



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
REGIONAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

วันที่ 31 พ.ค. 62

เลขที่ ก.ค.บข.บ.บ. ๑๒๓๓๒๒๒๒
ชื่อผู้รับ นายถนัดพงษ์ วงษ์พันธ์ุ
ชื่อผู้ส่ง นายสมบุญ สิงห์โตทอง

วันที่ 27 พ.ค. 2562
ตำแหน่ง กก.บ.บ.(ก.๓)
ตำแหน่ง กก.บ.บ.(ก.๓)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก.๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน แก้อุปกรณ์หน้าสัมผัส Disconnecting Sw. รหัส NCB ๘S-๐๑ สถานีไฟฟ้า นนทบุรี ๒ ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน แผ่น ดังนี้

ที่	พิดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	NCB 8S-01	1 มิ.ย. 2562	08:30 น.	16:30 น.	แก้อุปกรณ์ หน้าสัมผัสของ	NCB 8VB-01	NCB 8S-01	นายไชยฤกษ์ โรจนเลิศ

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)

ผู้ประสานงานการตัดไฟ ชื่อ นายไชยฤกษ์ โรจนเลิศ ตำแหน่ง พงช.๒ สสน.กบข.(ก.๓) โทร ๐๖๑๕๓๖๒๒๖

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชั่วคราว ผศ.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

- ๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชั่วคราว ๑.๒ ไม่มีโอกาสชั่วคราว
- ๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายสุรเชษฐ สุทธิสิทธิ์)
ตำแหน่ง วิศวกรปฏิบัติงานแทน กก.บ.บ.(ก.๓)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ยศพ.) กฟผ.๓
เรียน กก.บ.บ.(ก.๓)

ยศพ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอชื่อ 1 พิดเตอร์ NCB08 จาก NCB 8VB-01 ถึง NCB 8S-01
ในวันที่ 1 มิ.ย. 62 ตั้งแต่เวลา 08.30 น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิตชิงเลขที่ 929/62

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอชื่อ พิดเตอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตชิงเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย วัชรวิทย์ นอร์ตะ ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายไชยฤกษ์ โรจนเลิศ.

วัชรวิทย์ นอร์ตะ
วิศวกรปฏิบัติงานแทน กก.บ.บ.

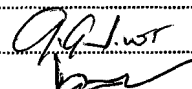
สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กก.บ.บ.(ยศพ.) 1520
เรียน ผจก. กฟผ.๒
กก.บ.บ.(ก.๓), กก.ว.ว.(ก.๓)
อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย
พร้อมทั้งส่งข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตชิง 1 แผ่น
แผนผังแนบ 1 แผ่น
ยศพ. / (สถานี NCB)
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา 09.00 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเอกสิทธิ์ หึงส์วรรณ) 31 พ.ค. 2562
กก.บ.บ.(ก.๓) รักษาการแทน กก.บ.บ.(ก.๓)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	แก๊ซจุกตร้อน NCB08S-01		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	1 มิ.ย. 62	ระหว่าง 08.30 น.	ถึง 16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ แก๊ซจุกตร้อน	ตามใบขอปฏิบัติงาน 727/62
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายสิทธิชัย หอระตะ		วันที่ 30 พฤษภาคม 2562
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 30 พ.ค. 62
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 31 พ.ค. 62
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายสิทธิชัย, นายอนุสรณ์, นายพนิต, นายมนโฆ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายสถาพร, นายธนิต, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายเพชรรัตน์, นายมงคล, นายพิชชา, นายอมร (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

