.ชร291\_อ.ป่าแ...
- ยุทธศักดิ์\_1020\_34+150\_รพ.ส...
- กนกวรรณ\_1290\_20+200-21+...

The main map area shows a satellite view of a mountainous region with several colored pins (green, orange, yellow, pink) indicating complaint locations. A pop-up window for a specific complaint is open, showing:

- สปข33528\_จ.ชร291\_อ.ป่าแสด374\_ต.ป่าแ่ง\_ม.5,6,11,18
- Four photos showing people at a site.
- พริกนกดีแรดย่นที่ค่าน้ำแย้ๆกับสน
- 1.59 กม.

ตำแหน่งการร้องเรียนของทางหลวงหมายเลขต่างๆ



# ตัวอย่างการใช้งานบน Smart Phone or Tablet

Google

ค้นหาด้วยเสียง

Gmail

ไดรฟ์

Play Music

Play Movies

Hangouts

Photos

**เลือก Google Drive**

ไดรฟ์ของฉัน

การเข้าถึงด่วน

เทิ่ง ชุดที่ 1\_1พค2560\_sup...  
แก้ไขในสไลด์ตามที่ โดย หมวอด...

ร่องเรียน ไฟฟ้า  
จักรี วุฒินันชัย แก้ว

**เลือกแผนที่ที่ต้องการ**

ขอต้อนรับ ไดรฟ์ของคุณพร้อม  
แล้ว  
โปรดลองอัปโหลดไฟล์

ไปที่ <http://drive.google.com> เพื่อเข้า  
ถึงไฟล์ของคุณบนเว็บ

google.com

LEGEND

Tonpheung

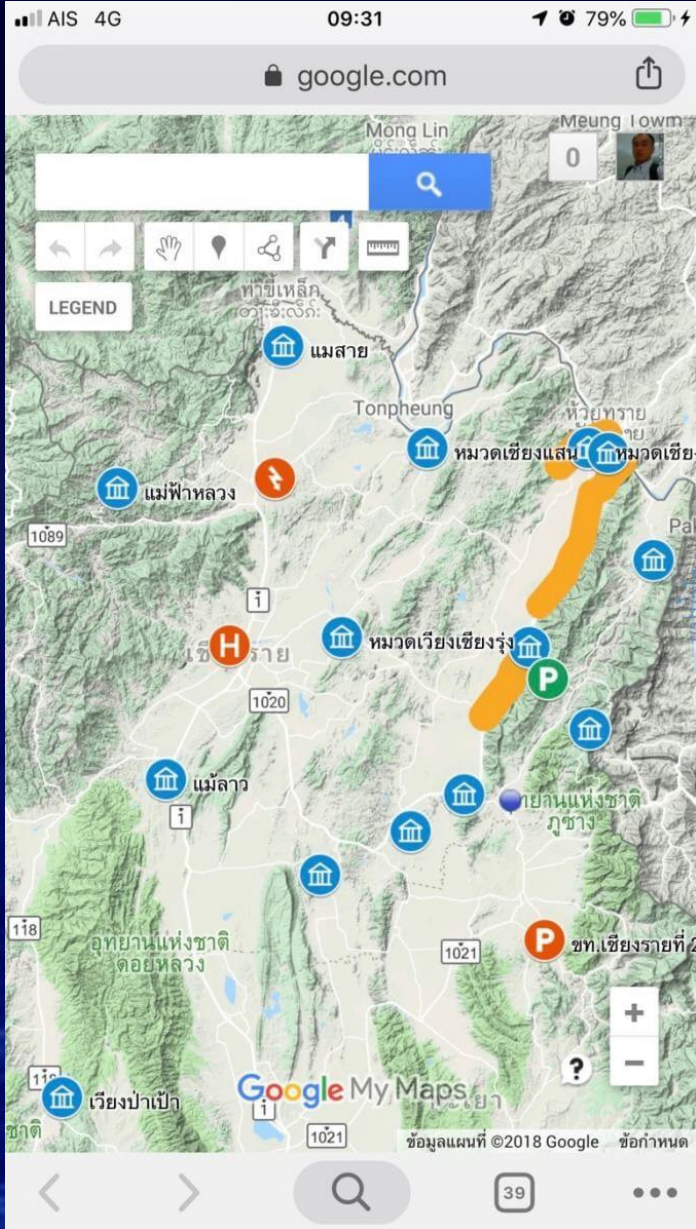
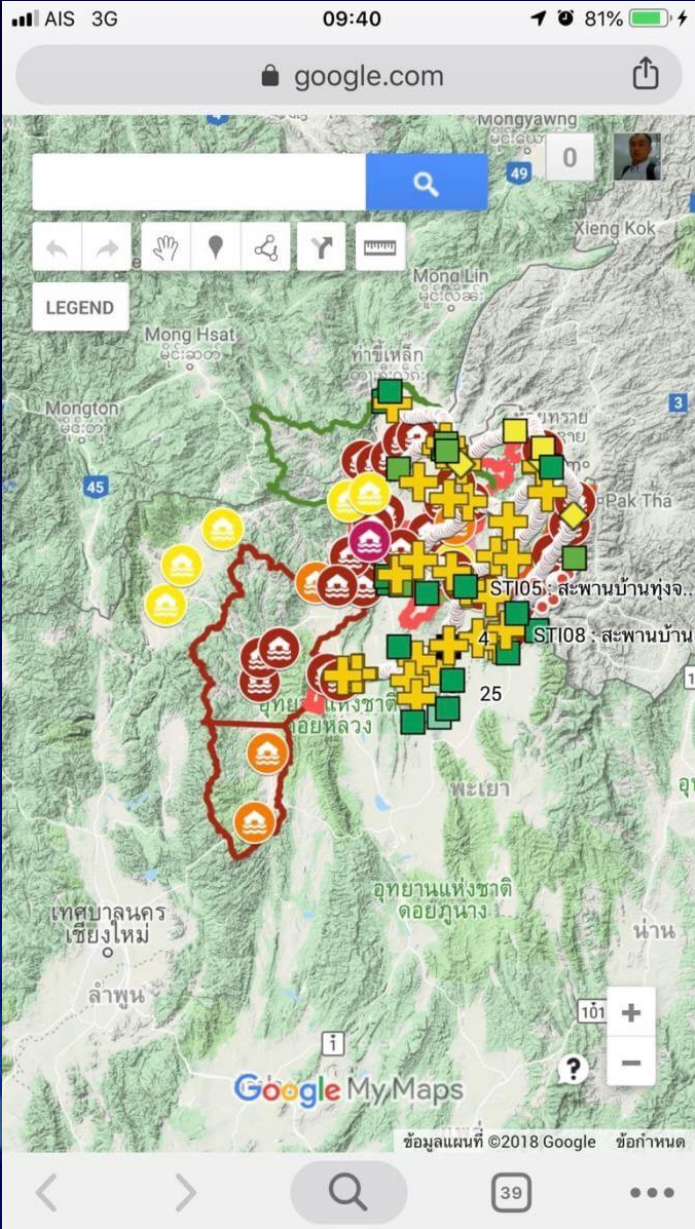
เชียงใหม่

