



四川电管家
Sichuan Electrician Energy

试验报告

编号: DGJ-DLJC-2026051508001



委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

项目类别: 预防性试验

检验性质: 定期试验

检测人员: 陈海涛, 康成均, 刘泳, 宋浩, 唐磊

工作负责人: 宋浩

审核人: 蒋波

批准人: 张吉东

检测单位(章): 电管家能源管理四川有限公司



扫描验证真伪

检测日期: 2026年05月13日

报告说明

概述：我公司接受甲方委托，对其产权范围内的电力设施进行“预防性电气试验”，目标在于了解掌握设备的绝缘情况，评定电力系统的安全可靠性。

以下报告是电气工程师对该项目的综合性试验、评价、分析与建议。报告的内容是基于在现场进行测试时所采集的信息。

电气预防性试验综合结论：符合 DL/T 596-2021 《电力设备预防性试验标准》

评定：“合格”



本报告涂改、部分复印无效、无检测报告专用章无效、无批准人签字无效。

可通过扫描报告二维码核实真伪；

二维码报告无法查询或者与查询报告不一致，欢迎投诉举报！

举报电话：18090028000

邮箱：zxd@95598dgi.com

检测依据

DL/T 596-2021 电力设备预防性试验规程

GB 50150-2016 电气装置安装工程电气设备交接试验标准

GB/T10228 干式电力变压器技术参数和要求

GB/T1029 三相同步电机试验方法

GB/T1094.3 电力变压器 第3部分:绝缘水平、绝缘试验和外绝缘空气间隙

GB/T1094.6 电力变压器 第6部分:电抗器.

GB/T1094.10 电力变压器 第10部分:声级测定

GB/T1094.11 电力变压器 第11部分:干式变压器

GB/T8349 金属封闭母线 GB11032 交流无间隙金属氧化物避雷器

GB/T12022 工业六氟化硫

GB/T20160 旋转电机绝缘电阻测试

GB/T20840.8 互感器 第8部分 电子式电流互感器

《电力安全工作规程》

《厂家提供的技术资料及设计单位提供的相关设计图》

试验设备

设备类别	机具设备名称	单位	数量	规格	规格型号
一、高压发生设备	直流高压发生器	套	1	DC:60kV/2mA	ZGF-60kV/2mA
	工频耐压试验装置	套	1	AC:5kVA/50kV	YDJ-5KVA/50kV
	变频串联谐振试验成套装置	套	1	75kVA/75kV/1A	MSXB-£108kVA/108kV
二、电气测量仪器	回路电阻测试仪	台	1	DC>100A	MSHL-100A
	三相漏电保护测试仪	台	1	三相电压电流各 2组	MS-702A
	互感器伏安特性测试仪	台	1	500V/5A	MS-601B
	接地电阻测试仪	台	1		MS-2571
	变压器直流电阻测试仪	台	1	DC>10A	MS-510R
	变压器变比测试仪	台	1	数字式 0.5级	MS-100B
	断路器特性测试仪	台	1		MSGK-F
三、常用仪器仪表	绝缘电阻测试仪	台	1	500V/1kV/2.5kV/5kV/10kV	ETCR3520
	数字式双钳相位伏安表	只	1	测量电流: 1mA~5A	SMG-2000B

其他说明:

目 录

微机保护检测数据.....	6
电缆检测数据.....	17
真空断路器检测数据.....	25
变压器检测数据.....	47
绝缘子、套管检测数据.....	51
高压开关柜系统检测数据.....	52
低压断路器检测数据.....	53
（电抗）电容柜检测数据.....	54
接地网检测数据.....	60
红外热成像仪检查测试记录表.....	61
检测现场照片.....	63
附：企业资质.....	65

微机保护试验报告

试验编号: 检-001

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

检测日期: 2026年05月13日

天气: 晴

温度: 20.0℃

湿度: 65%

1、被试设备

装置型号	IR200	保护目标	2-3AH05 (7TM1 变高压柜)	高压 CT 变比	200/5
生产厂家	西电通用电气自动化有限公司	出厂日期	/	零序变比	/

2、装置采样检查

外加电流 (A)	A 相显示	B 相显示	C 相显示	结论
1	40.1	40.11	40	合格

3、微机保护试验

相别	I 段保护 (瞬时电流速断)				II 段保护 (限时电流速断)				结论
	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	
A 相	23.1	23.1	0	0	5.0	5.0	0.2	0.2	合格
B 相	23.1	23.1	0	0	5.0	5.0	0.2	0.2	
C 相	23.1	23.1	0	0	5.0	5.0	0.2	0.2	
相别	过负荷保护				零序保护				
	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	
A 相	2.9	2.9	6	6	/	/	/	/	
B 相	2.9	2.9	6	6	/	/	/	/	
C 相	2.9	2.9	6	6	/	/	/	/	
超温跳闸设定值℃	/	动作值℃	/	/	轻瓦斯报警	否	开门跳闸	是	
高温报警设定值℃	/	报警值℃	/	/	重瓦斯跳闸	否	压力释放	/	
保护整体传动									
试验电流相别	发信、指示状况			跳闸状况					
A 相	正常			动作					
B 相	正常			动作					
C 相	正常			动作					

4、综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》	合格	
检测人员 陈海涛	工作负责人 宋佳	审核人 陈波

微机保护试验报告

试验编号: 检-002

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测日期: 2026年05月13日

温度: 20.0℃

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

天气: 晴

湿度: 65%



1、被试设备

装置型号	IR200	保护目标	2-3A104 (8TN1 变高压柜)	高压 CT 变比	100/5
生产厂家	西电通用电气自动化有限公司	出厂日期	/	零序变比	/

2、装置采样检查

外加电流 (A)	A 相显示	B 相显示	C 相显示	结论
1	20.11	20.01	20	合格

3、微机保护试验

相别	I 段保护 (瞬时电流速断)				II 段保护 (限时电流速断)				结论
	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	
A 相	28.8	28.8	0	0	7.2	7.2	0.2	0.2	合格
B 相	28.8	28.8	0	0	7.2	7.2	0.2	0.2	
C 相	28.8	28.8	0	0	7.2	7.2	0.2	0.2	
相别	过负荷保护				零序保护				
	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	
A 相	3.6	3.6	6	6	/	/	/	/	
B 相	3.6	3.6	6	6	/	/	/	/	
C 相	3.6	3.6	6	6	/	/	/	/	
超温跳闸设定值℃	/	动作值℃	/	轻瓦斯报警	否	开门跳闸	是		
高温报警设定值℃	/	报警值℃	/	重瓦斯跳闸	否	压力释放	/		
保护整体传动									
试验电流相别	发信、指示状况			跳闸状况					
A 相	正常			动作					
B 相	正常			动作					
C 相	正常			动作					

4、综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》	合格	
检测人员: 陈海涛	工作负责人: 宋洪	审核人: 陈波

微机保护试验报告

试验编号： 检-003

委托单位： 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测单位： 电管家能源管理四川有限公司

检测日期： 2026年05月13日

天气： 晴

温度： 20.0℃

湿度： 65%

1、被试设备

装置型号	IR200	保护目标	2-3AII01 (备用主线-象银4号)	高压CT变比	400/5
生产厂家	西电通用电气自动化有限公司	出厂日期	/	零序变比	/

2、装置采样检查

外加电流 (A)	A相显示	B相显示	C相显示	结论
1	80	80.1	80.11	合格

3、微机保护试验

相别	I段保护 (瞬时电流速断)				II段保护 (限时电流速断)				结论
	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	
A相	45	45	0	0	9	9	0.2	0.2	合格
B相	45	45	0	0	9	9	0.2	0.2	
C相	45	45	0	0	9	9	0.2	0.2	
相别	过负荷保护				零序保护				
	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	
A相	4.5	4.5	6	6	/	/	/	/	
B相	4.5	4.5	6	6	/	/	/	/	
C相	4.5	4.5	6	6	/	/	/	/	
超温跳闸设定值℃	/	动作值℃	/	轻瓦斯报警	否	开门跳闸	是		
高温报警设定值℃	/	报警值℃	/	重瓦斯跳闸	否	压力释放	/		
保护整体传动									
试验电流相别		发信、指示状况			跳闸状况				
A相		正常			动作				
B相		正常			动作				
C相		正常			动作				

4、综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》				合格
检测人员	陈海涛	工作负责人	宋浩	审核人 孙斌

微机保护试验报告

试验编号: 检-004

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

检测日期: 2026年05月13日

天气: 晴

温度: 20.0℃

湿度: 65%

1、被试设备

装置型号	1R200	保护目标	2-3AH06 (母线分段柜)	高压CT变比	400/5
生产厂家	西电通用电气自动化有限公司	出厂日期	/	零序变比	/

2、装置采样检查

外加电流 (A)	A相显示	B相显示	C相显示	结论
1	80.1	80.11	80	合格

3、微机保护试验

相别	I段保护 (瞬时电流速断)				II段保护 (限时电流速断)				结论
	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	
A相	30	30	0	0	6.5	6.5	0.2	0.2	合格
B相	30	30	0	0	6.5	6.5	0.2	0.2	
C相	30	30	0	0	6.5	6.5	0.2	0.2	
相别	过负荷保护				零序保护				
	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	
A相	/	/	/	/	/	/	/	/	
B相	/	/	/	/	/	/	/	/	
C相	/	/	/	/	/	/	/	/	
超温跳闸设定值℃	/	动作值℃	/	轻瓦斯报警	否	开门跳闸	是		
高温报警设定值℃	/	报警值℃	/	重瓦斯跳闸	否	压力释放	/		
保护整体传动									
试验电流相别		发信、指示状况			跳闸状况				
A相		正常			动作				
B相		正常			动作				
C相		正常			动作				

4、综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》				合格
检测人员	陈海清	工作负责人	宋浩	审核人 杨波

微机保护试验报告

试验编号: 检-007

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

检测日期: 2026年05月13日

天气: 晴

温度: 20.0℃

湿度: 65%

1、被试设备

装置型号	IR200	保护目标	2-3AN09 (BTM2 变高压柜)	高压 CT 变比	100/5
生产厂家	西电通用电气自动化有限公司	出厂日期	/	零序变比	/

