



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก คณะกรรมการตรวจสอบข้อเท็จจริงหม้อแปลงชำรุด ถึง ผจก.กฟส(๙)กฟส.ด่านช้าง
เลขที่ ก.๓ กฟส.ดช.ผปร.๖๒๗/๒๕๖๙ วันที่ ๑๖ เมษายน ๒๕๖๙
เรื่อง รายงานผลการตรวจสอบข้อเท็จจริงหม้อแปลงชำรุด(เสื่อมสภาพ)TR๒๔-๐๐๒๗๕๓
เรียน ผจก.กฟส(๙)กฟส.ด่านช้าง

ตามอนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการฯ ที่ ก.๓ กบช.(มร.) ๓๑๑/๒๕๖๗ ลว. ๙ ก.พ. ๒๕๖๗
คณะกรรมการฯ ดังมีรายชื่อข้างท้ายนี้ ขอรายงานผลการตรวจสอบหม้อแปลงชำรุด ระบบ ๓ เฟส ๒,๒๐๐-
๕๐๐/๒๓๐ โวลท์ขนาด ๕๐ เควี.เอ. พีโอเอ ๒๔-๐๐๒๗๕๓ ซีเรียลนัมเบอร์ ๗๙๒๘๒๕ ผลิตภัณฑ์
ELTCE(ELTA) ดังนี้

๑. ลักษณะงานติดตั้งของหม้อแปลง (/) ของ กฟภ. () ของผู้ใช้ไฟ
() กฟภ.ให้เช่าหรือยืมชั่วคราวเพื่องาน

๒. ผลการตรวจสอบของคณะกรรมการฯ

๒.๑หม้อแปลงติดตั้งที่ -

วันที่ - ๒๕๖๘

กฟส.อ.ด่านช้าง ได้นำหม้อแปลง ระบบ - เฟส ๒,๒๐๐-๕๖๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด - เควีเอ

พีโอเอ -

ซีเรียลนัมเบอร์ - ผลิตภัณฑ์ -

ไปติดตั้งแทน

() หม้อแปลงใหม่ (/) หม้อแปลงเคยติดตั้งใช้งานมาแล้ว
() หม้อแปลงผ่านการซ่อมครั้งที่.....

-ล่อฟ้าแรงสูง () ใช้ของเดิม () เปลี่ยนใหม่ - ชุด ๒๐-๒๑ เควี ๕ เคเอ

-ล่อฟ้าแรงต่ำ () ใช้ของเดิม () เปลี่ยนใหม่ - ชุด.....-.....เควี ๒.๕-๕ เคเอ

-ฟิวส์แรงสูง () ใช้ของเดิม () เปลี่ยนใหม่ - ชุด - แอมป์

-ฟิวส์แรงต่ำ () ใช้ของเดิม () เปลี่ยนใหม่ - ชุด - แอมป์

-การตรวจสอบระบบสายดินได้ค่า Ground Resistant - โอห์ม

จ่ายโหลด - วงจร

ส่งแล้ว

ทางสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์
๑๓ เม.ย. ๒๕๖๙

มป.๒ - ป.๕๗

(.....)

๒.๒ สภาพทั่วไปภายนอกหม้อแปลงหลังชำรุด

- ๒.๒.๑ ขั้วต่อบุชชิงแรงสูง / แรงต่ำ
- ๒.๒.๒ บุษชิงแรงสูง / แรงต่ำ
- ๒.๒.๓ ปะเก็นบุชชิงแรงสูง / แรงต่ำ
- ๒.๒.๔ ระดับน้ำมันในถังอะไหล่
- ๒.๒.๕ กระบอกที่ใส่สารดูดความชื้น
- ๒.๒.๖ สารดูดความชื้น
- ๒.๒.๗ ถัง / ครีประบายความร้อน
- ๒.๒.๘ ค่าฉนวนพีจี.....-...../ พีเอส.....-.....จีเอส.....-.....เมกกะโอห์ม
- ๒.๒.๙ อื่น ๆ

สภาพ	หมายเหตุ
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-

๒.๓ คณะกรรมการฯ ได้ตรวจสอบสภาพภายในหม้อแปลงชำรุดแล้ว มีสภาพดังนี้-

- ๒.๓.๑ ขดลวดแรงสูง () อาร์คขาด () อาร์คเป็นจุด () ทะลักหรือเปลี่ยนรูปทรง
() ไหม้เกรียม () ปกติ () อื่น ๆ.....
- ๒.๓.๒ ขดลวดแรงต่ำ () อาร์คขาด () อาร์คเป็นจุด () ทะลักหรือเปลี่ยนรูปทรง
() ไหม้เกรียม () ปกติ () อื่น ๆ.....
- ๒.๓.๓ แกน () ปกติ () ชำรุด
- ๒.๓.๔ แท็บ () ปกติ () ชำรุด
- ๒.๓.๕ น้ำมันหม้อแปลง () ปกติ () มีน้ำปน () มีเขม่าดำ
- ๒.๓.๖ ฉนวนที่ขดลวด () ปกติ () กรอบ-เกรียม () อื่น ๆ.....

๒.๔ การบำรุงรักษาหม้อแปลงก่อนหม้อแปลงชำรุดและได้แนบมาพร้อมนี้แล้ว (มป. ๑, มป.๔ - ป.๔๑และมป.๑๑- ป.๔๑ กรณีชำรุดภายใน ๖ เดือน)

๓. สรุปความเห็นของคณะกรรมการฯ

๓.๑ สาเหตุการชำรุดเนื่องจาก (เสื่อมสภาพ)

๓.๒ กรณีหม้อแปลง กฟภ. ติดตั้งให้เข้าหรือยืม เห็นควร

() คิดค่าซ่อมจากผู้ใช้ไฟ เนื่องจาก.....

