

无锡市建筑科研设计
有限公司

WUXI ARCHITECTURAL
RESEARCH&DESIGN COMPANY LIMITED

国家乙级工程设计证书编号：
A232020059

注册签章

出图签章(未盖出图章本图无效)

建设单位 苏木塔什乡人民政府

工程名称 阿合奇县苏木塔什乡奶牛场养殖项目-2#库房

图纸内容

屋顶防雷平面图

各专业负责人会签栏

| | | | |
|------|-----|----|--|
| 工程负责 | 徐艳桦 | 张铁 | |
| 建筑 | 徐艳桦 | 张铁 | |
| 结构 | 王 勇 | 张铁 | |
| 电气 | 张 铁 | 张铁 | |
| 给排水 | 李智勇 | 张铁 | |
| 暖通 | 刘庆海 | 张铁 | |

签字栏

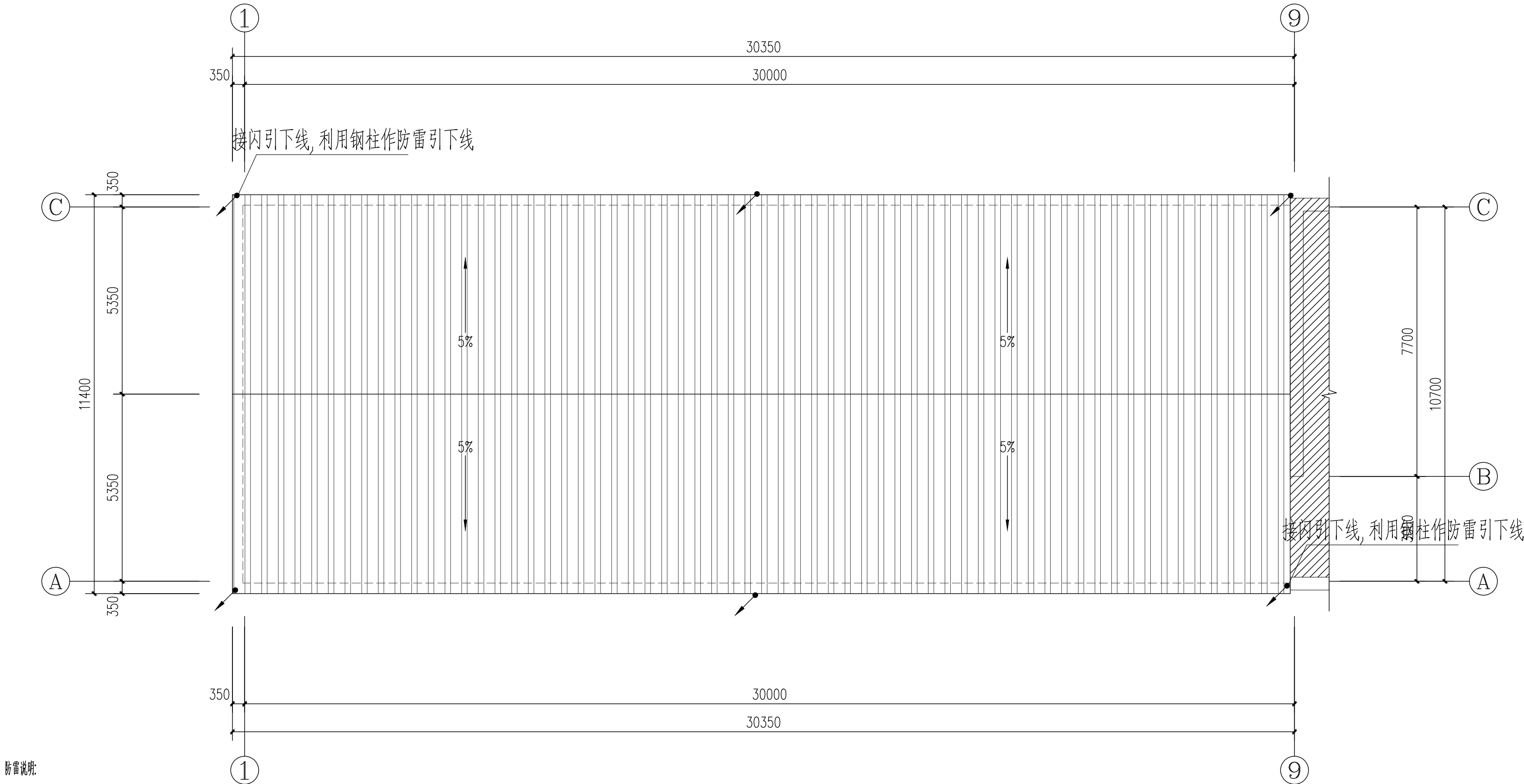
| | | | |
|------|-----|----|--|
| 审定 | 王 勇 | 张铁 | |
| 审核 | 张铁 | 张铁 | |
| 校对 | 王辉 | 张铁 | |
| 工程负责 | 徐艳桦 | 张铁 | |
| 专业负责 | 张铁 | 张铁 | |
| 设计 | 岳兴旺 | 张铁 | |

设计编号 202602

图别 电 施

图号 D-7

日期 2026.04



防雷说明:

- 本工程按三类防雷建筑设置保护
- 本建筑在建筑物易受雷击的部位装设接闪网。.,本工程利用彩钢板屋面作为接闪器。
- 所有钢结构件及混凝土柱内钢筋均起到引下线作用. 建筑物四周钢柱与钢梁, 基础钢筋, 彩钢板屋面及屋面接闪器可靠连通上下焊接连通。
- 本屋面上所有非带电金属体均应与接闪带和引下线可靠联接. 高出屋面接闪带的太阳能热水器设置接闪带, 热水器装置的金属机架与屋面接闪带可靠联接。
- 避雷带与引下线. 引下线与接地极连接处均须电焊, 且连接处每边均须电焊。
- 凡焊接处均须刷沥青防腐, 支持卡、避雷针(带)、接地极均镀锌。
- 本屋面上所有非带电金属体均应与避雷带和引下线可靠联接。
- 防接触电压应利用建筑物金属构架和建筑物互相连接的钢筋在电气上是贯通且不少于10根柱子组成的自然引下线, 作为自然引下线的柱子包括位于建筑物四周和建筑物内的。
- 防跨步电压应利用建筑物金属构架和建筑物互相连接的钢筋在电气上是贯通且不少于10根柱子组成的自然引下线, 作为自然引下线的柱子包括位于建筑物四周和建筑物内的。
- 顶层的结构圈梁钢筋应连成闭合环路, 闭合环路应与本楼层结构钢筋和所有专用引下线连接。
- 施工时参考国家建筑标准设计图集《防雷与接地》15D500,15D501,15D503,15D504 有关部分。

屋顶防雷平面图

1:100