本文件包含成都赛恩斯凯科技有限公司专有信息，未经许可不得复制或转让给第三方。
This document is the sole property of Chengdu Sepmem Scitech. Company. It may not be reproduced or transferred to a third party without Chengdu Sepmem Scitech. Company prior consent in writing.

REV.	DESCRIPTION	DES'D.	DATE	CHK'D.	DATE	APP'D.	DATE	MSP'D.	DATE	SCALE	SHEET
0			2026.07		2026.07		2026.07				

DES.	设计	制图	Project Code	SPZW26021	SCALE	SHEET
		审核				

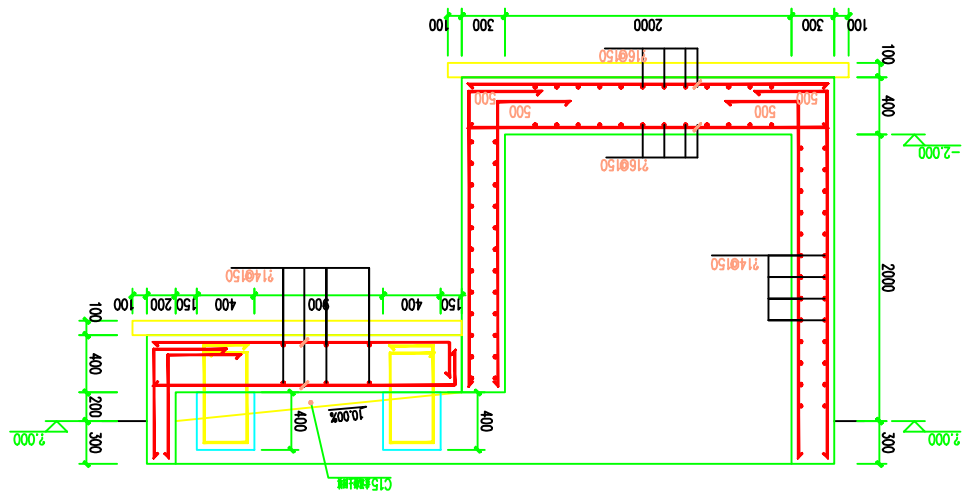
工程名称 PROJECT	成都赛恩斯科技有限公司 Chengdu Sepmem Scitech. Company		建筑结构 A-结构
图名 TITLE	冷冻存储装备设备基础平面布置图	图别 TYPE	结构
		图号 DWG.NO.	SPZW26021-2-0103-62-b1
		版本 VER.	001

结构说明：

1. ±0.000m相当于现场绝对标高。
2. 地基承载力特征值不小于220kPa；
3. 材料：混凝土：C30；基础垫层：C15。
钢筋：?-HPB400E，?-HRB500E。
4. 保护层：钢筋基础底：45mm；基础顶：35mm；
基础顶100厚C15素混凝土，外露钢筋保护层厚度为100mm。
5. 基坑开挖至基础底标高后，经勘察、设计、监理、建设单位共同验槽后，方可进行垫层施工。
垫层厚≥1.5m，用C15素混凝土浇筑300mm厚至基础底，
两侧各放宽300mm，人工开挖，基坑底标高-1.30kpa，
压实系数≥0.97，地基承载力特征值≥4.8Mpa，检测结果（检测机构出具检测报告）作为竣
6. 基础施工，若现场与勘察不符，及时与设计、监理沟通处理。
7. 基坑施工，应严格按照规范，做好降水及边坡支护工作。
8. 基础浇筑完，及时回填，不得长时间暴露。
9. 基坑回填夯实300mm，夯实侧向压实系数λT≥0.94。
严禁回填杂物或冰块，基础顶以下300mm用人工回填，做好压实
检测工作，基础下层压实系数同上回填，每层≤250mm。
压实系数≥0.94，方可进行设备安装。
10. 基础施工前须核对工艺设备图。

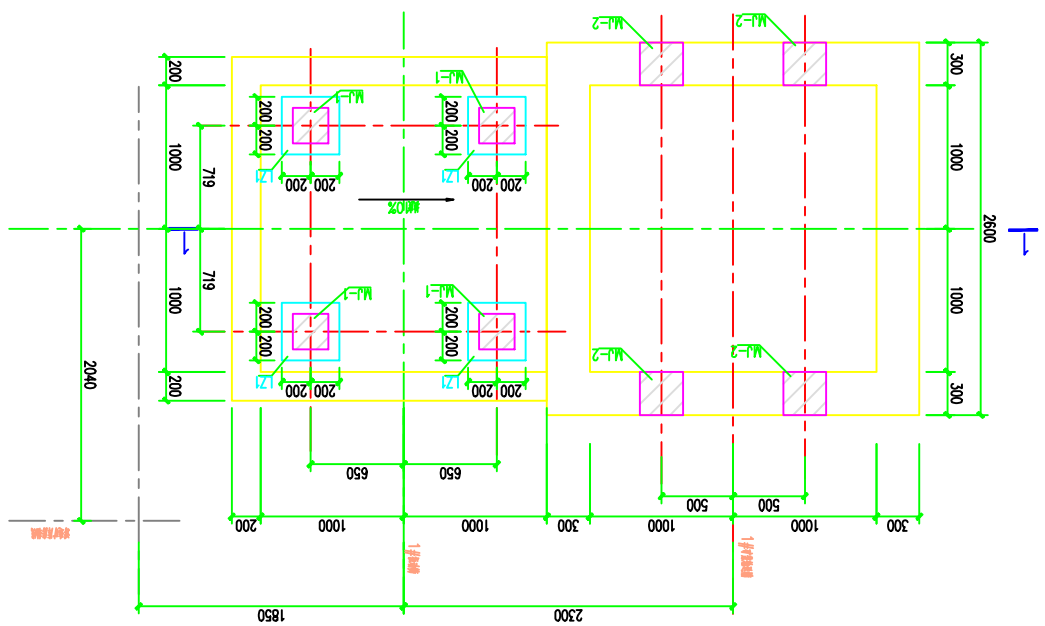
1#矿浆基坑盖板1—1剖面图

1:25



1#矿浆储罐盖板1#振动筛基础平面布置图
2#矿浆储罐盖板2#振动筛基础平面布置图

1:100



冷冻存储装备设备基础平面布置图

1:100

