



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

วิญญูขอตัดไฟ

เลขที่ วันที่

ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พงษ์สุวรรณชล ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก3)

ชื่อผู้ส่ง แผนกจัดการปฏิบัติการ กฟผ. ตำแหน่ง

ด้วย การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานภายในสถานีไฟฟ้า.....เขื่อนวชิราลงกรณ (กฟผ.)

ตามบันทึก จำนวน 1 แผ่น ดังนี้

ที่	วงจร/หม้อแปลง	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติและบริเวณ	จาก	ถึง
1	หม้อแปลง KT1A, KT4A	22 ก.ค. 66 25 ก.ค. 66	08.00 น. 16.00 น.	08.30 น. 16.30 น.	ปลด VRK-KT1A, KT4A (230/115 kV) พร้อมกัน มีไฟฟ้าดับทั้งหมดที่ รฟ.เขื่อนวชิราลงกรณ (VRK-KT2A, KT3A) เพื่อแก้ไขรอยรั่ว บริเวณ Cover และอื่นๆ ของหม้อแปลง VRK-KT1A		

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการตัดไฟ ชื่อ กฟผ. ตำแหน่ง

1. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1.1 มีโอกาสชำรุด 1.2 ไม่มีโอกาสชำรุด
2. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (คคฟ.) กฟผ.3

เรียน อก.ปบ.(ก3)

คคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอ 1 วงจร/หม้อแปลง VRK-KT1A, KT4A จาก VRK-2212, 2232 ถึง VLABR-01, 02, 03, 04, 05
ในวันที่ 22 ก.ค. 66 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 08.30 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่ 911/2566

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอ 1 วงจร/หม้อแปลง VRK-KT1A จาก VRK-2212, 2232 ถึง VLABR-01, 02, 03, 04, 05
ในวันที่ 25 ก.ค. 66 ตั้งแต่เวลา 16.00 น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย อุบลวิสิทธิ์ เกษมทอง ประสานงานการขอตัดไฟกับ คุณวิรัตน์ (E&AT)

อุบลวิสิทธิ์ เกษมทอง
(อุบลวิสิทธิ์ เกษมทอง)
๑๑ ก. 5 ทน. อุท.ท.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก3 กปบ.(คฟ.)

เรียน อก.บข.(ก3), อก.วว.(ก3) ผจก. กฟผ. กฟล. กฟธ.
กฟส. กฟท., กฟผ. ลพ.

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

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 3 แผ่น
แผนผังแนบ แผ่น

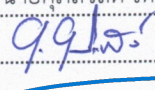
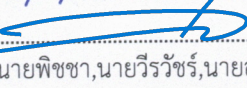
ผจพ. (สถานี.....)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

