

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

วิญญูขอดับไฟ

เลขที่ วันที่

ชื่อผู้รับ นายพิทธรณ์ พิชิตสุวรรณรัชต์ ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก3)

ชื่อผู้ส่ง แผนกจัดการปฏิบัติการ กฟผ. ตำแหน่ง

ด้วย การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย จะขอดับไฟเพื่อปฏิบัติงานภายในสถานีไฟฟ้า..... กวาแพงแสน... ตามบันทึก จำนวน 1..... แผ่น ดังนี้

ที่	วงจร/หม้อแปลง	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติและบริเวณ	จาก	ถึง
1	KS KT1A	26 พ.ค. 67 16 มิ.ย. 67	07.30 น.	16.30 น.	แก้ไข Alarm KT1A TX Pressure Relief Device, KT1A Major Trouble, ล้างทำความสะอาดมุลนและปรับปรุงอุปกรณ์ป้องกัน สัตว์บน Metering รวมถึงหม้อแปลง	KS 2212	KS 2217

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ..... กฟผ..... ตำแหน่ง..... โทร.....

1. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1.1 มีโอกาสชำรุด 1.2 ไม่มีโอกาสชำรุด
2. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.3

เรียน อก.ปบ.(ก3)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 วงจร/หม้อแปลง KS-KT1A จาก KS2212 ถึง KS 2217

ในวันที่ ~~26 พ.ค. 67~~ ตั้งแต่เวลา 07.30 น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 562/2567

16 มิ.ย. 67

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ..... วงจร/หม้อแปลง..... จาก..... ถึง.....

ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่.....

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ..... วงจร/หม้อแปลง..... จาก..... ถึง.....

ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย พงษ์สวัสดิ์ พงษ์ศิริ ประสานงานการขอดับไฟกับ กฟผ.

(นายสวัสดิ์ พงษ์ศิริ พงษ์ศิริ
อส.ก.๕กท.นค.คฟ.)

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.3 กบป.(คฟ)

เรียน ผจก. กฟผ. กฟผ. ๑๖๕ นส

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 4 แผ่น

แผนผังแนบ - แผ่น

ผจก. 1 (สถานี กวาแพงแสน KSA)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา 7.00 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ



(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ กำแพงแสน KS-KT1A					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	26 พ.ค. 67	16 มิ.ย. 67	เวลา	07.30 น.	ถึง เวลา	16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟผ.	งานที่ทำ	บำรุงรักษาหม้อแปลงและทำความสะอาดมุลนก		ตามใบขอปฏิบัติงาน	562/2567
4. เตรียมการสวิตชิงโดย		นางสาวพิชชา พงษ์ศิริ	วันที่	13 พฤษภาคม 2567		
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่	13 พฤษภาคม 2567		
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่	13 พฤษภาคม 2567		
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายจิรวัดน์, นายวัฒนนา, นายพิชชา, นายวีรวัชร, นายอมร					(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
	2. นายนครินทร์, นางสาวพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสุธี, นายสามารถ					(กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
	3. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายวรรณพงษ์, นายมนโษ					(กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ให้ตรวจสอบอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำการสวิตชิง						
2	KS-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		Load = 24.4 MW
3	KS-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		Load = 23.7 MW
4	KSA01R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		กฟส.		R กม.29
5	KSA05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KSA		Load = 3.2 MW
6	KSA09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KSA		Load = 8.5 MW
7	KSA10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KSA		Load = 2.15 MW
8	DTM-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DTM		Load = 21.5 MW
9	DTM-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DTM		Load = 11 MW
10	DTM02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DTM		Load = 6.5 MW
11	DTM07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DTM		Load = 1 MW
12	NPU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU		Load = 25 MW
13	NPU02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		Load = 7 MW
14	NPU02R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		นฐ.		R หนองงูเห่า
15	NPU07R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		นฐ.		R โรงสีที่พหลวง
16	TMU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		TMU		
17	TMUBR-04	Normal	Nonreclosing		TMU		R Load = 8 MW
18	ย้ายโหลดวงจร KSA01 บางส่วนไปจ่ายไฟจาก TMU04						
19	KSA01S-14	ปลด	สับ		กฟส.	SCADA	SF6 แยกหนองกร่าง
20	KSA01R-01	สับ	ปลด		กฟส.	SCADA	R กม.29
21	ย้ายโหลดวงจร KSA09 บางส่วนไปจ่ายไฟจาก DTM02						
22	KSA09S-05	ปลด	สับ		กฟส.	SCADA	SF6 โค้งสะพานดำ
23	KSA09S-03	สับ	ปลด		กฟส.		SF6 กอบชัยแอร์
24	ย้ายโหลดวงจร KSA010 ทั้งหมดไปจ่ายไฟจาก DTM07						
25	KSA10S-03	ปลด	สับ		กฟส.	SCADA	SF6 ก้าวหน้าคอนกรีตวงจรล่าง
26	KSA10VB-01	สับ	ปลด		KSA		-
27	ย้ายโหลดวงจร NPU02 บางส่วนไปจ่ายไฟจาก NPU07						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
28	NPU02S-06	ปลด	สับ		นฐ.		SF6 หน้า รร.หนองงูเหลือม
29	NPU02R-02	สับ	ปลด		นฐ.	SCADA	R หนองงูเหลือม
30	ย้ายโหลดดวงจร KSA05 ทั้งหมดไปจ่ายไฟจาก NPU02						
31	KSA05S-09	ปลด	สับ		กพส.	SCADA	SF6 อ้อกระทิง
32	KSA05VB-01	สับ	ปลด		KSA	SCADA	- -
33	ย้ายโหลด KS-KT1A ไปจ่ายไฟจาก KS-KT2A						
34	KSABVB-01	ปลด	สับ		KSA		- ขนานบัส
35	KSA1BVB-01	สับ	ปลด		KSA		- Incoming 1
36	เมื่อพร้อมดับไฟเวลา 07.30 น.						
37	KSA1BVB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		KSA		- Incoming 1
38	KS-2212	สับ	ปลด		EGAT		- เบรกเกอร์
39	KS-2217	สับ	ปลด		EGAT		- ไบมีด
40	แจ้งชุดปฏิบัติงานของ กพผ. รับทราบ						
41	KS-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		
42	KSA09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KSA		
43	DTM-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DTM		
44	DTM-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DTM		
45	DTM02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DTM		
46	DTM07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DTM		
47	NPU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		
48	NPU02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		
49	NPU07R-02	Nonreclosing, ALT	Normal		นฐ.		R
50	TMU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		TMU		
51	TMUBR-04	Nonreclosing	Normal		TMU		R
	สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า						
52	เมื่อ กพผ. ปฏิบัติงานแล้วเสร็จพร้อมย้ายโหลดกลับ						
53	KS-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		
54	KSA09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KSA		
55	DTM-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DTM		
56	DTM-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DTM		
57	DTM02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DTM		
58	DTM07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DTM		
59	NPU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU		
60	NPU02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		
61	NPU07R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		นฐ.		R
62	TMU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		TMU		
63	TMUBR-04	Normal	Nonreclosing		TMU		R

