


<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-7400-EL-D10-BG-001		
		检索号 Index No.			100-HA00181S-D1505-BG-001		
项目编号 Project No.	SNG	建筑物/系统/设备代号 Building/Sys./Equip. Designation			7400	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	关于循环水加药厂房修改防爆区域照明的变更设计						
序号 No.	被变更的文件/图纸编号 Modified Document/Drawing No.					版本 Rev.	
1	SNG-7400-EL-101			HA00181S-D1505-01		1	
2	SNG-7400-ELB-101			HA00181S-D1505-02		1	
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.更新建筑图,修改防爆区域照明设计及照明箱接线,修改材料表,详见第2~3页。 2.根据现场变更SNG-7400-GEF-BSDD0006修改循环水加药厂房内灯具标高,详见第2~3页。							
变更原因分类及描述 ^{注2} : Modification Reason Classification: 修改设计:根据业主函件“SNG-SNER-SNPD-000607 关于答复循环水加药厂房安全提升措施的设计变更申请的函”,增加防爆区域隔墙。							
编制 Compiled by	陈婷婷 2021.06.22	校核 Checked by	侯杰 2021.06.22	审核 Reviewed by	邵雅坤 2021.06.22	审定 Approved by	N/A
会签 Joint Checkup	N/A			质保 QA	N/A	批准 Approved by	肖长歌 2021.06.22
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 3 页 Page 1 of 3

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-7400-EL-D10-BG-001

检索号

Index No.

100-HA00181S-D1505-BG-001

变更内容及附图(要求列出变更前后的内容或用示线图画出变更内容):
Modification Contents and Attachment

变更前:

循环水加药厂房±0.000m层照明布置图

照明箱编号

照明箱名称

安装地点

回路容量(KW)

7400-EL-G111

循环水加药厂房照明箱

循环水加药厂房±0.000m层-AB3列

4.566

接线图

分支回路编号

回路工作电流(A)

空气开关额定电流(A)

连接灯头功率(W)

连接相别

BYJ-0.5,(mm²)

电线敷设方式

电线穿管管径(mm)

安装灯数

安装插座数

N1

N2

N3

N4

N5

N6

N7

N8

N9

N10

N11

N12

25

16

10

16

10

10

16

10

10

16

说明3

16

备用

备用

备用

备用

360

260

760

450

358

620

插座

904

A

B

C

A

B

C

A

B

C

A

B

C

M

M

A

A

A

M

A

A

φ20

2(φ25)

φ25

φ20

φ25

φ20

φ25

φ25

3

6

16

3

15

12

52

8

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	工作照明箱		套	1		N1~N12,暗装
2	杆装双管灯	GF2300A-2x16w	套	4		附220V,2x16W LED灯管,金塑软管,灯杆等安装附件
3	杆装单管灯	GF2300A-WFT812	套	37		附220V,18WLED灯,金塑软管及相关安装方式的安装附件
4	应急杆装单管灯	GF2300A-WFT812	套	12		附220V,18WLED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
5	嵌入式三管灯	GF2700A-3x8w	套	5		附220V,3x8W LED灯管
6	应急式嵌入式三管灯	GF2700A-3x8w	套	3		附220V,3x8W LED灯管,附应急组件,应急时间1.5小时
7	壁装一体化工厂灯	GF2100C-WF60W	套	10		附220V,60W LED灯,金塑软管,灯杆等安装附件
8	壁装应急一体化工厂灯	GF2100C-WF60W	套	2		附220V,60W LED灯,金塑软管,灯杆等安装附件,附应急组件,应急时间1.5小时
9	壁装防爆灯	BF1100C-BW60W	套	10		附220V,60W LED灯,金塑软管,灯杆等安装附件
10	壁装应急防爆灯	BF1100C-BW60W	套	4		附220V,60W LED灯,金塑软管,灯杆等安装附件,附应急组件,应急时间1.5小时
11	壁装防爆防尘泛光灯	BF1200B-RF150W	套	3		附220V,150W,LED灯,金塑软管及相关安装方式的安装附件
12	防爆防尘泛光灯	BF1200B-RF120W	套	3		附220V,120W,LED灯,金塑软管及相关安装方式的安装附件
13	吸顶灯		套	4		附220V,18W,LED灯
14	防爆吸顶灯		套	2		附220V,18W,LED灯
15	防爆安全出口指示灯		套	2		附2W LED灯,防护等级IP54,应急时间1.5小时
16	安全出口指示灯		套	4		附2W LED灯,防护等级IP54,应急时间1.5小时
17	单相暗装插座	250V 10A	只	8		
18	单相暗装开关	250V 10A	只	3		
19	单相防水暗装开关	250V 10A	只	6		附开关防溅面盖
20	单相暗装双联双控开关	250V 10A	只	2		
21	照明电线	WDZC-BYJ-0.5 1X2.5mm²	米	3050		
22	照明电线	WDZC-BYJ-0.5 1X4mm²	米	200		
23	电线钢管	φ20	米	350		热镀锌
24	电线钢管	φ25	米	650		热镀锌
25	水煤气管	φ20	米	350		热镀锌
26	水煤气管	φ25	米	250		热镀锌
27	PVC阻燃塑料管	φ20	米	25		用于酸洗间

编制 Compiled by	陈好好 2021.06.22	校核 Checked by	侯杰 2021.06.22	审核 Reviewed by	召雅坤 2021.06.22	审定 Approved by	N/A
会签 Joint Checkup	N/A			质保 QA	N/A	批准 Approved by	肖永敏 2021.06.22
注1：对不需要签署的部分需用N/A表示。							第 2 页 / 共 3 页 Page 2 of 3

A

B



C

D

E

F

F

F