2、装置采样检查

外加电流 (A)	A 相显示	B 相显示	C 相显示	结论
1	20.1	20.01	20	合格

3、微机保护试验

相别	I 段保护 (瞬时电流速断)				II 段保护 (限时电流速断)				结论
	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	
A 相	28.8	28.8	0	0	7.2	7.2	0.2	0.2	合格
B 相	28.8	28.8	0	0	7.2	7.2	0.2	0.2	
C 相	28.8	28.8	0	0	7.2	7.2	0.2	0.2	
相别	过负荷保护				零序保护				
	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	
A 相	3.6	3.6	6	6	/	/	/	/	
B 相	3.6	3.6	6	6	/	/	/	/	
C 相	3.6	3.6	6	6	/	/	/	/	
超温跳闸设定值℃	/	动作值℃	/	轻瓦斯报警	否	开门跳闸	是		
高温报警设定值℃	/	报警值℃	/	重瓦斯跳闸	否	压力释放	/		
保护整体传动									
试验电流相别		发信、指示状况			跳闸状况				
A 相		正常			动作				
B 相		正常			动作				
C 相		正常			动作				

4、综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》				合格
检测人员	陈海涛	工作负责人	宋洪	审核人 陈波

微机保护试验报告

试验编号: 检-008

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

检测日期: 2026年05月13日

天气: 晴

温度: 20.0℃

湿度: 65%

1、被试设备

装置型号	IR200	保护目标	2-3AH08 (7TM2 变高压柜)	高压 CT 变比	200/5
生产厂家	西电通用电气自动化有限公司	出厂日期	/	零序变比	/

2、装置采样检查

外加电流 (A)	A 相显示	B 相显示	C 相显示	结论
1	40.1	40.11	40	合格

3、微机保护试验

相别	I 段保护 (瞬时电流速断)				II 段保护 (限时电流速断)				结论
	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	
A 相	23.1	23.1	0	0	5.8	5.8	0.2	0.2	合格
B 相	23.1	23.1	0	0	5.8	5.8	0.2	0.2	
C 相	23.1	23.1	0	0	5.8	5.8	0.2	0.2	
相别	过负荷保护				零序保护				
	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	
A 相	2.9	2.9	6	6	/	/	/	/	
B 相	2.9	2.9	6	6	/	/	/	/	
C 相	2.9	2.9	6	6	/	/	/	/	
超温跳闸设定值℃	/	动作值℃	/	轻瓦斯报警	否	开门跳闸	是		
高温报警设定值℃	/	报警值℃	/	重瓦斯跳闸	否	压力释放	/		
保护整体传动									
试验电流相别		发信、指示状况			跳闸状况				
A 相		正常			动作				
B 相		正常			动作				
C 相		正常			动作				

4、综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》				合格
检测人员	陈海清	工作负责人	宋浩	审核人 彭波

微机保护试验报告

试验编号: 检-009

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

检测日期: 2026年05月13日

天气: 晴

温度: 20.0℃

湿度: 65%

1、被试设备

装置型号	IR200	保护目标	2-SAH12 (主线-象银6号)	高压CT变比	400/5
生产厂家	西电通用电气自动化有限公司	出厂日期	/	零序变比	/

2、装置采样检查

外加电流 (A)	A相显示	B相显示	C相显示	结论
1	80	80.11	80	合格

3、微机保护试验

相别	I段保护 (瞬时电流速断)				II段保护 (限时电流速断)				结论
	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	
A相	45	45	0	0	9	9	0.2	0.2	合格
B相	45	45	0	0	9	9	0.2	0.2	
C相	45	45	0	0	9	9	0.2	0.2	
相别	过负荷保护				零序保护				
	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	
A相	4.5	4.5	6	6	/	/	/	/	
B相	4.5	4.5	6	6	/	/	/	/	
C相	4.5	4.5	6	6	/	/	/	/	
超温跳闸设定值℃	/	动作值℃	/	轻瓦斯报警	否	开门跳闸	是		
高温报警设定值℃	/	报警值℃	/	重瓦斯跳闸	否	压力释放	/		
保护整体传动									
试验电流相别		发信、指示状况			跳闸状况				
A相		正常			动作				
B相		正常			动作				
C相		正常			动作				

4、综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》	合格	
检测人员: 陈海清	工作负责人: 宋浩	审核人: 陈斌

微机保护试验报告

试验编号: 检-010

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测日期: 2026年05月13日

温度: 20.0℃

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

天气: 晴

湿度: 65%



1、被试设备

装置型号	TR200	保护目标	7TM1 变环网柜	高压 CT 变比	200/5
生产厂家	西电通用电气自动化有限公司	出厂日期	/	零序变比	/

2、装置采样检查

外加电流 (A)	A 相显示	B 相显示	C 相显示	结论
1	40.11	40.1	40.1	合格

3、微机保护试验

相别	I 段保护 (瞬时电流速断)				II 段保护 (限时电流速断)				结论
	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	
A 相	23.1	23.1	0	0	5.8	5.8	0.2	0.2	合格
B 相	23.1	23.1	0	0	5.8	5.8	0.2	0.2	
C 相	23.1	23.1	0	0	5.8	5.8	0.2	0.2	
相别	过负荷保护				零序保护				
	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	
A 相	2.9	2.9	6	6	/	/	/	/	
B 相	2.9	2.9	6	6	/	/	/	/	
C 相	2.9	2.9	6	6	/	/	/	/	
超温跳闸设定值℃	/	动作值℃	/	轻瓦斯报警	否	开门跳闸	是		
高温报警设定值℃	/	报警值℃	/	重瓦斯跳闸	否	压力释放	/		
保护整体传动									
试验电流相别		发信、指示状况			跳闸状况				
A 相		正常			动作				
B 相		正常			动作				
C 相		正常			动作				

4、综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》	合格	
检测人员: 陈海清	工作负责人: 宋浩	审核人: 陈波

微机保护试验报告

试验编号： 检-011

委托单位： 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测日期： 2026年05月13日

温度： 20.0℃

检测单位： 电管家能源管理四川有限公司

天气： 晴

湿度： 65%



1、被试设备

装置型号	IR200	保护目标	7TM2 变环网柜	高压 CT 变比	200/5
生产厂家	西电通用电气自动化有限公司	出厂日期	/	零序变比	/

2、装置采样检查

外加电流 (A)	A 相显示	B 相显示	C 相显示	结论
1	40	40	40.11	合格

3、微机保护试验

相别	I 段保护 (瞬时电流速断)				II 段保护 (限时电流速断)				结论
	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	
A 相	23.1	23.1	0	0	5.8	5.8	0.2	0.2	合格
B 相	23.1	23.1	0	0	5.8	5.8	0.2	0.2	
C 相	23.1	23.1	0	0	5.8	5.8	0.2	0.2	
相别	过负荷保护				零序保护				
	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	
A 相	2.9	2.9	6	6	/	/	/	/	
B 相	2.9	2.9	6	6	/	/	/	/	
C 相	2.9	2.9	6	6	/	/	/	/	
超温跳闸设定值℃	/	动作值℃	/	轻瓦斯报警	否	开门跳闸	是		
高温报警设定值℃	/	报警值℃	/	重瓦斯跳闸	否	压力释放	/		
保护整体传动									
试验电流相别		发信、指示状况			跳闸状况				
A 相		正常			动作				
B 相		正常			动作				
C 相		正常			动作				

4、综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》	合格	
检测人员 陈海涛	工作负责人 宋浩	审核人 郭波

微机保护试验报告

试验编号： 检-012

委托单位： 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测单位： 电管家能源管理四川有限公司

检测日期： 2026年05月13日

天气： 晴

温度： 20.0℃

湿度： 65%

1、被试设备

装置型号	59646	保护目标	8TMI 变环网柜	高压 CT 变比	150/5
生产厂家	施耐德	出厂日期	/	零序变比	/

2、装置采样检查

外加电流 (A)	A 相显示	B 相显示	C 相显示	结论
1	30.1	30.11	30	合格

3、微机保护试验

相别	I 段保护 (瞬时电流速断)				II 段保护 (限时电流速断)				结论
	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	
A 相	18	18	0	0	4.33	4.33	0.19	0.19	合格
B 相	18	18	0	0	4.33	4.33	0.19	0.19	
C 相	18	18	0	0	4.33	4.33	0.19	0.19	
相别	过负荷保护				零序保护				
	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	
A 相	/	/	/	/	/	/	/	/	
B 相	/	/	/	/	/	/	/	/	
C 相	/	/	/	/	/	/	/	/	
超温跳闸设定值℃	/	动作值℃	/	/	轻瓦斯报警	否	开门跳闸	是	
高温报警设定值℃	/	报警值℃	/	/	重瓦斯跳闸	否	压力释放	/	
保护整体传动									
试验电流相别		发信、指示状况			跳闸状况				
A 相		正常			动作				
B 相		正常			动作				
C 相		正常			动作				

4、综合结论：

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》				合格
检测人员	陈海涛	工作负责人	宋浩	审核人 孙波

微机保护试验报告

试验编号: 检-013

委托单位: 成都悦城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

检测日期: 2026年05月13日

天气: 晴

温度: 20.0℃

湿度: 85%



1、被试设备

装置型号	59645	保护目标	8TM2 变环网柜	高压 CT 变比	150/5
生产厂家	施耐德	出厂日期	/	零序变比	/

2、装置采样检查

外加电流 (A)	A 相显示	B 相显示	C 相显示	结论
1	30.11	30.11	30.01	合格

3、微机保护试验

相别	I 段保护 (瞬时电流速断)				II 段保护 (限时电流速断)				结论
	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	
A 相	18	18	0	0	4.33	4.33	0.19	0.19	合格
B 相	18	18	0	0	4.33	4.33	0.19	0.19	
C 相	18	18	0	0	4.33	4.33	0.19	0.19	
相别	过负荷保护				零序保护				
	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	整定值 A	动作值 A	整定时间 S	动作时间 S	
A 相	/	/	/	/	/	/	/	/	
B 相	/	/	/	/	/	/	/	/	
C 相	/	/	/	/	/	/	/	/	
超温跳闸设定值℃		/	动作值℃	/	轻瓦斯报警	否	开门跳闸	是	
高温报警设定值℃		/	报警值℃	/	重瓦斯跳闸	否	压力释放	/	
保护整体传动									
试验电流相别		发信、指示状况			跳闸状况				
A 相		正常			动作				
B 相		正常			动作				
C 相		正常			动作				

