



**การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค**  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก คณะกรรมการตรวจสอบข้อเท็จจริงหม้อแปลงชำรุด ถึง ผจก.กฟส(๙)กฟส.ด้านข้าง  
เลขที่ ก.๓ กฟส.ดช.ผปร.๖๒๔/๒๕๖๙ วันที่ ๑๖ เมษายน ๒๕๖๙  
เรื่อง รายงานผลการตรวจสอบข้อเท็จจริงหม้อแปลงชำรุด(เสื่อมสภาพ)TR๒๔-๐๐๑๑๔๙  
เรียน ผจก.กฟส(๙)กฟส.ด้านข้าง

ตามอนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการฯ ที่ ก.๓ กบข.(มร.) ๓๑๑/๒๕๖๗ ลว. ๙ ก.พ. ๒๕๖๗  
คณะกรรมการฯ ดังมีรายชื่อข้างท้ายนี้ ขอรายงานผลการตรวจสอบหม้อแปลงชำรุด ระบบ ๑ เฟส ๒,๒๐๐-  
๔๖๐/๒๓๐ โวลท์ขนาด ๒๐ เควีเอ. พีโอเอ ๒๔-๐๐๑๑๔๙ ซีเรียลนัมเบอร์ ๓๗๗๔ ผลิตภัณฑ์ SSANG  
YONG ดังนี้

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

๒. ผลการตรวจสอบของคณะกรรมการฯ

๒.๑หม้อแปลงติดตั้งที่ -

วันที่ - ๒๕๖๘

กฟส.อ.ด้านข้าง 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

มป.๒ - ป.๕๗

ส่งแล้ว

ทางสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์

๑/๗ เม.ย. ๒๕๖๘

(.....)

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 / 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.๓๖๓/๒๕๖๙

เรียน ออก.บช(ก.๓)

(นายรัชศาสตร์ จิมทิน)

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  
 ไลน์ : PED-400  
 โปรแกรม : ZPMR033

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
 รายงานประวัติการใช้งานของหม้อแปลงรายตัว

วันที่ : 20.05.2026  
 เวลา : 13:47:14  
 หน้าที่ : 1

เลขที่ผลิตภณฑ์ : TR24-001149  
 WBS :  
 โวลต์แอมป์แรงสูง (kVolt) :  
 รับประกัน 0 ปี

เลข-ผู้ผลิต : 3774  
 เลขที่สัญญา :  
 โวลต์แอมป์แรงต่ำ (Volt) :  
 วันที่เริ่มรับประกัน :

วัสดุ : 1-05-000-0001 TR., 20 KVA. 1 P 3 W, 22/0.46-0.23 KV.  
 บริษัทผู้ผลิต : SSANG YONG  
 ประเภททรัพย์สิน : อุปกรณ์กักฟล.ก่อนบี 49 ลิขสิทธิ์ : 460133715 / 0  
 วันสิ้นสุดประกัน :

วันที่	สถานะติดตั้ง	ข้อมูลรายละเอียดติดตั้ง	ที่เก็บสินค้า	ข้อมูลรายชื่อเก็บสินค้า	โครงการ	เลขที่ทรัพย์สิน	ใบสั่ง	หมายเหตุ
31.10.2005	IDAA-F-FA08-TR0065	xx บ้านใหม่หนองนก			ติดตั้ง			
24.01.2023	3372XF000002290	บ้านใหม่หนองนก (ไร่มิตรผล)			ติดตั้ง			
12.01.2026	1020	คลังพัสดุ สรรพบุรี	2601	หมบ. ด่านช้าง	รับคืน	4983063038	7001146335	
20.01.2026					รื้อถอน			เสื่อมสภาพตามอายุ

ผู้ใช้ : C3DACPSS01  
 โคลนเอ็นท์ : PED-400  
 โปรแกรม : ZPMR033

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
 รายงานประวัติการใช้งานของหม้อแปลงรายตัว

วันที่ : 20.05.2026  
 เวลา : 14:01:06  
 หน้าที่ : 1

เลขที่ผลิตภัณฑ์ : TR68-003709 เลข-ผู้ผลิต : 6851211 วัสดุ : 1-05-000-0011 TR., 30KVA, 1P, 22-0.48/0.24KV, SC  
 WBS : I-68-I-DACXX.15.2012 เลขที่สัญญา : บริษัทผู้ผลิต : THAIMAXWELL  
 โวลต์แอมป์แรงสูง (kVolt) : โวลต์แอมป์แรงต่ำ (Volt) : ประเภททรัพย์สิน : หม้อแปลงไฟฟ้า สิ้นทรัพย์ : 460789596 / 0  
 รับประกัน 4 ปี วันที่เริ่มรับประกัน : 30/08/2025 วันสิ้นสุดประกัน : 29/08/2030

วันที่	สถานที่ตั้ง	ข้อมูลรายละเอียด	ที่เก็บสินค้า	ชื่อสินค้าเก็บสินค้า	ปัจจัยรวม	โลกดาวฤกษ์	ใบสั่ง	เหตุผล
14.07.2025	Z001	กจล. (ก)	0002	หม้อแปลง	โอน	4981077897		
29.08.2025	Z001	กจล. (ก)	0002	หม้อแปลง	โอน	5004651044		
29.08.2025	1020	คลังพัสดุ สทรรณบุรี	8002	กบข.	โอน	5004651251		
18.11.2025	1020	คลังพัสดุ สทรรณบุรี	8002	กบข.	เบิก	4982293937	7001146334	
13.03.2026	1132-GISTAG	FL รอสสร้าง GIS TAG - กฟอ.คช.			ติดตั้ง			