

序号		设备位号	名称及规格	单位	数量	单台质量 (kg)	总质量 (kg)	备注 (或数据表号)
1			微型断路器 1P+N Ie=16A 30mA	只	10			DS-EL-033
2			低压动力配电箱 XRL 10 回 内附见接线图	面	1			DS-EL-014
3			模数化配电箱 30 模数 内附见接线图	面	1			DS-EL-016
4			模数化配电箱 20 模数 内附见接线图	面	1			DS-EL-016
5			A 型应急照明配电箱 DC36V 400W 30min	面	1			内附见接线图
6			等电位联结箱 300x200x120 (mm)	面	1			DS-EL-012
7			等电位联结箱 200x100x90 (mm)	面	1			DS-EL-012
8			平板灯 LED 光源 100W	套	3			嵌入式安装
9			平板灯 LED 光源 36W	套	3			嵌入式安装
10			筒灯 LED 光源 5W	套	16			
11			射灯 LED 光源 10W	套	5			
12			人体感应光控壁灯 LED 光源 10W	套	3			
13			人体感应光控平板灯 LED 光源 20W	套	22			嵌入式安装
14			人体感应光控吸顶灯 LED 光源 20W	套	6			
15			集成吊顶灯 LED 光源 20W	套	1			
16			双管荧光灯 LED 光源 2x18W	套	46			
17			单管荧光灯 LED 光源 18W	套	24			
18			吊灯 (桌球专用)	套	2			甲方自订
19			A 型双头应急灯 DC36V 2x5W	套	16			
20			A 型安全出口标志灯 DC36V 5W	套	3			
21			A 型疏散指示灯 DC36V 5W	套	14			
22			A 型双面安全出口标志灯 DC36V 5W	套	3			
23			单联单控暗壁开关 ~250V 10A	个	28			
24			双联单控暗壁开关 ~250V 10A	个	8			
25			三联单控暗壁开关 ~250V 10A	个	6			
26			单相二三孔暗装插座 ~250V 10A	个	66			
27			三相四孔暗装插座 ~400V 16A	个	2			
28			防溅水单相二三孔暗装插座 ~250V 10A	个	1			
29			防溅水单相三孔暗装插座 ~250V 16A	个	2			
30			导线 BV-450/750 2.5mm ²	m	1700			
31			导线 BV-450/750 4mm ²	m	800			
编制		校 对	审 核	审 定				
胡静		张	张	张				

设 备 表

大庆市军休所适老化修缮工程
军休所修缮 (调整一)