4、综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》				合格
检测人员	陈海涛	工作负责人	宋洪	审核人 彭波

电缆试验报告

试验编号: 检-001

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

检测日期: 2026年05月13日

天气: 晴

温度: 20.0℃

湿度: 65%

1. 铭牌资料

型号规格	YJV22-8.7/15-3*150	额定电压	15kV	安装位置	7TM1
生产厂家	/	出厂日期	/	长度	/

2. 绝缘电阻试验

试验项目	A对B、C、屏蔽及地		B对A、C、屏蔽及地		C对A、B、屏蔽及地		结论
	试验前	试验后	试验前	试验后	试验前	试验后	
绝缘电阻 (GΩ)	8.66	8.67	8.56	8.57	8.93	8.94	合格
标准: >300MΩ							

3. 交流耐压试验 (有效值) (kV/min)

试验项目	A相	B相	C相	结论
试验电压 (1.7U0)	14.79kV	14.79kV	14.79kV	合格
时间	60min	60min	60min	
试验结果	通过	通过	通过	
标准: 额定电压 1.7U0, 60min 通过				

4. 相位检查

A、B、C 保持一致	合格
------------	----

5. 综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》				合格	
检测人员	陈海涛	工作负责人	宋洪	审核人	陈洪

电缆试验报告

试验编号: 检-002

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测日期: 2026年05月13日

温度: 20.0℃

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

天气: 晴

湿度: 65%



1. 铭牌资料

型号规格	YJV22-0.7/15-3*150	额定电压	15kV	安装位置	7TM2
生产厂家	/	出厂日期	/	长度	/

2. 绝缘电阻试验

试验项目	A对B、C、屏蔽及地		B对A、C、屏蔽及地		C对A、B、屏蔽及地		结论
	试验前	试验后	试验前	试验后	试验前	试验后	
绝缘电阻 (GΩ)	8.42	8.52	8.52	8.53	8.94	8.96	合格
标准: >300MΩ							

3. 交流耐压试验 (有效值) (kV/min)

试验项目	A相	B相	C相	结论
试验电压 (1.7U0)	14.79kV	14.79kV	14.79kV	合格
时间	60min	60min	60min	
试验结果	通过	通过	通过	
标准: 额定电压 1.7U0, 60min 通过				

4. 相位检查

A、B、C 保持一致	合格
------------	----

5. 综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》				合格	
检测人员	陈涌涛	工作负责人	宋洪	审核人	陈洪

电缆试验报告

试验编号: 检-003

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

检测日期: 2026年05月13日

天气: 晴

温度: 20.0℃

湿度: 65%

1. 铭牌资料

型号规格	YJV22-8.7/15-3*150	额定电压	15kV	安装位置	7TM1 (环网柜-高压柜)
生产厂家	/	出厂日期	/	长度	/

2. 绝缘电阻试验

试验项目	A对B、C、屏蔽及地		B对A、C、屏蔽及地		C对A、B、屏蔽及地		结论
	试验前	试验后	试验前	试验后	试验前	试验后	
绝缘电阻 (GΩ)	8.62	8.63	8.65	8.71	8.6	8.68	合格
标准: >300MΩ							

3. 交流耐压试验 (有效值) (kV/min)

试验项目	A相	B相	C相	结论
试验电压 (1.7U ₀)	14.79kV	14.79kV	14.79kV	合格
时间	60min	60min	60min	
试验结果	通过	通过	通过	
标准: 额定电压 1.7U ₀ , 60min 通过				

4. 相位检查

A、B、C 保持一致	合格
------------	----

5. 综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》	合格	
检测人员: 陈海涛	工作负责人: 宋洪	审核人: 孙波

电缆试验报告

试验编号: 检-004

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

检测日期: 2026年05月13日

天气: 晴

温度: 20.0℃

湿度: 65%

1. 铭牌资料

型号规格	YJV22-8.7/15-3*150	额定电压	15kV	安装位置	JTM2 (环网柜-高压柜)
生产厂家	/	出厂日期	/	长度	/

2. 绝缘电阻试验

试验项目	A对B、C、屏蔽及地		B对A、C、屏蔽及地		C对A、B、屏蔽及地		结论
	试验前	试验后	试验前	试验后	试验前	试验后	
绝缘电阻 (GΩ)	8.66	8.72	8.36	8.37	8.65	8.68	合格
标准: >300MΩ							

3. 交流耐压试验 (有效值) (kV/min)

试验项目	A相	B相	C相	结论
试验电压 (1.7U ₀)	14.79kV	14.79kV	14.79kV	合格
时间	60min	60min	60min	
试验结果	通过	通过	通过	
标准: 额定电压 1.7U ₀ , 60min 通过				

4. 相位检查

A、B、C 保持一致	合格
------------	----

5. 综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》	合格	
检测人员: 陈海涛	工作负责人: 宋洪	审核人: 范波

电缆试验报告

试验编号: 检-005

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

检测日期: 2026年05月13日

天气: 晴

温度: 20.0℃

湿度: 65%

1. 铭牌资料

型号规格	VJV22-8.7/15-3*120	额定电压	15kV	安装位置	BTM2 (环网柜-高压柜)
生产厂家	/	出厂日期	/	长度	/

2. 绝缘电阻试验

试验项目	A对B、C、屏蔽及地		B对A、C、屏蔽及地		C对A、B、屏蔽及地		结论
	试验前	试验后	试验前	试验后	试验前	试验后	
绝缘电阻 (GΩ)	8.36	8.41	8.58	8.63	8.33	8.38	合格
标准: >300MΩ							

3. 交流耐压试验 (有效值) (kV/min)

试验项目	A相	B相	C相	结论
试验电压 (1.7U0)	14.79kV	14.79kV	14.79kV	合格
时间	60min	60min	60min	
试验结果	通过	通过	通过	
标准: 额定电压 1.7U0, 60min 通过				

4. 相位检查

A、B、C 保持一致	合格
------------	----

5. 综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》				合格	
检测人员	陈海清	工作负责人	宋浩	审核人	陈海清

电缆试验报告

试验编号: 检-006

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

检测日期: 2026年05月13日

天气: 晴

温度: 20.0℃

湿度: 65%

1. 铭牌资料

型号规格	YJV22-8.7/15-3*120	额定电压	15kV	安装位置	8TM2 (环网柜-变压器)
生产厂家	/	出厂日期	/	长度	/

2. 绝缘电阻试验

试验项目	A对B、C、屏蔽及地		B对A、C、屏蔽及地		C对A、B、屏蔽及地		结论
	试验前	试验后	试验前	试验后	试验前	试验后	
绝缘电阻 (GΩ)	7.33	7.36	8.91	8.99	7.25	7.36	合格
标准: >300MΩ							

3. 交流耐压试验 (有效值) (kV/min)

试验项目	A相	B相	C相	结论
试验电压 (1.7U ₀)	14.79kV	14.79kV	14.79kV	合格
时间	60min	60min	60min	
试验结果	通过	通过	通过	
标准: 额定电压 1.7U ₀ , 60min 通过				

4. 相位检查

A、B、C 保持一致	合格
------------	----

5. 综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》	合格	
检测人员: 陈海涛	工作负责人: 宋洪	审核人: 孙波

电缆试验报告

试验编号: 检-007

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

检测日期: 2026年05月13日

天气: 晴

温度: 20.0℃

湿度: 65%

1. 铭牌资料

型号规格	VJV22-8.7/15-3*120	额定电压	15kV	安装位置	8TMI (环网柜-高压柜)
生产厂家	/	出厂日期	/	长度	/

2. 绝缘电阻试验

试验项目	A对B、C、屏蔽及地		B对A、C、屏蔽及地		C对A、B、屏蔽及地		结论
	试验前	试验后	试验前	试验后	试验前	试验后	
绝缘电阻 (GΩ)	7.22	7.31	6.23	6.34	7.28	7.29	合格
标准: >300MΩ							

3. 交流耐压试验 (有效值) (kV/min)

试验项目	A相	B相	C相	结论
试验电压 (1.7U ₀)	14.79kV	14.79kV	14.79kV	合格
时间	60min	60min	60min	
试验结果	通过	通过	通过	
标准: 额定电压 1.7U ₀ , 60min 通过				

4. 相位检查

A、B、C 保持一致	合格
------------	----

5. 综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》				合格	
检测人员	陈海涛	工作负责人	宋浩	审核人	陈海涛

电缆试验报告

试验编号: 检-008

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

检测日期: 2026年05月13日

天气: 晴

温度: 20.0℃

湿度: 65%

1. 铭牌资料

型号规格	YJV22-8.7/15-3*120	额定电压	15kV	安装位置	8TM2 (环网柜-变压器)
生产厂家	/	出厂日期	/	长度	/

2. 绝缘电阻试验

试验项目	A对B、C、屏蔽及地		B对A、C、屏蔽及地		C对A、B、屏蔽及地		结论
	试验前	试验后	试验前	试验后	试验前	试验后	
绝缘电阻 (GΩ)	6.33	6.41	7.25	7.31	7.23	7.36	合格
标准: >300MΩ							

3. 交流耐压试验 (有效值) (kV/min)

试验项目	A相	B相	C相	结论
试验电压 (1.7U ₀)	14.79kV	14.79kV	14.79kV	合格
时间	60min	60min	60min	
试验结果	通过	通过	通过	
标准: 额定电压 1.7U ₀ , 60min 通过				

4. 相位检查

A、B、C 保持一致	合格
------------	----

5. 综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》				合格	
检测人员	陈海涛	工作负责人	宋浩	审核人	陈波

真空断路器试验报告

试验编号: 检-001

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

检测日期: 2026年05月13日

天气: 晴

温度: 20.0℃

湿度: 65%



1、被试设备

型号规格	3AE8165-1	额定电压	12Kv	额定电流	800A
额定短时 耐受电流	31.5kA	生产厂家	上海西门子开关有限公司	安装位置	2-3AH01 (象银4号)
出厂编号	/	出厂日期	14.11	运行编号	/

