



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

## วิญญูขอตัดไฟ

เลขที่ .....  
ชื่อผู้รับ นายสมนุรณ สิงห์ดีทอง .....  
ชื่อผู้ส่ง แผนกจัดการปฏิบัติการ กฟผ. ....

วันที่ .....  
ตำแหน่ง อ.ก.ปบ.(ก3) .....  
ตำแหน่ง .....

ด้วย การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานภายในสถานีไฟฟ้า..... กวัญจนบุรี 1 (กฟผ.)

ตามบันทึก จำนวน.....1.....แผ่น ดังนี้

ที่	วงจร/หม้อแปลง	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติและบริเวณ	จาก	ถึง
1	หม้อแปลง KT1A/ KT3A	07-08 ธ.ค. 64	07.30 น.	16.30 น.	แก้ไขรอยรั่ว Pocket HV. Bushing และ HV. Bushing ของ KB-KT3A	KB - 2212	KCA02BVB-01

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ.....นายศุภสวัสดิ์ เตียงผอง.....ตำแหน่ง.....วศก.4.ผคฟ.....

1.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1.1  มีโอกาสชำรุด 1.2  ไม่มีโอกาสชำรุด  
2.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.3

เรียน อ.ก.ปบ.(ก3)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ.....1..... วงจร/หม้อแปลง KB-KT1//3A จาก KB-2212 ถึง KCA2BVB-01  
ในวันที่ 7-8 ธ.ค. 64 ตั้งแต่เวลา 07.30 น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่.....1331/64.....

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

พนักงานศูนย์ฯ นาย.....วิฑิตกร รุ่งเรือง.....ประสานงานการขอตัดไฟกับ.....ศุภสวัสดิ์ เตียงผอง.....

28 ธ.ค. 64

.....  
.....  
.....

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก3 ก.ปบ.(คฟ.)

เรียน อ.ก.บช.(ก3), อ.ก.วว.(ก3) ผจก. ....

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง.....4.....แผ่น  
แผนผังแนบ.....-.....แผ่น

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย  
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ผจฟ. 2 (สถานีฯ KCA.....)


เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่เวลา 07.00 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก3)  
ผคฟ.01-(rev.03/2560)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก3)

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ กาลมจบุรี (KCA-KT1A//KT3A)					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	7-8 ธ.ค.64	ระหว่าง	07.30 น.	ถึง	16.30	น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟผ.	งานที่ทำ	แก้ไขรอยรั่ว Pocket HV. Bushing KT3A	ตามใบขอปฏิบัติงาน	1331/64	
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายณัฐกาญจน์ รมโพธิ์ทอง			วันที่	29 พฤศจิกายน 2564	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	29 พฤศจิกายน 2564	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	29 พฤศจิกายน 2564	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายนครินทร์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมโนช 2. นายสถาพร, นายมงคล, นายศักดิ์สิทธิ์, นายอมร 3. นายเพชรรัตน์, นายณัฐกาญจน์, นายพิชชา, นายสามารถ				(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
1	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์และสวิตซีตัดตอนก่อนทำการย้ายโหลด						
2	KB-KT1A//KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- Load= 22.26 MW
3	KB-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- Load= 24.85 MW
4	KCA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCA		- Load= 6.0 MW
5	KCA08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCA		-
6	KCA09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCA		- Load= 5.1 MW
7	KCA04R-01	Normal	Nonreclosing		กจ.		R วัดท่าพะเนียด
8	KCA10R-02	Normal	Nonreclosing		กจ.		R บ้านหนองบัว
9	PTU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PTU		- -
10	PTU04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PTU		- Load= 2.50 MW
11	PTU10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PTU		- Load= 4.20 MW
12	TM-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
13	TM-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
14	TMA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA		- Load= 3.30 MW
15	TMA07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA		-
16	TN-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
17	TTNBR-02	Normal	Nonreclosing		TTN		R Load= 1.40 MW
18	TTNBR-03	Normal	Nonreclosing		TTN		R Load= 2.50 MW
19	**ย้ายโหลด KCA09 บางส่วนไปรับไฟจาก TMA02**						
20	KCA08S-08	ปลด	ล๊ับ		กจ.	SCADA	SF6 นครเคหะภัณฑ์
21	TMABVB-01	ปลด	ล๊ับ		TMA		ขนานบัส
22	KCA09S-07	ปลด	ล๊ับ		กจ.		DIS หน้าอำเภอ
23	KCA09S-04	ล๊ับ	ปลด		กจ.	SCADA	SF6 ลาบเปิดนายเรือง
24	TMABVB-01	ล๊ับ	ปลด		TMA		ขนานบัส
25	KCA08S-08	ล๊ับ	ปลด		กจ.	SCADA	SF6 นครเคหะภัณฑ์