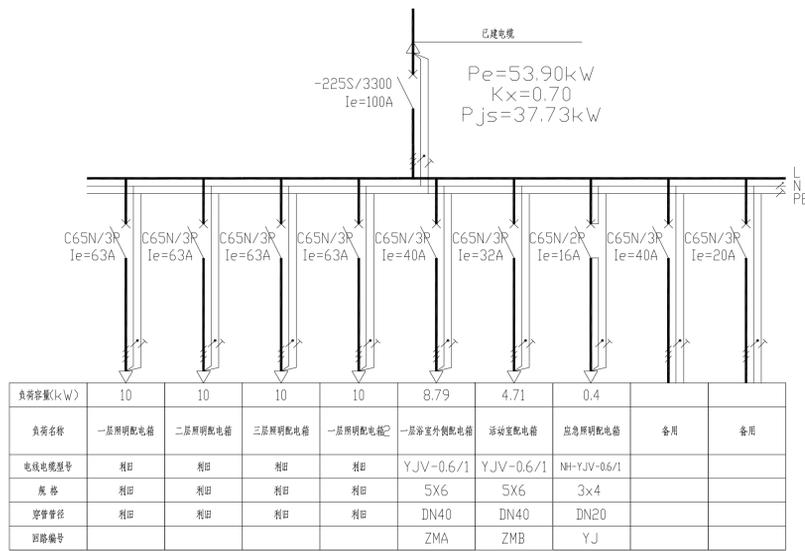
文件号: 电-90392/设表 A

项目号: (22)W-JNF019

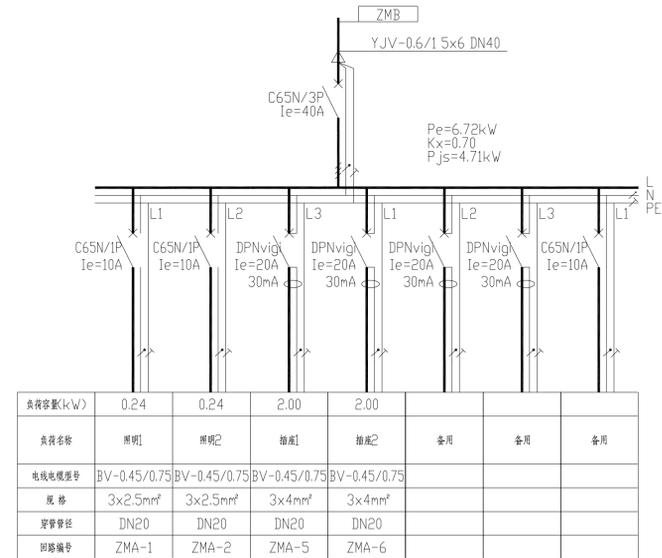
共 2 页 第 1A 页 0 版

日 期: 2022 07 15

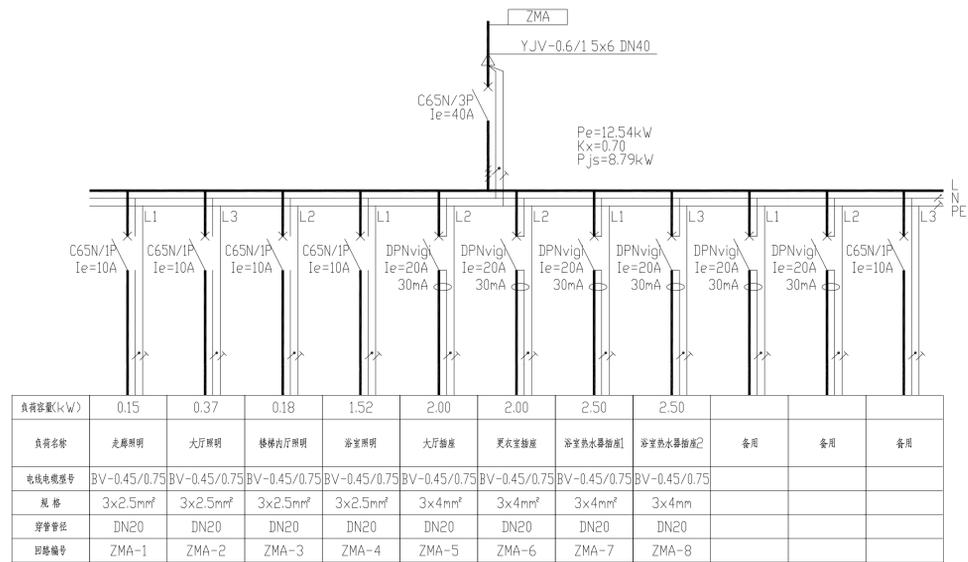
阶 段: 施工图



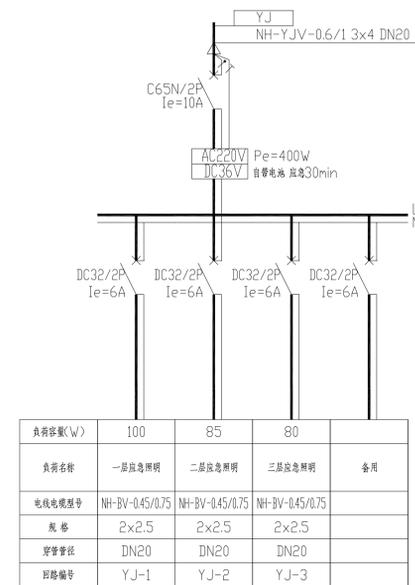
DL 配电箱接线图
XRL 10回



ZMB 配电箱接线图
20回路 暗装



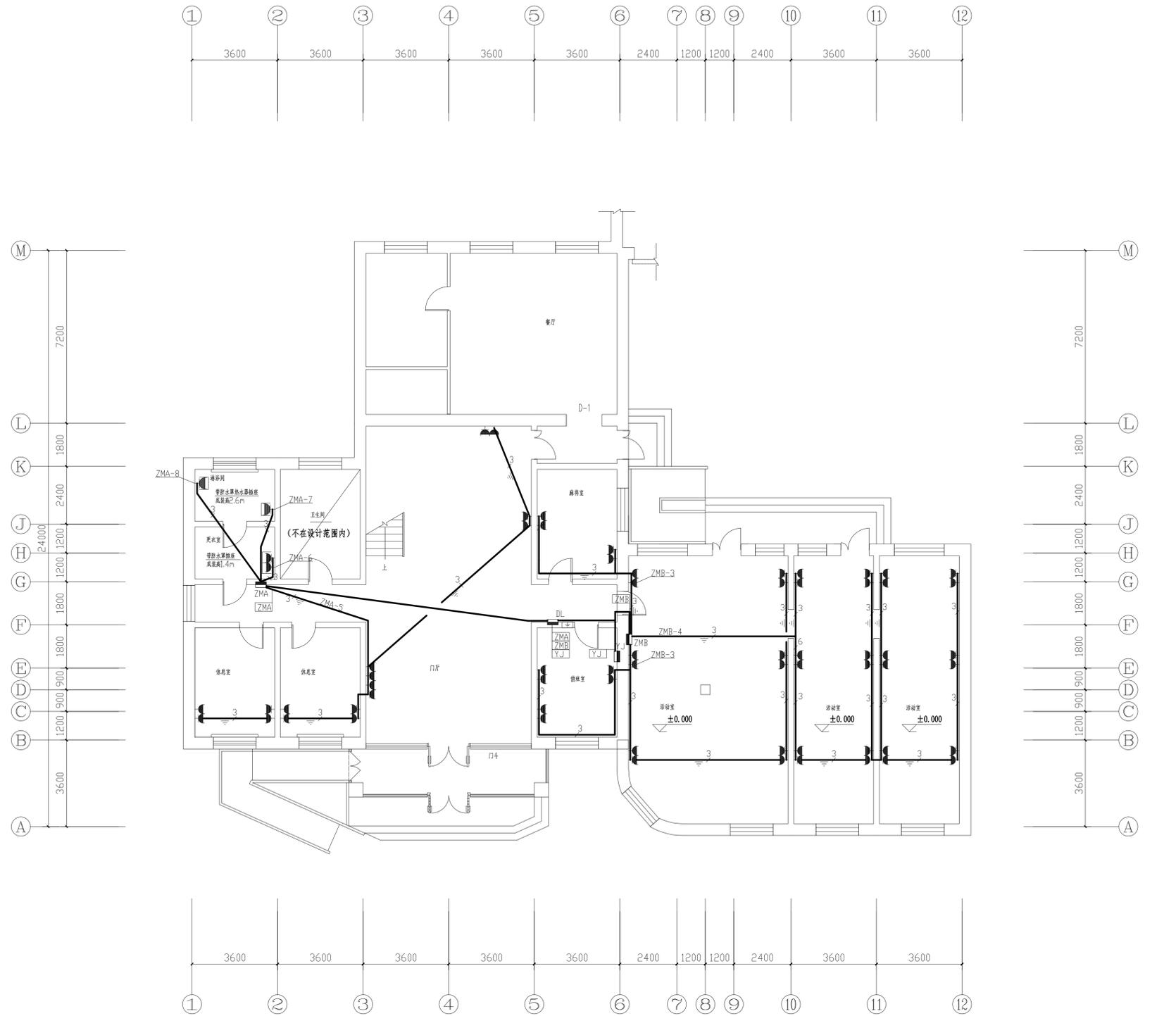
ZMA 配电箱接线图
30回路 暗装



YJ 型应急照明配电箱接线图
4回路 暗装

大庆油田设计院有限公司 DAQING OILFIELD DESIGN INSTITUTE CO., LTD. 设计证书编号: A123001326 勘察证书编号: B123001326

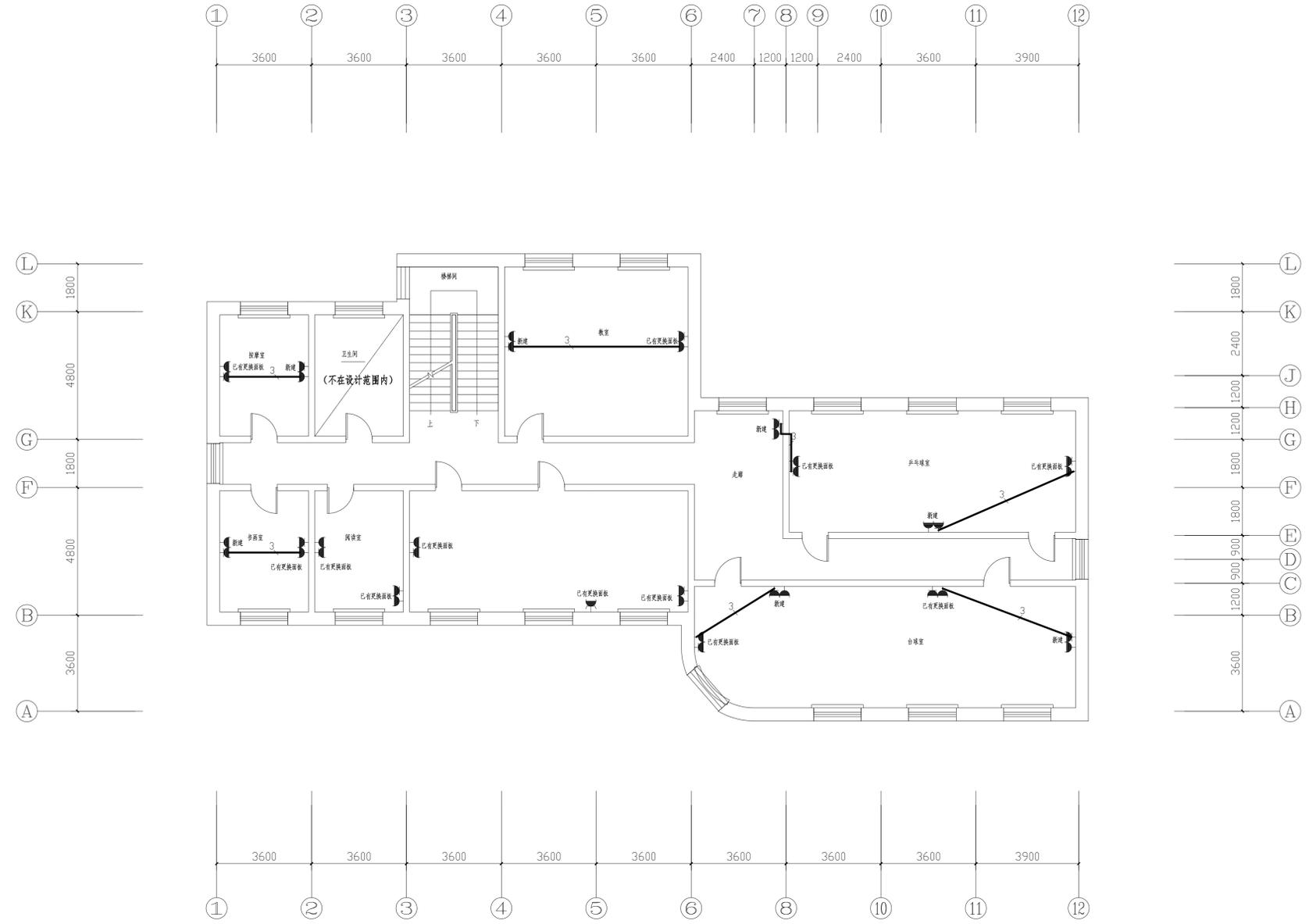
制图	胡静	大庆市军休所适老化修缮工程		
设计	刘舒	军休所修缮(调整一) 主接线图		
校对	刘舒			
审核	李继华			
审定	孙秋光			
图例	施工图	CADD#		
比例	1:100	文件号	电-90392/1A	
日期	20220715	项目编号	C22W-JNF 019	
		图数	0 张	



