



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

วิญญูขอตัดไฟ

20 ธ.ค. 66

เลขที่	วันที่
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตาสุวรรณรัชต์	ตำแหน่ง ออ.ปบ.(ก3)
ชื่อผู้ส่ง แผนกจัดการปฏิบัติการ กฟผ.	ตำแหน่ง

ด้วย การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานภายในสถานีไฟฟ้า สวมพรวน 1 (กฟผ.) ตามบันทึกจำนวน 1 แผ่น ดังนี้

ที่	วงจร/หม้อแปลง	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติและบริเวณ	จาก	ถึง
1	-	23 ธ.ค. 66	07.00 น.	17.00 น.	ซึ่งสาย OPGW -Keep Load ที่ สฟ. SA1 ไม่เกิน 220 MW	-	-
2	-	24 ธ.ค. 66	07.00 น.	17.00 น.	ซึ่งสาย OPGW -Keep Load ที่ สฟ. SA1 ไม่เกิน 210 MW	-	-

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)

ผู้ประสานงานการตัดไฟ ชื่อ กฟผ. ตำแหน่ง โทร

- มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1.1 มีโอกาสชำรุด 1.2 ไม่มีโอกาสชำรุด
- ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.3
เรียน ออ.ปบ.(ก3)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 1 วงจร/หม้อแปลง SA-1 จาก ถึง
ในวันที่ 23 ธ.ค. 66 ตั้งแต่เวลา 07:00 น. ถึง 17:00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1736/66

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 2 วงจร/หม้อแปลง SA-1 จาก ถึง
ในวันที่ 24 ธ.ค. 66 ตั้งแต่เวลา 07:00 น. ถึง 17:00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1736/66

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ วงจร/หม้อแปลง จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย สุวิทย์ ศรีจันทร์ ประสานงานการขอตัดไฟกับ Egat

(นายจิรวุฒิ กอ.ล.น.ก.)
จุดก. 5 บกท. ๒๒, ๓๗.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก3 กปบ.(คพ)
เรียน ผจก.

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 2 แผ่น
แผนผังแนบ แผ่น

ผจพ. (สถานีฯ)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน ออ.ปบ.(ก3)

อนุมัติ และดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สามพราน 1 (EGAT SA1)		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	23,24 ธ.ค. 2566	ระหว่าง	07.00 น. ถึง 17.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟผ.	งานที่ทำ	Keep Load ที่ SA1 ไม่เกิน 210 MW. ตามใบขอปฏิบัติงาน 1736/2566
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายสุธี ศรีพิเชษฐ์		วันที่ 11 ธันวาคม 2566
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 11 ธันวาคม 2566
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 11 ธันวาคม 2566
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายนครินทร์,นางสาวพิชชา,นายณัฐกาญจน์,นายสุธี,นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายจิรวัดน์,นายพิชชา,นายวีรวัชร,นายอมร (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายพีรภัทร,นายขุนทอง,นายศักดิ์สิทธิ์,นายพนิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอนก่อนทำการสวิตชิง (ย้ายโหลดช่วงเช้า - นำโหลดกลับสภาพปกติช่วงเย็น)						
2	ตรวจสอบสภาพการจ่ายไฟ 115kV (Loop SAA01YB-01, SAA03YB-01) จ่ายไฟ Close Loop อยู่ปกติ						
3	SAA01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
4	SAA03YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
5	KTD02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTD	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
6	KTD04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTD	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
7	KTA03YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
8	KTA05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
9	ONB02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ONB	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
10	ONB03YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ONB	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
11	KTB04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTB	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
12	OPEN LOOP						
13	KTA05YB-01	สับ	ปลด		KTA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
14	ตรวจสอบเบรกเกอร์ 115 เควี รหัส KTE04YB-01 สถานีฯ กระตุ้มแบน 5 อยู่ตำแหน่ง "Open" KTE04YS-01,02 อยู่ตำแหน่ง "สับ"						
15	ย้ายโหลด 115kV สถานีฯกระตุ้มแบน 1,4 และ ผู้ใช้ไฟ บริษัท เซาท์อีสท์ ไปรับไฟ 115kV ทั้งหมดไปรับไฟจาก สถานีฯกระตุ้มแบน 5						
16	KTE04YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		KTE	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
17	KTD02YB-01	สับ	ปลด		KTD	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
18	ย้ายโหลด 115kV สถานีฯอ้อมน้อย 2,5 ไปรับไฟ 115kV ทั้งหมดไปรับไฟจาก สถานีฯสมุทรสาคร 3						
19	ตรวจสอบสถานะ Low Gas ONB02YS-04 LBS 115kV โขดปรามี่ อยู่สถานะ "ปกติ"						
20	ONB02YS-04	ปลด ล็อคกุญแจ	สับ		กทบ.	LBS	โขดปรามี่
21	ONB03YB-01	สับ	ปลด		ONB	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
22	SAA01YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
23	SAA03YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
24	KTE04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTE	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
25	KTD04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTD	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
26	KTA03YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
27	ONB02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ONB	-	เบรกเกอร์ 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
28	KTB04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
29	แจ้งสถานะการจ่ายไฟ กพผ.ทราบ						
	สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า						
30	เมื่อ กพผ.ขอย้ายโหลด 115kV กลับสภาพเดิม (วันที่ 24 ธ.ค. 2566)						
31	SAA01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
32	SAA03YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
33	KTE04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTE		- เบรกเกอร์ 115 เควี
34	KTD04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTD		- เบรกเกอร์ 115 เควี
35	KTA03YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
36	ONB02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ONB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
37	KTB04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
38	ย้ายโหลด 115kV สถานีอ้อมน้อย 2,5 กลับจาก 115kV ทั้งหมดไปรับไฟจาก สถานีฯสมุทรสาคร 3						
39	ตรวจสอบสถานะ Low Gas ONB02YS-04 LBS 115kV โขดปรามณี อยู่สถานะ <u>"ปกติ"</u>						
40	ONB03YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		ONB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
41	ONB02YS-04	สับ	ปลด ล็อคกุญแจ		กทบ.	LBS	โขดปรามณี
42	ย้ายโหลด 115kV สถานีฯกระทุ่มแบน 1,4 และ ผู้ใช้ไฟ บริษัท เซาท์อีสท์ กลับจาก 115kV ทั้งหมดไปรับไฟจาก สถานีฯกระทุ่มแบน 5						
43	KTD02YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		KTD		- เบรกเกอร์ 115 เควี
44	KTE04YB-01	สับ	ปลด		KTE		- เบรกเกอร์ 115 เควี
45	CLOSE LOOP						
46	KTA05YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		KTA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
47	SAA01YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
48	SAA03YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
49	KTD02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTD		- เบรกเกอร์ 115 เควี
50	KTD04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTD		- เบรกเกอร์ 115 เควี
51	KTA03YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
52	KTA05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
53	ONB02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ONB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
54	ONB03YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ONB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
55	KTB04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
	สิ้นสุด Switching ทั้งหมด						