() ไม่คิดค่าซ่อมจากผู้ใช้ไฟ เนื่องจาก.....

๓.๓ หม้อแปลงชำรุดเห็นควร () ซ่อมไว้ใช้งาน () รวบรวมไว้ขาย

() บริษัทจัดซ่อมแล้วจัดส่งคืนผู้ใช้ไฟ

๓.๔ อื่นๆ หม้อแปลงเสื่อมสภาพจากการใช้งาน ตามแผนงานสับเปลี่ยนหม้อแปลง

ระบบจำหน่ายตามวาระ เห็นควรรวบรวมไว้จำหน่าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการต่อไป

ที่ ก.๓ ดช.๓๖๖/๒๕๖๙

เรียน อก.บช(ก.๓)



(นายรัชศาสตร์ ฉิมทิน)

ผจก.กฟส.(๙)กฟส.ด่านช้าง

๑ ๖ เม.ย. ๒๕๖๙

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ
(นายธนาเดช กิตตินวโชค) ตำแหน่ง ผ.ปร.

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายพนพล เขาแก้ว) ตำแหน่ง ผ.บค.

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายฉัตรชัย แสงตะวัน) ตำแหน่ง ช.ปร.

ผู้ใช้ : C3DACPSS01
 โคลเนน : PED-400
 โปรแกรม : ZPMR033

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
 รายงานประวัติการใช้งานของหม้อแปลงรายตัว

วันที่ : 20.05.2026
 เวลา : 13:49:25
 หน้า : 1

เลขที่ผลิตภัณฑ์ : TR24-002753 เลข-ผู้ผลิต : 792825 วัสดุ : 1-05-001-0200 TR.,SEAL.50 KVA.3 P,22-0.4/0.23 KV.DYN11
 WBS : เลขที่สัญญา : บริษัทผู้ผลิต : ELTCE(ELTA)
 โวลต์แอมป์แรงสูง(kVolt) : โวลต์แอมป์แรงต่ำ(Volt) : ประเภททรัพย์สิน : อุปกรณ์ฟก.ก่อนปี 49 สิ้นทรัพย์ : 460133280 / 0
 รับประกัน 0 ปี วันที่เริ่มรับประกัน : วันสิ้นสุดประกัน :

วันที่	สถานที่ติดตั้ง	คำอธิบายสถานที่ติดตั้ง	ที่เก็บสินค้า	ชื่ออับจนที่เก็บสินค้า	สีกลุ่ม	เอกสารวัสดุ	ใบสั่ง	เหตุผล
31.10.2005	IDBA-F-FA05-TR0100	xx หจก. ละมัยเกษตรวัสดุก่อสร้าง			ติดตั้ง			
22.10.2007	IDBA-F-FA05-TR0186	xx ไฟฟ้าสาธารณะรอบบึงจวากหน้าสวนผักพื้นบ้าน			ติดตั้ง			
24.10.2007	IDBA-F-FA05-TR0145	xx ม.10 ต.นางบวช(ข้างบ้านกุ่มหินชาติ)			ติดตั้ง			การดำเนินงานปกติ
17.05.2009	IDAA-F-FA10-TR0010	xx บ้านดอนประดู่(หลังวัด)			ติดตั้ง			
24.01.2023	3372XF000002246	DCC C3 หน้าวัดดอนประดู่			ติดตั้ง			
12.01.2026	1020	คลังที่สุด สุพรรณบุรี	2601	ผูกป ด่านช้าง	รับคืน	4983062795	7001146345	
20.01.2026					รื้อถอน			เสื่อมสภาพตามวาระ

ผู้ใช้ : C3DACPSS01
 ไลน์ : PED-400
 โปรแกรม : ZPMR033

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
 รายงานประวัติการใช้งานของหม้อแปลงรายตัว

วันที่ : 20.05.2026
 เวลา : 14:02:23
 หน้า : 1

เลขที่ผลิตภณฑ์ : TR68-005681 เลข-ผู้ผลิต : 681045 วัสดุ : 1-05-001-0066 TR., 50KVA, 3P, 22-0.416/0.24KV, DYN11, SC
 WBS : I-68-I-DACXX.15.2015 เลขที่สัญญา : บริษัทผู้ผลิต : CC TRANSFORMER
 โวลต์แอมป์แรงสูง (kVolt) : โวลต์แอมป์แรงต่ำ (Volt) : ประเภททรัพย์สิน : หม้อแปลงไฟฟ้า สิ้นทรัพย์ : 460790108 / 0
 รับประกัน 4 ปี วันที่เริ่มรับประกัน : 30/08/2025 วันสิ้นสุดประกัน : 29/08/2030

วันที่	สถานที่	อุปกรณ์	ที่เก็บสินค้า	ข้อมูลรายการที่เก็บสินค้า	จำนวน	มูลค่า (บาท)	ใบสั่ง	หมายเหตุ
22.07.2025	Z001	กวด. (ก)	0002	หม้อแปลง	โอน	4981176503		
29.08.2026	Z001	กวด. (ก)	0002	หม้อแปลง	โอน	5004651340		
05.09.2025	I020	คลังพัสดุ สพร.ธนบุรี	8002	ถนน	โอน	5004659492		
26.11.2025	I020	คลังพัสดุ สพร.ธนบุรี	8002	ถนน	เบิก	4982432169	7001146344	
13.03.2026	I132-GISTAG	FL รอสว่าง GIS TAG - กพอ.คช.			ติดตั้ง			