

不作为委托方已完成检测的正式凭证



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L3372



鲁 应急 25 01

报告编号: GX-B1313/26-1-26250-26253

电力变压器 检测检验报告

委托单位: 济钢集团石门铁矿有限公司黄牛岭矿区
受检单位: 济钢集团石门铁矿有限公司黄牛岭矿区
设备名称: 电力变压器
型号规格: S11-M-630/10等
检验类别: 委托检验
检验日期: 2026年7月2日

中检集团公信安全科技有限公司



不作为委托方已完成检测的正式凭证

- 3、报告封面、首页、骑缝未盖“中检集团公信安全科技有限公司检测检验专用章”无效。

检测检验机构名称：中检集团公信安全科技有限公司

检测检验机构地址：山东省枣庄市市中区清泉西路1号

邮政编码: 277101

电 话：检测一站 3066775

检测二站 3066776

检测站 3066778

检测四站 3066779

检测五站 3066715

检测六站 3066691

检测七站: 3066796

技术服务一室 3055855

技术服务三室 3066020

技术服务五室 3066021

技术服务七室 3055635

申线申缆检验室 3055625

传 真: 0632-3055661

检测八站 3066635

检测九站 3066651

检测十站 3055017

检测十一站 3055317

检测十二站 3055013

检测十三站 3066707

材料检验站 3066765

技术服务二室 3055865

技术服务四室 3066786

技术服务六室 3055150

综合试验室 3055020

管公示副本 | 不作为委托方已完成检测的正式凭证 | 以本机构出具并送达的纸质正本为准 | 监管公示副本 | 不作为委托方已完成检测的正式凭证 | 以本机构出具并送达的纸质正本为准

共 6 页 第 1 页

日期:

报告编号:GX-B1313/26-1-26250-26253 共 6 页 第 2 页

中检集团公信安全科技有限公司
电力变压器检测检验报告

报告编号:GX-B1313/26-1-26250~26253

共 6 页 第 2 页

检验用主要仪器设备

名称	设备编号	准确度	检定/校准证书编号
绝缘电阻测试仪	005-30	5级	Z20253-J087786
直流电阻测试仪	007-47	0.2级	Z20253-H362963
红外线温度计	015-84	$\pm 1^{\circ}\text{C}$	Z20251-L139058
手持式温湿度计	013-81	$\pm 1.0^{\circ}\text{C}$ 、 $\pm 5\%\text{RH}$	Z20251-I401858
电子秒表	016-72	0.01s	252169DX001

本表以下空白

本 不作	公信科技	公信科技	以本机构出具并送达的纸质正
公信科技	公信科技		
本 不作为委托方已完成检测的正式凭证	公信科技	公信科技	以本机构出具并送达的纸质正
公信科技	公信科技	公信科技	公信科技
公信科技	公信科技		
本 不作为委托方已完成检测的正式凭证	公信科技	公信科技	以本机构出具并送达的纸质正
公信科技	公信科技	公信科技	公信科技
公信科技	公信科技		
公信科技	公信科技	公信科技	以本机构出具并送达的纸质正
公信科技	公信科技	公信科技	公信科技

报告编号:GX-B1313/26-1- 26250

共 6 页 第 3 页

型号规格	S11-M-630/10	设备编号	无编号	使用场所	空压机房变压器室
出厂编号	1404213	型式	油浸式	制造厂	江苏博大
容量 kVA	630	出厂日期	2014年4月	组别	Dyn11
一次额定电压 kV	10	二次额定电压 V	400	阻抗电压 %	4.18
一次额定电流 A	36.4	二次额定电流 A	909.4	分接开关位置	2
用途	低压供电				