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ส่งการ	หมายเหตุ
64	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
65	KS-2217	ปลด	สับ		EGAT		- ใบมีด
66	KS-2212	ปลด	สับ		EGAT		- เบรกเกอร์
67	KSA1BVB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		KSA		- Incoming 1
68	ย้ายโหลด KS-KT1A กลับจาก KS-KT2A						
69	KSA1BVB-01	ปลด	สับ		KSA		- Incoming 1
70	KSABVB-01	สับ	ปลด		KSA		- ขนานบัส
71	ย้ายโหลดวงจร KSA05 ทั้งหมดกลับจาก NPU02						
72	KSA05VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		KSA	SCADA	-
73	KSA05S-09	สับ	ปลด		กพส.	SCADA	SF6 อ้อกระทั่ง
74	ย้ายโหลดวงจร NPU02 บางส่วนกลับจาก NPU07						
75	NPU02R-02	ปลด	สับ คง Nonreclosing,ALT		นฐ.	SCADA	R หนองงูเห่าล้อม
76	NPU02S-06	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		นฐ.		SF6 หน้า รร.หนองงูเห่าล้อม
77	ย้ายโหลดวงจร KSA010 ทั้งหมดกลับจาก DTM07						
78	KSA10VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		KSA		-
79	KSA10S-03	สับ	ปลด		กพส.	SCADA	SF6 ก้าวหน้าคอนกรีตวงจรล่าง
80	ย้ายโหลดวงจร KSA09 บางส่วนกลับจาก DTM02						
81	KSA09S-03	ปลด	สับ		กพส.		SF6 กอบชัยแอร์
82	KSA09S-05	สับ	ปลด		กพส.	SCADA	SF6 โค้งสะพานดำ
83	ย้ายโหลดวงจร KSA01 บางส่วนกลับจาก TMU04						
84	KSA01R-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing,ALT		กพส.	SCADA	R กม.29
85	KSA01S-14	สับ	ปลด		กพส.	SCADA	SF6 แยกหนองกร่าง
86	KS-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		
87	KS-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		
88	KSA01R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		กพส.		R
89	KSA05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KSA		
90	KSA09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KSA		
91	KSA10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KSA		
92	DTM-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DTM		
93	DTM-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DTM		
94	DTM02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DTM		
95	DTM07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DTM		
96	NPU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		
97	NPU02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		
98	NPU02R-02	Nonreclosing, ALT	Normal		นฐ.		R
99	NPU07R-02	Nonreclosing, ALT	Normal		นฐ.		R
100	TMU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		TMU		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ส่งการ	หมายเหตุ
101	TMUBR-04	Nonreclosing	Normal		TMU		R
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							



บันทึก

ที่ หจล-ส. 36962/2567

จาก แผนกจัดการปฏิบัติการ

เรื่อง ขอดับไฟจุดจ่ายไฟ 22 kV

วันที่ 24 เมษายน 2567

เรียน

ศูนย์ควบคุมการจ่ายไฟ กฟภ.

โทรศัพท์ : 02-590-5454

โทรสาร : 02-590-5456

กฟภ. มีแผนปฏิบัติงานในระบบ ซึ่งมีความจำเป็นต้องปลดอุปกรณ์จ่ายไฟฟ้า ตามรายละเอียดดังนี้

สถานที่ขอตัดไฟ สถานีไฟฟ้าแรงสูงกำแพงแสน

อุปกรณ์ - KS-KT1A [115 / 22 kV 50 MVA] (KS 2212, 2217)

งานที่ทำ - แก้ไข Alarm : KT1A TX PRESSURE RELIEF DEVICE, KT1A MAJOR TROUBLE, ส้างทำความสะอาดมูลนก และปรับปรุงอุปกรณ์ป้องกันลัดรั่วบน Metering รวมถึงหม้อแปลง

หมายเหตุ -

วันและเวลาขอตัดไฟ เริ่มวัน อาทิตย์ ที่ 26 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567 เวลา 07.30 น.
ถึงวัน อาทิตย์ ที่ 26 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567 เวลา 16.30 น.

โดยบันทึกฉบับนี้ จึงใคร่ขอแจ้งให้ กฟภ. ทราบถึงรายละเอียดการปฏิบัติงาน ตามรายละเอียด ในวันและเวลาดังกล่าวข้างต้น พร้อมทั้งปลดใบมีด Incoming เพื่อความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายยุกุท สีขาว)

แทนหัวหน้าแผนกจัดการปฏิบัติการ

แผนกจัดการปฏิบัติการ

กองควบคุมระบบ

ฝ่ายปฏิบัติการเขตนครหลวง

โทรศัพท์ : 02-436-2412, 02-436-2467

โทรสาร : 02-436-2491

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

ผู้อนุมัติงาน.....วันที่.....เวลา.....น.