


<div></div> <div>国核电力规划设计研究院有限公司 SNPDRI</div>		设计变更通知单 Design Modification Notice					
		变更单号 Application No.		N/A			
		编号 No.		SNG-7100-EL-D10-SG-001			
100-HA00181S-D1506-SG-001							
项目编号 Project No.	SNG	建筑物/系统/设备代号 Building/Sys./Equip. Designation			7100	密级 ^{注1} Confidential	
变更分级 Category	一般 <input checked="" type="checkbox"/> Minor	重要 <input type="checkbox"/> Important	重大 <input type="checkbox"/> Major	变更分级条件 Category Condition			
消防影响 FPS Impact	消防功能 <input type="checkbox"/> FPS Function	消防专篇 <input type="checkbox"/> FPS License		是否影响安全分析报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	是否影响建造许可证条件	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
变更主题 Main Issues	关于循环水泵房照明的设计变更						
序号 No.	被变更的文件/图纸编号 Modified Document/Drawing No.					版本 Rev.	
1	SNG-7100-EL-101			循环水泵房9.50m层照明布置图		2	
2	SNG-7100-EL-102			循环水泵房1.10m层照明布置图		2	
	SNG-7100-ELB-101			设备材料汇总表		2	
变更内容及附图（要求列出变更前后的内容或用云线圈出变更内容）： Modification Contents and Attachment 1.修改照明箱回路，详见附件第2页。 2.循环水泵房1.10m层增加出入口指示灯，疏散方向指示灯及安装要求说明。详见附件第4页。 3.修改设备材料汇总表。详见附件第5页。							
变更原因分类及描述 ^{注2} ： Modification Reason Classification: 技术改进：原设计正确，设计变更是对原设计的改进优化。							
编制 Compiled by	 姜岩 2021.03.10	校核 Checked by	 陈艳艳 2021.03.10	审核 Reviewed by	 任艳艳 2021.03.10	审定 Approved by	N/A
会签 Joint Checkup	N/A 2021.03.10			质保 QA	N/A	批准 Approved by	 2020.03.10
注1：密级与被变更文件保持一致，填“一般商密”或“核心商密”，不涉密则留空不填。 注2：应根据设计变更原因分类进行规范化填写，再详述原因。							第 1 页/共 4 页 Page 1 of 4



国核电力规划设计研究院有限公司

SNPDRI

设计变更通知单(续)

Design Modification Notice (Cont'd)

申请单号

Application No.

N/A

编号

No.

SNG-7100-EL-D10-SG-001

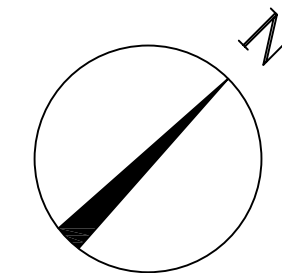
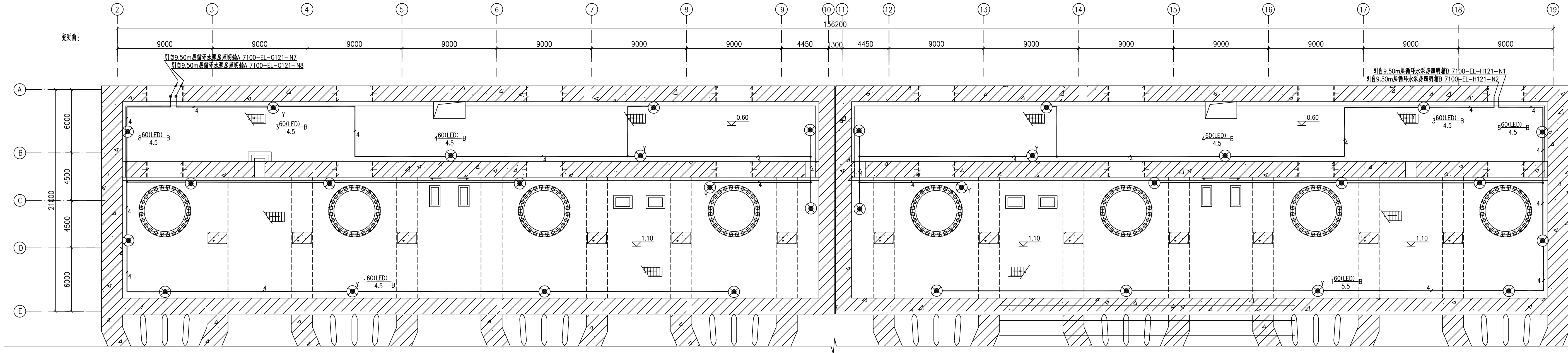
100-HA00181S-D1506-SG-001