温度 (°C)	26.6	湿度 (%RH)	62
---------	------	----------	----

1、绝缘电阻、吸收比或极化指数

2、绕组直流电阻

3、检测检验结论：所检项目合格。

3、检测检验结论：所检项目合格。

中检集团公信安全科技有限公司
电力变压器检测检验报告

报告编号:GX-B1313/26-1- 26252

共 6 页 第 5 页

电力变压器主要参数							
型号规格	S11-M-1000/10		设备编号	无编号	使用场所	办公楼及生活区	
出厂编号	201111038		型式	油浸式	制造厂	浙江华仪	
容量 kVA	1000		出厂日期	2012年3月	组别	Yyno	
一次额定电压 kV	10		二次额定电压 V	400	阻抗电压 %	4.46	
一次额定电流 A	57.7		二次额定电流 A	1443.4	分接开关位置	2	
用途	低压供电						
检验环境							
温度 (℃)		26.6			湿度 (%RH)		65
检验项目							
1、绝缘电阻、吸收比或极化指数							
项目	15s		60s		前一次检验结果	器身温度 ℃	标准要求
	实测值 MΩ	20℃值 MΩ	实测值 MΩ	20℃值 MΩ	20℃值 MΩ		
绕组							单项判定
高压-低·地	/	/	7600	15019	15310	36.8	绝缘电阻与前一次测试结果相比应无显著变化，不宜低于上次值的70%或不低于10000MΩ。 35kV及以上且容量在4000kV及以上时，应测量吸收比。吸收比与产品出厂值比较无明显差别，在常温下不应小于1.3；当R60大于3000MΩ（20℃）时，吸收比可不做要求。
低压-高·地	/	/	2100	4150	4083		
吸收比	高压-低·地		/				
	低压-高·地		/				合格
2、绕组直流电阻							
高压	AB(Ω)	AC(Ω)	BC(Ω)	不平衡率(%)	标准要求(%)		单项判定
	0.8706	0.8718	0.8701	0.2	2.0		
低压	ab(Ω)	ac(Ω)	bc(Ω)	不平衡率(%)			合格
	0.002137	0.002132	0.002134	0.2			
3、检测检验结论：所检项目合格。							

电力变压器检测检验报告

报告编号:GX-B1313/26-1- 26253

共 6 页 第 6 页

电力变压器主要参数						
型号规格	S11-M-630/10		设备编号	无编号	使用场所	主扇风机箱变
出厂编号	2005109		型式	油浸式	制造厂	浙江世翔
容量 kVA	630		出厂日期	2020年5月	组别	Dyn11
一次额定电压 kV	10		二次额定电压 V	400	阻抗电压 %	4.46
一次额定电流 A	36.37		二次额定电流 A	909.4	分接开关位置	2
用途	低压供电					
检验环境						
温度 (°C)		26.8		湿度 (%RH)		66
检验项目						
1、绝缘电阻、吸收比或极化指数						
项目	15s		60s		前一次检验结果	器身温度 °C
	实测值 MΩ	20°C值 MΩ	实测值 MΩ	20°C值 MΩ	20°C值 MΩ	
绕组						
高压-低·地	/	/	24000	48205	48108	37.2
低压-高·地	/	/	2100	4218	4183	
吸收比	高压-低·地		/		/	
	低压-高·地		/		/	
标准要求 绝缘电阻与前一次测试结果相比应无显著变化，不宜低于上次值的70%或不低于10000MΩ。 35kV及以上且容量在4000kV及以上时，应测量吸收比。吸收比与产品出厂值比较无明显差别，在常温下不应小于1.3； 当R60大于3000MΩ（20°C）时，吸收比可不做要求。						
2、绕组直流电阻						
高压	AB(Ω)	AC(Ω)	BC(Ω)	不平衡率(%)	标准要求(%)	单项目判定
	1.029	1.033	1.026	0.7		
低压	ab(Ω)	ac(Ω)	bc(Ω)	不平衡率(%)		
	0.01065	0.01059	0.01063	0.6	≤2.0	合格
3、检测检验结论：所检项目合格。						