หน้าที 1 จาก 3
ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน สถานีฯ เชื่อนวชิราลงกรณ กฟผ. (VRK-KT1A, KT4A)
2. กำหนดวันที่ทำงาน 22 ก.ค. 66 ระหว่าง 08.00 น. ถึง 08.30 น.
..... 25 ก.ค. 66 ระหว่าง 16.00 น. ถึง 16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน กฟผ. งานที่ทำ แก่ไชรอรยรัว บริเวณ Cover VRK-KT1A ตามใบขอปฏิบัติงาน 911/2566
4. เตรียมการสวิตชิงโดย นายศุภสวัสดิ์ เทียงผดุง วันที่ 24 มิถุนายน 2566
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย  วันที่ 24 มิถุนายน 2566
6. อนุมัติสวิตชิงโดย  วันที่ 24 มิถุนายน 2566
7. สั่งทำสวิตชิงโดย
 1. นายสถาพร,นายพิชชา,นายวีรวัชร,นายอมร (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
 2. นายนครินทร์,นายณัฐกาญจน์,นายสุธี,นายสามารถ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
 3. นายศุภสวัสดิ์,นายอนุสรณ์,นายธนิต,นายมโนช (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
งานที่ทำ : 1.วันที่ 22 ก.ค. 66 เวลา 08.00 - 08.30 น. กฟผ. ดับไฟสถานีฯ เชื่อนวชิราลงกรณ ทั้งสถานีฯ							
2.วันที่ 25 ก.ค. 66 เวลา 16.00 - 16.30 น. กฟผ. ดับไฟสถานีฯ เชื่อนวชิราลงกรณ ทั้งสถานีฯ							
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง						
2	ตรวจสอบ กฟส.ทองผาภูมิ และ กฟย.สังขละบุรี แจ้งประกาศดับไฟพื้นที่ ที่ย้ายโหลดไม่ได้ เรียบร้อย						
3	นำ Generator โรงจักร กฟย.สังขละบุรี เข้าระบบ						
4	ตรวจสอบ Recloser รหัส VLA05R-03 (โรงจักรสังขละบุรี) สถานะ Open ใม่มีด Source - Load อยู่ตำแหน่ง สับ พร้อมจ่ายไฟ						
5	แจ้ง กฟย.สังขละบุรี เดินเครื่อง Generator โรงจักร พร้อมจ่ายไฟ						
6	VLA05R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		สขบ.	SCADA	R ตรงข้ามด้านบุคลากร
7	VLA05S-09	สับ	ปลด		สขบ.	SCADA	SF6 สามประสบริสอร์ท
8	VLA05S-10	สับ	ปลด		สขบ.	SCADA	SF6 อนุบาลสังขละ
9	VLA05S-12	สับ	ปลด		สขบ.	SCADA	SF6 คริวคณแม่
10	VLA05S-11	สับ	ปลด		สขบ.	SCADA	SF6 วัดสมเด็จ
11	VLA05R-03	ปลด	สับ คง Nonreclosing		สขบ.	SCADA	R โรงจักรสังขละบุรี
12	VLA05S-09	ปลด	สับ		สขบ.	SCADA	SF6 สามประสบริสอร์ท
13	VLA05S-10	ปลด	สับ		สขบ.	SCADA	SF6 อนุบาลสังขละ
14	VLA05S-12	ปลด	สับ		สขบ.	SCADA	SF6 คริวคณแม่
15	VLA05R-03	Nonreclosing	Normal		สขบ.	SCADA	R โรงจักรสังขละบุรี
16	ย้ายโหลดดวงจร VLA02 และ VLA03 บางส่วน ไปรับไฟจากดวงจร SYA01						
17	VLA02R-03	Normal	Nonreclosing, ALT,GND		ทภ.	SCADA	R กรีนเวิร์ล
18	VLA03R-03	Normal	Nonreclosing, ALT		ทภ.	SCADA	R บ้านพุน้ำร้อน
19	SYA01R-01	Normal	Nonreclosing, ALT,GND		ทยค.	SCADA	R R.ริเวอร์แคววิลเลจ
20	SYA01S-09	ปลด	สับ		ทยค.	SCADA	DIS บ้านแก่งประลอม
21	VLA02S-06	สับ	ปลด		ทภ.	SCADA	SF6 วัดดงสัก
22	VLA02S-07	ปลด	สับ		ทภ.	SCADA	SF6 ไร่แก้วมังกร
23	VLA03S-05	สับ	ปลด		ทภ.	SCADA	SF6 ตรงข้ามบ้านดงสัก
24	SYA01R-01	Nonreclosing, ALT,GND	Normal		ทยค.	SCADA	R R.ริเวอร์แคววิลเลจ

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ส่งการ	หมายเหตุ
25	เมื่อพร้อมดับไฟ (วันที่ 22 ก.ค. 66 เวลา 08.00 น. , วันที่ 25 ก.ค. 66 เวลา 16.00 น.)						
26	VLABR-01	Normal	Nonreclosing		ทภ.	SCADA	R VLA01
27	VLABR-02	Normal	Nonreclosing		ทภ.	SCADA	R VLA02
28	VLABR-03	Normal	Nonreclosing		ทภ.	SCADA	R VLA03
29	VLABR-04	Normal	Nonreclosing		ทภ.	SCADA	R VLA04
30	VLABR-05	Normal	Nonreclosing		ทภ.	SCADA	R VLA05
31	VLABR-01	สับ	ปลด		ทภ.	SCADA	R VLA01
32	VLABR-02	สับ	ปลด		ทภ.	SCADA	R VLA02
33	VLABR-03	สับ	ปลด		ทภ.	SCADA	R VLA03
34	VLABR-04	สับ	ปลด		ทภ.	SCADA	R VLA04
35	VLABR-05	สับ	ปลด		ทภ.	SCADA	R VLA05
36	แจ้งสถานะการดับไฟให้ กฟผ. ทราบ พร้อมตรวจสอบโหลดเป็น ศูนย์						
37	VRK-2212	สับ	ปลด		EGAT		- เบรกเกอร์
38	VRK-2232	สับ	ปลด		EGAT		- เบรกเกอร์
39	VRK-2217	สับ	ปลด		EGAT		- ไบมีด
40	VRK-2237	สับ	ปลด		EGAT		- ไบมีด
41	กฟผ. ดำเนินการปฏิบัติงานในส่วนของ กฟผ.						
	สิ้นสุด Switching ช่วงแรก (วันที่ 22 ก.ค. 66, วันที่ 25 ก.ค. 66)						
42	หลังจาก กฟผ.ปฏิบัติงานในส่วนของ กฟผ. แล้วเสร็จ (วันที่ 22 ก.ค. 66 เวลา 08.30 น. , วันที่ 25 ก.ค. 66 เวลา 16.30 น.)						
43	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิชชิง						
44	เมื่อ กฟผ.พร้อมจ่ายไฟ						
45	VRK-2217	ปลด	สับ		EGAT		- ไบมีด
46	VRK-2237	ปลด	สับ		EGAT		- ไบมีด
47	VRK-2212	ปลด	สับ		EGAT		- เบรกเกอร์
48	VRK-2232	ปลด	สับ		EGAT		- เบรกเกอร์
49	จ่ายไฟวงจร VLA01, VLA02, VLA03, VLA04 และ VLA05						
50	VLABR-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing		ทภ.	SCADA	R VLA01
51	VLABR-02	ปลด	สับ คง Nonreclosing		ทภ.	SCADA	R VLA02
52	VLABR-03	ปลด	สับ คง Nonreclosing		ทภ.	SCADA	R VLA03
53	VLABR-04	ปลด	สับ คง Nonreclosing		ทภ.	SCADA	R VLA04
54	VLABR-05	ปลด	สับ คง Nonreclosing		ทภ.	SCADA	R VLA05
55	ย้ายโหลดวงจร VLA02 และ VLA03 บางส่วน กลับจากวงจร SYA01						
56	SYA01R-01	Normal	Nonreclosing, ALT,GND		ทยค.	SCADA	R R.ริเวอร์ควิวิลเลจ
57	VLA03S-05	ปลด	สับ		ทภ.	SCADA	SF6 ตรงข้ามบ้านดงสัก
58	VLA02S-07	สับ	ปลด		ทภ.	SCADA	SF6 ไร่แก้วมังกร
59	VLA02S-06	ปลด	สับ		ทภ.	SCADA	SF6 วัดดงสัก
60	SYA01S-09	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		ทยค.	SCADA	DIS บ้านแก่งประหลอม