Google My Maps

ข้อมูลแผนที่ ©2018 Google ภาพ ©2018 TerraMetrics ช้อกกำหนด

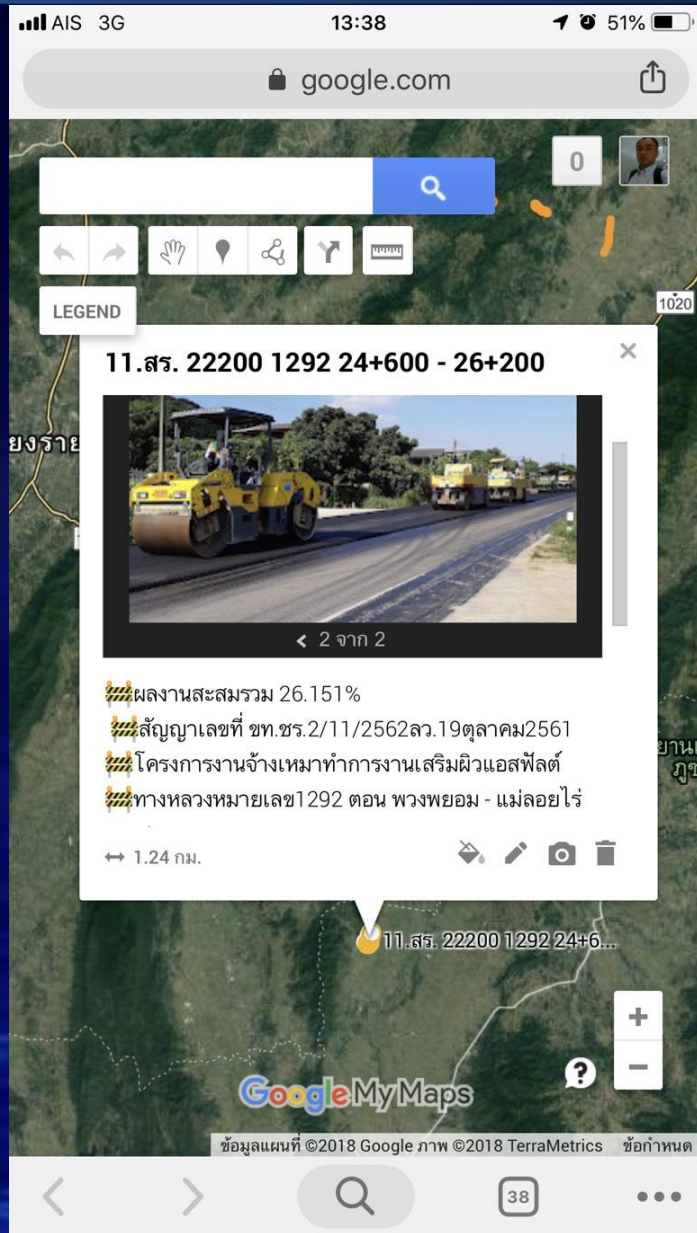
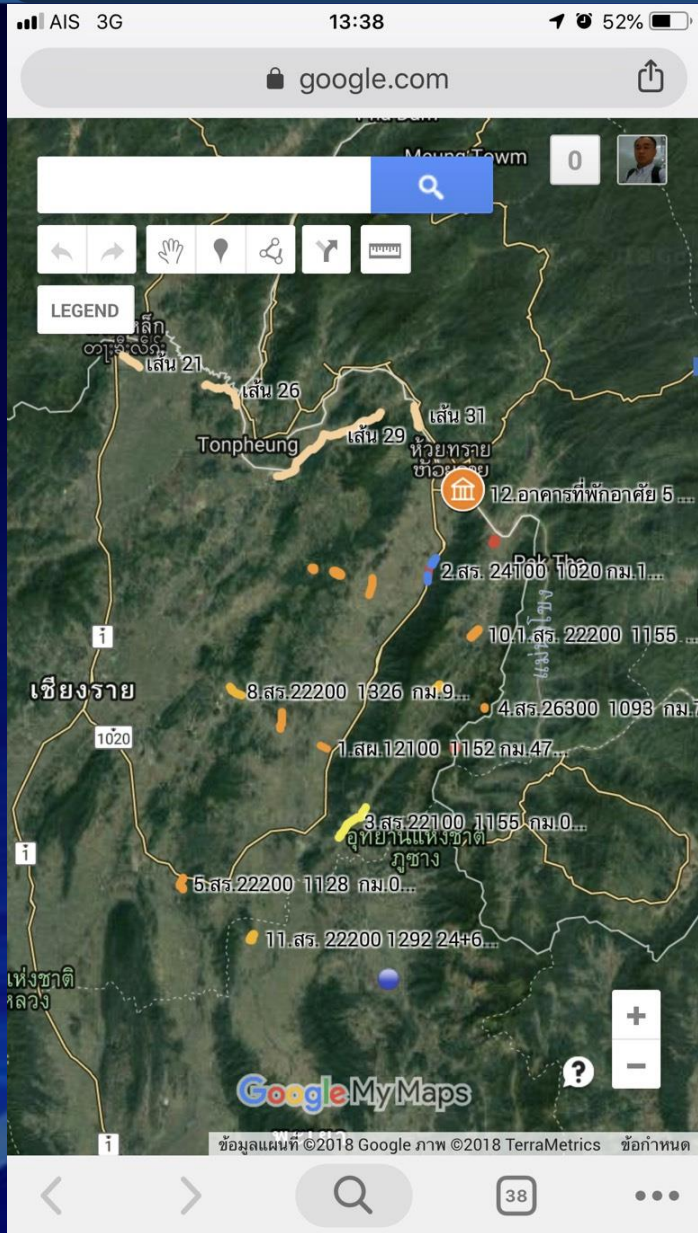