3、检测检验结论：所检项目合格。

监管公示副本 | 不作为委托方已完成检测的正式凭证 | 以本机构出具并送达的纸质正本为准

监管公示副本 | 不作为委托方已完成检测的正式凭证 | 以本机构出具并送达的纸质正本为准

致力科技服务

监管公示副本 | 不作为委托方已完成检测的正式凭证 | 以本机构出具并送达的纸质正本为准

促进安全发展

监管公示副本 | 不作为委托方已完成检测的正式凭证 | 以本机构出具并送达的纸质正本为准

中检集团公信安全科技有限公司

地址：山东省枣庄市市中区清泉西路1号

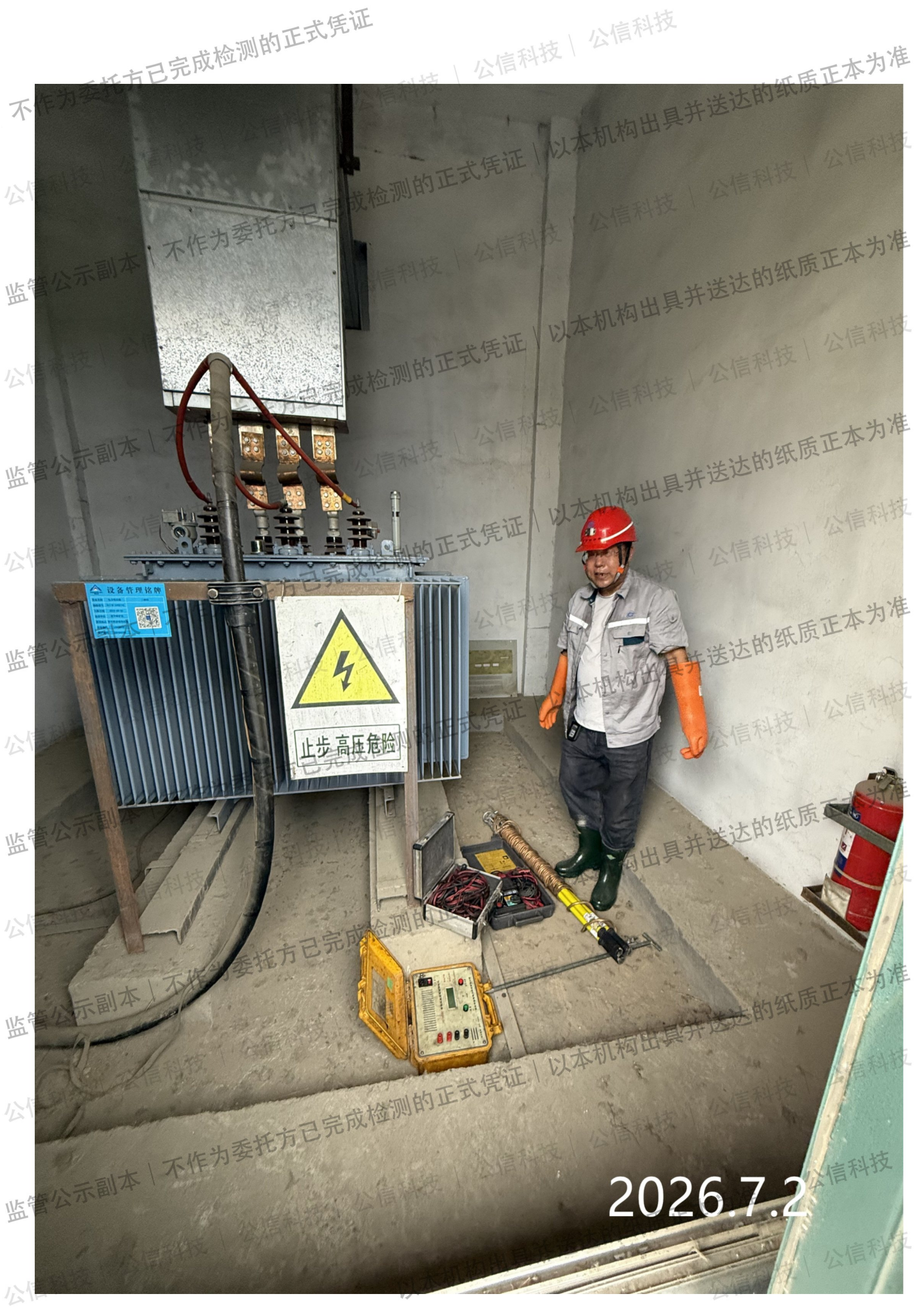
电话：0632-3396380

传真：0632-3055682

邮箱：lmaj@163.com

网址：www.gxanke.com

监管公示副本 | 不作为委托方已完成检测的正式凭证 | 以本机构出具并送达的纸质正本为准



2026.7.2