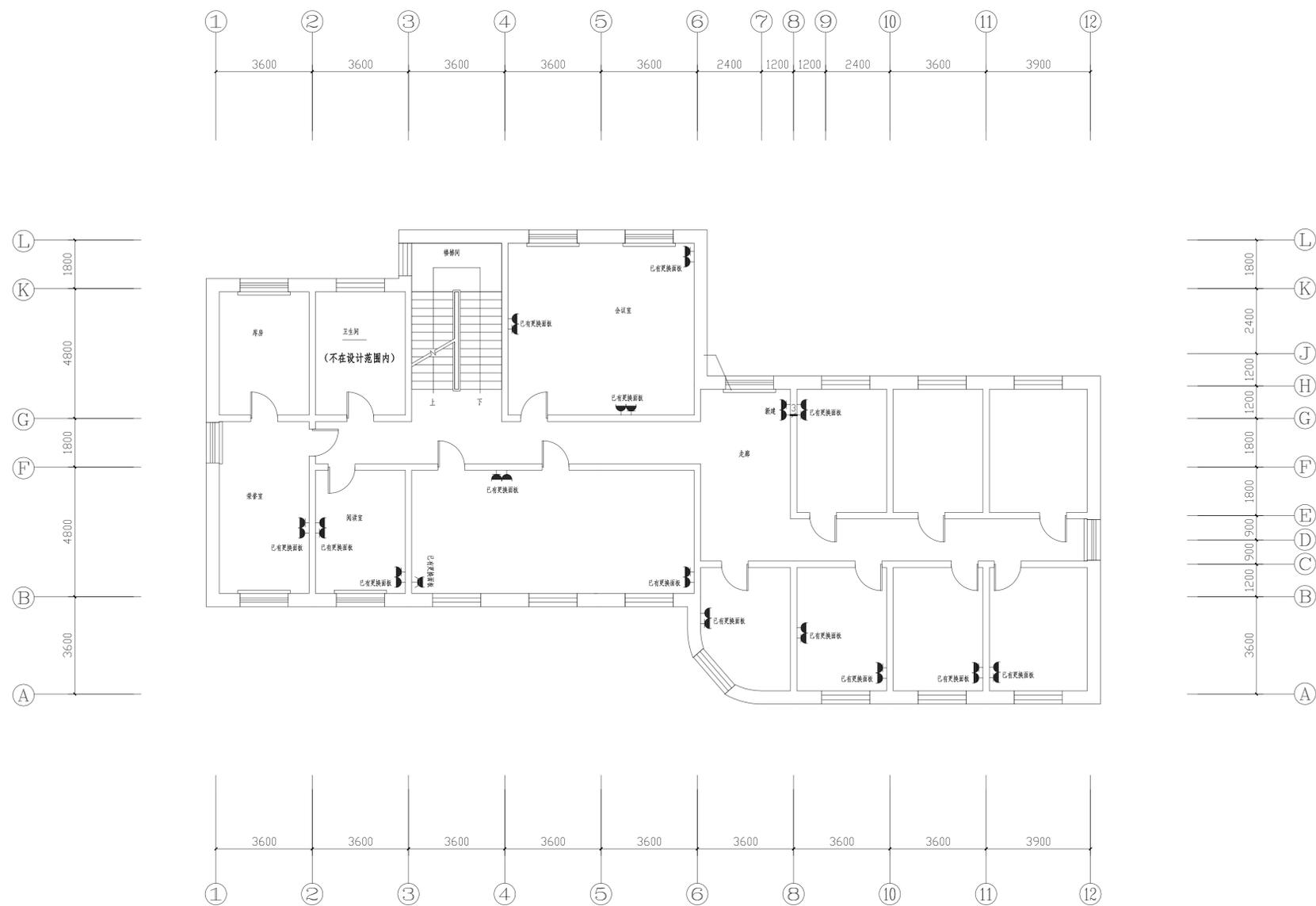
说明

1. 走廊内总配电箱拆除, 原位置新建配电箱[面, 为楼内照明、插座等负荷配电, 电源电缆利旧。
2. 楼内所有模数化配电箱均暗装, 底架离地0.5m。
3. 电缆埋地敷设, 部分路径经过本工程未施工地面, 可在吊顶内暗敷, 或墙体开槽暗敷, 全程穿钢管保护, 施工参见国标图集[2D101-5《110kV及以下电缆敷设》。
4. 楼内其他已建配电箱内, 未使用漏电断路器的插座回路, 本次均更换为漏电断路器。
5. 一层插座全部为新建, 二、三层以图为准, 部分房间内新建插座引自附近已建插座。
6. 插座配线采用BV-0.45/0.75 4.0mm²导线, 穿钢管保护地面或墙体开槽暗配, 3根穿DN20钢管, 4-6根穿DN25钢管, 7根以上穿DN20钢管, 无法开槽的穿PVC线槽明敷。
7. 所有插座均暗装, 除特殊标注外, 插座底架离地均为0.5m。
8. 拆除已改造房间内插座, 拆除后的槽洞封堵后, 墙面应恢复原样。