# ตัวอย่างการใช้งานบน Smart Phone or Tablet



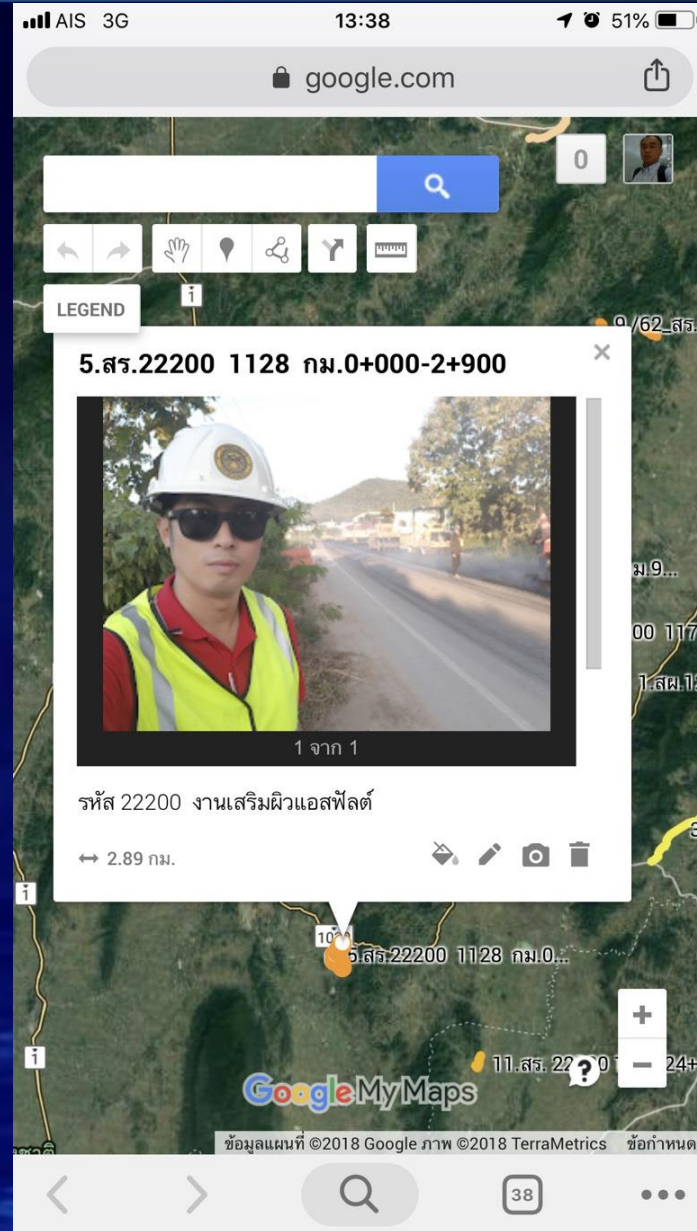
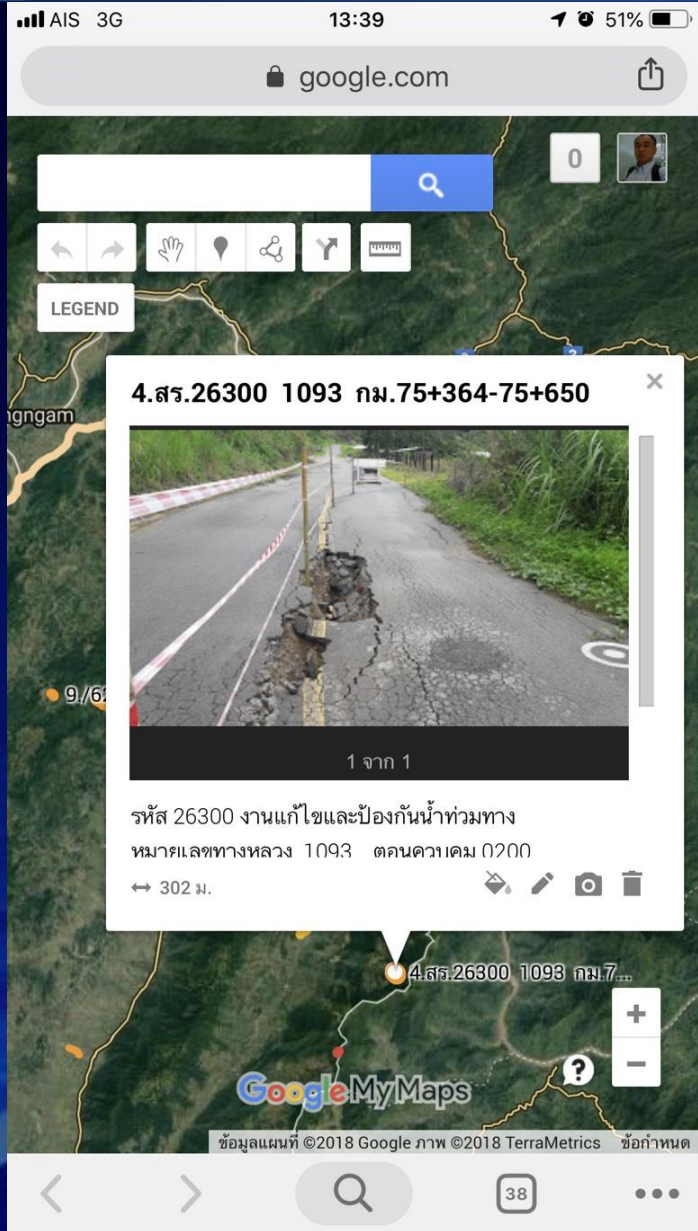


