



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

วันที่ 31 ม.ค. 62

เลขที่ ก.๓.กบช.(บฟ.) /๒๕๖๒ วันที่
ชื่อผู้รับ นายภัคพงษ์ วงษ์พันธุ์ทา ตำแหน่ง อ.ก.ปบ.(ก.๓)
ชื่อผู้ส่ง นายสมบูรณ์ สิงโตทอง ตำแหน่ง อ.ก.บช.(ก.๓)

ด้วยการไฟฟ้า กบช.(ก.๓) จะขอตัดไฟเพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ ๑๑๕ เควี สถานีไฟฟ้า กระจุกม แขน 1 ตาม
แผนผังสังเขปแนบ จำนวน แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	๑๑๕ เควี	๕ มิ.ย. ๖๒	๘.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	ขอปลดเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่สวจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	KTA02YB-01 KTA03YB-01 KTA04YB-01 KTA05YB-01 KTA0BYB-01	KTA02YS-01,02 KTA03YS-01,02 KTA04YS-01,02 KTA05YS-01,02 KTA0BYS-01,02	นายเชาว์ลิต นิลรอด 081-3657367

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายเชาว์ลิต นิลรอด ตำแหน่ง พชง.๖ โทร. ๐๘๑-๓๖๕๗๓๖๗.

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓

เรียน อ.ก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

KTA 84B-01

KTA 84S-01, 02

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ 115KV จาก KTA 2, 3, 4, 5 YB-01 ถึง KTA 2, 3, 4, 5 YS-01, 02

ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ ๖๑๒/๖๒

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ฟีดเดอร์ จาก ถึง

ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย ธนิต บุณย์ ประสานงานการขอตัดไฟกับ นาย เชาว์ลิต นิลรอด

21 ม.ค. 62
ก๒3

นทพร ธนิตบุณย์
(อ.ก. 6 แทน นพ. ๑พ)

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กบช.(คฟ.) 1444

เรียน ผจก. กฟผ. กระจุกม แขน

อ.ก.บช.(ก.๓), อ.ก.วว.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 2 แผ่น

แผนผังแนบ - แผ่น

ผจก. (สถานี KTA)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

ตั้งแต่เวลา ๐๘.๐๐ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

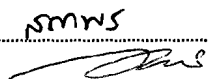
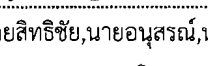
นางสาวอรุษา ตักดีพนา
22 พ.ค. 2562

ช.ก.ปบ.(ก.๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก.๓)

นางสาวอรุษา ตักดีพนา
22 พ.ค. 2562

ช.ก.ปบ.(ก.๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก.๓)

ใบสั่งทำสวิทซ์

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ กระทุ่มแบน 1				
2. กำหนดวันที่ทำงาน	5-มิ.ย.-62	ระหว่าง	08.00 น.	ถึง	16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบช.(ก.3)	งานที่ทำ	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 เควี	ตามใบขอปฏิบัติงาน	612/62
4. เตรียมการสวิทซ์ชิ่งโดย	นายธนิศ บุญชู			วันที่	21 พฤษภาคม 2562
5. ตรวจสอบสวิทซ์ชิ่งโดย				วันที่	21 พ.ค. 62
6. อนุมัติสวิทซ์ชิ่งโดย				วันที่	22 พ.ค. 62
7. สั่งทำสวิทซ์ชิ่งโดย	1. นายสิทธิชัย, นายอนุสรณ์, นายศักดิ์สิทธิ์, นายมโนช 2. นายสถาพร, นายธนิศ, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ 3. นายเพชรรัตน์, นายมงคล, นายพิชชา, นายอมร			(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)	

