

国核压水堆示范工程

STATE NUCLEAR POWER PWR DEMONSTRATION PROJECT

标题

主厂区 10kV 开关站电气设备清单

Title

 国家电投  
SPIC

上海核工程研究设计院有限公司  
SHANGHAI NUCLEAR ENGINEERING RESEARCH & DESIGN INSTITUTE CO., LTD.

本文件的知识产权属于上海核工程研究设计院有限公司，未经许可，不得以任何方式 外传和扩散使用。 This document is the property of SNERDI. No disclosure or copy of this document is permitted without the written permission of SNERDI.					检索号 Index No.
					密级 Confidential
2	2021-06	CFC	佟成玲	修改部分设备编号，修改质保 分级，纳入改单，全文修改	手经星
1	2020.10	CFC	佟成玲	修改部分规范书编号	严经星
0	2018.05	CFC	郭亚群	首次出版	夏志定
版次 Rev.	日期 Date	状态 Status	QC 审查 QC Review	修 改 说 明 Modification Observations	批 准 Approved by
分包商编号 S. C. No.				文件编号 DOC No.	SNG-016-E0X-201

国核压水堆示范工程

STATE NUCLEAR POWER PWR DEMONSTRATION PROJECT

标题

主厂区 10kV 开关站电气设备清单

Title

国家电投  
SPIC

上海核工程研究院有限公司  
SHANGHAI NUCLEAR ENGINEERING RESEARCH & DESIGN INSTITUTE CO., LTD.

编制部门		电气仪控所	检索号
Compiled by		Department of Electric, Instrumentation and Control	Index No.
			密级
			Confidential
<div>编制<div>刘 旺</div><div>Compiled by</div><div>2021-06-30</div></div> <div>校核<div>李悦溪</div><div>Checked by</div><div>2021-06-30</div></div> <div>审核<div>朱立群</div><div>Reviewed by</div><div>2021-06-30</div></div> <div>审定</div> <div>Approved by</div>			
分包商编号		文件编号	
S. C. No.		DOC No.	SNG-016-E0X-201

 上海核工程研究设计院有限公司 SHANGHAI NUCLEAR ENGINEERING RESEARCH & DESIGN INSTITUTE CO., LTD.		<div>文件修改记录</div> <div>DOCUMENT MODIFICATION RECORD</div> <div>文件编号 DOC No.: SNG-016-E0X-201</div>		
版次 Rev.	日期 Date	章节 Chapter	页码 Page	修改依据及内容 Modification Cause and Content
0	2018.05			首次出版
1	2020.10			修改部分规范书编号
2	2021.06			修改部分设备编号，修改质保分级， 纳入 XG-001，全文修改

 上海核工程研究设计院有限公司 SHANGHAI NUCLEAR ENGINEERING RESEARCH & DESIGN INSTITUTE CO., LTD.		<div>设计输出开口项记录</div> <div>OUTPUT OPEN ITEMS RECORD</div> <div>文件编号 DOC No.: SNG-016-E0X-201</div>	
序号 No.	开口项编号 Open Items No.	开口项内容描述 Open Items Descriptions	备注 Remarks
		无	

序号 No.	代号 Identification No.	名 称 Designation	型号规格 Type	数 量 Qty	单 位 Unit	安全分级 Safety Classification	抗震分类 Seismic Category	规范等级 Appli. Reg.	质量保证分级 QA Classification	规范书编号 Speci. No.	推荐供货商 Factory	备 注 Remark
1	ECS-ET-C2 ECS-ET-D2	电力变压器	SCB10-1000/10.5/0.4	2	台	非IE级	详见规范书		QNA	SNG-ET30-Z0-201		参见SNG-016-E3-301/302
2	ECS-ES-C01~ES-C08 ECS-ES-D01~ES-D08	中压开关柜	UniGear ZS1	16	台	非IE级	详见规范书		QNA	SNG-ES21-Z0-201		参见SNG-016-E3-201
3	ECS-EK-C201~EX-C204 ECS-EK-D201~EK-D204	低压开关柜	MNS 3.0	8	台	非IE级	详见规范书		QNA	SNG-EA32-Z0-201		参见SNG-016-E3-301/302
4	016-EA-001	双切箱	JDXH	1	台	非IE级	详见规范书		QNA	SNG-ES31-Z0-201		参见SNG-016-E3-303
5	016-DD-001 016-DD-002	直流柜	厂家配套提供	2	套	非IE级	详见规范书		QNA	SNG-DU02-Z0-201		参见SNG-016-E3-401/402
6		应急嵌装双管荧光灯	~220V 2x21W 配优质的电子镇流器,Ra≥80,cosØ>0.92 自带镍-镉电池,放电时间不小于90min	20	套	非IE级	NS		QNA			TL5/21W/840 lm=2100
7		吸顶荧光灯	~220V 1x22W 配优质的电子镇流器,Ra≥80,cosØ>0.92	2	套	非IE级	NS		QNA			
8		疏散指示灯(出口指示)	~220V 2W	2	套	非IE级	NS		QNA			
9		单联单控跷板式暗开关	~250V 10A	2	套	非IE级	NS		QNA			
10		单联单控跷板式暗开关	~250V 10A	2	套	非IE级	NS		QNA			带盖
11		双联单控跷板式暗开关	~250V 10A	2	套	非IE级	NS		QNA			
12		防护型单相二、三极暗插座	~250V 10A	8	套	非IE级	NS		QNA			
13		防护型三相四极暗插座	~440V 15A	3	套	非IE级	NS		QNA			
14		总等电位接地端子板	紫铜板 260-100x4 15D502	1	块	非IE级	NS		QNA			

注：除特殊注明外，电缆及设备编号省略前缀“SNG-”。