



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก คณะกรรมการตรวจสอบข้อเท็จจริงหม้อแปลงชำรุด ถึง ผจก.กฟส.(๙)กฟส.ด่านช้าง
เลขที่ ก.๓ กฟส.ดช.ผปร.๖๑๖/๒๕๖๙ วันที่ ๑๖ เมษายน ๒๕๖๙
เรื่อง รายงานผลการตรวจสอบข้อเท็จจริงหม้อแปลงชำรุด(เสื่อมสภาพ)TR๒๓-๐๐๕๕๘๑
เรียน ผจก.กฟส.(๙)กฟส.ด่านช้าง

ตามอนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการฯ ที่ ก.๓ กบข.(มร.) ๓๑๑/๒๕๖๗ ลว. ๙ ก.พ. ๒๕๖๗
คณะกรรมการฯ ดังมีรายชื่อข้างทำยนี้ ขอรายงานผลการตรวจสอบหม้อแปลงชำรุด ระบบ ๑ เฟส ๒,๒๐๐๐-
๕๖๐/๒๓๐ โวลท์ขนาด ๑๐ เควีเอ. พีโอเอ ๒๓-๐๐๕๕๘๑ ซีเรียลนัมเบอร์ ๗๙๐๑๒๕๙๑ ผลิตภัณฑ์ HICO
ดังนี้

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

๒. ผลการตรวจสอบของคณะกรรมการฯ

๒.๑หม้อแปลงติดตั้งที่ -

วันที่ - ๒๕๖๘

กฟส.อ.ด่านช้าง ได้นำหม้อแปลง ระบบ - เฟส ๒,๒๐๐๐-๕๖๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด - เควีเอ

พีโอเอ -
ไปติดตั้งแทน

ซีเรียลนัมเบอร์ - ผลิตภัณฑ์ -

() 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

๑๗ เม.ย. ๒๕๖๙

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 ครอบบ่อที่ใส่สารดูดความชื้น

๒.๒.๖ สารดูดความชื้น

๒.๒.๗ ถัง / ครีบบระบายความร้อน

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.๔๑และ
มป.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

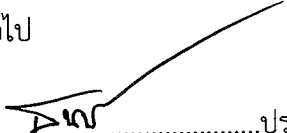
๓.๔ อื่นๆ หม้อแปลงเสื่อมสภาพจากการใช้งาน ตามแผนงานสับเปลี่ยนหม้อแปลง

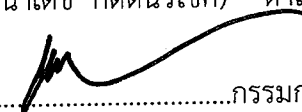
ระบบจำหน่ายตามวาระ เห็นควรรวบรวมไว้จำหน่าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการต่อไป

ที่ ก.๓ ดช.๓๕๕/๒๕๖๙


เรียน อ.ก.บช(ก.๓)

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

ลงชื่อ..........กรรมการฯ
(นายพนพล เขาแก้ว) ตำแหน่ง ทพ.บค.

(นายรัชศาสตร์ นิมทิน)

ผจก.กฟส.(๙)กฟส.ด้านช่าง

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

๑ ๖ เมย. ๒๕๖๙

ผู้ใช้ : C3DACPSS01
 โคลเอนท์ : PED-400
 โปรแกรม : ZPMR033

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
 รายงานประวัติการใช้งานของหม้อแปลงรายตัว

วันที่ : 20.05.2026
 เวลา : 14:12:10
 หน้าที่ : 1

เลขที่ผลิตภัณฑ์ : TR23-005581 เลข-ผู้ผลิต : 79012591 วัสดุ : 1-05-000-0000 TR., 10 KVA. 1 P 3 W,22/0.46-0.23 KV.
 WBS : เลขที่สัญญา : บริษัทผู้ผลิต : HICO
 โวลต์แอมป์แรงสูง(kVolt) : โวลต์แอมป์แรงต่ำ(Volt) : ประเภททรัพย์สิน : อุปกรณ์ฟก.ก่อนปี 49 สิ้นทรัพย์ : 460133139 / 0
 รับประกัน 0 ปี วันที่เริ่มรับประกัน : วันสิ้นสุดประกัน :

วันที่	สถานที่ติดตั้ง	ข้อมูลรายการติดตั้ง	ที่แก้ไขสินค้า	ข้อมูลหมายเหตุแก้ไขสินค้า	รายการรับ	เลขครุภัณฑ์	ใบสั่ง	หมายเหตุ
31.10.2005	IDAA-F-FA09-TR0205	xx บ้านนี้ตกโทรทอง			ติดตั้ง			
04.10.2012	IDAA-F-FA09-TR0204	xx บ้านนี้ตกโทรทอง			ติดตั้ง			
04.10.2012	1132	กฟส. ด่านช้าง			ติดตั้ง			
24.01.2023	3372XF000002351	DCC บ้านนี้ตกโทรทอง ม. 7 ต. องค์พระ			ติดตั้ง			
12.01.2026	1020	คลังพัสดุ สทรวงมบริ	2601	ผกบ. ด่านช้าง	รับคืน	4983063306	7001146313	
20.01.2026					หรือถอน			เสื่อมสภาพตามวาระ

ผู้ใช้ : C3DACPSS01
 โคดเอนท์ : PED-400
 โปรแกรม : ZPMR033

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
 รายงานประวัติการใช้งานของหม้อแปลงรายตัว

วันที่ : 20.05.2026
 เวลา : 14:12:52
 หน้า : 1

เลขที่ผลิตภัณฑ์ : TR68-003667 เลข-ผู้ผลิต : 6851169 วัสดุ : 1-05-000-0011 TR., 30KVA, 1P, 22-0.48/0.24KV, SC
 WBS : I-68-I-DACXX.15.2004 เลขที่สัญญา : บริษัทผู้ผลิต : THAIMAXWELL
 โวลท์แอมป์แรงสูง (kVolt) : โวลท์แอมป์แรงต่ำ (Volt) : ประเภททรัพย์สิน : หม้อแปลงไฟฟ้า สิ้นทรัพย์ : 460789554 / 0
 รับประกัน 4 ปี วันที่เริ่มรับประกัน : 30/08/2025 วันสิ้นสุดประกัน : 29/08/2030

วันที่	เลขงานที่ผลิต	ชื่อสินค้าของงานที่ติดตั้ง	ที่เก็บสินค้า	ชื่ออุปกรณ์ที่เก็บสินค้า	ถังน้ำมัน	เลขครุฑ	เบ็ด	เบ็ด
14.07.2025	Z001	กจล. (ก)	0002	หม้อแปลง	โถน	4981077897		
29.08.2025	Z001	กจล. (ก)	0002	หม้อแปลง	โถน	5004651044		
29.08.2025	I020	คลังพัสดุ สท.รวมบร	8002	กบข.	โถน	5004651251		
18.11.2025	I020	คลังพัสดุ สท.รวมบร	8002	กบข.	เบ็ด	4982293825	7001146312	
13.03.2026	I132-GISTAG	FL รอสว่าง GIS TAG - กทอ.คช.		ติดตั้ง	ติดตั้ง			