

2024年城子乡城子村壮大集体经济冷棚工程

施工图文件



2024年1月

一、设计依据

1. 规划提供的建筑设计条件通知, 建筑用地规划许可。

2. 建设单位提供的方案及相关要求

二、工程概况

1. 本工程为：2024年城子乡城子村社大集体经济冷库
2. 建设单位：松山区城子乡人民政府
3. 建筑层数：地上一层 建筑高度：3.4米
- 三、标高及单位
1. 本工程设计标高定为室内地面±0.00，室内外高差为0.00。
2. 被图纸除标高以米（m）为单位，其余标高均以毫米（mm）为单位。

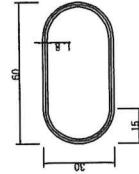
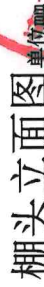
四、其他

1. 本图仅用于预算施工图使用, 相应构件现场情况设置调整。
2. 凡涉及颜色、规格等的材料均应在施工前提供样品或样板, 经建设单位批准后方可订货施工。

3. 本说明未尽事宜均按国家相关施工及验收规范执行

五、施工工艺

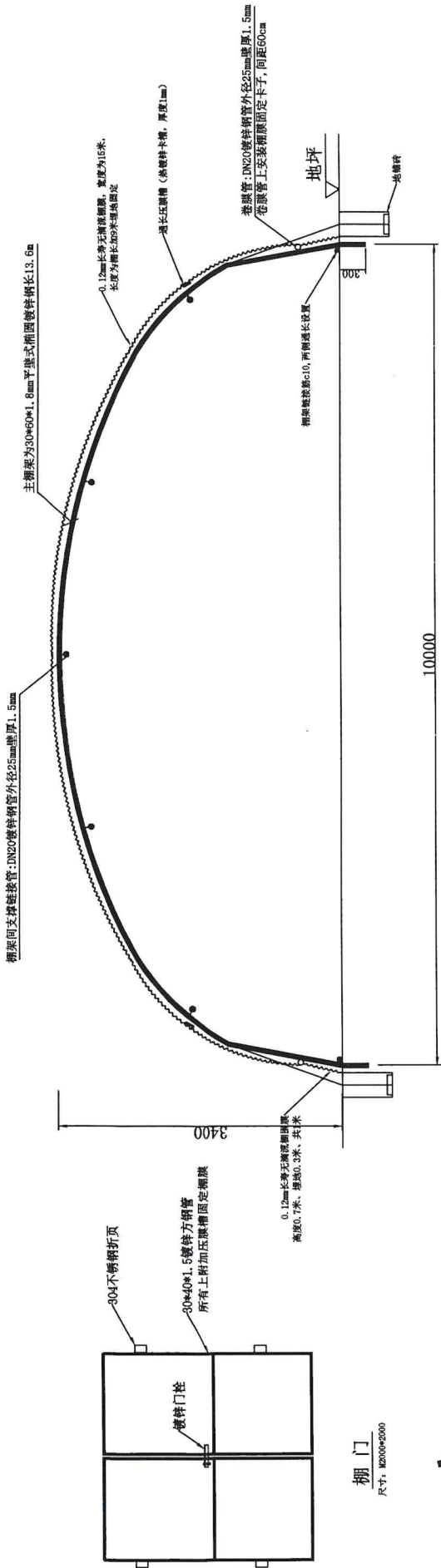
1. 主棚膜为0.12mm防滴流棚膜，宽度为13.6米，长度为棚长加9米埋地固定。
2. 两侧防风口做棚围膜（棚围膜为0.12mm防滴流棚膜），高度0.7米、埋地0.3米、共1米，棚围长度为棚长加2米，顶部缝针穿2cm压膜带固定，压膜带长度为棚长加4米，棚围膜顶部位置在棚架两侧打螺栓后用铁丝固定在棚架上（棚架间隔设置），每间隔1个棚架左右设置2处。
3. 棚架间放置2cm宽压膜带固定棚架，单根长为15m，两端埋地锚连接固定；每根压膜带加设2个防磨卡子，设置位置为侧面压膜槽与压膜带相交处每侧分别安装1个
4. 日字棚门均用30*40*1.5镀锌方钢管制作，日字门上全部用热镀锌卡槽固定棚膜，门框采用30*40*1.5mm镀锌方钢管，门框上附压膜槽（热镀锌卡槽，厚度1mm）固定棚膜，每扇门上安装折页2个共4个、1个门插。
5. 主棚架底采用c10钢筋通长与棚架焊接固定；
6. 放风器将棚膜卷起，棚架大膜底剪开部分使用压膜槽（热镀锌卡槽，厚度1mm）固定，每棚4根、单根长1.5m。
7. 棚架间设置红砖地锚（地锚坑详见节点图纸），采用60cm成品批镀锌带，上端与压膜带连接；