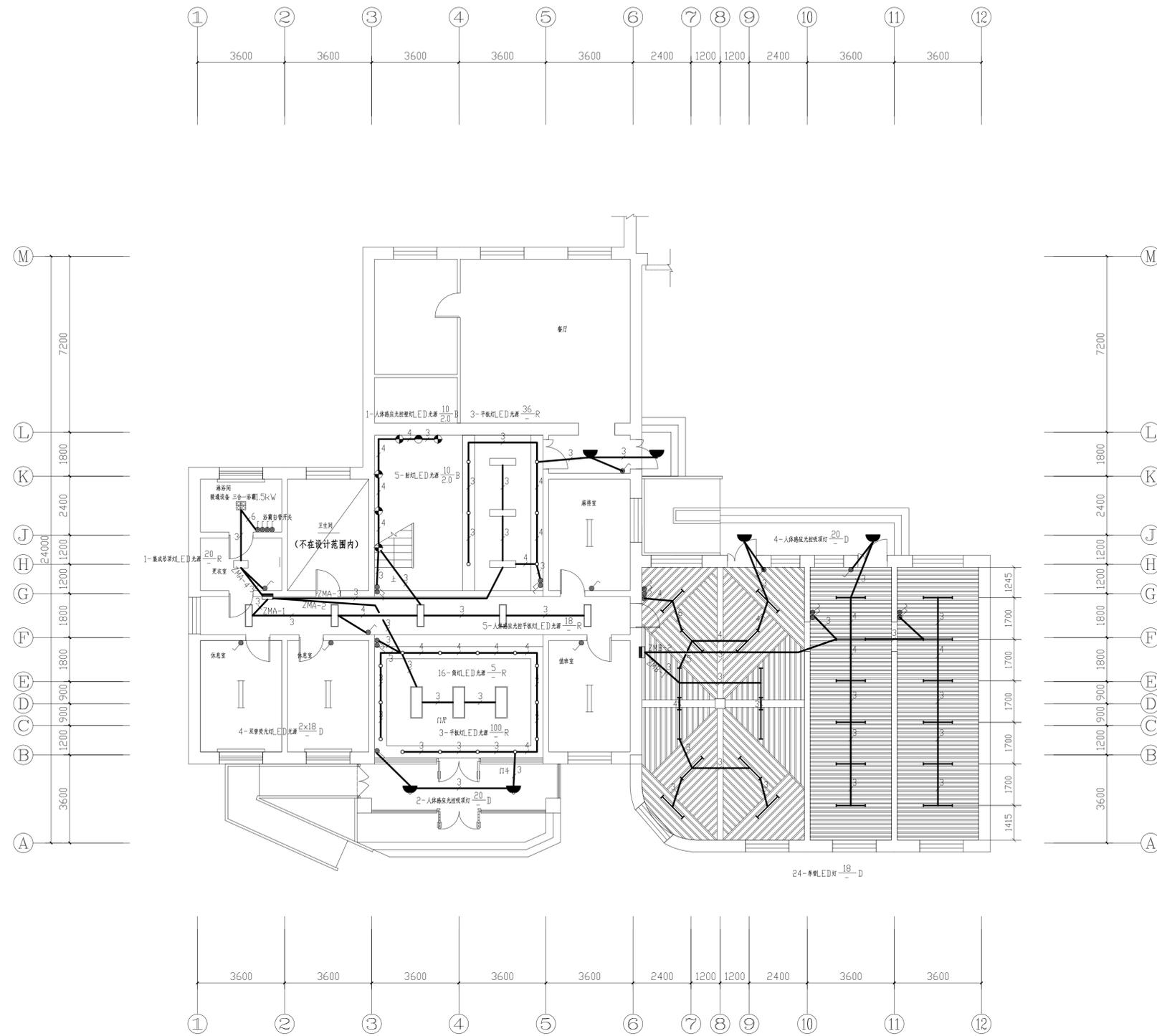
大庆油田设计院有限公司 DAQING OILFIELD DESIGN INSTITUTE CO., LTD.		设计证书编号: A123001326 勘察证书编号: B123001326	
制图	胡静	大庆市军休所适老化修缮工程	
设计	刘静		
校对	刘静	军休所修缮(调整一) 一层动力平面图	
审核	任晓		
审定	任晓		
阶段	施工图	CADD#	
比例	1:100	文件号	电-90392/2A
日期	20220715	项目编号	<22>W-JNF019
			0 版



大庆油田设计院有限公司 DAQING OILFIELD DESIGN INSTITUTE CO., LTD.		设计证书编号: A123001326 勘察证书编号: B123001326
制图: 胡静 设计: 刘舒 校对: 孙岩 审核: 张进华 审定: 孙岩	大庆市军休所适老化修缮工程 军休所修缮(调整一) 二层动力平面图	
图数: 1 比例: 1:100 日期: 20220715	施工图 文件号: 电-90392/3A 项目号: (22)W-JNF019	CADD号 电-90392/3A 0 版



 大庆油田设计院有限公司 DAQING OILFIELD DESIGN INSTITUTE CO., LTD.		设计证书编号: A123001326 勘察证书编号: B123001326	
制图	胡静	大庆市军休所适老化修缮工程	
设计	刘野	军休所修缮(调整一) 三层动力平面图	
校对	刘野		
审核	李强		
审定	李强	图例	施工图
		比例	1:100
		日期	20220715
		项目号	<22>W-JNF019
			0 版