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและสวิทซ์ตัดตอนภายในสถานีฯ KTA							
1	กบช.บำรุงรักษาเบรกเกอร์ KTABYB-01						
2	ตรวจสอบ KTABYB-01 ให้อยู่ตำแหน่ง OPEN ตรวจสอบใบมีด KTA BYS01 ,BYS02 อยู่ตำแหน่งปลด						
3	แจ้ง กบช.บำรุงรักษาเบรกเกอร์ KTABYB-01 ได้						
4	เมื่อปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
5	KTABYS-01	ปลด	สับ		KTA		ใบมีด 115 เควี
6	KTABYS-02	ปลด	สับ		KTA		ใบมีด 115 เควี
7	กบช.บำรุงรักษาเบรกเกอร์ KTA02YB-01 ต่อ						
8	KTABYB-01	ปลด	สับ		KTA		เบรกเกอร์ 115 เควี
9	KTABYB-01	สับ	ปลด		KTA		เบรกเกอร์ 115 เควี
10	KTA02YS-03	ปลด	สับ		KTA		ใบมีด 115 เควี
11	KTABYB-01	ปลด	สับ		KTA		เบรกเกอร์ 115 เควี
12	KTA02YB-01	สับ	ปลด		KTA		เบรกเกอร์ 115 เควี
13	KTA02YS-01	สับ	ปลด		KTA		ใบมีด 115 เควี
14	KTA02YS-02	สับ	ปลด		KTA		ใบมีด 115 เควี
15	เมื่อปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
16	KTA02YS-01	ปลด	สับ		KTA		ใบมีด 115 เควี
17	KTA02YS-02	ปลด	สับ		KTA		ใบมีด 115 เควี
18	KTA02YB-01	ปลด	สับ		KTA		เบรกเกอร์ 115 เควี
19	KTABYB-01	สับ	ปลด		KTA		เบรกเกอร์ 115 เควี
20	KTA02YS-03	สับ	ปลด		KTA		ใบมีด 115 เควี
21	กบช.บำรุงรักษาเบรกเกอร์ KTA03YB-01 ต่อ						
22	KTD04YB-01	Auto	Manual		KTD		เบรกเกอร์ 115 เควี
23	KTA03YB-01	Auto	Manual		KTA		เบรกเกอร์ 115 เควี
24	KTA03YS-03	ปลด	สับ		KTA		ใบมีด 115 เควี
25	KTABYB-01	ปลด	สับ		KTA		เบรกเกอร์ 115 เควี
26	KTA03YB-01	สับ	ปลด		KTA		เบรกเกอร์ 115 เควี
27	KTA03YS-01	สับ	ปลด		KTA		ใบมีด 115 เควี
28	KTA03YS-02	สับ	ปลด		KTA		ใบมีด 115 เควี
29	KTD04YB-01	Manual	Auto		KTD		เบรกเกอร์ 115 เควี
30	แจ้ง กบช.บำรุงรักษาเบรกเกอร์ KTA03YB-01 ได้						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
31	เมื่อปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
32	KTD04YB-01	Auto	Manual		KTD		เบรกเกอร์ 115 เควี
33	KTA03YS-01	ปลด	สับ		KTA		ใบมีด 115 เควี
34	KTA03YS-02	ปลด	สับ		KTA		ใบมีด 115 เควี
35	KTA03YB-01	ปลด	สับ คง Manual		KTA		เบรกเกอร์ 115 เควี
36	KTABYB-01	สับ	ปลด		KTA		เบรกเกอร์ 115 เควี
37	KTA03YS-03	สับ	ปลด		KTA		ใบมีด 115 เควี
38	KTD04YB-01	Manual	Auto		KTD		เบรกเกอร์ 115 เควี
39	KTA03YB-01	Manual	Auto		KTA		เบรกเกอร์ 115 เควี
40	กบข.บำรุงรักษาเบรกเกอร์ KTA04YB-01 ต่อ						
41	KTA04YS-03	ปลด	สับ		KTA		ใบมีด 115 เควี
42	KTABYB-01	ปลด	สับ		KTA		เบรกเกอร์ 115 เควี
43	KTA04YB-01	สับ	ปลด		KTA		เบรกเกอร์ 115 เควี
44	KTA04YS-01	สับ	ปลด		KTA		ใบมีด 115 เควี
45	KTA04YS-02	สับ	ปลด		KTA		ใบมีด 115 เควี
46	แจ้ง กบข.บำรุงรักษาเบรกเกอร์ KTA04YB-01 ได้						
47	เมื่อปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
48	KTA04YS-01	ปลด	สับ		KTA		ใบมีด 115 เควี
49	KTA04YS-02	ปลด	สับ		KTA		ใบมีด 115 เควี
50	KTA04YB-01	ปลด	สับ		KTA		เบรกเกอร์ 115 เควี
51	KTABYB-01	สับ	ปลด		KTA		เบรกเกอร์ 115 เควี
52	KTA04YS-03	สับ	ปลด		KTA		ใบมีด 115 เควี
53	กบข.บำรุงรักษาเบรกเกอร์ KTA05YB-01 ต่อ						
54	ONB02YB-01	Auto	Manual		SMC		เบรกเกอร์ 115 เควี
55	KTA05YB-01	Auto	Manual		KTA		เบรกเกอร์ 115 เควี
56	KTA05YS-03	ปลด	สับ		KTA		ใบมีด 115 เควี
57	KTABYB-01	ปลด	สับ		KTA		เบรกเกอร์ 115 เควี
58	KTA05YB-01	สับ	ปลด		KTA		เบรกเกอร์ 115 เควี
59	KTA05YS-01	สับ	ปลด		KTA		ใบมีด 115 เควี
60	KTA05YS-02	สับ	ปลด		KTA		ใบมีด 115 เควี
61	ONB02YB-01	Manual	Auto		SMC		เบรกเกอร์ 115 เควี
62	แจ้ง กบข.บำรุงรักษาเบรกเกอร์ KTA05YB-01 ได้						
63	เมื่อปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
64	ONB02YB-01	Auto	Manual		SMC		เบรกเกอร์ 115 เควี
65	KTA05YS-01	ปลด	สับ		KTA		ใบมีด 115 เควี
66	KTA05YS-02	ปลด	สับ		KTA		ใบมีด 115 เควี
67	KTA05YB-01	ปลด	สับ คง MANUAL		KTA		เบรกเกอร์ 115 เควี
68	KTABYB-01	สับ	ปลด		KTA		เบรกเกอร์ 115 เควี
69	KTA05YS-03	สับ	ปลด		KTA		ใบมีด 115 เควี
70	KTA05YB-01	Manual	Auto		KTA		เบรกเกอร์ 115 เควี
71	ONB02YB-01	Manual	Auto		SMC		เบรกเกอร์ 115 เควี