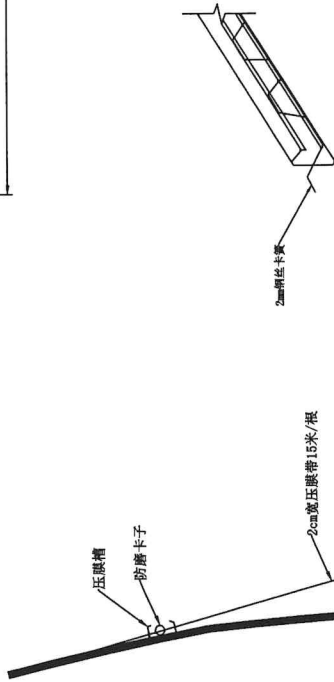
棚架截面图mm

棚尾立面图

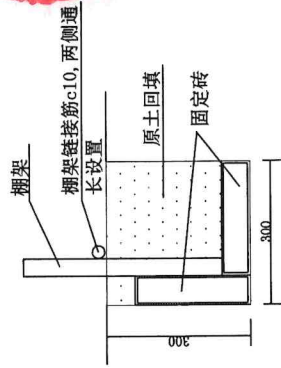
建设单位	松山区美子乡人民政府	图	施工图
工程名称	2024年美子乡美子村壮文集体活动场所	图	1
图 名	冲灌工程	日	期



