



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

## วิฤตขอดับไฟ

เลขที่ ..... วันที่ .....

ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชชาสุวรรณชล ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก3) .....

ชื่อผู้ส่ง แผนกจัดการปฏิบัติการ กฟผ. ตำแหน่ง .....

ด้วย กฟผ. .... จะขอดับไฟเพื่อปฏิบัติงาน สถานีไฟฟ้า นครชัยศรี 1 ตามบันทึก จำนวน ..... 1 ..... แผ่น ดังนี้

ที่	วงจร/หม้อแปลง	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติและบริเวณ	จาก	ถึง
1	NCS-KT1A, KT2A	16-25 ก.ค. 67	07.00 น.	18.00 น.	1.Replace Power and Control Cable for New Control and Protection 2.Function Check	NCS 2212	NCS 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 NCS KT1A,KT2A จาก NCS 2212 ถึง NCS 2217  
ในวันที่ 16-25 ก.ค. 67 ตั้งแต่เวลา 07.00 น. ถึง 18.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 849/2567 .....

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

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

พนักงานศูนย์ฯ นาย พันธ์ วรรณหิม ประสานงานการขอดับไฟกับ กฟผ.

(นายพันธ์ วรรณหิม)  
จุด 4 แทน ผคฟ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก3 กปบ.(คฟ)

เรียน ผจก. .... กฟผ. นย., กฟผ. กพร.

อก.บช.(ก3), อก.วว.(ก3)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย พร้อมทั้ง

ลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 2 แผ่น

แผนผังแนบ - แผ่น

ผจก. 1 (สถานี NCA. ....)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่เวลา 06:30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

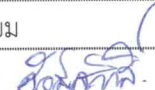
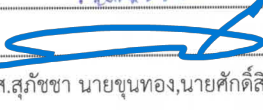
(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

