



**การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค**  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก คณะกรรมการตรวจสอบข้อเท็จจริงหม้อแปลงชำรุด ถึง ผจก.กฟส(๙)กฟส.ด่านช้าง  
เลขที่ ก.๓ กฟส.ดช.ผปร.๖๑๗/๒๕๖๙ วันที่ ๑๖ เมษายน ๒๕๖๙  
เรื่อง รายงานผลการตรวจสอบข้อเท็จจริงหม้อแปลงชำรุด(เสื่อมสภาพ)TR๒๓-๐๐๖๔๘๙  
เรียน ผจก.กฟส(๙)กฟส.ด่านช้าง

ตามอนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการฯ ที่ ก.๓ กบช.(มร.) ๓๑๑/๒๕๖๗ ลว. ๙ ก.พ. ๒๕๖๗  
คณะกรรมการฯ ดังมีรายชื่อข้างทำยนี้ ขอรายงานผลการตรวจสอบหม้อแปลงชำรุด ระบบ ๑ เฟส ๒,๒๐๐-  
๔๖๐/๒๓๐ โวลท์ขนาด ๑๐ เควี.เอ. พีโอเอ ๒๓-๐๐๖๔๘๙ ซีเรียลนัมเบอร์ ๓๖๔๕๗ ผลิตภัณฑ์ SIRIWAT  
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

ทางสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์

มป.๒ - ป.๕๗

๑๗ เม.ย. ๒๕๖๘  
(.....)

๒.๒ สภาพทั่วไปภายนอกหม้อแปลงหลังชำรุด

๒.๒.๑ ขั้วต่อบุชชิงแรงสูง / แรงต่ำ

๒.๒.๒ บุชชิงแรงสูง / แรงต่ำ

๒.๒.๓ ปะเก็นบุชชิงแรงสูง / แรงต่ำ

๒.๒.๔ ระดับน้ำมันในถังอะไหล่

๒.๒.๕ กระบอกที่ใส่สารดูดความชื้น

๒.๒.๖ สารดูดความชื้น

๒.๒.๗ ถัง / ครีบริบายความร้อน

๒.๒.๘ ค่าฉนวนพีจี.....-...../ พีเอส.....-.....จีเอส.....-.....เมกกะโหลม

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.๓๕๖/๒๕๖๙

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 ช.ปร.

ผู้ใช้ : C3DACPSS01  
 โคลเอนท์ : PED-400  
 โปรแกรม : ZPMR033

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
 รายงานประวัติการใช้งานของหม้อแปลงรายตัว

วันที่ : 20.05.2026  
 เวลา : 13:43:38  
 หน้าที่ : 1

เลขที่ผลิตภัณฑ์ : TR23-006489 เลข-ผู้ผลิต : 36457 วัสดุ : 1-05-000-0000 TR., 10 KVA. 1 P 3 W, 22/0.46-0.23 KV.  
 WBS : เลขที่สัญญา : SIRIVIWAT บริษัทผู้ผลิต :  
 โวลต์แอมป์แรงสูง (kVolt) : โวลต์แอมป์แรงต่ำ (Volt) : ประเภททรัพย์สิน : อุปกรณ์ฟก.ก่อนปี 49 ลิขสิทธิ์ : 460118345 / 0  
 รับประกัน 0 ปี วันที่เริ่มรับประกัน : วันที่สิ้นสุดประกัน :

วันที่	สถานที่ติดตั้ง	ลักษณะการใช้งานที่ติดตั้ง	ที่เก็บสินค้า	คลังสินค้าที่เก็บสินค้า	กิจกรรม	เอกสารเลขที่	ใบสั่ง	หมายเหตุ
31.10.2005	IDBA-F-FA04-TR0087	xx ม.2 ต.บ้านสระ			ติดตั้ง			
10.09.2008	1020	คลังพัสดุฟก.สุพรรณบุรี			ติดตั้ง			
28.08.2009	IDAA-F-FA08-TR0021	xx บ้านพยอม			ติดตั้ง			
13.01.2021	1020	คลังพัสดุ สุพรรณบุรี	2601	หมกป. คานช้าง	รับคืน	4958349013	7000661698	
13.01.2021					รื้อถอน			
08.06.2021	1020	คลังพัสดุ สุพรรณบุรี	2601	หมกป. คานช้าง	เบิก	4960121927	2001166187	
25.01.2023	33XFA000125126	คพม. นส. ล.อาพย แก้วเขียว			ติดตั้ง			
12.01.2026	1020	คลังพัสดุ สุพรรณบุรี	2601	หมกป. คานช้าง	รับคืน	4983063308	7001146319	
20.01.2026					รื้อถอน			เสื่อมสภาพตามวาระ

ผู้ใช้ : C3DACPSS01  
 ไลน์ : PED-400  
 โปรแกรม : ZPMR033

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
 รายงานประวัติการใช้งานของหม้อแปลงรายตัว

วันที่ : 20.05.2026  
 เวลา : 13:51:55  
 หน้า : 1

เลขที่ผลิตภัณฑ์ : TR68-003668  
 WBS : I-68-I-DACXX.15.2005  
 โวลต์แอมป์แรงสูง (kVolt) :  
 รับประกัน 4 ปี

เลข-ผู้ผลิต : 6851170  
 เลขที่สัญญา :  
 โวลต์แอมป์แรงต่ำ (Volt) :  
 วันที่เริ่มรับประกัน : 30/08/2025

วัสดุ : 1-05-000-0011 TR., 30KVA, 1P, 22-0.48/0.24KV, SC  
 บริษัทผู้ผลิต : THAIMAXWELL  
 ประเภททรัพย์สิน : หม้อแปลงไฟฟ้า สิ้นทรัพย์ : 460789555 / 0  
 วันสิ้นสุดประกัน : 29/08/2030

วันที่	สภาพหม้อแปลง	กองรับกับสถานที่ตั้ง	ที่เก็บสินค้า	ชื่ออธิบายที่เก็บสินค้า	โปรแกรม	เลขตัววัสดุ	ใบสั่ง	หมายเหตุ
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 สพร.ธนบุรี	8002	ถนน	โอน	5004651251		
18.11.2025	1020	คลังพัสดุ สพร.ธนบุรี	8002	ถนน	เบิก	4982293843	7001146318	
13.03.2026	I132-GISTAG	FL รอสว่าง GIS TAG - กฟอ.คช.			ตัดตั้ง			