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
26	<b>**ย้ายโหลด KCA09 บางส่วนไปรับไฟจาก PTU10**</b>						
27	KCA09S-02	ปลด	สับ		กจ.	SCADA	SF6 ตรงข้ามยงเห้าส์
28	KCA09VB-01	สับ	ปลด		KCA		- -
29	<b>**ย้ายโหลด KCA10 บางส่วนไปรับไฟจาก TTN02**</b>						
30	KCA10S-20	ปลด, ล็อคคาน	สับ		ลญ		SF6 บ้านโป่งกระต่าย
31	KCA10R-02	สับ	ปลด		กจ.	SCADA	R บ้านหนองบัว
32	<b>**ย้ายโหลด KCA04 บางส่วนไปรับไฟจาก TTN03**</b>						
33	KCA10S-13	ปลด, ล็อคคาน	สับ		กจ.		SF6 ร.ร.ลาดหญ้า
34	KCA04R-01	สับ	ปลด		กจ.		R วัดท่าพะเนียด
35	<b>**ย้ายโหลด KCA04 บางส่วนไปรับไฟจาก PTU04**</b>						
36	KCA04S-04	ปลด	สับ		กจ.	SCADA	SF6 หน้าปั้มเซลล์
37	KCA04VB-01	สับ	ปลด		KCA		- -
38	<b>**ย้ายโหลด KB-KT1A//KT3A ไปรับไฟจาก KB-KT2A**</b>						
39	KCABVB-01	ปลด	สับ		KCA		- ขนานบัส
40	KCA02BVB-01	สับ	ปลด		KCA		- INCOMING 2
41	KCA02BVB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		KCA		- INCOMING 2
42	<b>แจ้ง กฟผ. ตรวจสอบโหลดและกระแสด้าน KB-KT1A//KT3A เป็น "0" จึงให้ดำเนินการได้</b>						
43	KB-2212	สับ	ปลด		EGAT		- เบรกเกอร์
44	KB-2217	สับ	ปลด		EGAT		- ไบมีด
45	KB-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
5	KCA08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KCA		-
46	PTU-TP1	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PTU		- -
47	PTU04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PTU		- -
48	PTU10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PTU		- -
49	TM-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
13	TM-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
50	TMA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMA		- -
15	TMA07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMA		- -
51	TN-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
52	TTNBR-02	Nonreclosing	Normal		TTN		R -
53	TTNBR-03	Nonreclosing	Normal		TTN		R -
<b>สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า</b>							
54	<b>หลังจาก กฟผ. ปฏิบัติงานแล้วเสร็จ ยืนยันสามารถจ่ายไฟได้</b>						
55	KB-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
56	KCA08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCA		-
57	PTU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PTU		- -