บันทึก

ที่	หจล-ส. 34186 /2566	เรียน	
จาก	แผนกจัดการปฏิบัติการ		ศูนย์ควบคุมการจ่ายไฟ กฟภ.
เรื่อง	แจ้งขอตัดไฟอุปกรณ์ 115 kV ที่มีผลกระทบกับ PEA	โทรศัพท์	: 02-590-5454
วันที่	1 ธันวาคม 2566	โทรสาร	: 02-590-5456

กฟภ. มีแผนปฏิบัติงานในระบบ ซึ่งมีความจำเป็นต้องปลดอุปกรณ์จ่ายไฟฟ้า ตามรายละเอียดดังนี้

สถานที่ขอตัดไฟ สถานีไฟฟ้าแรงสูงสามพราน 1
อุปกรณ์ -ปลด 230 kV Line BN-SA1, 230 kV Line BN STB

งานที่ทำ ชิงสาย OPGW

หมายเหตุ -Keep Load ที่ สฟ. SA1 ไม่เกิน 220 MW

วันและเวลาขอตัดไฟ	เริ่มวัน	เสาร์ ที่ 23 เดือน ธันวาคม	พ.ศ. 2566	เวลา 07.00 น.
	ถึงวัน	เสาร์ ที่ 23 เดือน ธันวาคม	พ.ศ. 2566	เวลา 17.00 น.

โดยบันทึกฉบับนี้ จึงใคร่ขอแจ้งให้ กฟภ. ทราบถึงรายละเอียดการปฏิบัติงาน ตามรายละเอียด ในวันและเวลาดังกล่าวข้างต้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายงยุทธ สีขาว)

แทนหัวหน้าแผนกจัดการปฏิบัติการ

แผนกจัดการปฏิบัติการ

กองควบคุมระบบ

ฝ่ายปฏิบัติการเขตนครหลวง

โทรศัพท์ : 02-436-2412, 02-436-2563

โทรสาร : 02-436-2491

ผู้รับเอกสาร.....วันที่.....เวลา.....น.

ผู้รับเอกสาร.....วันที่.....เวลา.....น.



บันทึก

ที่	หจล-ส. 34186 /2566	เรียน
จาก	แผนกจัดการปฏิบัติการ	ศูนย์ควบคุมการจ่ายไฟ กฟภ.
เรื่อง	แจ้งขอตัดไฟอุปกรณ์ 115 kV ที่มีผลกระทบกับ PEA	โทรศัพท์ : 02-590-5454
วันที่	1 ธันวาคม 2566	โทรสาร : 02-590-5456

กฟภ. มีแผนปฏิบัติงานในระบบ ซึ่งมีความจำเป็นต้องปลดอุปกรณ์จ่ายไฟฟ้า ตามรายละเอียดดังนี้

สถานที่ขอตัดไฟ สถานีไฟฟ้าแรงสูงสามพราน 1

อุปกรณ์ -ปลด 230 kV Line BN-SA1 2 วงจร, 230 kV Line BN STB 2 วงจร

งานที่ทำ ชิงสาย OPGW

หมายเหตุ -Keep Load ที่ สฟ. SA1 ไม่เกิน 210 MW

วันและเวลาขอตัดไฟ	เริ่มวัน	อาทิตย์ ที่ 24 เดือน ธันวาคม	พ.ศ. 2566	เวลา 07.00 น.
	ถึงวัน	อาทิตย์ ที่ 24 เดือน ธันวาคม	พ.ศ. 2566	เวลา 17.00 น.

โดยบันทึกฉบับนี้ จึงใคร่ขอแจ้งให้ กฟภ. ทราบถึงรายละเอียดการปฏิบัติงาน ตามรายละเอียด ในวันและเวลาดังกล่าวข้างต้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายยงยุทธ สีขาว)
แทนหัวหน้าแผนกจัดการปฏิบัติการ

แผนกจัดการปฏิบัติการ

กองควบคุมระบบ

ฝ่ายปฏิบัติการเขตนครหลวง

โทรศัพท์ : 02-436-2412, 02-436-2563

โทรสาร : 02-436-2491

ผู้รับเอกสาร.....วันที่.....เวลา.....น.

ผู้รับเอกสาร.....วันที่.....เวลา.....น.