



1805

Switching Deadline

วันที่ 2 ก.ค. 62

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
Regional Electricity Authority

เลขที่ ก.๓ ๑๖๒๑ /๒๕๖๒  
ชื่อผู้รับ นายถกพงษ์ วงษ์พันธุ์ท่า  
ชื่อผู้ส่ง

วันที่ ๑๗ มิถุนายน ๒๕๖๒  
ตำแหน่ง ออ.เนบ.(ก.๓)  
ตำแหน่ง

ด้วยการไฟฟ้าจังหวัดกาญจนบุรี จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน.....เพื่อแก้ไขจุดร้อน.....สถานีไฟฟ้า.....กาญจนบุรี ๑  
ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน.....๑.....แผ่น ดังนี้

ที่	พิกัด	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติบริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	F4 / กจ.	5 ก.ค.62	09.00	15.00	แก้ไขจุดร้อน	(ปิด)วงจร Dis KCA 4S-01 หน้าสถานี	-	นายบวิช อินทรพรม โทร 084-3151455
๒.	F4 / กจ.	5 ก.ค.62	09.00	15.00	แก้ไขจุดร้อน	(ปิด)วงจร SF6 KCA 4S-05 ข้าง AIA	-	
๓.	F5 / กจ.	5 ก.ค.62	09.00	15.00	แก้ไขจุดร้อน	(ปิด)วงจร Dis KCA 5S-01 หน้าสถานี	-	
๔.	F5 / กจ.	8 ก.ค.62	09.00	15.00	แก้ไขจุดร้อน	(ปิด)วงจร Dis KCA 5S-03 ข้างวัดเขาน้อย	-	
๕.	F10 / พทน.	8 ก.ค.62	09.00	15.00	แก้ไขจุดร้อน	(ปิด)วงจร Dis PTU 10S-03 กม.9(ม.เมืองทอง)	-	
๖.	F2 / ทมจ.	8 ก.ค.62	09.00	15.00	แก้ไขจุดร้อน	(ปิด)วงจร Dis PTU 10S-07 ตลาดโรงเกลือท่าล้อ	-	

*[Handwritten Signature]*  
น.บ.บ.ค.อ.  
๑๗/๖/๖๒

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....ไม่มีไฟดับ.....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ E/O กพจ.กจ. ตำแหน่ง โทร 034-511541

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กพท. (หากมีโอกาสชำรุด ผดส.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

- ๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด
- ๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

*[Handwritten Signature]*  
ตำแหน่ง (นายนคร กว่างขวาง)  
รจก.(ท) รักษาการแทน ผจก.กพจ.กจ.

๑๗ มิ.ย. ๒๕๖๒

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓

เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

- อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ KCA4 จาก KCA4S-01 ถึง -  
ในวันที่ ๕ ก.ค. ๖๒ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๕.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ ๘๓๐/๖๒
- อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ๒ ฟีดเดอร์ KCA4 จาก KCA4S-05 ถึง AIA ถึง -  
ในวันที่ ๕ ก.ค. ๖๒ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๕.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ ๘๓๐/๖๒
- อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ๓ ฟีดเดอร์ KCA5 จาก KCA5S-01 ถึง -  
ในวันที่ ๕ ก.ค. ๖๒ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๕.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ ๘๓๐/๖๒
- อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ๔ ฟีดเดอร์ KCA5 จาก KCA5S-03 ถึง กิ่งกาศถึง -  
ในวันที่ ๘ ก.ค. ๖๒ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๕.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ ๘๓๐/๖๒
- อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ๕ ฟีดเดอร์ PTV10 จาก PTV10S-03 ถึง ๙ ถึง -  
ในวันที่ ๘ ก.ค. ๖๒ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๕.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ ๘๓๐/๖๒
- อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ๖ ฟีดเดอร์ TMA2 จาก PTV10S-01 ถึง กิ่งกาศถึง ถึง -  
ในวันที่ ๘ ก.ค. ๖๒ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๕.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ ๘๓๐/๖๒

พนักงานศูนย์ฯ นาย พนิศ ราษฎร์นิยม ประธานงานการขอดับไฟกับ นายปวิช อินทรพรหม

๑๗ กรกฎาคม ๖๒  
(นายพนิช อินทรพรหม)  
๑๗ ก.ค. ๖๒

สำหรับผู้อนุมัติ

1805

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟผ. กอ., กฟผ. นนท., กฟผ. พนท., กฟผ. ทลท.

