

说 明

施工说明:

- 动力照明箱为嵌入式,箱底距地面1.4米。
全自动应急灯及其插座距地面高2.2米。
照明暗式开关距地面1.4米。暗装插座距地面0.3米。
低位安装轴流风机中心及其暗装插座距地面0.5米。
高位轴流风机中心及其暗装插座距地面2.5米。
- 照明灯具表示方式为:

$$\text{灯具数} \times \frac{\text{灯泡数} \times \text{容量(瓦)}}{\text{安装高度(米)}}$$

D: 吸顶; R: 嵌入; W: 挂壁
C: 链吊; P: 管吊; WP: 线吊
- 各布置图中管线走向均为暗敷示意表示,施工时应根据实际情况尽量近捷。
- 照明施工应符合GB50303-2002《建筑电气工程施工质量验收规范》,GB50254-96《电气装置安装工程低压电器施工及验收规范》的要求。
- 动力、照明线路敷设方式:沿墙采用暗敷,顶部采用桥架。
- 风机、空调、除湿机等需满足智能化接入要求。

7. 配电房内所用设备要求:

- 照明灯具使用LED灯具,并具有充电功能,应急照明时间90min.
 - 室内所有箱体设备均采用不锈钢外壳。
 - 配电房内轴流风机需要加装温湿度控制自启动装置。
 - 插座、开关等设备,用户自选并由供电公司确认质量。
 - 所有线路均需要埋管暗敷。
 - 用户按照要求预留表计安装位置。
 - 配电房使用SF6设备,在户外配置风机启动控制开关,排风10分钟后进入配电房。
 - 照明线路敷设方式为桥架敷设,桥架须做接地处理。
9. 设置2个三相单表位表箱作为配电房照明计量用。

此图未加盖句容市新源电业发展有限公司出图专用章无效

| | | | | | |
|--|--|--|--|-----|------|
|  句容市新源电业发展有限公司 | | 10kV句容市宝华镇人民政府(宝华新城实验小学)配电工程 (工单编号: 3226012600080732) | | 施工图 | 设计阶段 |
| | | 动力照明要求说明 | | | |
| 审 定 | | 专业负责人 | | 图 号 | |
| 审 核 | | 校 核 | | | |
| 项目负责人 | | 设 计 | | | |
| 比 例 | | 日 期 | | | |