# ตัวอย่างการใช้งานบน Smart Phone or Tablet





# ตัวอย่างการใช้งานบน Smart Phone or Tablet





# การบริหารงานผ่าน Application Google Maps



นายอภิชาติ อูปสิทธิ์

ผส.ทล.2



นายทวีศักดิ์ รุจิรฉายวัฒน์  
ผอ.ขท.เชียงรายที่ 2



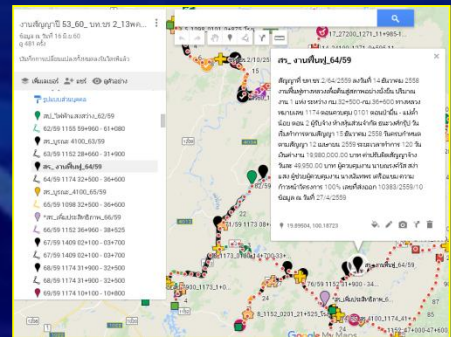
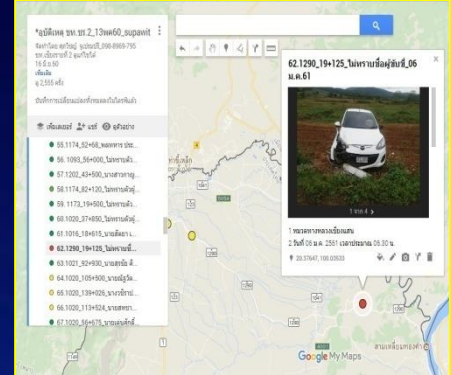
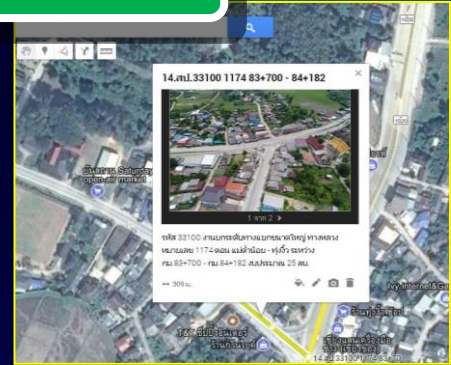
นายสุภวิชญ์ อุปรมปรี  
รอ.ขท.เชียงรายที่ 2



ชม.ขท.เชียงรายที่ 2



เจ้าหน้าที่ฝ่ายธุรการหมวด 1



สามารถเรียกดูข้อมูลต่างๆ ได้เป็นปัจจุบัน และสั่งการได้ทันที

## ประโยชน์ที่ได้รับ

- บริหารงานได้อย่างรวดเร็วถูกต้องมีประสิทธิภาพ
- เรียกใช้เรียกดูข้อมูลต่างๆที่ต้องการได้ทันทีผ่านสมาร์ทโฟน โดยไม่ต้องพกพาเอกสารจำนวนมาก

เอกสารจำนวนมาก

- วางแผนการทำงานล่วงหน้าได้ดีขึ้นและติดตามความก้าวหน้าได้ตามลำดับ ไม่ทำงานซ้ำซ้อน

- สามารถแก้ไขปัญหาในหน้างานอย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และรายงานความก้าวหน้าผู้บังคับบัญชาระดับสูง ได้โดยไม่ผิดพลาด



