	实名	签名
项目负责人	苏夺　华炜	
专业负责人	王斌	
设　计　人	陆添	

注册（执业）章

预留章

出图章

审图章

竣工章

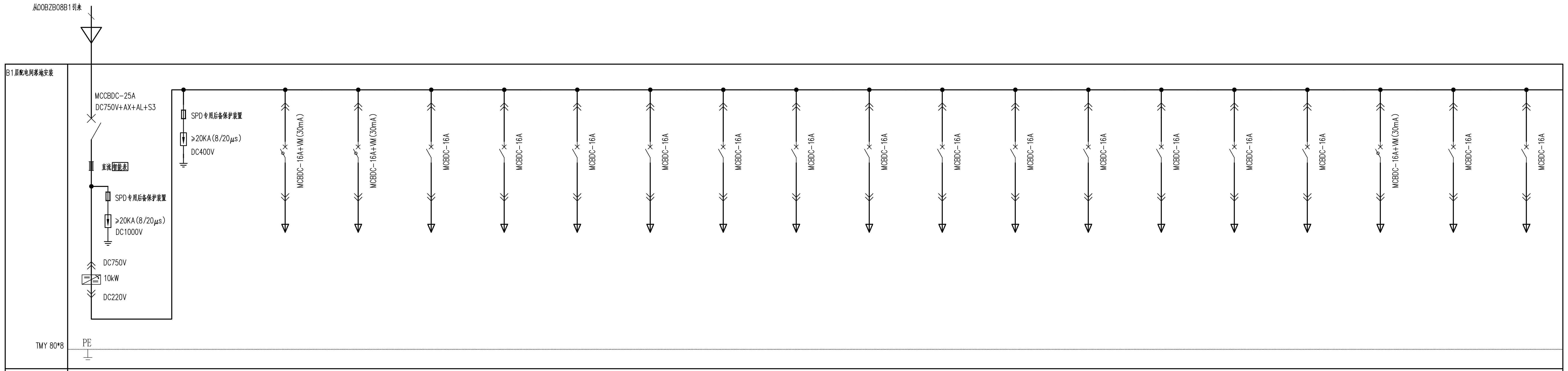
建筑会签/日期 CONFIRMED BY A /DATE

结构会签/日期 CONFIRMED BY S /DATE

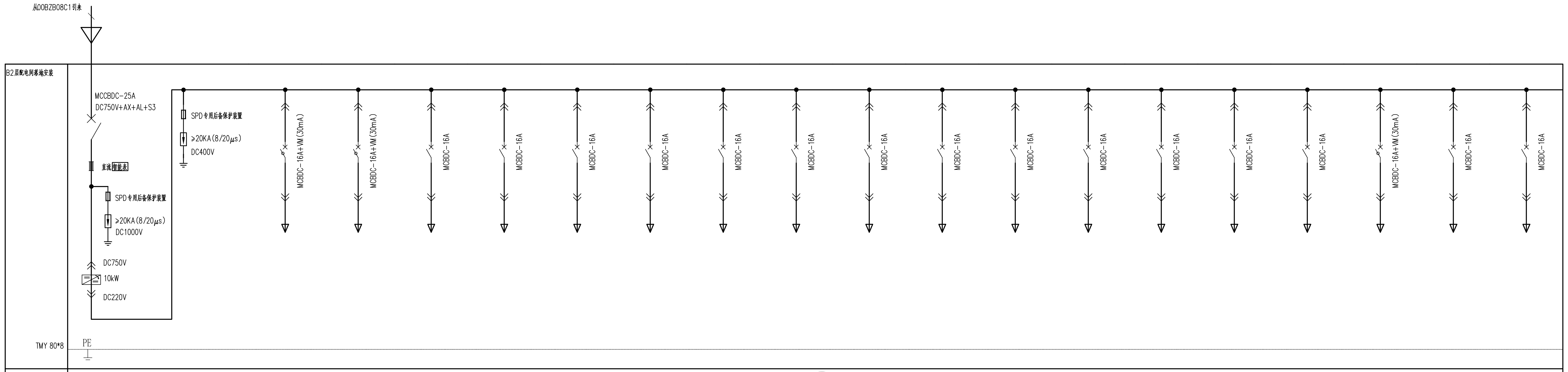
暖动会签/日期 CONFIRMED BY M /DATE

电气会签/日期 CONFIRMED BY E /DATE

给排水会签/日期 CONFIRMED BY P /DATE


从00BZB08B1引来
B1层配电间落地安装
MCCBDC-25A
DC750V+AX+AL+S3
直流智能表
SPD专用后备保护装置
≥20KA(8/20μs)
DC1000V
DC750V
10kW
DC220V
SPD专用后备保护装置
≥20KA(8/20μs)
DC400V
MCBDC-16A+VM(30mA)
MCBDC-16A+VM(30mA)
MCBDC-16A
MCBDC-16A
MCBDC-16A
MCBDC-16A
MCBDC-16A
MCBDC-16A
MCBDC-16A
MCBDC-16A
MCBDC-16A
MCBDC-16A
MCBDC-16A
MCBDC-16A
MCBDC-16A
MCBDC-16A+VM(30mA)
MCBDC-16A
MCBDC-16A
TMY 80*8
PE

电气柜编号	00BZF02																		
电气柜名称	B1层照明直流配电柜																		
电气柜尺寸(W*D*H)	800mm*800mm*2260mm																		
回路编号		00BZF02A1	00BZF02A2	00BZF02A3	00BZF02A4	00BZF02A5	00BZF02A6	00BZF02A7	00BZF02A8	00BZF02A9	00BZF02A10	00BZF02A11	00BZF02A12	00BZF02A13	00BZF02A14	00BZF02A15	00BZF02A16	00BZF02A17	00BZF02A18
负荷名称		走道照明	走道照明	照明	照明	照明	照明	照明	照明	照明	照明	照明	照明	照明	照明	照明	备用	备用	备用
功率	10kW	0.5kW	0.5kW	0.5kW	0.5kW	0.5kW	0.5kW	0.5kW	0.5kW	0.5kW	0.5kW	0.5kW	0.5kW	0.5kW	0.5kW	0.5kW			
