



证书编号

CERTIFICATE NO.

A211019252

证书级别 乙级

CERTIFICATED GRADE B

北京市朝阳区八里庄东里1号院
莱锦文化创意产业园CF13
Laijin Cultural and Creative Industrial Park, No. 1 Dongli
Bali, Chaoyang District, Beijing CF13

100095

whci@igisw.com

0086-010-57158360

声明:

除经特别许可,本图不可作其它用途。

THIS DRAWING IS NOT VALID FOR OTHER
PURPOSES UNLESS SEPARATELY CERTIFIED

1、本图版权为本公司所有，任何人士未获许可不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均按图中列明的尺寸或辅助网格，不得在图中量取。

3、图纸上所有遗漏和与现场不符，请知会负责该工程的设计师。

4、参看本图时，请同时阅读合约条款细则及国家有关规范。

5、本图以最后更正的图纸为准，其余版本自动作废。

6、本图加盖资质章后生效。

乌苏市住房和城乡建设局

马苏市2020年老旧小区改造(水利局家属院等18个小区)内配套基础设施建设项目——水利局家属院

第一回 吟唱

14

电气大样图十二
(箱变接地大样图)

譚永芳

加明旺

筑

答

智明驕

黃忠良

020. 10

第壹版



1. 接地装置埋设深度不小于0.7m, 北方寒冷地区应在冻土层以下。
2. 所有电气设备外壳绝缘子底座均应与接地网可靠连接。
3. 预装式变电站变压器底座应与接地网直接连接, 连接点不少于两根。
4. 所有接地装置均应作热镀锌处理。
5. 地网敷设完毕应实测接地电阻不得大于4欧, 否则须增加垂直接地极。
6. 所有水平压带“+”字交叉处或“Π”形相交处要求按规定可靠搭接, 接地线连接处的搭接长度必须为扁钢宽度的2倍或圆钢直径的6倍。
7. 接地网边缘经常有人出入的通道处应铺设砾石混凝土路面。
8. 本次提供的接地做法仅供参考, 详见新12D2-A52页。

注：本次提供的箱变内部布局方案为“目”字形，仅供参考，由当地电力设计部门提供的最终柜型确定的布局方式（“品”或“目”）详图为准。

图中S、L分别为预装式变电站外壳尺寸的宽度和长度，以订货厂家提供的尺寸为准。