2、绝缘电阻

绝缘电阻 (MΩ)	相别	A	B	C	结论
	合闸对地	12000	11000	12100	
	分闸断口间	12100	11200	12100	

标准: >300MΩ

3、回路电阻

检查项	A	B	C	结论
回路电阻测定 μΩ:	25	26	22	合格

标准: 不大于出厂值的 110%

4、交流耐压试验

试验项目	A相 1min 耐压	B相 1min 耐压	C相 1min 耐压	结论
合闸对地试验电压 kV	42kV	42kV	42kV	合格
分闸对地试验电压 kV	42kV	42kV	42kV	
试验结果	通过	通过	通过	

判据: 试验过程中, 无击穿、无闪烁现象

5、机械性能测试

机械特性	相别	A	B	C	结论	
	合闸时间 (ms)	42	46	44		合格
	分闸时间 (ms)	25	26	26		
	相间合闸同期差 (≤5ms)	4				
	相间分闸同期差 (≤3ms)	1				
	平均分闸速度 (ms)	26				
	平均合闸速度 (ms)	44				
操作机构分、合闸电磁铁的 动作电压	30%额定电压分闸	动作 3 次不分闸			合格	
	80%额定电压合闸	动作 5 次顺利合闸				
	65%额定电压分闸	动作 5 次顺利分闸				
	110%额定电压合闸	动作 5 次顺利合闸				
	120%额定电压分闸	动作 5 次顺利分闸				
合闸接触器和分、合闸电 磁铁线圈的绝缘电阻 (500V 绝缘摇表测量)	测量位置	绝缘电阻 (MΩ)			合格	
	合闸线圈	>50				
	分闸线圈	>50				

	合同接触费	>50	
--	-------	-----	--

6、综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》		合格			
检测人员	陈海清	工作负责人	宋浩	审核人	葛斌



真空断路器试验报告

试验编号: 检-002

委托单位: 成都恒城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测日期: 2026年05月13日

温度: 20.0℃

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

天气: 晴

湿度: 65%

1、被试设备

型号规格	3AER165-1	额定电压	12kV	额定电流	800A
额定短时 耐受电流	31.5kA	生产厂家	上海西门子开关有限公司	安装位置	2-3A1104 (8TM1)
出厂编号	/	出厂日期	14.11	运行编号	/

2、绝缘电阻

绝缘电阻 (MΩ)	相别	A	B	C	结论
	合闸对地	12500	12000	12200	
	分闸断口间	12600	12200	12300	
标准: >300MΩ					

3、回路电阻

检查项	A	B	C	结论
回路电阻测定 μΩ	23	24	26	合格
标准: 不大于出厂值的 110%				

4、交流耐压试验

试验项目	A相 1min 耐压	B相 1min 耐压	C相 1min 耐压	结论
合闸对地试验电压 kV	42kV	42kV	42kV	合格
分闸对地试验电压 kV	42kV	42kV	42kV	
试验结果	通过	通过	通过	
判据: 试验过程中, 无击穿、无闪络现象				

5、机械性能测试

机械特性	相别	A	B	C	结论
	合闸时间 (ms)	43	45	46	
	分闸时间 (ms)	26	24	25	
	相间合闸同期差 (≤5ms)	3			
	相间分闸同期差 (≤3ms)	2			
	平均分闸速度 (ms)	25			
	平均合闸速度 (ms)	45			
操作机构分、合闸电磁铁的 动作电压	30%额定电压分闸	动作 3 次不分闸			合格
	80%额定电压合闸	动作 5 次顺利合闸			
	65%额定电压分闸	动作 5 次顺利分闸			
	110%额定电压合闸	动作 5 次顺利合闸			
	120%额定电压分闸	动作 5 次顺利分闸			
合闸接触器和分、合闸电 磁铁线圈的绝缘电阻 (500V 绝缘摇表测量)	测量位置	绝缘电阻 (MΩ)			合格
	合闸线圈	> 50			
	分闸线圈	> 50			

	合闸接触器	>50	
--	-------	-----	--

6、综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》			合格
检测人员	陈海清	工作负责人	宋浩
		审核人	陈波



真空断路器试验报告

试验编号: 检-003

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测日期: 2026年05月13日

温度: 20.0℃

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

天气: 晴

湿度: 65%

1、被试设备

型号规格	3AEB165-1	额定电压	12Kv	额定电流	800A
额定短时 耐受电流	31.5kA	生产厂家	上海西门子开关有限公司	安装位置	2-3AH05 (7TM1)
出厂编号	/	出厂日期	14.11	运行编号	/

2、绝缘电阻

绝缘电阻 (MΩ)	相别	A	B	C	结论
	合闸对地	12300	12200	12500	
	分闸断口间	12400	12300	12500	

标准: >300MΩ

3、回路电阻

检查项	A	B	C	结论
回路电阻测定 μΩ:	23	25	25	合格

标准: 不大于出厂值的 110%

4、交流耐压试验

试验项目	A相 1min 耐压	B相 1min 耐压	C相 1min 耐压	结论
合闸对地试验电压 kV	42kV	42kV	42kV	合格
分闸对地试验电压 kV	42kV	42kV	42kV	
试验结果	通过	通过	通过	

判据: 试验过程中, 无击穿、无闪络现象

5、机械性能测试

机械特性	相别	A	B	C	结论
	合闸时间 (ms)	44	46	47	
	分闸时间 (ms)	28	26	26	
	相间合闸同期差 (≤5ms)	3			
	相间分闸同期差 (≤3ms)	2			
	平均分闸速度 (ms)	27			
	平均合闸速度 (ms)	46			
操作机构分、合闸电磁铁的 动作电压	30%额定电压分闸	动作 3 次不分闸			合格
	80%额定电压合闸	动作 5 次顺利合闸			
	65%额定电压分闸	动作 5 次顺利分闸			
	110%额定电压合闸	动作 5 次顺利合闸			
	120%额定电压分闸	动作 5 次顺利分闸			
合闸接触器和分、合闸电 磁铁线圈的绝缘电阻 (500V 绝缘表测量)	测量位置	绝缘电阻 (MΩ)			合格
	合闸线圈	>50			
	分闸线圈	>50			

	合闸接触器	>50	
6、综合结论:			
以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》			合格
检测人员	陈涛涛	工作负责人	宋浩
		审核人	陈波



真空断路器试验报告

试验编号: 检-004

委托单位: 成都懋城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测日期: 2026年05月13日

温度: 20.0℃

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

天气: 晴

湿度: 65%

1、被试设备

型号规格	3AER165-1	额定电压	12Kv	额定电流	800A
额定短时 耐受电流	31.5kA	生产厂家	上海西门子开关有限公司	安装位置	2-3A#06 (母线段)
出厂编号	/	出厂日期	14.11	运行编号	/

2、绝缘电阻

绝缘电阻 (MΩ)	相别	A	B	C	结论	
	合闸对地	13300	12000	12400		合格
	分闸断口间	13400	12300	12600		
标准: >300MΩ						

3、回路电阻

检查项	A	B	C	结论
回路电阻测定 μΩ:	26	26	28	合格
标准: 不大于出厂值的110%				

4、交流耐压试验

试验项目	A相1min耐压	B相1min耐压	C相1min耐压	结论
合闸对地试验电压 kV	42kV	42kV	42kV	合格
分闸对地试验电压 kV	42kV	42kV	42kV	
试验结果	通过	通过	通过	
判据: 试验过程中, 无击穿、无闪络现象				

5、机械性能测试

机械特性	相别	A	B	C	结论	
	合闸时间 (ms)	48	47	47		合格
	分闸时间 (ms)	29	27	26		
	相间合闸同期差 (≤5ms)	1				
	相间分闸同期差 (≤3ms)	3				
	平均分闸速度 (ms)	27				
	平均合闸速度 (ms)	47				
操作机构分、合闸电磁铁的 动作电压	30%额定电压分闸	动作3次不分闸			合格	
	80%额定电压合闸	动作5次顺利合闸				
	65%额定电压分闸	动作5次顺利分闸				
	110%额定电压合闸	动作5次顺利合闸				
	120%额定电压分闸	动作5次顺利分闸				
合闸接触器和分、合闸电 磁铁线圈的绝缘电阻 (500V 绝缘摇表测量)	测量位置	绝缘电阻 (MΩ)			合格	
	合闸线圈	>50				
	分闸线圈	>50				

	合闸接触器	>50	
--	-------	-----	--

6、综合结论:

以上试验依据《DL/T598-2021 电力设备预防性试验规程》

合格

检测人员	陈海涛	工作负责人	宋洁	审核人	陈波
------	-----	-------	----	-----	----



真空断路器试验报告

试验编号: 检-005

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测日期: 2026年05月13日

温度: 20.0℃

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

天气: 晴

湿度: 65%

1、被试设备

型号规格	3AE8165-1	额定电压	12kV	额定电流	800A
额定短时 耐受电流	31.5kA	生产厂家	上海西门子开关有限公司	安装位置	2-3AH08 (7TM2)
出厂编号	/	出厂日期	14.11	运行编号	/

2、绝缘电阻

绝缘电阻 (MΩ)	相别	A	B	C	结论
	合闸对地	13100	12300	12500	
	分闸断口间	13400	12400	12600	

标准: >300MΩ

3、回路电阻

检查项	A	B	C	结论
回路电阻测定 μΩ:	21	23	26	合格

标准: 不大于出厂值的 110%

4、交流耐压试验

试验项目	A相 1min 耐压	B相 1min 耐压	C相 1min 耐压	结论
合闸对地试验电压 kV	42kV	42kV	42kV	合格
分闸对地试验电压 kV	42kV	42kV	42kV	
试验结果	通过	通过	通过	

判据: 试验过程中, 无击穿、无闪烁现象

5、机械性能测试

机械特性	相别	A	B	C	结论
	合闸时间 (ms)	43	46	46	
	分闸时间 (ms)	26	28	26	
	相间合闸同期差 (≤5ms)	3			
	相间分闸同期差 (≤3ms)	2			
	平均分闸速度 (ms)	27			
	平均合闸速度 (ms)	45			
操作机构分、合闸电磁铁的 动作电压	30%额定电压分闸	动作 3 次不分闸			合格
	80%额定电压合闸	动作 5 次顺利合闸			
	65%额定电压分闸	动作 5 次顺利分闸			
	110%额定电压合闸	动作 5 次顺利合闸			
	120%额定电压分闸	动作 5 次顺利分闸			
合闸接触器和分、合闸电 磁铁线圈的绝缘电阻 (500V 绝缘摇表测量)	测量位置	绝缘电阻 (MΩ)			合格
	合闸线圈	>50			
	分闸线圈	>50			