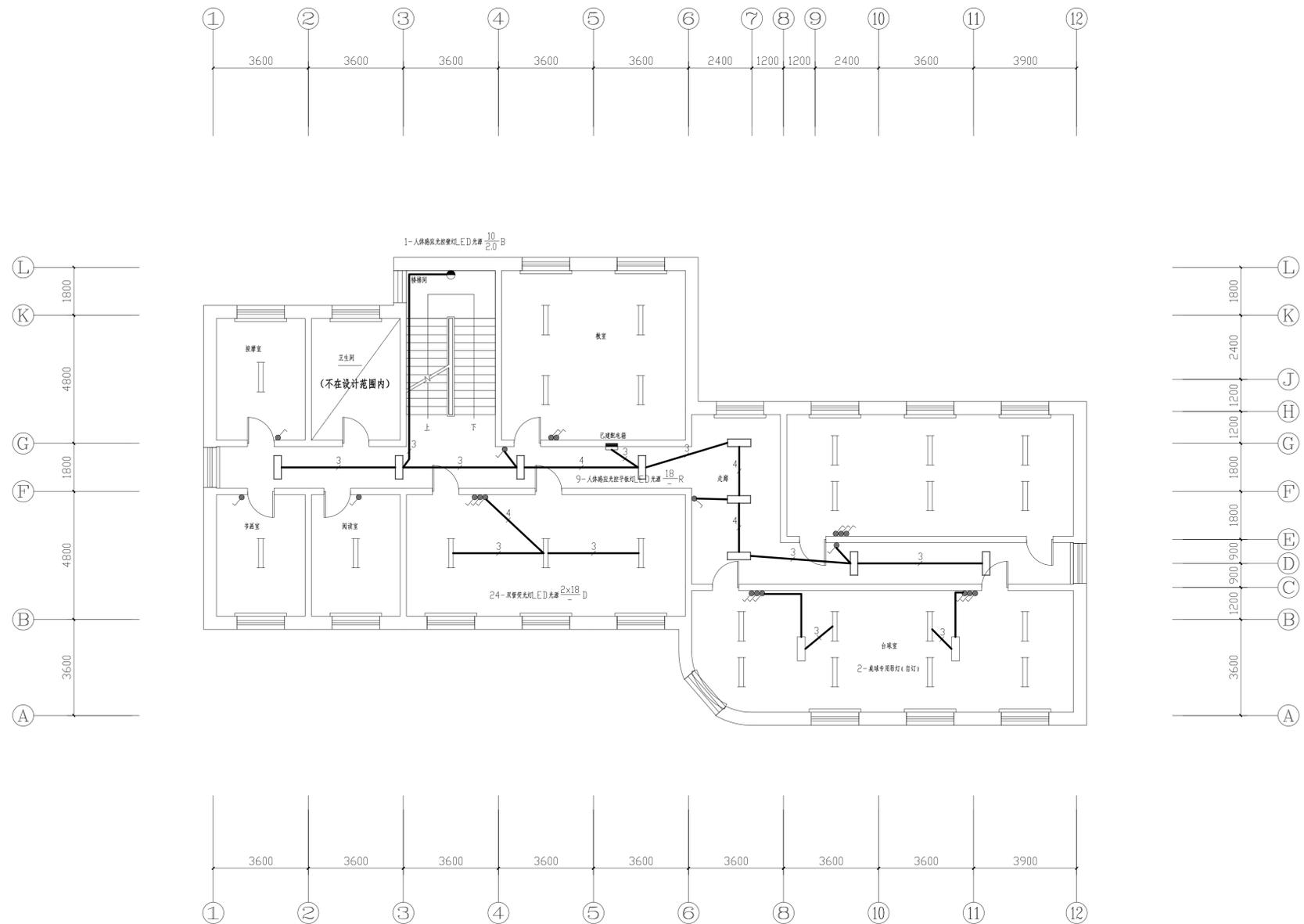
灯具图例

-  人体感应光控平板灯
-  集成吊顶灯
-  人体感应光控吸顶灯
-  射灯
-  吊灯
-  人体感应光控吸顶灯
-  平板灯36W
-  平板灯100W
-  双管荧光灯
-  单管荧光灯

说明

- 1、照明配线采用BV-0.45/0.75 2.5mm²导线,穿钢管DN20保护暗配,接地线需引至所有灯具。
- 2、走廊照明灯具采用人体感应吸顶灯,其它房间采用照明开关就地控制。
- 3、部分房间内只原位置更换灯具和开关面板,利用原照明线路,做好接线。
- 4、新建照明导线,可沿墙体开槽穿钢管保护暗敷,顶棚无法开槽的穿PVC线槽明敷。
- 5、照明配电箱暗装,底装高距地面1.5m,照明开关暗装,底装高距地面1.4m。
- 7、本图为示意图,灯具具体型号、尺寸以甲方订制为准。

 大庆油田设计院有限公司 DAQING OILFIELD DESIGN INSTITUTE CO., LTD.		设计证书编号: A123001326 勘察证书编号: B123001326
制图: 胡静 设计: 刘静 校对: 刘芳 审核: 任晓华 审定: 孙永光		大庆市军休所适老化修缮工程 军休所修缮(调整一) 一层照明平面图
张数	施工图	CADD号
比例	1:100	文件号
日期	20220715	项目编号
		电-90392/5A
		(22)W-JNF019
		0 版



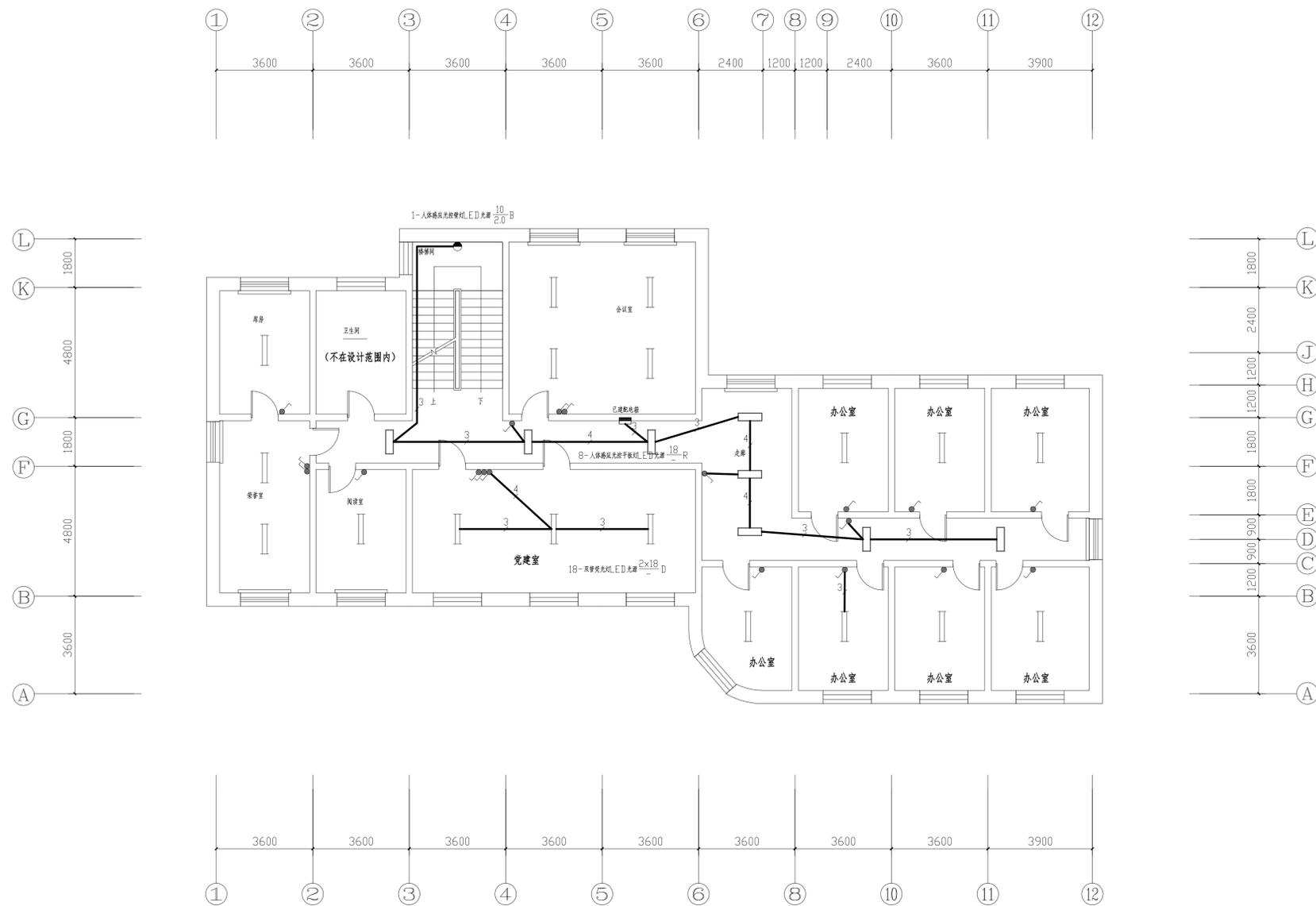
灯具图例

-  人体感应光控平板灯
-  集成吊顶灯
-  人体感应光控壁灯
-  双管荧光灯

说明

1. 新建照明导线, 可沿墙体开槽穿钢管保护暗敷, 顶端无法开槽的穿PVC线槽明敷。
2. 未画照明配线的, 只原位更换灯具及开关面板, 导线利用。

 大庆油田设计院有限公司 DAQING OILFIELD DESIGN INSTITUTE CO., LTD.		设计证书编号: A123001326 勘察证书编号: B123001326	
制图	胡静	大庆市军休所适老化修缮工程	
设计	刘野	军休所修缮(调整一) 二层照明平面图	
校对	刘野		
审核	李进		
审定	李进		
绘图		图号	
比例	1:100	CADD号	
日期	20220715	大样号	电-90392/6A
		项目编号	<22>W-JNF019
			0 版