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
58	PTU04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PTU		- -
59	PTU10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PTU		- -
60	TM-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
61	TM-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
62	TMA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA		-
63	TMA07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA		-
64	TN-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
65	TTNBR-02	Normal	Nonreclosing		TTN		R -
66	TTNBR-03	Normal	Nonreclosing		TTN		R -
67	KB-2217	ปลด	ล๊ับ		EGAT		- ไบมีด
68	KB-2212	ปลด	ล๊ับ		EGAT		- เบรกเกอร์
69	ย้ายโหนด KB-KT1A//KT3A ฝาก KB-KT2A						
70	KCA02BVB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		KCA		- INCOMING 2
71	KCA02BVB-01	ปลด	ล๊ับ		KCA		- INCOMING 2
72	KCABVB-01	ล๊ับ	ปลด		KCA		- ขนานบัส
73	**ย้ายโหนด KCA09 บางส่วนกลับคืนจาก PTU10**						
74	KCA09VB-01	ปลด	ล๊ับ "OFF" Auto Reclose		KCA		- -
75	KCA09S-02	ล๊ับ	ปลด		กจ.	SCADA	SF6 ตรงข้ามยงเข้าสี่
76	**ย้ายโหนด KCA09 บางส่วนกลับคืนจาก TMA02**						
77	KCA08S-08	ปลด	ล๊ับ		กจ.	SCADA	SF6 นครเคหะภัณฑ์
78	TMABVB-01	ปลด	ล๊ับ		TMA		ขนานบัส
79	KCA09S-04	ปลด	ล๊ับ		กจ.	SCADA	SF6 ลาบเปิดนายเรือ
80	KCA09S-07	ล๊ับ	ปลด(ใช้โหนดบัสเตอร์)		กจ.		DIS หน้าอำเภอ
81	TMABVB-01	ล๊ับ	ปลด		TMA		ขนานบัส
82	KCA08S-08	ล๊ับ	ปลด		กจ.	SCADA	SF6 นครเคหะภัณฑ์
83	**ย้ายโหนด KCA04 บางส่วนกลับคืนจาก PTU04**						
84	KCA04VB-01	ปลด	ล๊ับ "OFF" Auto Reclose		KCA		- -
85	KCA04S-04	ล๊ับ	ปลด		กจ.	SCADA	SF6 หน้าป้อมเซลล์
86	**ย้ายโหนด KCA10 บางส่วนกลับคืนจาก TTN02**						
87	KCA10R-02	ปลด	ล๊ับ คง Nonreclosing		กจ.	SCADA	R บ้านหนองบัว
88	KCA10S-20	ล๊ับ	ปลด, ล็อคคาน		ลญ		SF6 บ้านโป่งกระต่าย
89	**ย้ายโหนด KCA04 บางส่วนกลับคืนจาก TTN03**						
90	KCA04R-01	ปลด	ล๊ับ คง Nonreclosing		กจ.		R วัดท่าพะเนียด
91	KCA10S-13	ล๊ับ	ปลด, ล็อคคาน		กจ.		SF6 ร.ร.ลาดหญ้า
92	KB-KT1A//KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
93	KB-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
94	KCA04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KCA		-
95	KCA08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KCA		-
96	KCA09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KCA		-
97	KCA04R-01	Nonreclosing	Normal		กจ.		R วัดท่าพะเนียด
98	KCA10R-02	Nonreclosing	Normal		กจ.		R บ้านหนองบัว
99	PTU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		PTU		-
100	PTU04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PTU		-
101	PTU10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PTU		-
102	TM-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
103	TM-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
104	TMA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMA		-
105	TMA07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMA		-
106	TN-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
107	TTNBR-02	Nonreclosing	Normal		TTN		R
108	TTNBR-03	Nonreclosing	Normal		TTN		R
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							





## บันทึก

ที่ หจล-ส. 21196/2564

จาก แผนกจัดการปฏิบัติการ

เรื่อง ขอดับไฟจุดจ่ายไฟ 22 kV

วันที่ 27 ตุลาคม 2564

เรียน

ศูนย์ควบคุมการจ่ายไฟ กฟภ.

โทรศัพท์ : 02-590-5454

โทรสาร : 02-590-5456

กฟภ. มีแผนปฏิบัติงานในระบบ ซึ่งมีความจำเป็นต้องปลดอุปกรณ์จ่ายไฟฟ้า ตามรายละเอียดดังนี้

สถานที่ขอตัดไฟ สถานีไฟฟ้าแรงสูงกาญจนบุรี

อุปกรณ์ - KB-KT1A, KT3A [ 115 / 22 kV 25 MVA ] (KB 2212, 2217)

งานที่ทำ - แกะไขรอยรั่ว Pocket HV. Bushing และ HV. Bushing ของ KB-KT3A

หมายเหตุ -

วันและเวลาขอตัดไฟ เริ่มวัน อังคาร ที่ 07 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2564 เวลา 07.30 น.

ถึงวัน พุธ ที่ 08 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2564 เวลา 16.30 น.

โดยบันทึกฉบับนี้ จึงใคร่ขอแจ้งให้ กฟภ. ทราบถึงรายละเอียดการปฏิบัติงาน ตามรายละเอียด ในวันและเวลาดังกล่าวข้างต้น พร้อมทั้งปลดใบมีด Incoming เพื่อความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายยงยุทธ สีขาว)

แทนหัวหน้าแผนกจัดการปฏิบัติการ

แผนกจัดการปฏิบัติการ

กองควบคุมระบบ

ฝ่ายปฏิบัติการเขตนครหลวง

โทรศัพท์ : 02-436-2412, 02-436-2467

โทรสาร : 02-436-2491

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

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