棚架立面图 单位:mm

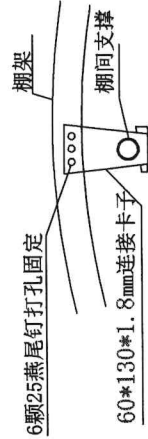


压膜槽示意图



棚架根基剖面图

0.3*0.3*0.3米



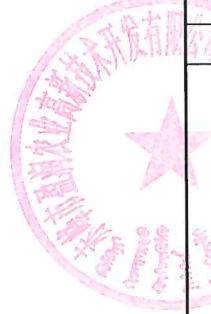
成品地锚示意图

地锚砖压膜带安装示意图

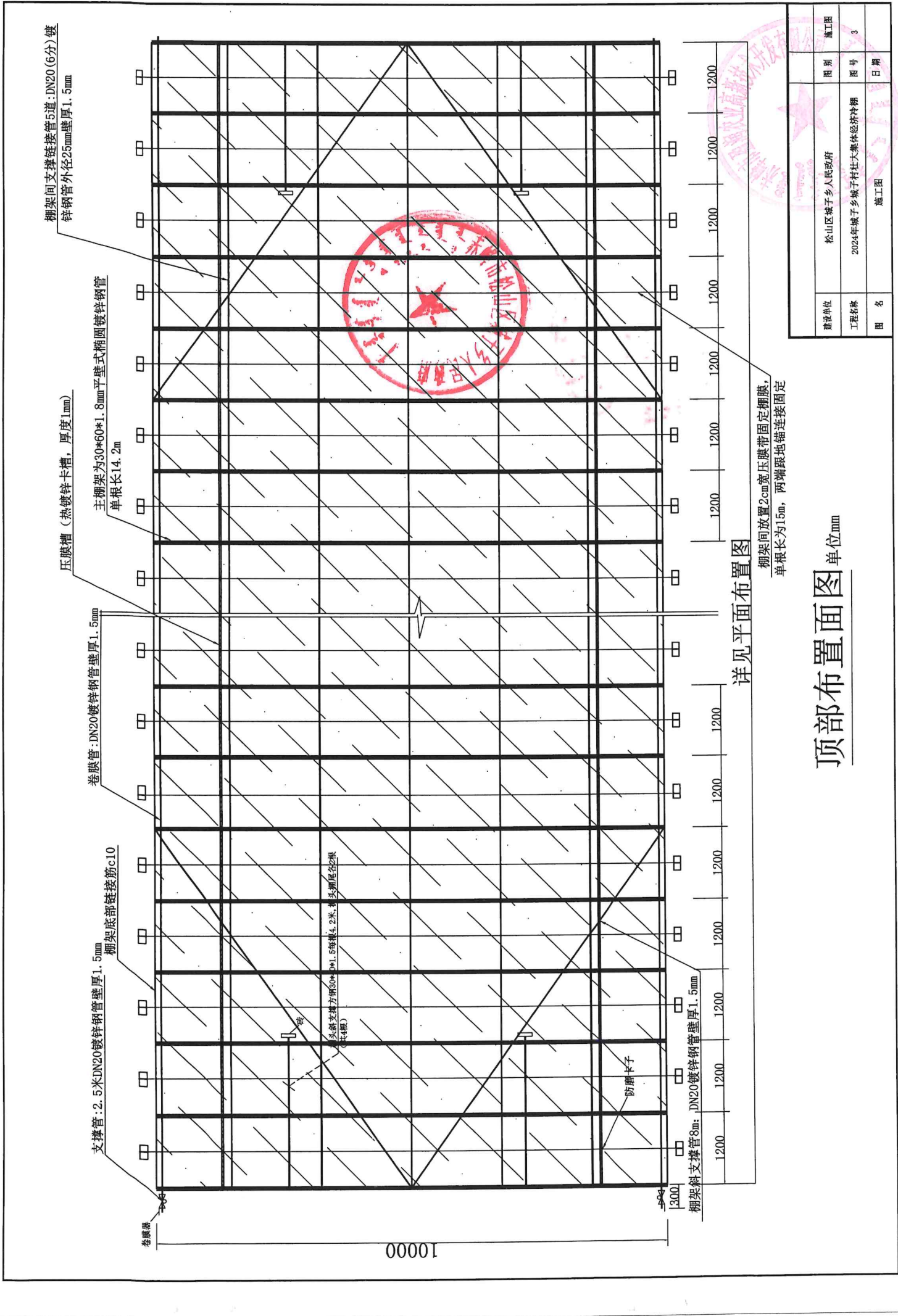
0.3*0.3*0.5米

棚架与连接管连接节点图

棚头、棚尾大膜埋地示意图



建设单位	松山区城子乡人民政府	图例	施工图
工程名称	2024年城子乡城子村社大寨体经济冷藏	图号	2
图名	冷藏工程	日期	

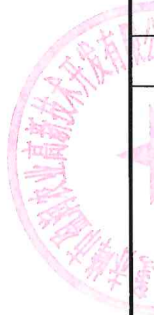


详见平面布置图

棚架间放置2cm宽压膜带固定棚膜,单根长为15m,两端跟地锚连接固定

顶部布置面图 单位:mm

建设单位	松山区城子镇人民政府	图别	施工图
工程名称	2024年城子乡城子村壮大集体经济冷库	图号	3
图名	施工图	日期	



建设单位	松山区城子乡人民政府	图别	施工图
工程名称	2024年城子乡城子村壮大集体经济冷棚工程	图号	5
图名	施工图	日期	