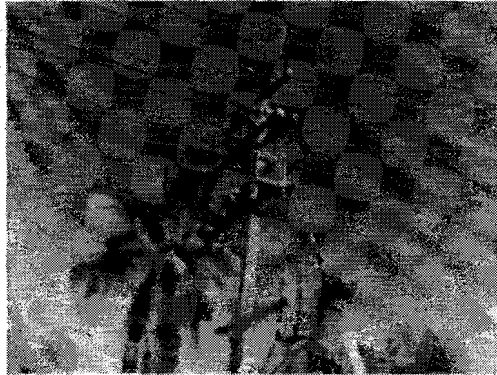
ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและสวิตซ์ตัดตอนภายในสถานีฯ ก่อนแก๊ซจุกตร้อน BPA06S-01							
1	NCB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NCB	-	-
2	NCB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NCB	-	-
3	NCB02VB-01	On Auto Reclose	Off Auto Reclose		NCB	-	LOAD = 6 MW
4	NCB08VB-01	On Auto Reclose	Off Auto Reclose		NCB	-	LOAD = 3.5 MW
ย้ายโหลด NCB08 ไปรับไฟจาก NCB02							
6	NCBBVB-01	ปลด	สับ		NCB	-	ขนานบัส
7	NCB02S-02	ปลด	สับ		นช.	-	DIS ตรงข้ามวัดสำโรง
8	NCBBVB-01	สับ	ปลด		NCB	-	ขนานบัส
9	NCB08VB-01	สับ	ปลด		NCB	-	-
10	NCB08S-01	สับ	ปลด		นช.	-	DIS POT HEAD F.8
11	NCB08VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		NCB	-	-
แจ้ง กบข. ทำการแก๊ซจุกตร้อน รหัส NCB08S-01 ได้ (โดยใช้วิธีฮอทไลน์) และตั้ง Manual NCB02VB-01 ไว้ตลอด							
13	NCB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NCB	-	-
14	NCB-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NCB	-	-
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
15 หลังจาก กบข. ทำการแก๊ซจุกตร้อน รหัส NCB08S-01 ได้ (โดยใช้วิธีฮอทไลน์) แล้วเสร็จ							
16	NCB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NCB	-	-
17	NCB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NCB	-	-
18 ย้ายโหลด NCB08 กลับคืนจาก NCB02							
19	NCB08VB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		NCB	-	-
20	NCB08S-01	ปลด	สับ		นช.	-	DIS POT HEAD F.8
21	NCB08VB-01	ปลด	สับ คง Manual		NCB	-	-
22	NCBBVB-01	ปลด	สับ		NCB	-	ขนานบัส
23	NCB02S-02	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นช.	-	DIS ตรงข้ามวัดสำโรง
24	NCBBVB-01	สับ	ปลด		NCB	-	ขนานบัส
25	NCB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NCB	-	-
26	NCB-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NCB	-	-
27	NCB02VB-01	Off Auto Reclose	On Auto Reclose		NCB	-	-
28	NCB08VB-01	Off Auto Reclose	On Auto Reclose		NCB	-	-
สิ้นสุด Switching							



กรมไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
ELECTRICAL SECURITY AGENCY

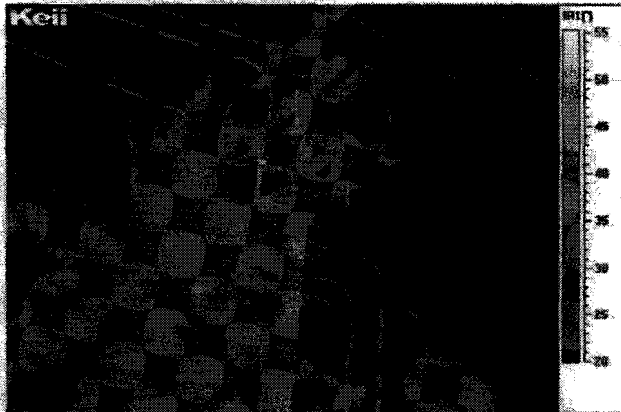
รายงานผลการตรวจสอบจุดร้อน (Thermo Scan Reports)

General Information



สถานที่ตรวจ	ตฟ.นครชัยศรี 2
พื้นที่ตรวจสอบ	NCB 8S-01
อุปกรณ์ที่ตรวจสอบ	Disconnecting
วันที่ตรวจสอบ	2019-05-02

Infrared Camera Image



Object Parameter	Value
Emissivity	0.85
Object Distance	10.0
Ambient Temperature	30.0
Reference Temperature	30.0
IR_Number	KC02093027

Reference Temperature: จุดอุณหภูมิใช้งาน

Recommendation

Label	Value	Difference Temp.	Recommendation
AR01	70.0	40.0	หน้าสัมผัส Disconnecting Sw.
AR02	54.1	24.1	หน้าสัมผัสทางปลาเข้า Dis Sw.
AR03	33.3	3.3	ปกติ

Difference Temp.: จุดอุณหภูมิแตกต่างจากจุดอุณหภูมิใช้งาน

Remark

๑. ตรวจสอบพร้อมปรับแต่งหน้าสัมผัส Dis Sw. พร้อมทำความสะอาดจุดสัมผัสทุกจุด
๒. ตรวจสอบพร้อมทำความสะอาด
- ๓.

ผู้ตรวจสอบ