	合闸接触器	>50	
6、综合结论:			
以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》			合格
检测人员	陈海涛	工作负责人	宋浩
		审核人	陈海涛



真空断路器试验报告

试验编号: 检-006

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

检测日期: 2026年05月13日

天气: 晴

温度: 20.0℃

湿度: 65%

1、被试设备

型号规格	3AE8165-1	额定电压	12Kv	额定电流	800A
额定短时 耐受电流	31.5kA	生产厂家	上海西门子开关有限公司	安装位置	2-3AH09 (8TM2)
出厂编号	/	出厂日期	14.11	运行编号	/

2、绝缘电阻

绝缘电阻 (MΩ)	相别	A	B	C	结论
	合闸对地	12100	12200	12100	
	分闸断口间	12200	12300	12300	

标准: >300MΩ

3、回路电阻

检查项	A	B	C	结论
回路电阻测定 μΩ:	26	27	28	合格

标准: 不大于出厂值的 110%

4、交流耐压试验

试验项目	A相 1min 耐压	B相 1min 耐压	C相 1min 耐压	结论
合闸对地试验电压 kV	42kV	42kV	42kV	合格
分闸对地试验电压 kV	42kV	42kV	42kV	
试验结果	通过	通过	通过	

判断: 试验过程中, 无击穿、无闪烁现象

5、机械性能测试

机械特性	相别	A	B	C	结论
	合闸时间 (ms)	44	49	46	
	分闸时间 (ms)	28	28	27	
	相间合闸同期差 (≤5ms)	5			
	相间分闸同期差 (≤3ms)	1			
	平均分闸速度 (ms)	28			
	平均合闸速度 (ms)	46			
操作机构分、合闸电磁铁的 动作电压	30%额定电压分闸	动作 3 次不分闸			合格
	80%额定电压合闸	动作 5 次顺利合闸			
	65%额定电压分闸	动作 5 次顺利分闸			
	110%额定电压合闸	动作 5 次顺利合闸			
	120%额定电压分闸	动作 5 次顺利分闸			
合闸接触器和分、合闸电 磁铁线圈的绝缘电阻 (500V 绝缘摇表测量)	测量位置	绝缘电阻 (MΩ)			合格
	合闸线圈	>50			
	分闸线圈	>50			

	合闸接触器	>60	
--	-------	-----	--

6、综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》			合格
检测人员	陈清涛	工作负责人	宋浩
		审核人	陈清涛



真空断路器试验报告

试验编号: 检-007

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

检测日期: 2026年05月13日

天气: 晴

温度: 20.0℃

湿度: 65%

1、被试设备

型号规格	3AB165-1	额定电压	12kV	额定电流	800A
额定短时耐受电流	31.5kA	生产厂家	上海西门子开关有限公司	安装位置	2-3AH12 (象银6号)
出厂编号	/	出厂日期	14.11	运行编号	/

2、绝缘电阻

绝缘电阻 (MΩ)	相别	A	B	C	结论
	合闸对地	11800	12100	12100	
	分闸断口间	11900	12200	12400	

标准: >300MΩ

3、回路电阻

检查项	A	B	C	结论
回路电阻测定 μΩ	28	29	22	合格

标准: 不大于出厂值的110%

4、交流耐压试验

试验项目	A相1min耐压	B相1min耐压	C相1min耐压	结论
合闸对地试验电压 kV	42kV	42kV	42kV	合格
分闸对地试验电压 kV	42kV	42kV	42kV	
试验结果	通过	通过	通过	

判据: 试验过程中, 无击穿、无闪络现象

5、机械性能测试

机械特性	相别	A	B	C	结论	
	合闸时间 (ms)	46	47	47		合格
	分闸时间 (ms)	26	26	25		
	相间合闸同期差 (≤5ms)	1				
	相间分闸同期差 (≤3ms)	1				
	平均分闸速度 (ms)	26				
	平均合闸速度 (ms)	47				
操作机构分、合闸电磁铁的动作电压	30%额定电压分闸	动作3次不分闸			合格	
	80%额定电压合闸	动作5次顺利合闸				
	65%额定电压分闸	动作5次顺利分闸				
	110%额定电压合闸	动作5次顺利合闸				
	120%额定电压分闸	动作5次顺利分闸				
合闸接触器和分、合闸电磁铁线圈的绝缘电阻 (500V 绝缘摇表测量)	测量位置	绝缘电阻 (MΩ)			合格	
	合闸线圈	>50				
	分闸线圈	>50				

	合闸接触器	>50	
5、综合结论:			
以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》			合格
检测人员	陈清涛	工作负责人	宋浩
		审核人	陈毅



真空断路器试验报告

试验编号: 检-008

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

检测日期: 2026年05月13日

天气: 晴

温度: 20.0℃

湿度: 65%

1、被试设备

型号规格	3AE8165-1	额定电压	12kV	额定电流	800A
额定短时 耐受电流	31.5kA	生产厂家	上海西门子开关有限公司	安装位置	7TMI 变环网柜
出厂编号	/	出厂日期	14.11	运行编号	/

2、绝缘电阻

绝缘电阻 (MΩ)	相别	A	B	C	结论
	合闸对地	12200	12500	12800	
	分闸断口间	12300	12600	12900	

标准: >300MΩ

3、回路电阻

检查项	A	B	C	结论
回路电阻测定 μΩ:	27	28	20	合格

标准: 不大于出厂值的 110%

4、交流耐压试验

试验项目	A相 1min 耐压	B相 1min 耐压	C相 1min 耐压	结论
合闸对地试验电压 kV	42kV	42kV	42kV	合格
分闸对地试验电压 kV	42kV	42kV	42kV	
试验结果	通过	通过	通过	

判断: 试验过程中, 无击穿、无闪烁现象

5、机械性能测试

机械特性	相别	A	B	C	结论	
	合闸时间 (ms)	44	46	46		合格
	分闸时间 (ms)	25	28	28		
	相间合闸同期差 (≤5ms)	2				
	相间分闸同期差 (≤3ms)	3				
	平均分闸速度 (ms)	27				
	平均合闸速度 (ms)	45				
操作机构分、合闸电磁铁的 动作电压	30%额定电压分闸	动作 3 次不分闸			合格	
	80%额定电压合闸	动作 5 次顺利合闸				
	65%额定电压分闸	动作 5 次顺利分闸				
	110%额定电压合闸	动作 5 次顺利合闸				
	120%额定电压分闸	动作 5 次顺利分闸				
合闸接触器和分、合闸电 磁铁线圈的绝缘电阻 (500V 绝缘摇表测量)	测量位置	绝缘电阻 (MΩ)			合格	
	合闸线圈	>50				
	分闸线圈	>50				

	合闸接触器	>50	
6、综合结论:			
以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》			合格
检测人员	陈海涛	工作负责人	宋浩
		审核人	陈波



真空断路器试验报告

试验编号: 检-009

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测日期: 2026年05月13日

温度: 20.0℃

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

天气: 晴

湿度: 65%



1、被试设备

型号规格	3AES165-1	额定电压	12Kv	额定电流	800A
额定短时 耐受电流	31.5kA	生产厂家	上海西门子开关有限公司	安装位置	7TM2 变环网柜
出厂编号	/	出厂日期	14.11	运行编号	/

2、绝缘电阻

绝缘电阻 (MΩ)	相别	A	B	C	结论
	合闸对地	12500	12400	12700	
	分闸断口间	12600	12400	12800	

标准: >300MΩ

3、回路电阻

检查项	A	B	C	结论
回路电阻测定 μΩ:	23	26	22	合格

标准: 不大于出厂值的 110%

4、交流耐压试验

试验项目	A相 1min 耐压	B相 1min 耐压	C相 1min 耐压	结论
合闸对地试验电压 kV	42kV	42kV	42kV	合格
分闸对地试验电压 kV	42kV	42kV	42kV	
试验结果	通过	通过	通过	

判据: 试验过程中, 无击穿、无闪络现象

5、机械性能测试

机械特性	相别	A	B	C	结论	
	合闸时间 (ms)	48	46	47		合格
	分闸时间 (ms)	23	26	26		
	相间合闸同期差 (≤5ms)	2				
	相间分闸同期差 (≤3ms)	3				
	平均分闸速度 (ms)	25				
	平均合闸速度 (ms)	47				
操作机构分、合闸电磁铁的 动作电压	30%额定电压分闸	动作 3 次不分闸			合格	
	80%额定电压合闸	动作 5 次顺利合闸				
	65%额定电压分闸	动作 5 次顺利分闸				
	110%额定电压合闸	动作 5 次顺利合闸				
	120%额定电压分闸	动作 5 次顺利分闸				
合闸接触器和分、合闸电 磁铁线圈的绝缘电阻 (500V 绝缘表测量)	测量位置	绝缘电阻 (MΩ)			合格	
	合闸线圈	>50				
	分闸线圈	>50				

	合闸接触器	>50	
--	-------	-----	--

6. 综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》			合格
检测人员	陈清涛	工作负责人	宋浩
		审核人	孙波



真空断路器试验报告

试验编号: 检-010

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测日期: 2026年05月13日

温度: 20.0℃

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

天气: 晴

湿度: 65%

1、被试设备

型号规格	施耐德 SF1	额定电压	12Kv	额定电流	630A
额定短时 耐受电流	25kA	生产厂家	施耐德	安装位置	6TM1 变环网柜
出厂编号	/	出厂日期	03.05	运行编号	/

2、绝缘电阻

绝缘电阻 (MΩ)	相别	A	B	C	结论
	合闸对地	9500	8400	9700	
	分闸断口间	9600	8400	9800	
标准: >300MΩ					

3、回路电阻

检查项	A	B	C	结论
回路电阻测定 μΩ:	22	26	25	合格
标准: 不大于出厂值的 110%				

4、交流耐压试验

试验项目	A相 1min 耐压	B相 1min 耐压	C相 1min 耐压	结论
合闸对地试验电压 kV	42kV	42kV	42kV	合格
分闸对地试验电压 kV	42kV	42kV	42kV	
试验结果	通过	通过	通过	
判据: 试验过程中, 无击穿、无闪络现象				