变更内容及附图(要求列出变更前后的内容或用云线圈出变更内容):
Modification Contents and Attachment

设计文件 SNG-7100-EL-102(HA00181S-D1506-02) 2 CFC 循环水泵房1.10m层照明布置图

1.增加出入口指示灯,疏量方向指示灯。

2.修改设备材料汇总表。



序号	名 称	型号及规范	单位	数量	图例	备 注
1	壁装一体化工厂灯	GF2100C-WF60W	套	24		附 60W,LED 灯, 金塑软管及相关安装方式的安装附件
2	应急壁装一体化工厂灯	GF2100C-WF60W	套	8		附 60W,LED 灯, 金塑软管及相关安装方式的安装附件, 附应急组件, 应急时间1.5 小时
3	照明电线	WDZC-BYJ-0.5 1X2.5mm²	米	2064		
4	电线钢管	Φ25	米	516		热镀锌

编制	姜浩	校核	詹旭尧	审核	吕新明	审定	N/A
Compiled by	2021.03.10	Checked by	2021.03.10	Reviewed by	2021.03.10	Approved by	
会签	N/A			质保	N/A	批准	肖长敬
Joint Checkup	2021.03.10			QA		Approved by	2021.03.10
注1：对不需要签署的部分需用N/A表示。							第3页/共5页 Page 3 of 5



设计变更通知单(续)

Design Modification Notice (Cont'd)

申请单号
Application No.

N/A

编号
No.

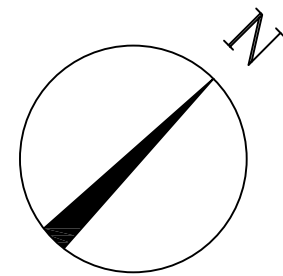
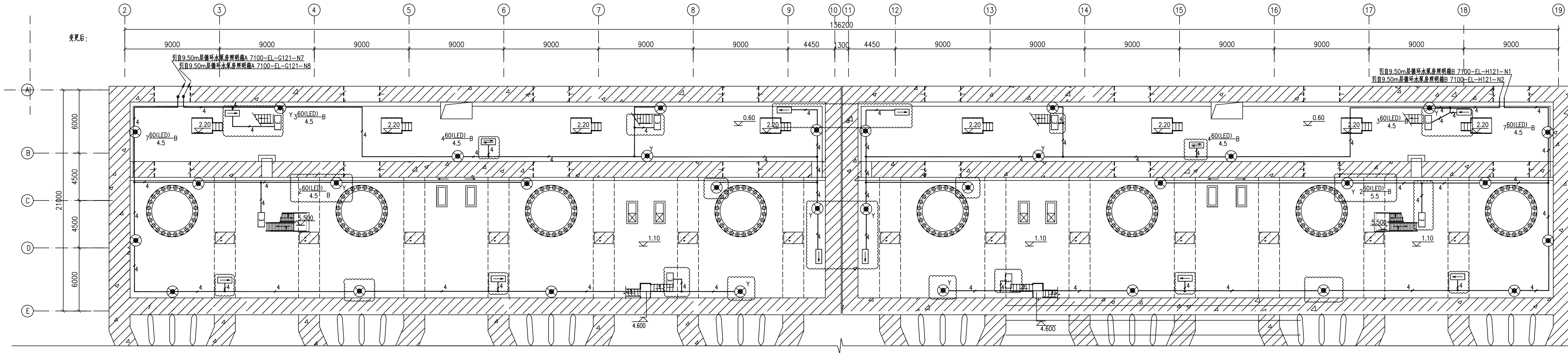
SNG-7100-EL-D10-SG-001







100-HA00181S-D1506-SG-001

变更内容及附图(要求列出变更前后的内容或用云线圈出变更内容):
Modification Contents and Attachment

设计文件 SNG-7100-EL-102(HA00181S-D1506-02) 2 CFC 循环水泵房1.10m层照明布置图

- 1.增加出入口指示灯,疏散方向指示灯及安装要求说明。
- 2.修改设备材料汇总表。



序号	名称	型号及规范	单位	数量	图例	备注
1	壁装一体化工厂灯	GF2100C-WF60W	套	22		附60W LED灯，金塑软管及相关安装方式的安装附件
2	应急壁装一体化工厂灯	GF2100C-WF60W	套	10		附60W LED灯，金塑软管及相关安装方式的安装附件 应急组件，应急时间1.5小时
3	单向疏散指示灯（左）		套	5		附2W LED灯，防护等级IP54，应急时间1.5小时
4	单向疏散指示灯（右）		套	5		附2W LED灯，防护等级IP54，应急时间1.5小时
5	双向疏散指示灯		套	2		附2W LED灯，防护等级IP54，应急时间1.5小时
6	安全出口指示灯		套	8		附2W LED灯，防护等级IP54，应急时间1.5小时
7	照明电线	WDZC-BYJ-0.5 1X2.5mm ²	米	2300		
8	电线钢管	φ25	米	580		热镀锌


