



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก คณะกรรมการตรวจสอบข้อเท็จจริงหม้อแปลงชำรุด ถึง ผจก.กฟส.(๙)กฟส.ด่านช้าง
เลขที่ ก.๓ กฟส.ดช.ผปร.๖๒๙/๒๕๖๙ วันที่ ๑๖ เมษายน ๒๕๖๙
เรื่อง รายงานผลการตรวจสอบข้อเท็จจริงหม้อแปลงชำรุด(เสื่อมสภาพ)TR๒๓-๐๐๐๔๓๘
เรียน ผจก.กฟส.(๙)กฟส.ด่านช้าง

ตามอนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการฯ ที่ ก.๓ กบช.(มร.) ๓๑๑/๒๕๖๗ ลว. ๙ ก.พ. ๒๕๖๗
คณะกรรมการฯ ดังมีรายชื่อข้างทำยนี้ ขอรายงานผลการตรวจสอบหม้อแปลงชำรุด ระบบ ๓ เฟส ๒,๒๐๐-
๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ขนาด ๑๖๐ เควีเอ. พีโอเอ ๒๓-๐๐๐๔๓๘ ซีเรียลนัมเบอร์ ๓C๓๑๐๙๙ ผลิตภัณฑ์
SIRIWIWAT ดังนี้

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

๒. ผลการตรวจสอบของคณะกรรมการฯ

๒.๑หม้อแปลงติดตั้งที่ -

วันที่ - ๒๕๖๘

กฟส.อ.ด่านช้าง ได้นำหม้อแปลง ระบบ - เฟส ๒,๒๐๐-๔๖๐/๒๓๐ 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

นางสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์
๑๗ เม.ย. ๒๕๖๘

มป.๒ - ป.๕๗

(.....)

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

๒.๒ สภาพทั่วไปภายนอกหม้อแปลงหลังชำรุด

- ๒.๒.๑ ขั้วต่อบุชซึ่งแรงสูง / แรงต่ำ
- ๒.๒.๒ บุชซึ่งแรงสูง / แรงต่ำ
- ๒.๒.๓ ปะเก็นบุชซึ่งแรงสูง / แรงต่ำ
- ๒.๒.๔ ระดับน้ำมันในถังอะไหล่
- ๒.๒.๕ กระจกที่ใส่สารดูดความชื้น
- ๒.๒.๖ สารดูดความชื้น
- ๒.๒.๗ ถัง / ครีประบายความร้อน
- ๒.๒.๘ ค่าฉนวนพีจี.....-...../ พีเอส.....-.....จีเอส.....-.....เมกกะโหลม
- ๒.๒.๙ อื่น ๆ

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.๓๖๘/๒๕๖๙

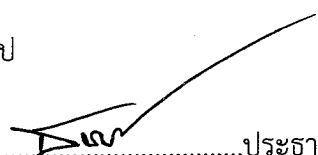
เรียน ออก.บช(ก.๓)

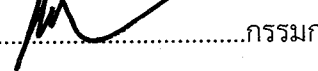


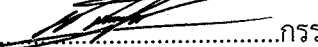
(นายรัชศาสตร์ ฉิมทิน)

ผจก.กฟส.(๙)กฟส.ด่านช้าง

๑ ๖ เม.ย. ๒๕๖๙

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

ลงชื่อ..........กรรมการฯ
(นายนพดล เขาแก้ว) ตำแหน่ง ผ.บค.

ลงชื่อ..........กรรมการฯ
(นายฉัตรชัย แสงตะวัน) ตำแหน่ง ผ.ปร.

ผู้ใช้ : C3DACPSS01
โคลเอนท์ : PED-400
โปรแกรม : ZPMR033

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
รายงานประวัติการใช้งานของหม้อแปลงรายตัว

วันที่ : 20.05.2026
เวลา : 13:50:21
หน้าที่ : 1

เลขที่ผลิตภณฑ์ : TR23-000438 เลข-ผู้ผลิต : 3C31099
WBS : เลขที่สัญญา :
โวลท์แอมป์แรงสูง (kVolt) : โวลท์แอมป์แรงต่ำ (kVolt) :
รับประกัน 0 ปี วันที่เริ่มรับประกัน : วันสิ้นสุดประกัน :

วัสดุ : 1-05-001-0202 TR.,SEAL,160 KVA,3P,22-0.4/0.23 KV.DYN11
บริษัทผู้ผลิต : SIRIWAT
ประเภททรัพย์สิน : อุปกรณ์ฟก.ก่อนปี 49 สิทธิ์ : 460133501 / 0
วันสิ้นสุดประกัน :

วันที่	สถานที่ติดตั้ง	ชื่อสถานที่ติดตั้ง	ที่เก็บสินค้า	ชื่อสถานที่เก็บสินค้า	กิจกรรม	เอกสาร วัสดุ	ใบสั่ง	หมายเหตุ
31.10.2005	JDAA-F-FA10-TR0017	xx ข้างโรงพยาบาลด่านช้าง			ติดตั้ง			
24.01.2023	3372XF000002227	DCC หลัง รพ. ด่านช้างม. 10 ต.ด่านช้าง			ติดตั้ง			
12.01.2026	1020	คลังพัสดุ สพรหมบุรี	2601	ผกป. ด่านช้าง	รับคืน	4983062925	7001146412	
20.01.2026					ถอดถอน			เสื่อมสภาพตามภาวะ

ผู้ใช้ : C3DACPSS01
 ไคลเอนท์ : PED-400
 โปรแกรม : ZPMR033

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
 รายงานประวัติการใช้งานของหม้อแปลงรายตัว

วันที่ : 20.05.2026
 เวลา : 14:03:32
 หน้า : 1

เลขที่ผลิตภณฑ์ : TR68-011042
 WBS : I-68-I-DACXX.15.2017
 โวลต์แอมป์แรงสูง (kVolt) :
 รับประกัน 4 ปี

เลข-ผู้ผลิต : 58953
 เลขที่สัญญา :
 โวลต์แอมป์แรงต่ำ (Volt) :
 วันที่เริ่มรับประกัน : 11/09/2025

วัสดุ : 1-05-001-0702 IOT TR, 160KVA 3P 22-0.416KV DYN11 SC
 บริษัทผู้ผลิต : PRECISE
 ประเภททรัพย์สิน : หม้อแปลงไฟฟ้า สิ้นทรัพย์ : 460791530 / 0
 วันสิ้นสุดประกัน : 10/09/2030

วันที่	จุดบันทึก	คำอธิบายสถานที่ตั้ง	ที่เก็บสินค้า	สถานะบันทึกสินค้า	รายการ	เลขกลางกลาง	ใบสั่ง	หมายเหตุ
22.07.2025	Z001	กจล.(ก)	0002	หม้อแปลง	โอน	4981290607		
10.09.2025	Z001	กจล.(ก)	0002	หม้อแปลง	โอน	5004663835		
15.09.2025	I020	คลังพัสดุ สหกรณ์บุรี	8002	กบข.	โอน	5004668404		
18.11.2025	I020	คลังพัสดุ สหกรณ์บุรี	8002	กบข.	โอน	4982293947	7001146411	
13.03.2026	I132-GISTAG	FL รอสสร้าง GIS TAG - กฟอ.คช.		ติดตั้ง				