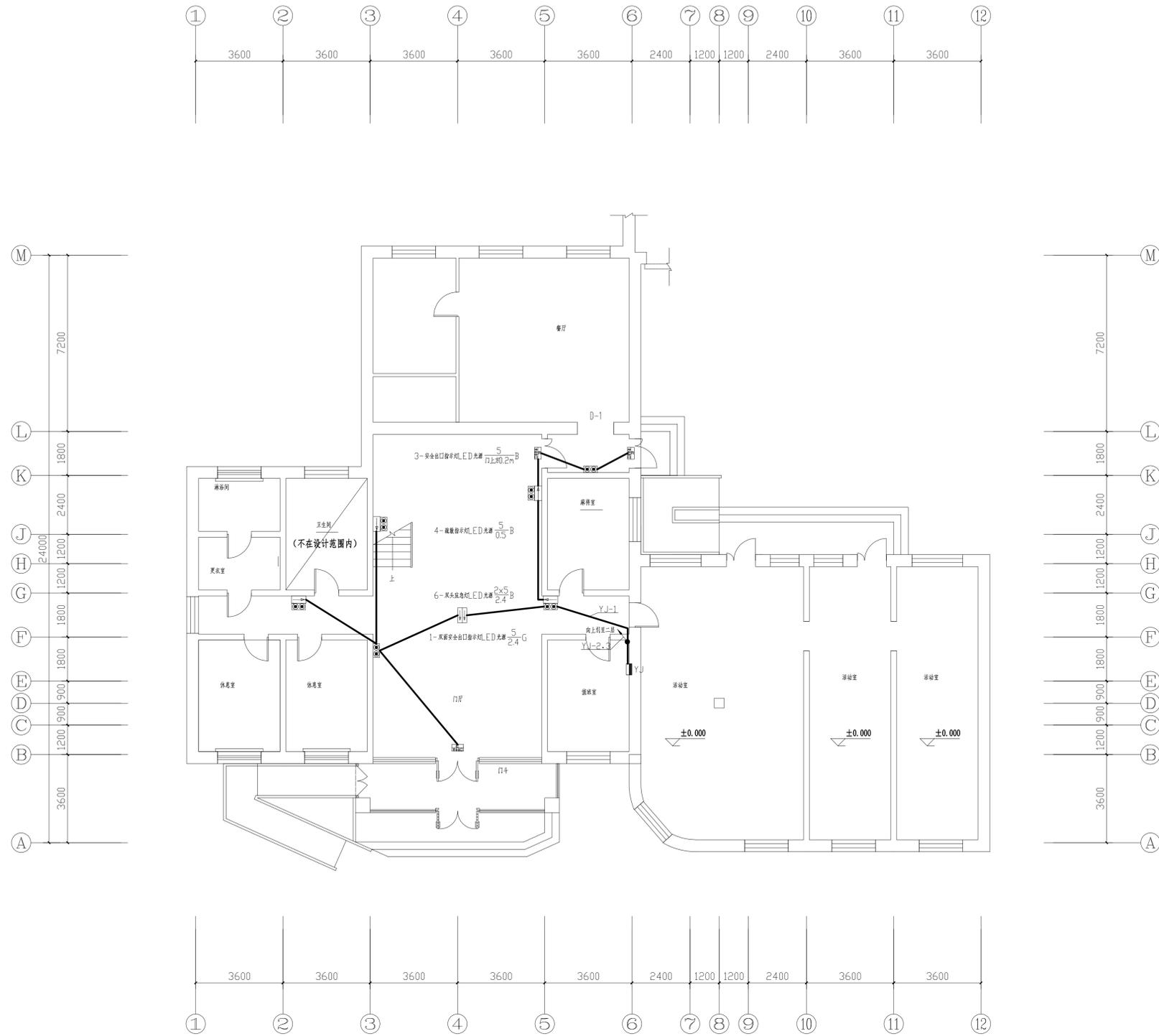
灯具图例

-  人体感应光控平板灯
-  集成吊顶灯
-  人体感应光控壁灯
-  双管荧光灯

说明

- 1、新建照明导线, 可沿墙体开槽穿钢管保护暗敷, 顶棚无法开槽的穿PVC线槽明敷。
- 2、未画照明配线的, 只画位置更换灯具及开关面板, 导线利用。

 大庆油田设计院有限公司 DAQING OILFIELD DESIGN INSTITUTE CO., LTD.		设计证书编号: A123001326 勘察证书编号: B123001326		
制图	胡静	大庆市军休所适老化修缮工程		
设计	刘野	军休所修缮(调整一) 三层照明平面图		
校对	孙浩			
审核	李健			
审定	孙健			
制图	胡静	施工图	CADD号	
比例	1:100	大样号	电-90392/7A	
日期	20220715	项目编号	<22>W-JNF019	0 版