อก.ว.ว.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย,  
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน [www.pea.co.th](http://www.pea.co.th)

ขั้นตอนการสวิตซ์ 6 แผ่น  
แผนผังแนบ - แผ่น

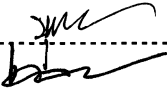
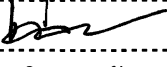
ผจฟ. (สถานี)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์  
นครปฐม ตั้งแต่วันที่.....เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเอกชัย หังสุวรรณ) ๒๘ ส.ย. ๒๕๖๒

รก.ปบ.(ก.๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก.๓)

## ใบสั่งทำสวิตชิง

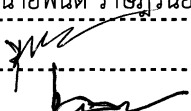
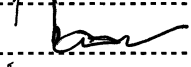
- |                        |   |          |  |
|------------------------|---|----------|--|
| 1. สถานที่ทำงาน        | แก๊สจุดร้อน KCA4S-01 KCA4S-05 KCA5S-01  |          |  |
| 2. กำหนดวันที่ทำงาน    | 5 ก.ค. 62   | ระหว่าง  | 09.00 น. ถึง 15.00 น.                  |
| 3. ผู้ขอทำงาน          | กฟจ.กจ.   | งานที่ทำ | แก๊สจุดร้อน ตามใบขอปฏิบัติงาน 830/2562 |
| 4. เตรียมการสวิตชิงโดย | นายพนิต ราษฎร์นิยม  |          | วันที่ 27 มิถุนายน 2562                |
| 5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย   |    |          | วันที่ 27 มิ.ย. 62                     |
| 6. อนุมัติสวิตชิงโดย   |    |          | วันที่ 28 มิ.ย. 62                     |
| 7. สั่งทำสวิตชิงโดย    | 1. นายสถาพร, นายธนิต, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)<br>2. นายเพชรรัตน์, นายมงคล, นายพิชชา, นายอมร (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)<br>3. นายกฤษณะศักดิ์, นายขุนทอง, นายนครินทร์, นายพนิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.) |          |  |