# - ประเด็นนำเสนอ -

## 4. สรุปผลการดำเนินงาน

## สรุปผลการดำเนินงาน

ในยุคสมัยปัจจุบันที่เทคโนโลยีการสื่อสารต่างๆ ก้าวหน้าเป็นอย่างมาก เราชาวกรมทางหลวงคงไม่สามารถยืนอยู่กับที่ได้ จำต้องร่วมมือกันพัฒนาตนเองและองค์กรในทุกๆ ด้าน เพื่อเตรียมความพร้อมมุ่งสู่การเป็นกรมทางหลวง 4.0 สามารถบริหารจัดการงานด้านต่างๆ ได้อย่างถูกต้อง รวดเร็ว ทันทต่อเหตุการณ์ ใช้งานได้ทุกที่ทุกเวลา และพร้อมที่จะบริการประชาชนผู้ใช้เส้นทางให้รวดเร็วและมีประสิทธิภาพสูงสุดต่อไป



# ภาพกิจกรรม



การประชุมทีมงานระบบบริหารงานบำรุงรักษาทางหลวงโดยระบบสารสนเทศผ่าน Application Google Maps  
ณ หมวดทางหลวงป่าแดด



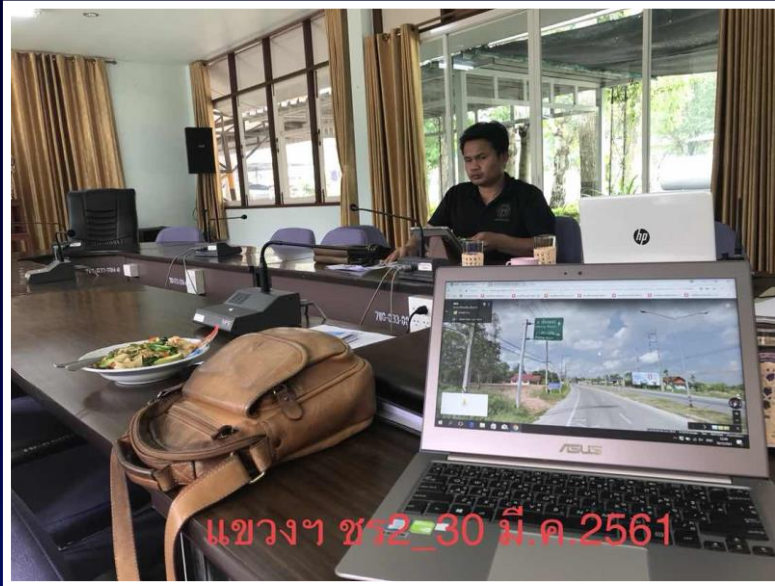
# ภาพกิจกรรม



การประชุมทีมงานระบบบริหารงานบำรุงรักษาทางหลวงโดยระบบสารสนเทศผ่าน Application Google Maps  
ณ ด้านสะพานมิตรภาพ 4 (เชียงใหม่ – ห้วยทราย)



# ภาพกิจกรรม



การประชุมทีมงานระบบบริหารงานบำรุงรักษาทางหลวงโดยระบบสารสนเทศผ่าน Application Google Maps ณ แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 2