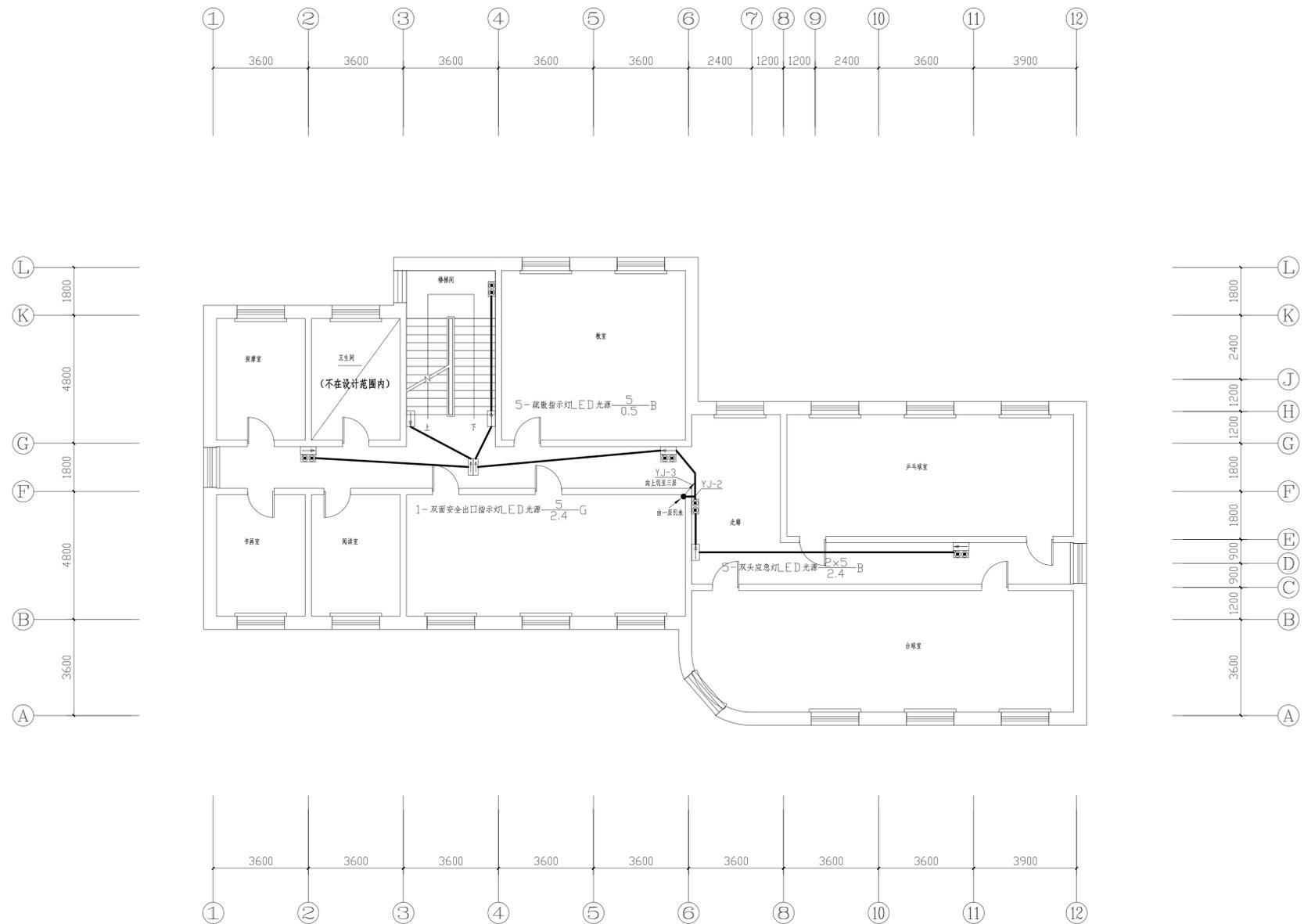
灯具图例

- 双面安全出口指示灯
- 疏散指示灯
- 双头应急灯
- 安全出口指示灯

说明

1. 应急照明电源箱自带蓄电池, 应急时间不小于30min
2. 所有疏散照明灯具均采用A型灯具, 光源采用LED光源。
3. 应急照明配线采用NH-BV-0.45/0.75 2.5mm²导线, 穿镀锌钢管DN20保护暗配。
4. 应急照明电源箱暗装, 底标高距地面1.5m。
5. 拆除原有应急照明灯具、配线等, 拆除后的槽洞封堵后, 墙面恢复原样。

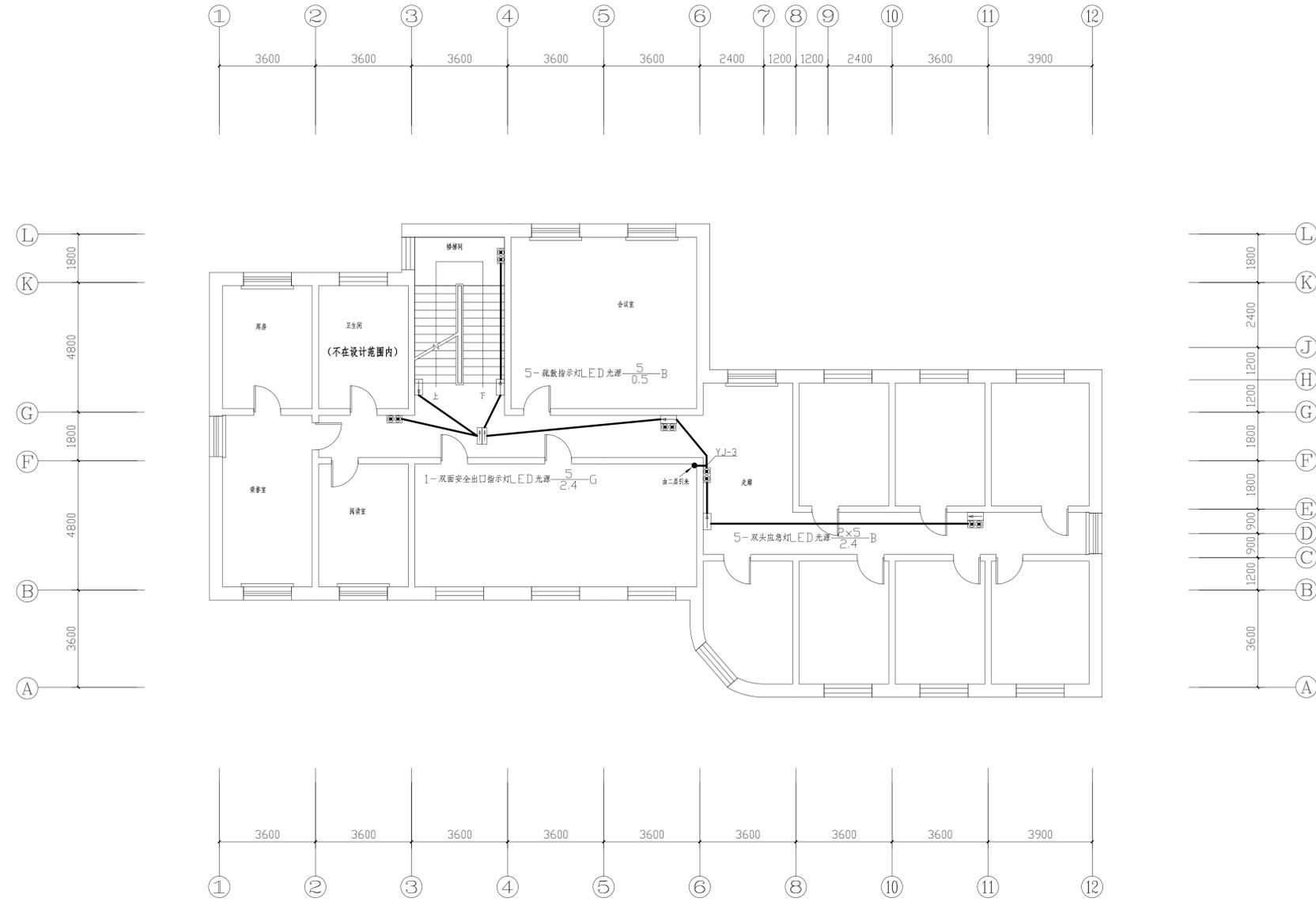
大庆油田设计院有限公司		设计证书编号: A123001326	
DAQING OILFIELD DESIGN INSTITUTE CO., LTD.		勘察证书编号: B123001326	
制图	胡静	大庆市军休所适老化修缮工程	
设计	刘行		
校对	刘芳		
审核	任晓华		
审定	孙艳光		
名称	军休所修缮(调整一) 一层应急照明平面图		
图例	施工图	CADD号	
比例	1:100	文件号	电-90392/8A
日期	20220715	项目号	(22)W-JNF 019
		图数	0 版