หน้าที 1 จาก 2  
ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีไฟฟ้านครชัยศรี (กฟผ.) (KT1A/2A)					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	16 ก.ค. 67	ระหว่าง	07.00 น.	25 ก.ค. 67	18.00	น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟผ.	งานที่ทำ	เปลี่ยนสายคอนโทรล และเช็คฟังก์ชัน NCS-KT1A, KT2A		ตามใบขอปฏิบัติงาน	849/2567
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายพนิต ราชภูริณิคม			วันที่	15 มิถุนายน 2567	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	15 มิถุนายน 2567	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	15 มิถุนายน 2567	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	<ol style="list-style-type: none"> <li>นายพรภัทร, น.ส.สุภัชชา นายขุนทอง, นายคัศศีสิทธิ์, นายพนิต</li> <li>นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมโนช, นายวรรณพงษ์</li> <li>นายจิรวัดน์, นายวัฒนา, นายพิชชา, นายวีรวัชร, นายอมร</li> </ol>				(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	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
2	NCS-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT	-	
3	NCA01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NCA	-	Load 1.1 MW
4	NCS-KT1A/KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT	-	
5	NCABR-11	Normal	Nonreclosing		NCA	-	Load 0.5 MW
6	NCABR-12	Normal	Nonreclosing		NCA	-	Load 5.4 MW
7	SA2-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT	-	
8	SAB10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAB	-	Load 6.98 MW
9	ย้ายโหลดวงจร NCA11 ทั้งหมด ไปรับไฟจากวงจร SAB10						
10	NCA11S-04	ปลด	สับ		สพร.	SCADA	SF6 สะพานลอยก่อนถึงขวนชม
11	NCABR-11	สับ	ปลด		NCA	R	NCA11
12	SW.Load NCABR-11	สับ	ปลด		NCA	DIS	SW.Load ของ NCABR-11
13	ย้ายโหลดวงจร NCA12 ทั้งหมด ไปรับไฟจากวงจร NCA01						
14	NCA01S-09	ปลด	สับ		นช.	SF6	ปากทางสาย 8
15	NCABR-12	สับ	ปลด		NCA	R	NCA12
16	SW.Load NCABR-12	สับ	ปลด		NCA	DIS	SW.Load ของ NCABR-12
17	แจ้ง กฟผ. ตรวจสอบโหลดที่หม้อแปลง NCS-KT1A/KT2A และ NCS-KT4A โหลด = 0 MW						
18	NCS-2212	สับ	ปลด		EGAT	-	เบรกเกอร์
19	NCS-2217	สับ	ปลด		EGAT	-	ใบมีด
20	NCS-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT	-	
21	NCA01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NCA	-	
22	SA2-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT	-	
23	SAB10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAB	-	
24	แจ้ง กฟผ. รับทราบ พร้อมปฏิบัติงานได้						
<u>สิ้นสุด Switching ช่วงแรก</u>							
25	เมื่อ กฟผ. ปฏิบัติงานแล้วเสร็จ พร้อมจ่ายไฟ						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
26	NCS-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-	
27	NCA01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NCA		-	
28	SA2-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-	
29	SAB10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAB		-	
30	NCS-2217	ปลด	สับ		EGAT		-	ใบมีด
31	NCS-2212	ปลด	สับ		EGAT		-	เบรกเกอร์
32	ย้ายโหลดวงจร NCA12 ทั้งหมดกลับจากวงจร NCA01							
33	SW.Load NCABR-12	ปลด	สับ		NCA		DIS	SW.Load ของ NCABR-12
34	NCABR-12	ปลด	สับ คง Nonreclosing		NCA		R	NCA12
35	NCA01S-09	สับ	ปลด		นช.		SF6	ปากทางสาย 8
36	ย้ายโหลดวงจร NCA11 ทั้งหมดกลับจากวงจร SAB10							
37	SW.Load NCABR-11	ปลด	สับ		NCA		DIS	SW.Load ของ NCABR-11
38	NCABR-11	ปลด	สับ คง Nonreclosing		NCA		R	NCA11
39	NCA11S-04	สับ	ปลด		สพร.	SCADA	SF6	สะพานล่อยก่อนถึงขวนชม
40	NCS-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-	
41	NCA01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NCA		-	
42	NCS-KT1A//KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-	
43	NCABR-11	Nonreclosing	Normal		NCA		-	
44	NCABR-12	Nonreclosing	Normal		NCA		-	
45	SA2-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-	
46	SAB10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAB		-	
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด								



## บันทึก

ที่	ทจล-ส. 38097/2567	เรียน	
จาก	แผนกจัดการปฏิบัติการ		ศูนย์ควบคุมการจ่ายไฟ กฟผ.
เรื่อง	ขอตัดไฟจุดจ่ายไฟ 22 kV	โทรศัพท์	: 02-590-5454
วันที่	14 มิถุนายน 2567	โทรสาร	: 02-590-5456

กฟผ. มีแผนปฏิบัติงานในระบบ ซึ่งมีความจำเป็นต้องปลดอุปกรณ์จ่ายไฟฟ้า ตามรายละเอียดดังนี้

สถานที่ขอตัดไฟ	สถานีไฟฟ้าแรงสูงนครชัยศรี
อุปกรณ์	- NCS-KT1A, KT2A [ 115 / 22 kV 2x25 MVA ] (NCS 2212, 2217)
งานที่ทำ	1. Replace Power and Control Cable for New Control and Protection [แผนงานปรับปรุง 115 kV Main and Transfer Bus เป็น Double Bus Double Breaker] 2. Function Check
หมายเหตุ	-

วันและเวลาขอตัดไฟ	เริ่มวัน	อังคาร	ที่ 16	เดือน	กรกฎาคม	พ.ศ. 2567	เวลา	07.00 น.
	ถึงวัน	พฤหัสบดี	ที่ 25	เดือน	กรกฎาคม	พ.ศ. 2567	เวลา	18.00 น.

โดยบันทึกฉบับนี้ จึงใคร่ขอแจ้งให้ กฟผ. 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.