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์ก่อนทำการสวิตชิง วันที่ 5 ก.ค. 62						
2	ให้แก๊สจุดร้อน KCA04S-05 SF6 หน้าAIA ก่อน						
3	BOP-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BOP		- -
4	KB-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
5	BOP01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BOP		- L=1.5MW.
6	KCA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCA		- L=7.0MW.
7	KCA10R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		กจ.	SCADA	R L=1.3MW.
8	KCA04R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		กจ.		R. -
9	ย้ายโหลด KCA4 บางส่วนไปจ่ายจาก KCA10						
10	KCA10S-12	ปลด	สับ		กจ.		SF6 หน้าศาลสุรสีห์
11	KCA04R-01	สับ	ปลด		กจ.		R. วัดท่าพะเนียด
12	ย้ายโหลด KCA4 บางส่วนไปจ่ายจาก BOP1						
13	BOP01S-12	ปลด	สับ		กจ.		SF6 แยกท่าพะเนียด
14	KCA04S-05	สับ	ปลด, ล็อคคาน		กจ.	SCADA	SF6 หน้า AIA
15	ให้คัง Manual KCA4 และ BOP1 ไว้ขณะแก๊สจุดร้อน KCA04S-05 SF6 หน้าAIA						
16	แจ้งกฟจ.กจ.แก๊สจุดร้อน KCA04S-05 SF6 หน้าAIA ได้						
17	BOP-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BOP		- -
18	KB-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
19	KCA10R-02	Nonreclosing, ALT	Normal		กจ.	SCADA	R -
สิ้นสุด Switching ช่วงที่1							
20	เมื่อชุดปฏิบัติงาน แก๊สจุดร้อน KCA04S-05 SF6 หน้าAIA แล้วเสร็จพร้อมย้ายโหลดกลับ						
21	BOP-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BOP		- -
22	KB-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
23	KCA10R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		กจ.	SCADA	R -
24	ย้ายโหลด KCA4 กลับจาก BOP1						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
25	KCA04S-05	ปลด	สับ		กจ.	SCADA	SF6 หน้า AIA
26	BOP01S-12	สับ	ปลด, ล็อคคาน		กจ.		SF6 แยกท่าพะเนียด
27	ย้ายโหลด KCA4 กลับจาก KCA10						
28	KCA04R-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing		กจ.		R. วัตถุประสงค์
29	KCA10S-12	สับ	ปลด, ล็อคคาน		กจ.		SF6 หน้าศาลสุรสีห์
30	BOP-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BOP		- -
31	BOP01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BOP		- -
32	KCA10R-02	Nonreclosing, ALT	Normal		กจ.	SCADA	R -
33	KCA04R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		กจ.		R. -
สิ้นสุด Switching ช่วงที่ 2							
34	เมื่อชุดปฏิบัติงานพร้อมให้แก้ไขจุดร้อน KCA04S-01 Pot Head ต่อ						
35	PTU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PTU		- -
36	PTU04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PTU		- L=2.0MW.
37	ย้ายโหลด KCA4 ไปจ่ายจาก PTU4						
38	KCA04S-04	ปลด	สับ		กจ.	SCADA	SF6 หน้าบีมเซลล์
39	KCA04VB-01	สับ	ปลด		KCA		- -
40	KCA04S-01	สับ	ปลด		กจ.		- POT HEAD F.4
41	ให้คง Manual PTU4 ไร่ขณะแก้ไขจุดร้อน KCA04S-01						
42	แจ้งกฟจ.แก้ไขจุดร้อน KCA04S-01 ได้						
43	PTU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		PTU		- -
44	KB-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
สิ้นสุด Switching ช่วงที่ 3							
45	เมื่อชุดปฏิบัติงาน แก้ไขจุดร้อน KCA04S-01 แล้วเสร็จพร้อมย้ายโหลดกลับ						
46	PTU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PTU		- -
47	KB-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
48	ย้ายโหลด KCA4 กลับจาก PTU4						
49	KCA04S-01	ปลด	สับ		กจ.		- POT HEAD F.4
50	KCA04VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		KCA		- -
51	KCA04S-04	สับ	ปลด		กจ.	SCADA	SF6 หน้าบีมเซลล์
52	PTU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		PTU		- -
53	PTU04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PTU		- -
54	KCA04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KCA		- -
สิ้นสุด Switching ช่วงที่ 4							
55	เมื่อชุดปฏิบัติงานพร้อมให้แก้ไขจุดร้อน KCA05S-01 Pot Head ต่อ						
56	KB-KT1A/KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
57	KCA05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCA		- L=4.0MW.



## ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	แก๊ซจูดร่อน KCA5S-03 PTU10S-03 PTU10S-07		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	8 ก.ค. 62	ระหว่าง	09.00 น. ถึง 15.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟภ.กจ.	งานที่ทำ	แก๊ซจูดร่อน ตามใบขอปฏิบัติงาน 830/2562
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายพนิต ราษฎร์นิยม		วันที่ 26 มิถุนายน 2562
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 18 มิ.ย. 62
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 28 มิ.ย. 62
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายฤกษ์ณะศักดิ์, นายขุนทอง, นายนครินทร์, นายพนิต (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายสิทธิชัย, นายอนุสรณ์, นายศักสิทธิ์, นายมโนช (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายสถาพร, นายธนิต, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์ก่อนทำการสวิตชิง วันที่ 8 ก.ค. 62						
2	ให้แก๊ซจูดร่อน KCA05S-03 DIS ข้างวัดเขาน้อย						
3	KB-KT1A/KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
4	KB-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
5	KCA05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCA		- L=4.0MW.
6	KCA07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCA		- L=2.4MW.
7	ย้ายโหลด KCA5 ไปจ่ายจาก KCA7						
8	KCA01S-04	ปลด	สับ		กจ.		SF6 ตลาดหัวนา
9	KCABVB-01	ปลด	สับ		KCA		- ขนานบัส
10	KCA05S-03	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		กจ.		DIS ข้างวัดเขาน้อย
11	KCABVB-01	สับ	ปลด		KCA		- ขนานบัส
12	ให้คัง Manual KCA5 และ KCA7 ไว้ขณะแก๊ซจูดร่อน KCA05S-03 DIS ข้างวัดเขาน้อย						
13	แจ้งกฟภ.กจ.แก๊ซจูดร่อน KCA05S-03 DIS ข้างวัดเขาน้อย ได้						
14	KB-KT1A/KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
15	KB-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
สิ้นสุด Switching ช่วงที่1							
16	เมื่อชุดปฏิบัติงาน แก๊ซจูดร่อน KCA05S-03 แล้วเสร็จพร้อมย้ายโหลดกลับ						
17	KB-KT1A/KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
18	KB-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
19	ย้ายโหลด KCA5 กลับจาก KCA7						
20	KCABVB-01	ปลด	สับ		KCA		- ขนานบัส
21	KCA05S-03	ปลด	สับ		กจ.		DIS ข้างวัดเขาน้อย
22	KCABVB-01	สับ	ปลด		KCA		- ขนานบัส
23	KCA01S-04	สับ	ปลด, ล็อคคาน		กจ.		SF6 ตลาดหัวนา
24	KB-KT1A/KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
25	KB-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
26	KCA05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KCA		- -
27	KCA07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KCA		- -
<b>สิ้นสุด Switching ช่วงที่2</b>							
28	เมื่อชุดปฏิบัติงานพร้อมให้แก้ไขจุดร้อน PTU10S-03 DIS กม.9 ต่อ						
29	PTU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PTU		- -
30	PTU04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PTU		- L=2.0MW.
31	PTU10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PTU		- L=7.0MW.
32	ย้ายโหลด PTU4 บางส่วนไปจ่ายจาก PTU10						
33	PTU04S-07	ปลด	สับ		กจ.		SF6 รั้นแอด
34	PTU10S-03	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		กจ.		DIS กม.9
35	ให้คง Manual PTU4 และ PTU10 ไว้ขณะแก้ไขจุดร้อน PTU10S-03 DIS กม.9						
36	แจ้งกฟจ.กจ.แก้ไขจุดร้อน PTU10S-03 DIS กม.9 ได้						
37	PTU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		PTU		- -
<b>สิ้นสุด Switching ช่วงที่3</b>							
38	เมื่อชุดปฏิบัติงาน แก้ไขจุดร้อน PTU10S-03 แล้วเสร็จพร้อมย้ายโหลดกลับ						
39	PTU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PTU		- -
40	ย้ายโหลด PTU4 กลับจาก PTU10						
41	PTU10S-03	ปลด	สับ		กจ.		DIS กม.9
42	PTU04S-07	สับ	ปลด, ล็อคคาน		กจ.		SF6 รั้นแอด
43	PTU04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PTU		- -
<b>สิ้นสุด Switching ช่วงที่4</b>							
44	เมื่อชุดปฏิบัติงานพร้อมให้แก้ไขจุดร้อน PTU10S-07 DIS ตลาดโรงเกลือทำลื้อ ต่อ						
45	TM-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
46	TMA01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA		- L=3.0MW.
47	TMA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA		- L=3.0MW.
48	PTU05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PTU		- L=1.0MW.
49	PTU10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PTU		- L=7.0MW.
50	ย้ายโหลด TMA2 บางส่วนไปจ่ายจาก PTU10						
51	PTU10S-06	ปลด	สับ		กจ.		SF6 รั้นอาหารตะเกียง
52	TMA01S-05	ปลด	สับ		ทมจ.		SF6 สนามกอล์ฟทุ่งทอง
53	PTU10S-07	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		กจ.		DIS ตลาดโรงเกลือทำลื้อ
54	TMA01S-05	สับ	ปลด, ล็อคคาน		ทมจ.		SF6 สนามกอล์ฟทุ่งทอง
55	ให้คง Manual TMA2 และ PTU10 ไว้ขณะแก้ไขจุดร้อน PTU10S-07 DIS ตลาดโรงเกลือทำลื้อ						
56	แจ้งกฟจ.กจ.แก้ไขจุดร้อน PTU10S-07 DIS ตลาดโรงเกลือทำลื้อ ได้						
57	TM-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -