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
61	นำ Generator โรงจักร กพย.สังขละบุรี ออกจากระบบ						
62	VLA05R-03	Normal	Nonreclosing, ALT		สขบ.	SCADA	R โรงจักรสังขละบุรี
63	VLA05R-03	ล๊ับ	ปลด		สขบ.	SCADA	R โรงจักรสังขละบุรี
64	VLA05S-11	ปลด	ล๊ับ		สขบ.	SCADA	SF6 วัดสมเด็จ
65	แจ้ง กพย.สังขละบุรี หยุดเดินเครื่อง Generator โรงจักร						
66	VLABR-01	Nonreclosing	Normal		ทภ.	SCADA	R VLA01
67	VLABR-02	Nonreclosing	Normal		ทภ.	SCADA	R VLA02
68	VLABR-03	Nonreclosing	Normal		ทภ.	SCADA	R VLA03
69	VLABR-04	Nonreclosing	Normal		ทภ.	SCADA	R VLA04
70	VLABR-05	Nonreclosing	Normal		ทภ.	SCADA	R VLA05
71	SYA01R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		ทยค.	SCADA	R R.รีเวอร์แคววิลเลจ
72	VLA02R-03	Nonreclosing, ALT	Normal		ทภ.	SCADA	R กรีนเวิร์ล
73	VLA03R-03	Nonreclosing, ALT	Normal		ทภ.	SCADA	R บ้านพุน้ำร้อน
74	VLA05R-02	Nonreclosing, ALT	Normal		สขบ.	SCADA	R ตรงข้ามด่านศุลกากร
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด (วันที่ 22 ก.ค. 66, วันที่ 25 ก.ค. 66)							



บันทึก

ที่ หจล-ส. 30493 /2566
จาก แผนกจัดการปฏิบัติการ
เรื่อง ขอดับไฟจุดจ่ายไฟ 22 kV
วันที่ 9 มิถุนายน 2566

เรียน
ศูนย์ควบคุมการจ่ายไฟ กฟผ.
โทรศัพท์ : 02-590-5454
โทรสาร : 02-590-5456

กฟผ. มีแผนปฏิบัติงานในระบบ ซึ่งมีความจำเป็นต้องปลดอุปกรณ์จ่ายไฟฟ้า ตามรายละเอียดดังนี้

สถานที่ขอดับไฟ	โรงไฟฟ้าเขื่อนวชิราลงกรณ
อุปกรณ์	- VRK-KT1A, KT4A [230 / 115 kV 66.67 MVA] พร้อมกัน มีไฟฟ้าดับทั้งหมดที่ รฟ.เขื่อนวชิราลงกรณ (VRK-KT2A, KT3A)
งานที่ทำ	- แก้ไขรอยรั่ว บริเวณ Cover และอื่นๆ ของหม้อแปลง VRK-KT1A
หมายเหตุ	-

วันและเวลาขอดับไฟ วันเสาร์ที่ 22 กรกฎาคม 2566 เวลา 08.00-08.30 น.
วันอังคารที่ 25 กรกฎาคม 2566 เวลา 16.00-16.30 น.

โดยบันทึกฉบับนี้ จึงใคร่ขอแจ้งให้ กฟผ. ทราบถึงรายละเอียดการปฏิบัติงาน ตามรายละเอียด ในวันและเวลาดังกล่าวข้างต้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายยงยุทธ สีขาว)
แทนหัวหน้าแผนกจัดการปฏิบัติการ

แผนกจัดการปฏิบัติการ

กองควบคุมระบบ

ฝ่ายปฏิบัติการเขตนครหลวง

โทรศัพท์ : 02-436-2412, 02-436-2467

โทรสาร : 02-436-2491

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

ผู้อนุมัติงานวันที่.....เวลา.....น.