灯具图例

-  双面安全出口指示灯
-  疏散指示灯
-  双头应急灯
-  安全出口指示灯

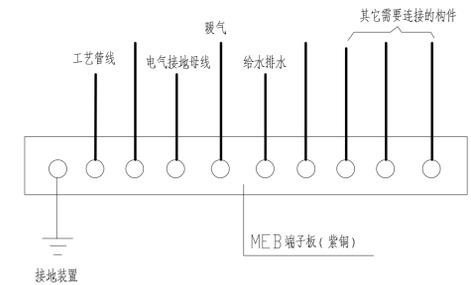
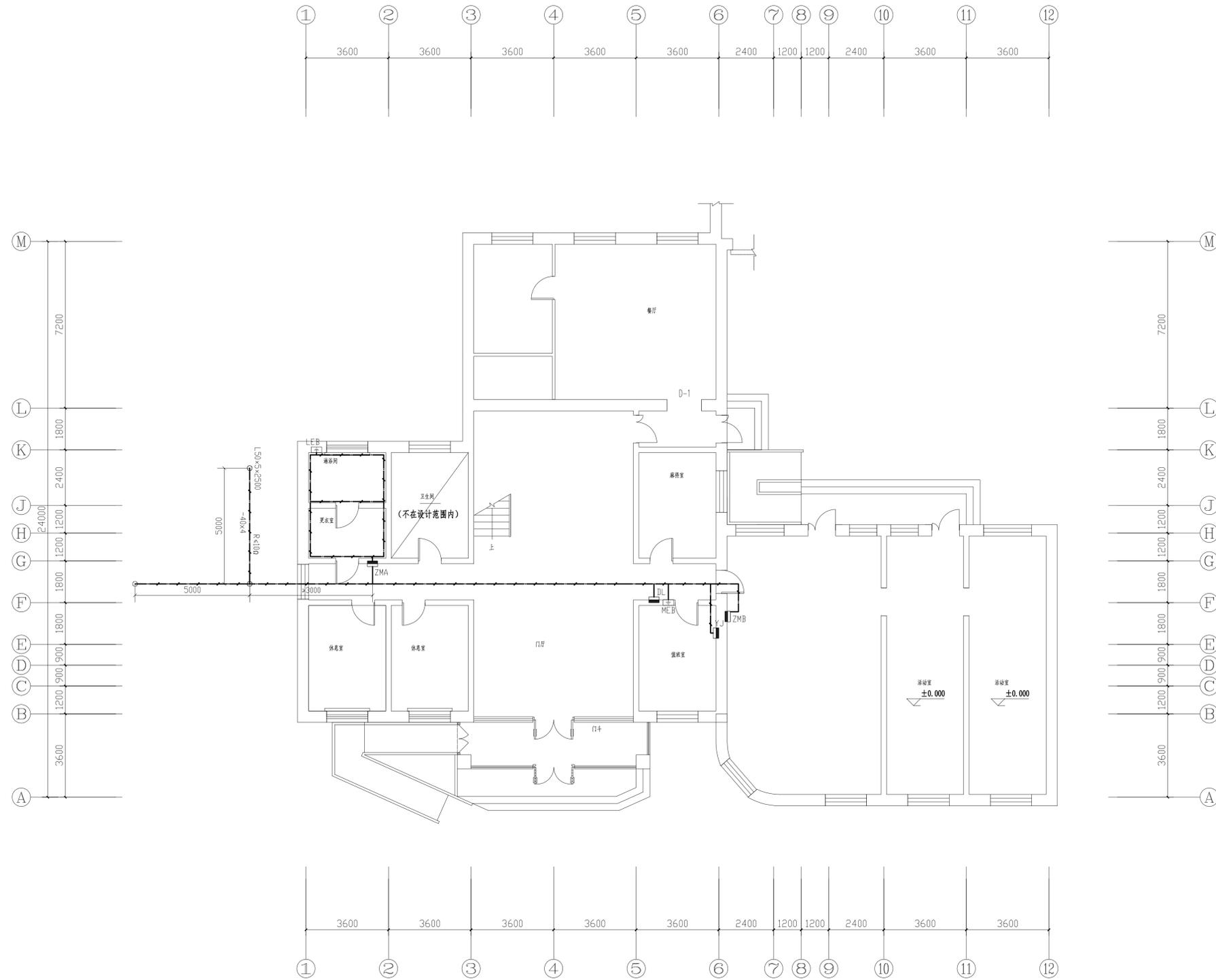
 大庆油田设计院有限公司 DAQING OILFIELD DESIGN INSTITUTE CO., LTD.		设计证书编号: A123001326 勘察证书编号: B123001326
制图: 胡静 设计: 刘野 校对: 刘野 审核: 李健 审定: 李健	大庆市军休所适老化修缮工程 军休所修缮(调整一) 二层应急照明平面图	
阶段: 施工图 比例: 1:100 日期: 20220715	CADD号: 大样号: 项目编号: <22>W-JNF019	电-90392/9A 0 版



灯具图例

-  双面安全出口指示灯
-  疏散指示灯
-  双头应急灯
-  安全出口指示灯

 大庆油田设计院有限公司		设计证书编号: A123001326 勘察证书编号: B123001326	
大庆市军休所适老化修缮工程			
军休所修缮(调整一) 三层应急照明平面图			
制图	胡静	除校	施工图
设计	刘静	比例	1:100
校对	张浩	CADD号	文件号
审核	李强	日期	电-90392/10A
审定	李强	日期	20220715
		项目号	(22)W-JNF019
			0 版



等电位端子板连接示意图

说明

- 1、接地采用TN-S系统,新建接地应采用镀锌扁钢-40×4与已建接地连接,正常情况下不带电的电气设备金属外壳底座、支架、基座构架及电缆绝缘层、屏蔽层、保护管均需与接地装置可靠连接。
- 2、要求接地电阻 $R \leq 10\Omega$,施工时要对接地电阻进行实测,未达到标准要补打接地板,接地装置施工参见国标图集14D504《接地装置安装》。
- 3、设总等电位箱MEB,并在浴室新建局部等电位箱EB。等电位箱暗装,底装高距室内地面0.3m,进出建筑物的金属管道、金属套管、电缆桥架、电缆的金属外皮均用镀锌扁钢-25×4就近与等电位箱端子箱连接,等电位箱施工参见国标图集15D502《等电位箱安装》。

大庆油田设计院有限公司 DAQING OILFIELD DESIGN INSTITUTE CO., LTD.		设计证书编号: A123001326
		勘察证书编号: B123001326
制图	胡静	大庆市军休所适老化修缮工程
设计	刘静	
校对	刘静	
审核	刘静	
审定	刘静	
军休所修缮(调整一)		
接地平面图		
图数	施工图	CADD号
比例	1:100	文件号
日期	20220715	项目号
		电-90392/11A
		<22>W-JNF019
		0 版