# ชุดคำสั่งและฟังก์ชั่นการทำงานการแสดงสถานะการแจ้งเตือน

**ชุดคำสั่งเปิดปิดไฟที่เสาแต่ละต้นจะมีทั้งหมด 10 ต้น (10 Fixed IP)**

**คำสั่งเปิดไฟเหลือง (CH3) เสาต้นที่ IP = 25.81.83.49**

http://25.81.83.49/rpidata/setRelay/?cha=3&onoff=1

**คำสั่งปิดไฟเหลือง (CH3) เสาต้นที่ IP = 25.81.83.49**

http://25.81.83.49/rpidata/setRelay/?cha=3&onoff=0

**คำสั่งเปิดไฟแดง (CH4) เสาต้นที่ IP = 25.81.83.49**

http://25.81.83.49/rpidata/setRelay/?cha=4&onoff=1

**คำสั่งปิดไฟแดง (CH4) เสาต้นที่ IP = 25.81.83.49**

http://25.81.83.49/rpidata/setRelay/?cha=4&onoff=0

**ฟังก์ชั่นการทำงาน**

1. กรณีที่การวัดตำแหน่งปัจจุบันของสถานีที่ RTKxx มีการเคลื่อนตัวขนาดปกติ <10ซม. กำหนดสถานะ (ในฐานข้อมูล) = 0

1.1 กราฟแสดงสถานะทางตำแหน่งของสถานีนี้บนโปรแกรม (Web App) จะแสดงจุดสีเขียว

1.2 สถานี RTKxx จะไม่แสดงสถานะไฟ

2. กรณีที่การวัดตำแหน่งปัจจุบันของสถานีที่ RTKxx มีการเคลื่อนตัวขนาดในระดับ 10-20ซม กำหนดสถานะ (ในฐานข้อมูล) = 1

2.1 กราฟแสดงสถานะทางตำแหน่งของสถานีนี้บนโปรแกรม (Web App) จะแสดงจุดสีเหลือง

2.2 สถานี RTKxx จะแสดงสถานะไฟเหลืองกระพริบ ใช้**คำสั่งเปิดไฟเหลือง**

2.3 เมื่อตรวจสอบสถานะในสนามเรียบร้อยแล้วต้องการปิดไฟเหลือง ใช้**คำสั่งปิดไฟเหลือง**

*2.4 บันทึกค่าพิกัดตำแหน่งสถานีใหม่เป็นตำแหน่ง initial (เพื่อพิจารณา)*

3. กรณีที่การวัดตำแหน่งปัจจุบันของสถานีที่ RTKxx มีการเคลื่อนตัวขนาดในระดับ 20-30 ซม กำหนดสถานะ (ในฐานข้อมูล) = 2

3.1 กราฟแสดงสถานะทางตำแหน่งของสถานีนี้บนโปรแกรม (Web App) จะแสดงจุดสีแดง

3.2 สถานี RTKxx จะแสดงสถานะไฟแดงกระพริบ ใช้**คำสั่งเปิดไฟแดง**

3.3 เมื่อตรวจสอบสถานะในสนามเรียบร้อยแล้วต้องการปิดไฟแดง ใช้**คำสั่งปิดไฟแดง**

*3.4 บันทึกค่าพิกัดตำแหน่งสถานีใหม่เป็นตำแหน่ง initial (เพื่อพิจารณา)*

4. กรณีที่การวัดตำแหน่งปัจจุบันของสถานีที่ RTKxx มีการเคลื่อนตัวขนาดในระดับ >30 ซม กำหนดสถานะ (ในฐานข้อมูล) = 3

4.1 กราฟแสดงสถานะทางตำแหน่งของสถานีนี้บนโปรแกรม (Web App) จะแสดงจุดสีเหลืองสลับแดง

4.2 สถานี RTKxx จะแสดงสถานะไฟแดงกระพริบ ใช้**คำสั่งเปิดไฟเหลือง ตามด้วย** ใช้**คำสั่งเปิดไฟแดง**

4.3 เมื่อตรวจสอบสถานะในสนามเรียบร้อยแล้วต้องการปิดไฟแดง ใช้**คำสั่งปิดไฟเหลือง ตามด้วย** ใช้**คำสั่งปิดไฟแดง**

*4.4 บันทึกค่าพิกัดตำแหน่งสถานีใหม่เป็นตำแหน่ง initial (เพื่อพิจารณา)*

5. กรณีที่การวัดตำแหน่งปัจจุบันของสถานีที่ RTKxx มีความผิดปกติ กำหนดสถานะ (ในฐานข้อมูล) = 4

5.1 กราฟแสดงสถานะทางตำแหน่งของสถานีนี้บนโปรแกรม (Web App) จะแสดงจุดสีเทา