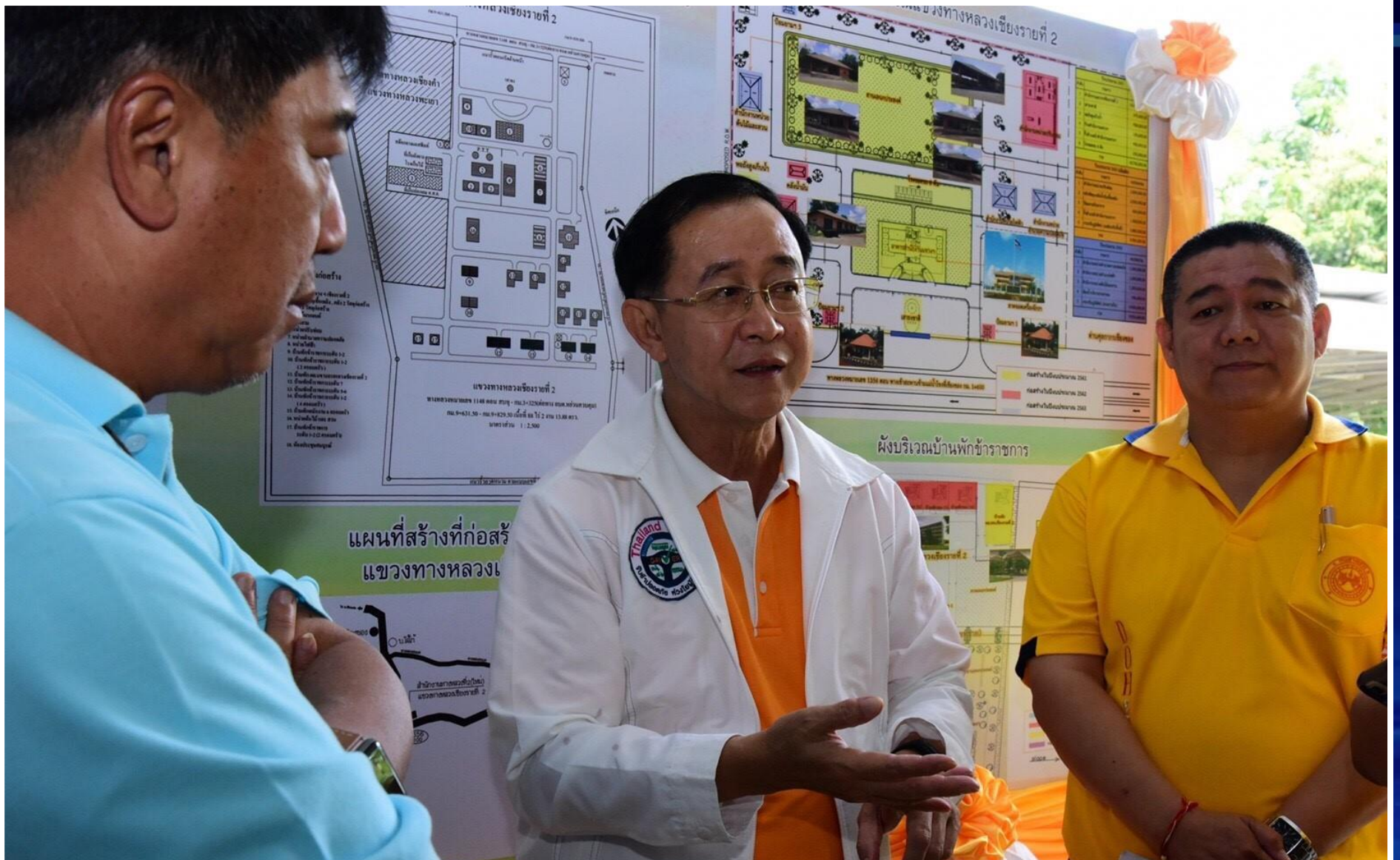


# ภาพกิจกรรม



การนำเสนอระบบการบริหารงาน ผ่าน Application Google Maps ในการประชุมสัญจรของสำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)  
ณ แขวงทางหลวงพะเยา

# ภาพกิจกรรม



นายอานนท์ เหลืองบริบูรณ์ อธิบดีกรมทางหลวง ให้ความสนใจระบบการบริหารงาน ผ่าน Application Google Maps  
เมื่อครั้งตรวจเยี่ยมโครงการทางหลวงเชียงรายที่ 2 วัน 21 ตุลาคม 2561

# ภาพกิจกรรม



นายอาคม เติมพิทยาไพสิฐ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม และ นายชัยวัฒน์ ทองคำคูณ ปลัดกระทรวงคมนาคม ให้ความสนใจระบบการบริหารงาน ผ่าน Application Google Maps เมื่อครั้งตรวจเยี่ยมแขวงทางหลวงเชียงรายที่ 2 วัน 21 ตุลาคม 2561

# ภาพกิจกรรม



นายอคม เต็มพิทยาไพสิฐ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม และ นายชัยวัฒน์ ทองคำคูณ ปลัดกระทรวงคมนาคม ให้ความสนใจระบบการบริหารงาน ผ่าน Application Google Maps เมื่อครั้งตรวจเยี่ยมแขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 2 วัน 21 ตุลาคม 2561



# จบการนำเสนอ



แผนที่รับภัยพิบัติ\_เชียงราย



แผนที่เดือนภัยน้ำท่วม



จุดเสี่ยงของ ภ.จว.เชียงราย  
สำรวจเมื่อ2559



## แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 2 สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่) กรมทางหลวง