5、机械性能测试

机械特性	相别	A	B	C	结论	
	合闸时间 (ms)	58	59	58		合格
	分闸时间 (ms)	39	36	35		
	相间合闸同期差 (≤5ms)	1				
	相间分闸同期差 (≤3ms)	3				
	平均分闸速度 (ms)	35				
	平均合闸速度 (ms)	58				
操作机构分、合闸电磁铁的 动作电压	30%额定电压分闸	动作 3 次不分闸			合格	
	80%额定电压合闸	动作 5 次顺利合闸				
	65%额定电压分闸	动作 5 次顺利分闸				
	110%额定电压合闸	动作 5 次顺利合闸				
	120%额定电压分闸	动作 5 次顺利分闸				
合闸接触器和分、合闸电 磁铁线圈的绝缘电阻 (500V 绝缘摇表测量)	测量位置	绝缘电阻 (MΩ)			合格	
	合闸线圈	>50				
	分闸线圈	>50				

	合闸接触器	>50	
6、综合结论:			
以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》			合格
检测人员	陈海清	工作负责人	宋浩
		审核人	孙毅



真空断路器试验报告

试验编号: 检-011

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

检测日期: 2026年05月13日

天气: 晴

温度: 20.0℃

湿度: 85%

1、被试设备

型号规格	施耐德 SF1	额定电压	12Kv	额定电流	630A
额定短时 耐受电流	25kA	生产厂家	施耐德	安装位置	8TM2 变环网柜
出厂编号	/	出厂日期	03.05	运行编号	/

2、绝缘电阻

绝缘电阻 (MΩ)	相别	A	B	C	结论
	合闸对地	9600	8300	9800	
	分闸断口间	9700	8500	9900	

标准: >300MΩ

3、回路电阻

检查项	A	B	C	结论
回路电阻测定 μΩ:	26	33	29	合格

标准: 不大于出厂值的 110%

4、交流耐压试验

试验项目	A相 1min 耐压	B相 1min 耐压	C相 1min 耐压	结论
合闸对地试验电压 kV	42kV	42kV	42kV	合格
分闸对地试验电压 kV	42kV	42kV	42kV	
试验结果	通过	通过	通过	

判据: 试验过程中, 无击穿, 无闪络现象

5、机械性能测试

机械特性	相别	A	B	C	结论
	合闸时间 (ms)	57	58	57	
	分闸时间 (ms)	36	35	35	
	相间合闸同期差 (≤5ms)	1			
	相间分闸同期差 (≤3ms)	1			
	平均分闸速度 (ms)	35			
	平均合闸速度 (ms)	57			
操作机构分、合闸电磁铁的 动作电压	30%额定电压分闸	动作 3 次不分闸			合格
	80%额定电压合闸	动作 5 次顺利合闸			
	65%额定电压分闸	动作 5 次顺利分闸			
	110%额定电压合闸	动作 5 次顺利合闸			
	120%额定电压分闸	动作 5 次顺利分闸			
合闸接触器和分、合闸电 磁铁线圈的绝缘电阻 (500V 绝缘摇表测量)	测量位置	绝缘电阻 (MΩ)			合格
	合闸线圈	>50			
	分闸线圈	>50			

	合闸接触器	>50	
--	-------	-----	--

6、综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》	合格
----------------------------------	----

检测人员	陈涌涛	工作负责人	宋浩	审核人	毛波
------	-----	-------	----	-----	----



变压器试验报告

试验编号: 检-001

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测日期: 2026年05月13日

温度: 20.0℃

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

天气: 晴

湿度: 65%

1、铭牌资料

设备型号	SCB10-2000/10	出厂序号	1640009686	安装位置	负三楼配电室 (7TM1)
额定容量 (kVA)	2000	额定电压 (kV)	10/0.4	额定电流 (A)	115.5/2886.8
短路阻抗%	6.4	连接组别	DYn11	生产日期	15.03
生产厂家	海南金盘电气有限公司				

2、绝缘电阻试验

项目	试验数据				结论
绝缘电阻	耐压前高对地 (MΩ)	耐压后高对地 (MΩ)	耐压前低对地 (MΩ)	耐压后低对地 (MΩ)	合格
	8640	8655	4300	4350	
标准: 换算到相同温度下, 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%。					

3、直流电阻试验

直流电阻	试验数据					结论
高压侧 mΩ	分接位置	AB	AC	BC	误差%	合格
	I	/	/	/	/	
	II	/	/	/	/	
	III	361.400	362.100	361.800	0.190	
	IV	/	/	/	/	
	V	/	/	/	/	
低压侧 mΩ	ao	bo	co	误差%	合格	
	0.164	0.163	0.163	0.610		
标准: 1、≤1600 的变压器相误差允许不大于三相平均值 4%, 线误差允许不大于三相平均值 2% 2、>1600 的变压器相误差允许不大于三相平均值 2%, 线误差允许不大于三相平均值 1% 3、与以前相同部位测得值比较, 其变化不应大于 2%						

4、交流耐压试验 (有效值) (kV/min)

耐压试验	变压器类型	工频耐压 (1min)		合格
		高对低及地 (kV)	低对高及地 (kV)	
	油变	33	2.5	
判断: 试验过程中, 无击穿、无闪烁现象				

5、综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》				合格
检测人员	陈海涛	工作负责人	宋浩	审核人 陈波

变压器试验报告

试验编号: 检-002

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

检测日期: 2026年05月13日

天气: 晴

温度: 20.0℃

湿度: 65%

1、铭牌资料

设备型号	SCR10-2000/10	出厂序号	1640009685	安装位置	负三楼配电室 (7TW2)
额定容量(kVA)	2000	额定电压(kV)	10/0.4	额定电流(A)	115.5/2886.8
短路阻抗%	6.42	连接组别	DYn11	生产日期	15.03
生产厂家	海南金盘电气有限公司				

2、绝缘电阻试验

项目	试验数据				结论
	耐压前高对低地(MΩ)	耐压后高对低地(MΩ)	耐压前低对地(MΩ)	耐压后低对地(MΩ)	
绝缘电阻	8550	8650	4100	4110	合格

标准: 换算到相同温度下, 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%。

3、直流电阻试验

直流电阻	试验数据					结论
	分接位置	AB	AC	BC	误差%	
高压侧 mΩ	I	/	/	/	/	合格
	II	/	/	/	/	
	III	363.400	362.100	362.700	0.360	
	IV	/	/	/	/	
	V	/	/	/	/	
低压侧 mΩ	ao	bo	co	误差%		
	0.168	0.167	0.167	0.600		

标准: 1. ≤ 1600 的变压器相误差允许不大于三相平均值 4%, 线误差允许不大于三相平均值 2%
2. >1600 的变压器相误差允许不大于三相平均值 2%, 线误差允许不大于三相平均值 1%
3. 与以前相同部位测得值比较, 其变化不应大于 2%

4、交流耐压试验(有效值) (kV/min)

耐压试验	变压器类型	工频耐压(1min)		合格
		高对低及地(kV)	低对高及地(kV)	
	油变	33	2.5	

判据: 试验过程中, 无击穿、无闪络现象

5、综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》				合格
检测人员	陈海清	工作负责人	宋浩	审核人
				彭波

变压器试验报告

试验编号: 检-003

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测日期: 2026年05月13日

温度: 20.0℃

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

天气: 晴

湿度: 65%

1、铭牌资料

设备型号	SCB10-1250/10	出厂序号	1610005795	安装位置	47楼配电室 (8T#2)
额定容量(kVA)	1250	额定电压(kV)	10/0.4	额定电流(A)	72.2/1804.2
短路阻抗%	6.13	连接组别	DYn11	生产日期	14.08
生产厂家	海南金盘电气有限公司				

2、绝缘电阻试验

项目	试验数据				结论
绝缘电阻	耐压前高对低地(MΩ)	耐压后高对低地(MΩ)	耐压前低对地(MΩ)	耐压后低对地(MΩ)	合格
	8620	8650	3600	3650	
标准: 换算到相同温度下, 与上一次测试结果相比应无显著变化, 不宜低于上次值的70%。					

3、直流电阻试验

直流电阻	试验数据					结论
高压侧 mΩ	分接位置	AB	AC	BC	误差%	合格
	I	/	/	/	/	
	II	/	/	/	/	
	III	734.000	736.300	733.300	0.410	
	IV	/	/	/	/	
低压侧 mΩ	ao	bo	co	误差%		
	0.672	0.689	0.690	2.630		
标准: 1、≤1600的变压器相误差允许不大于三相平均值4%, 线误差允许不大于三相平均值2% 2、>1600的变压器相误差允许不大于三相平均值2%, 线误差允许不大于三相平均值1% 3、与以前相同部位测得值比较, 其变化不应大于2%						

4、交流耐压试验(有效值) (kV/min)

耐压试验	变压器类型	工频耐压(1min)		合格
		高对低及地(kV)	低对高及地(kV)	
	油变	33	2.5	
判据: 试验过程中, 无击穿、无闪烁现象				

5、综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》	合格
检测人员 陈海涛	工作负责人 宋洪
审核人 彭波	

变压器试验报告

试验编号: 检-004

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测日期: 2026年05月13日

温度: 20.0℃

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

天气: 晴

湿度: 65%

1、铭牌资料

设备型号	SCB10-1250/10	出厂序号	1610005856	安装位置	47楼配电室 (8TM1)
额定容量(kVA)	1250	额定电压(kV)	10/0.4	额定电流(A)	72.2/1804.2
短路阻抗%	6.18	连接组别	DYn11	生产日期	14.08
生产厂家	海南金盘电气有限公司				

2、绝缘电阻试验

项目	试验数据				结论
	耐压前高对低地 (MΩ)	耐压后高对低地 (MΩ)	耐压前低对地 (MΩ)	耐压后低对地 (MΩ)	
绝缘电阻	8360	8400	3580	3600	合格

标准: 换算到相同温度下, 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%。

3、直流电阻试验

直流电阻	试验数据					结论
	分接位置	AB	AC	BC	误差%	
高压侧 mΩ	I	/	/	/	/	合格
	II	/	/	/	/	
	III	736.000	736.300	734.300	0.270	
	IV	/	/	/	/	
	V	/	/	/	/	
低压侧 mΩ	ao	bo	co	误差%		
	0.688	0.686	0.678	1.460		

标准: 1、≤1600的变压器相误差允许不大于三相平均值4%, 线误差允许不大于三相平均值2%
 2、>1600的变压器相误差允许不大于三相平均值2%, 线误差允许不大于三相平均值1%
 3、与以前相同部位测得值比较, 其变化不应大于2%

4、交流耐压试验(有效值) (kV/min)

耐压试验	变压器类型	工频耐压(1min)		合格
		高对低及地(kV)	低对高及地(kV)	
	油变	33	2.5	

判断: 试验过程中, 无击穿、无闪烁现象

5、综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》	合格
检测人员: 陈海清	工作负责人: 宋浩
审核人: 彭斌	

绝缘子、套管试验报告

试验编号: 检-001

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测日期: 2026年05月13日

温度: 20.0℃

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

天气: 晴

湿度: 65%



试验数据及结果

序号	安装位置	型号规格	A、B、C 耐压 42kV 1min	绝缘电阻 (MΩ)			结论
				A	B、C	C	
1	高配室	套管、绝缘子	通过	>300	>300	>300	合格
2	1#低配室环网柜	套管、绝缘子	通过	>300	>300	>300	合格
3	2#低配室环网柜	套管、绝缘子	通过	>300	>300	>300	合格

判据: 试验过程中, 无击穿, 无闪烁现象

综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》	合格
检测人员: 陈清涛	工作负责人: 宋浩
	审核人: 冯波

高压开关柜系统试验报告

试验编号: 检-001

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测日期: 2026年05月13日

温度: 20.0℃

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

天气: 晴

湿度: 65%



1、铭牌资料

装置型号	IR200	电压等级	12kV	柜体型号	KYN28-12
生产厂家	汕头市众业达电器设备有限公司	生产日期	14.12.2	产品编号	/
设备清单	2-3AH01——2-3AH12				

2、绝缘电阻试验

试验项目	A对B、C、屏蔽及地		B对A、C、屏蔽及地		C对A、B、屏蔽及地		结论
	试验前	试验后	试验前	试验后	试验前	试验后	
绝缘电阻 (GΩ)	12.3	12.4	11.4	11.3	13.6	13.7	合格
标准: >300 MΩ							

3、交流耐压试验 (有效值) (kV/min)

试验项目	A相	B相	C相	结论
试验电压 kV	33kV	33kV	33kV	合格
时间	1min	1min	1min	
试验结果	通过	通过	通过	
判据: 试验过程中, 无击穿、无闪烁现象				

4、柜内避雷器

项目	试验数据		标准	测试数据	结论
直流 1mA 电压 (U _{1mA}) 及 0.75U _{1mA} 下的泄漏电流	A相	75%1mA 电压下的泄漏电流值 (μA)	< 50	26	合格
		1mA 时电压值 (kV)	26<值<30	27.1	
	B相	75%1mA 电压下的泄漏电流值 (μA)	< 50	36	
		1mA 时电压值 (kV)	26<值<30	26.9	
	C相	75%1mA 电压下的泄漏电流值 (μA)	< 50	34	
		1mA 时电压值 (kV)	26<值<30	26.8	
绝缘电阻	A相	绝缘电阻 (MΩ)	>2500	4200	合格
	B相	绝缘电阻 (MΩ)	>2500	4200	
	C相	绝缘电阻 (MΩ)	>2500	4200	

5、综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》				合格
检测人员	陈海涛	工作负责人	宋浩	审核人 陈波

低压断路器试验报告

试验编号: 检-001

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测日期: 2026年05月13日

温度: 20.0℃

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

天气: 晴

湿度: 65%



试验数据及结果

序号	安装位置	型号规格	额定电流 (A)	绝缘电阻 (MΩ)			机械检查	结论
				A	B	C		
1	8PT-7A110	西门子 WL//4000N	4000	>0.5	>0.5	>0.5	机构无卡涩, 操作灵活	合格
2	8PT-7A212	西门子 WL//4000N	4000	>0.5	>0.5	>0.5	机构无卡涩, 操作灵活	合格
3	8PT-8A201	西门子 WL//4000N	2500	>0.5	>0.5	>0.5	机构无卡涩, 操作灵活	合格
4	8PT-8A101	西门子 WL//4000N	2500	>0.5	>0.5	>0.5	机构无卡涩, 操作灵活	合格

综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》							合格
检测人员	陈清涛	工作负责人	宋浩	审核人	陈清涛		

(电抗) 电容柜试验报告

试验编号: 检-001

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

检测日期: 2026年05月13日

天气: 晴

温度: 20.0℃

湿度: 65%

1、柜体信息

柜体编号	8PT-7A109、8PT-7A108	电压等级	1kV及以下
功率控制器型号	JKSR-100	功能	正常
其他说明	/		

2、电抗器

电抗器编号	型号	直流电阻测试				绝缘电阻 >500MΩ	交流耐压值 (2kV 1min)	结论
		A相	B相	C相	误差<2%			
1#	/	0	0	0	NaN	0	通过	合格

1kV及以下:电抗器电极对外壳之间绝缘电阻值应>500 MΩ;电抗器电极对外壳交流耐压2kV,试验时间1分钟,无闪络及击穿;三相电抗器绕组直流电阻值相互间差值不应大于三相平均值的2%。

3、电容器(电压等级:10kV/0.4kV)

电容编号	型号、形状	额定电容值(μF)	测试电容值(μF)	绝缘电阻 >500MΩ	交流耐压值 (2.3kV 1min)	结论
1#	圆柱型	435.3	428	1000	通过	合格
2#	圆柱型	435.3	426	850	通过	合格
3#	圆柱型	435.3	423	1000	通过	合格
4#	圆柱型	435.3	426	850	通过	合格
5#	圆柱型	435.3	423	850	通过	合格
6#	圆柱型	435.3	426	1000	通过	合格
7#	圆柱型	435.3	423	850	通过	合格
8#	圆柱型	435.3	423	850	通过	合格
9#	圆柱型	435.3	423	950	通过	合格
10#	圆柱型	435.3	426	850	通过	合格
11#	圆柱型	435.3	426	900	通过	合格
12#	圆柱型	435.3	426	850	通过	合格
13#	圆柱型	435.3	426	850	通过	合格
14#	圆柱型	435.3	426	850	通过	合格
15#	圆柱型	435.3	426	1000	通过	合格
16#	圆柱型	435.3	426	1000	通过	合格
17#	圆柱型	435.3	426	850	通过	合格
18#	圆柱型	435.3	426	850	通过	合格
19#	圆柱型	435.3	423	950	通过	合格
20#	圆柱型	435.3	423	950	通过	合格

21#	圆柱型	435.3	426	1000	通过	合格
22#	圆柱型	435.3	426	1000	通过	合格
23#	圆柱型	435.3	426	850	通过	合格
24#	圆柱型	435.3	426	850	通过	合格

1kV 及以下:电容器电极对外壳之间绝缘电阻值应 $>500\text{ M}\Omega$; 电容器电极对外壳交流耐压 2.3kV, 试验时间 1 分钟, 无闪络及击穿; 电容值不低于出厂值的 95%; 电容值偏差不得超过额定值的 $\pm 5\%$ 范围。

4、综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》					合格
检测人员	陈海涛	工作负责人	宋浩	审核人	陈海涛



(电抗) 电容柜试验报告

试验编号: 检-002

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测日期: 2026年05月13日

温度: 20.0℃

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

天气: 晴

湿度: 65%



2、柜体信息

柜体编号	8PT-7A210、8PT-7A211	电压等级	10kV及以下
功率控制器型号	JKSB-100	功能	正常
其他说明	/		

2、电抗器

电抗器编号	型号	直流电阻测试				绝缘电阻 >500MΩ	交流耐压值 (2kV 1min)	结论
		A相	B相	C相	误差<2%			
1#	/	0	0	0	NaN	0	通过	合格

1kV及以下:电抗器电极对外壳之间绝缘电阻值应>500 MΩ;电抗器电极对外壳交流耐压2kV,试验时间1分钟,无闪络及击穿;三相电抗器绕组直流电阻值相互间差值不应大于三相平均值的2%.

3、电容器 (电压等级:10kV/0.4kV)

电容编号	型号、形状	额定电容值 (μF)	测试电容值 (μF)	绝缘电阻 >500MΩ	交流耐压值 (2.3kV 1min)	结论
1#	圆柱型	435.3	421	1000	通过	合格
2#	圆柱型	435.3	422	900	通过	合格
3#	圆柱型	435.3	426	850	通过	合格
4#	圆柱型	435.3	422	900	通过	合格
5#	圆柱型	435.3	422	900	通过	合格
6#	圆柱型	435.3	422	950	通过	合格
7#	圆柱型	435.3	421	1000	通过	合格
8#	圆柱型	435.3	421	950	通过	合格
9#	圆柱型	435.3	422	900	通过	合格
10#	圆柱型	435.3	422	900	通过	合格
11#	圆柱型	435.3	422	950	通过	合格
12#	圆柱型	435.3	422	950	通过	合格
13#	圆柱型	435.3	422	950	通过	合格
14#	圆柱型	435.3	422	950	通过	合格
15#	圆柱型	435.3	422	950	通过	合格
16#	圆柱型	435.3	422	950	通过	合格
17#	圆柱型	435.3	422	900	通过	合格
18#	圆柱型	435.3	422	900	通过	合格
19#	圆柱型	435.3	422	950	通过	合格
20#	圆柱型	435.3	422	950	通过	合格

21#	圆柱型	435.3	422	950	通过	合格
22#	圆柱型	435.3	422	950	通过	合格
23#	圆柱型	435.3	422	950	通过	合格
24#	圆柱型	435.3	422	950	通过	合格

1kV 及以下:电容器电极对外壳之间绝缘电阻值应 $>500\text{ M}\Omega$; 电容器电极对外壳交流耐压 2.3kV, 试验时间 1 分钟, 无闪络及击穿; 电容值不低于出厂值的 95%; 电容值偏差不得超过额定值的 $\pm 5\%$ 范围。

4、综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》					合格
检测人员	陈涛涛	工作负责人	宋浩	审核人	冯波



(电抗) 电容柜试验报告

试验编号: 检-003

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

检测日期: 2026年05月13日

天气: 晴

温度: 20.0℃

湿度: 65%

3、柜体信息

柜体编号	BPT-8A202、BPT-8A203	电压等级	1kV 及以下
功率控制器型号	JKSB-100	功能	正常
其他说明	/		

2、电抗器

电抗器编号	型号	直流电阻测试				绝缘电阻 >500MΩ	交流耐压值 (2kV 1min)	结论
		A相	B相	C相	误差<2%			
1#	/	0	0	0	NaN	0	通过	合格

1kV及以下:电抗器电极对外壳之间绝缘电阻值应>500 MΩ,电抗器电极对外壳交流耐压2kV,试验时间1分钟,无闪络及击穿;三相电抗器绕组直流电阻值相互间差值不应大于三相平均值的2%。

3、电容器(电压等级:10kV/0.4kV)

电容编号	型号、形状	额定电容值(μF)	测试电容值(μF)	绝缘电阻 >500MΩ	交流耐压值 (2.3kV 1min)	结论
1#	圆柱型	435.3	423	900	通过	合格
2#	圆柱型	435.3	426	800	通过	合格
3#	圆柱型	435.3	428	850	通过	合格
4#	圆柱型	435.3	424	1000	通过	合格
5#	圆柱型	435.3	426	800	通过	合格
6#	圆柱型	435.3	428	850	通过	合格
7#	圆柱型	435.3	424	1000	通过	合格
8#	圆柱型	435.3	423	900	通过	合格
9#	圆柱型	435.3	424	1000	通过	合格
10#	圆柱型	435.3	428	850	通过	合格
11#	圆柱型	435.3	424	1000	通过	合格
12#	圆柱型	435.3	428	850	通过	合格
13#	圆柱型	435.3	428	850	通过	合格
14#	圆柱型	435.3	424	1000	通过	合格
15#	圆柱型	435.3	424	1000	通过	合格
16#	圆柱型	435.3	428	850	通过	合格

1kV及以下:电容器电极对外壳之间绝缘电阻值应>500 MΩ;电容器电极对外壳交流耐压2.3kV,试验时间1分钟,无闪络及击穿;电容值不低于出厂值的95%;电容值偏差不得超过额定值的±5%范围。

4、综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》				合格	
检测人员	陈海清	工作负责人	宋洁	审核人	陈波

(电抗) 电容柜试验报告

试验编号: 检-004

委托单位: 成都徽城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

检测日期: 2026年05月13日

天气: 晴

温度: 20.0℃

湿度: 65%

4、柜体信息

柜体编号	8PT-SA102, 8PT-SA103	电压等级	1kV及以下
功率控制器型号	JKSN-100	功能	正常
其他说明	/		

2、电抗器

电抗器编号	型号	直流电阻测试				绝缘电阻 >500MΩ	交流耐压值 (2kV 1min)	结论
		A相	B相	C相	误差<2%			
1#	/	0	0	0	NaN	0	通过	合格

1kV及以下:电抗器电极对外壳之间绝缘电阻值应>500 MΩ;电抗器电极对外壳交流耐压2kV,试验时间1分钟,无闪络及击穿;三相电抗器绕组直流电阻值相互间差值不应大于三相平均值的2%。

3、电容器(电压等级:10kV/0.4kV)

电容编号	型号、形状	额定电容值(μF)	测试电容值(μF)	绝缘电阻 >500MΩ	交流耐压值 (2.3kV 1min)	结论
1#	圆柱型	435.3	426	1000	通过	合格
2#	圆柱型	435.3	422	850	通过	合格
3#	圆柱型	435.3	426	900	通过	合格
4#	圆柱型	435.3	421	800	通过	合格
5#	圆柱型	435.3	422	850	通过	合格
6#	圆柱型	435.3	422	850	通过	合格
7#	圆柱型	435.3	422	850	通过	合格
8#	圆柱型	435.3	422	850	通过	合格
9#	圆柱型	435.3	421	800	通过	合格
10#	圆柱型	435.3	426	1000	通过	合格
11#	圆柱型	435.3	422	850	通过	合格
12#	圆柱型	435.3	422	850	通过	合格
13#	圆柱型	435.3	421	800	通过	合格
14#	圆柱型	435.3	422	850	通过	合格
15#	圆柱型	435.3	422	850	通过	合格
16#	圆柱型	435.3	422	850	通过	合格

1kV及以下:电容器电极对外壳之间绝缘电阻值应>500 MΩ;电容器电极对外壳交流耐压2.3kV,试验时间1分钟,无闪络及击穿;电容值不低于出厂值的95%;电容值偏差不得超过额定值的±5%范围。

4、综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》				合格	
检测人员	陈海涛	工作负责人	宋浩	审核人	陈波

接地网试验报告

试验编号: 检-001

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测日期: 2026年05月13日

温度: 20.0℃

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

天气: 晴

湿度: 65%



1. 接地电阻试验数据及结果

序号	装置点	试验数据	结论
1	高配室	1.15	合格
2	1#低配	1.23	合格
3	2#低配	1.18	合格
判据: 接地值主网应<4Ω			

2. 综合结论:

以上试验依据《DL/T596-2021 电力设备预防性试验规程》			合格
检测人员	陈清涛	工作负责人	宋浩
		审核人	葛波

红外热成像仪检查测试记录表(变配电室)

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

环境温度: 20℃

湿度: 60%

检测日期: 2026.05.13

检测人员: 宋浩、陈海涛、刘泳

工作负责人: 宋浩

序号	检查区域	检查测试设备	测试温度(℃)			温度 是否正常	备注
			接线端子、连接头				
			A	B	C		
1	配电室	7TM1电缆	25	26	25	正常	
2	配电室	7TM2电缆	26	25	26	正常	
3	配电室	8TM2电缆	27	28	26	正常	
4	配电室	8TM1电缆	25	26	24	正常	
5	配电室	2-3AH01(象银4号)高压柜	26	25	24	正常	
6	配电室	2-3AH02高压柜	26	25	26	正常	
7	配电室	2-3AH03高压柜	27	28	26	正常	
8	配电室	2-3AH04(8TM1)高压柜	25	26	24	正常	
9	配电室	2-3AH05(7TM1)高压柜	26	25	26	正常	
10	配电室	2-3AH06(母线段)高压柜	27	28	26	正常	
11	配电室	2-3AH07高压柜	26	25	26	正常	
12	配电室	2-3AH08(7TM2)高压柜	27	28	26	正常	
13	配电室	2-3AH09(8TM2)高压柜	25	26	24	正常	
14	配电室	2-3AH10高压柜	26	25	26	正常	
15	配电室	2-3AH11高压柜	27	28	26	正常	
16	配电室	2-3AH12(象银6号)高压柜	25	26	24	正常	
17	配电室	KYN28-12高压开关柜	26	25	26	正常	
18	配电室	7TM1就地高压柜	27	28	26	正常	
19	配电室	7TM2就地高压柜	25	26	24	正常	
20	配电室	8TM1就地高压柜	26	25	26	正常	
21	配电室	8TM2就地高压柜	27	28	26	正常	
22	配电室	负三楼配电室(7TM1)变压器	45	46	48	正常	
23	配电室	负三楼配电室(7TM2)变压器	48	47	46	正常	
24	配电室	47楼配电室(8TM2)变压器	46	47	49	正常	
25	配电室	47楼配电室(8TM1)变压器	47	47	48	正常	
26	配电室	8PT-7A110低压开关柜	31	30	32	正常	
27	配电室	8PT-7A212低压开关柜	35	32	33	正常	

28	配电室	8PT-8A201低压开关柜	32	30	31	正常	
29	配电室	8PT-8A10低压开关柜	31	32	30	正常	
30	配电室	8PT-7A109电容柜	29	28	29	正常	
31	配电室	8PT-7A108电容柜	28	27	26	正常	
32	配电室	8PT-7A210电容柜	28	27	29	正常	
33	配电室	8PT-7A211电容柜	28	28	29	正常	
34	配电室	8PT-8A202电容柜	27	28	28	正常	
35	配电室	8PT-8A203电容柜	26	27	29	正常	
36	配电室	8PT-8A102电容柜	25	29	26	正常	
37	配电室	8PT-8A103电容柜	29	28	26	正常	
38	配电室	负三楼配电室密集母线	26	26	27	正常	
39	配电室	47楼配电室密集母线	25	26	27	正常	
40	配电室	(7TM1) 变压器低压母线	27	28	28	正常	
41	配电室	(7TM2) 变压器低压母线	26	27	29	正常	
42	配电室	(8TM2) 变压器低压母线	28	27	26	正常	
43	配电室	(8TM1) 变压器低压母线	28	27	29	正常	
44	配电室	(7TM1) 变压器低压出线柜	27	28	28	正常	
45	配电室	(7TM2) 变压器低压出线柜	26	27	29	正常	
46	配电室	(8TM2) 变压器低压出线柜	28	27	26	正常	
47	配电室	(8TM1) 变压器低压出线柜	28	27	29	正常	



检测现场照片

试验编号: DGJ-DLJC-2026051508001

委托单位: 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司

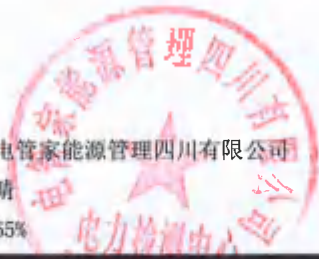
检测日期: 2026年05月13日

温度: 20.0℃

检测单位: 电管家能源管理四川有限公司

天气: 晴

湿度: 65%





附：企业资质

试验编号： DGJ-DLJC-2026051508001
 委托单位： 成都银城置业有限公司华尔道夫酒店分公司
 检测日期： 2026年05月13日
 温 度： 20.0℃

检测单位： 电管家能源管理四川有限公司
 天 气： 晴
 湿 度： 65%