说明：

- 1.出入口指示灯在门上方安装时,底边距门框200mm;若门上无法安装时,在门上方吊装安装,高度可为2.2到2.5米。疏散方向指示灯靠墙暗装或靠柱明装,底边距地300mm;无法靠墙或柱安装时,在通道侧上方2.5m处,根据现场情况吊装。
- 2.对于新增的指示灯施工单位可根据现场实际情况明敷电线管。

编制 Compiled by	姜岩 2021.03.10	校核 Checked by	李瑞琦 2021.03.10	审核 Reviewed by	马利红 2021.03.10	审定 Approved by	N/A
会签 Joint Checkup	N/A 2021.03.10			质保 QA	N/A	批准 Approved by	肖长敬 2021.03.10

注1：对不需要签署的部分需用N/A表示。

第 4 页 / 共 5 页
Page 4 of 5



国核电力规划设计研究院有限公司
SNPDRI

设计变更通知单(续)
Design Modification Notice (Cont'd)

申请单号
Application No.

N/A

编号
No.




SNG-7100-EL-D10-SG-001

100-HA00181S-D1506-SG-001

变更内容及附图(要求列出变更前后的内容或用云线圈出变更内容):
Modification Contents and Attachment

设计文件 SNG-7100-ELB-101(HA00181S-D1506-04) 2 CFC 设备材料汇总表
1.修改设备材料汇总表。

变更前:

序号	名 称	型号及规范	单位	数量	图例	备 注
4	壁装一体化工厂灯	GF2100C-WF60W	套	27		60W,LED 灯, 金塑软管及相关安装方式的安装附件
5	应急壁装一体化工厂灯	GF2100C-WF60W	套	10	 Y	附 60W,LED 灯, 金塑软管及相关安装方式的安装附件, 附应急组件, 应急时间 1.5 小时
10	安全出口指示灯		套	8		附 2W LED 灯, 防护等级 IP54, 应急时间 1.5 小时
14	照明电线	WDZC-BYJ-0.5 1X2.5mm²	米	6364		
17	电线钢管	φ25	米	1516		热镀锌

变更后:

序号	名 称	型号及规范	单位	数量	图例	备 注
4	壁装一体化工厂灯	GF2100C-WF60W	套	49		附 60W,LED 灯, 金塑软管及相关安装方式的安装附件
5	应急壁装一体化工厂灯	GF2100C-WF60W	套	20	 Y	附 60W,LED 灯, 金塑软管及相关安装方式的安装附件, 附应急组件, 应急时间 1.5 小时
10	安全出口指示灯		套	18		附 2W LED 灯, 防护等级 IP54, 应急时间 1.5 小时
12	单相防水暗装开关	250V 10A	只	10		附开关防溅面盖
14	照明电线	WDZC-BYJ-0.5 1X2.5mm²	米	6600		
16	电线钢管	φ20	米	750		热镀锌
17	电线钢管	φ25	米	1580		热镀锌
20	单向疏散指示灯(左)		套	5		附 2W LED 灯, 防护等级 IP54, 应急时间 1.5 小时
21	单向疏散指示灯(右)		套	5		附 2W LED 灯, 防护等级 IP54, 应急时间 1.5 小时
22	双向疏散指示灯		套	2		附 2W LED 灯, 防护等级 IP54, 应急时间 1.5 小时
23	三防双管灯(IP65)	GF2300B-2x18W	套	14		附 60W,LED 灯, 金塑软管及相关安装方式的安装附件

编制 Compiled by	姜岩 2021.03.10	校核 Checked by	詹纯纯 2021.03.10	审核 Reviewed by	吴新坤 2021.03.10	审定 Approved by	N/A
会签 Joint Checkup	N/A 2021.03.10			质保 QA	N/A	批准 Approved by	肖长歌 2021.03.10
注1: 对不需要签署的部分需用N/A表示。							第 5 页/共 5 页 Page 5 of 5