计算电流	15A																		
电缆选型	详见00BZB08B1配出回路	WDZC-BYJ-450/750V	WDZC-BYJ-450/750V	WDZC-BYJ-450/750V	WDZC-BYJ-450/750V	WDZC-BYJ-450/750V	WDZC-BYJ-450/750V	WDZC-BYJ-450/750V	WDZC-BYJ-450/750V	WDZC-BYJ-450/750V	WDZC-BYJ-450/750V	WDZC-BYJ-450/750V	WDZC-BYJ-450/750V	WDZC-BYJ-450/750V	WDZC-BYJ-450/750V	WDZC-BYJ-450/750V			
电缆规格	详见00BZB08B1配出回路	2*2.5	2*2.5	2*2.5	2*2.5	2*2.5	2*2.5	2*2.5	2*2.5	2*2.5	2*2.5	2*2.5	2*2.5	2*2.5	2*2.5	2*2.5			
电缆编码	详见00BZB08B1配出回路	00BZF02A1001	00BZF02A2001	00BZF02A3001	00BZF02A4001	00BZF02A5001	00BZF02A6001	00BZF02A7001	00BZF02A8001	00BZF02A9001	00BZF02A10001	00BZF02A11001	00BZF02A12001	00BZF02A13001	00BZF02A14001	00BZF02A15001			
微机保护装置	设置																		
多功能表	直流智能表																		
电流互感器/分流器	25A/75mV																		
电流传感器/变送器																			


从00BZB08C1引来
B2层配电间落地安装
MCCBDC-25A
DC750V+AX+AL+S3
直流智能表
SPD专用后备保护装置
≥20KA(8/20μs)
DC1000V
DC750V
10kW
DC220V
SPD专用后备保护装置
≥20KA(8/20μs)
DC400V
MCBDC-16A+VM(30mA)
MCBDC-16A+VM(30mA)
MCBDC-16A
MCBDC-16A
MCBDC-16A
MCBDC-16A
MCBDC-16A
MCBDC-16A
MCBDC-16A
MCBDC-16A
MCBDC-16A
MCBDC-16A
MCBDC-16A
MCBDC-16A
MCBDC-16A
MCBDC-16A+VM(30mA)
MCBDC-16A
MCBDC-16A
TMY 80*8
PE

电气柜编号	00BZF03																		
电气柜名称	B2层照明直流配电柜																		
电气柜尺寸(W*D*H)	800mm*800mm*2260mm																		
回路编号		00BZF03A1	00BZF03A2	00BZF03A3	00BZF03A4	00BZF03A5	00BZF03A6	00BZF03A7	00BZF03A8	00BZF03A9	00BZF03A10	00BZF03A11	00BZF03A12	00BZF03A13	00BZF03A14	00BZF03A15	00BZF03A16	00BZF03A17	00BZF03A18
负荷名称		走道照明	走道照明	照明	照明	照明	照明	照明	照明	照明	照明	照明	照明	照明	照明	照明	备用	备用	备用
功率	10kW	0.5kW	0.5kW	0.5kW	0.5kW	0.5kW	0.5kW	0.5kW	0.5kW	0.5kW	0.5kW	0.5kW	0.5kW	0.5kW	0.5kW	0.5kW			
计算电流	15A																		
电缆选型	详见00BZB08B1配出回路	WDZC-BYJ-450/750V	WDZC-BYJ-450/750V	WDZC-BYJ-450/750V	WDZC-BYJ-450/750V	WDZC-BYJ-450/750V	WDZC-BYJ-450/750V	WDZC-BYJ-450/750V	WDZC-BYJ-450/750V	WDZC-BYJ-450/750V	WDZC-BYJ-450/750V	WDZC-BYJ-450/750V	WDZC-BYJ-450/750V	WDZC-BYJ-450/750V	WDZC-BYJ-450/750V	WDZC-BYJ-450/750V			
电缆规格	详见00BZB08B1配出回路	2*2.5	2*2.5	2*2.5	2*2.5	2*2.5	2*2.5	2*2.5	2*2.5	2*2.5	2*2.5	2*2.5	2*2.5	2*2.5	2*2.5	2*2.5			
电缆编码	详见00BZB08B1配出回路	00BZF03A1001	00BZF03A2001	00BZF03A3001	00BZF03A4001	00BZF03A5001	00BZF03A6001	00BZF03A7001	00BZF03A8001	00BZF03A9001	00BZF03A10001	00BZF03A11001	00BZF03A12001	00BZF03A13001	00BZF03A14001	00BZF03A15001			
微机保护装置	设置																		
多功能表	直流智能表																		
电流互感器/分流器	25A/75mV																		
电流传感器/变送器																			

序号 NO.	修改内容 DESCRIPTION	日期 DATE

盖章　SEAL

华建集团
ARCPLUS
ECADI 华东建筑设计研究院有限公司
EAST CHINA ARCHITECTURAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD
设计证书甲级编号A131004031

合作设计单位　工艺及控制顾问单位
CO-OPERATED WITH
浙江浙能技术研究院有限公司

机电审定人/日期
MEP AUTHORIZED FOR ISSUE BY/DATE
苏夺

专业审定人/日期
DISCIPLINE AUTHORIZED FOR ISSUE BY/DATE
王斌

项目负责人/日期
DESIGN CHIEF/DATE
苏夺,华炜

机电负责人/日期
MEP RESPONSIBLE BY/DATE
华炜

审核人/日期
AUDITED BY/DATE
王斌

专业负责人/日期
DISCIPLINE RESPONSIBLE BY/DATE
王斌

校对人/日期
CHECKED BY/DATE
胡小佛

设计人/日期
DESIGNED BY/DATE
陆添

建设单位
CLIENT
浙江省白马湖实验室有限公司

项目名称
PROJECT
白马湖实验室总部基地项目智慧低碳综合能源供应系统

子项名称
SUB PROJECT

图名
DRAWING TITLE
直流配电系统图（三）

工程编号 JOB NO.	240231S313005	阶段 STATUS	施工图设计
比例 SCALE	NTS	专业 DISCIPLINE	电气
日期 DATE		图号 DRAWING NO.	E-62-006

档案号