สิ้นสุด Switching

รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
1	เอกชัย 1	10 พ.ค. 62	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank	กษย.(ก.3)	เชาว์ลิต (081-3657367)
		12 พ.ค. 62	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล , รีเลย์ 22 kV. และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.1)	กษย. , กอร.	
			13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล , รีเลย์ 22 kV. และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.2)	กษย. , กอร.	
		11 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส EKA4YB-01 และให้ Hotline ปลดจุดล้มตายน้้าสถานี เพื่อตรวจซ่อมไบมิด 115 kV. รหัส EKA4YS-02	กษย.	
		16 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส EKABVB-01 เพื่อบำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.1	กษย.	
		18 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กษย.	
		23 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส EKABVB-01 เพื่อบำรุงรักษา OLTC และทดสอบหม้อแปลง TP.2	กษย.	
2	อ้อมน้อย 1	19 พ.ค. 62	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กษย.(ก.3)	เชาว์ลิต (081-3657367)
			13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กษย.(ก.3)	
		5 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส ONABVB-01 เพื่อบำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.1 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.1)	กษย. , กอร.	
		6 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส ONABVB-01 เพื่อบำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.2 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.2)	กษย. , กอร.	
		19 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กษย.	
3	กระทุ่มแบน 1	26 พ.ค. 62	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กษย.(ก.3)	เชาว์ลิต (081-3657367)
			13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กษย.(ก.3)	
		5 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กษย.	
		20 มิ.ย. 62	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส KTABVB-01 เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.1)	กษย. , กอร.	
			13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส KTABVB-01 เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.2)	กษย. , กอร.	
4	บ้านโป่ง 2	31 พ.ค. 62	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank ดับ Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. (ขอให้ EGAT ปลดเบรกเกอร์ 22 kV.)	กษย.(ก.3)	เชาว์ลิต (081-3657367)
			2 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ดับ Main Bus 2-3 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. (ขอให้ EGAT ปลดเบรกเกอร์ 22 kV.) ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส BPB4YB-01 , BPB5YB-01 , BPB6YB-01 , BPB7YB-01 และ BPB9YB-01 (ที่ละวงจร) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.	
		3 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส BPBBYB-01 , BPB1YB-01 , BPB2YB-01 , BPB3YB-01 และ BPB8YB-01 (ที่ละวงจร) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.	กษย.	
5	ท่าทราย 1	2 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส THS1YB-01 และ THS2YB-01 (ที่ละวงจร) เพื่อทดสอบรีเลย์ 115 kV.	กอร.	เชาว์ลิต (081-3657367)
		18 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.3 Main Bus 3 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. ทดสอบหม้อแปลง TP.3 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.3)	กษย.(ก.3) กษย. , กอร.	
			19 มิ.ย. 62	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส THSBVB-01 เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.1)	
		13.00-16.00 น.		ดับหม้อแปลง TP.2 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส THSBVB-01 เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.2)	กษย. , กอร.	