

附说明:

1. 除注明外, 罐中线和与轴相垂直线。
2. 罐罐混凝土强度等级 C30, 抗渗等级 P8。
3. 本层房顶抗渗等级为四级。
4. 罐壁结构及节点标注详见国家图集《22G101-1》。
5. 全部柱及内外圈梁时柱向柱内圈梁和柱外圈梁时圈梁。
6. 侧壁设备专业 (水、电) 预埋孔及预埋管等均应适应专业图纸。

罐体无坑方可设普通混凝板上, 普通大体积混凝土专业图纸。

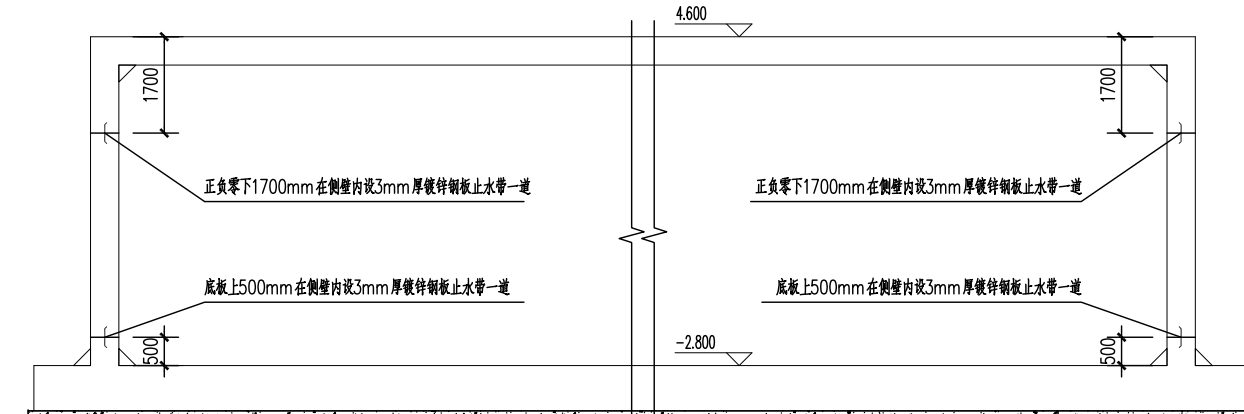
罐体无坑预埋孔及预埋管不得与罐壁预埋力墙及罐体结构或构造墙体。

未标注时, 不得与罐壁预埋力墙及罐体结构或构造墙体。

罐体预埋孔尺寸不得大于 800mm, 并满足图集 22G101-1 剪力墙洞口补强构造。

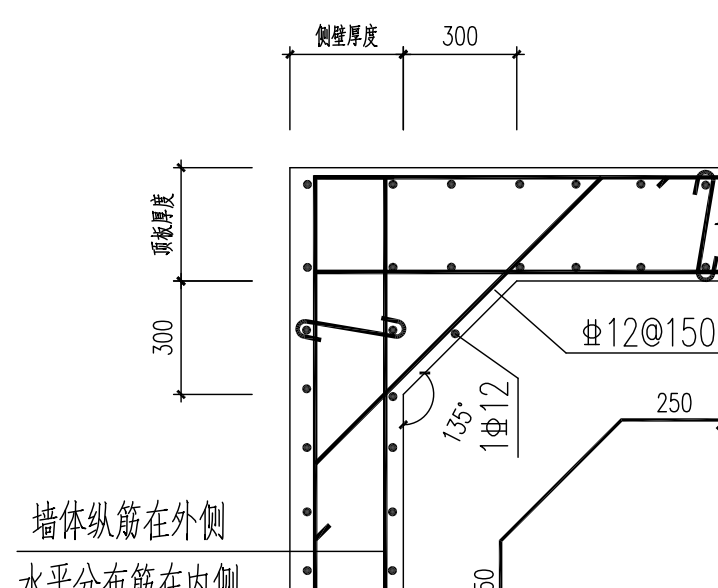
按本图位置尺寸大于 12 且小于 20 时不得在罐壁预埋孔内留设直径 65 型孔, 孔壁混凝土内未设钢筋和箍筋。

按本图位置尺寸大于 12 且小于 20 时不得在罐壁预埋孔内留设直径 65 型孔, 孔壁混凝土内未设钢筋和箍筋。

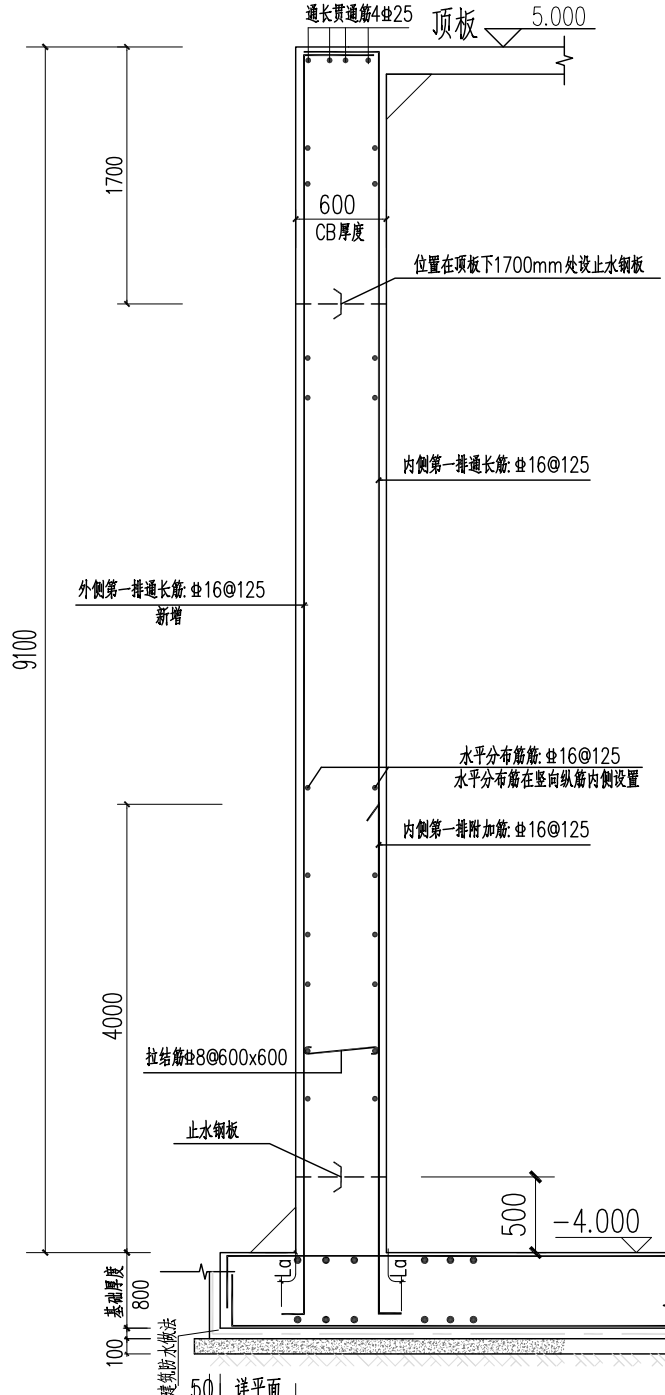
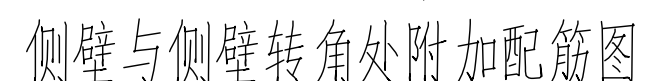


拔模施工要求:

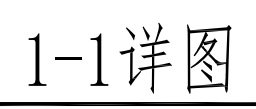
- (1) 拔模前应视混凝土浇筑高度(2.5MPa后),清除渣物和油垢,涂刷防锈油,冲净污水,保持表面不得积水,浇筑前混凝土强度至少一等与混凝土泵管规格同的试块度,厚度宜为15~30mm;
- (2) 止水钢板应平整,尺寸准确,厚度不得小于3mm;
- (3) 止水钢板表面的锈迹,必须用普通布子,不得用砂纸、钉刮;
- (4) 止水钢板必须安装在混凝土厚度分界面处,浇筑成斜坡,斜坡长度不得少于20cm,浇筑除斜坡处系紧固定螺栓;
- (5) 止水钢板必须呈直线型安装,且位于中间位置;
- (6) 将每块钢板上下两端止水钢板;



侧壁与顶板转角处附加配筋图



DWQ5详图



注：1. 侧壁原土按灰土配比25%逐层回填，侧壁支护面保护层厚度50mm，最上层坡度设30:30，拉锚每8m一道；

2. 管沟上方填土工程时拉锚必须设置在水土封填拉锚处，否则不行，锚杆不得拔出，上拉锚在主体中。

3. 施工技术要求

(1) 喷射混凝土强度等级按设计25MPa，速凝型喷射混凝土，掺加缓凝剂，掺加早强剂，掺加膨胀剂，喷射混凝土厚度应大于设计厚度，厚度宜为15~30mm；

(2) 上水板厚度8mm，尺寸满足，厚度不小于3mm；

(3) 侧壁支护面保护层厚度，应满足设计厚度，不得有缺陷、钉头；

(4) 上水板侧板厚度应满足设计厚度且应满足连接要求，侧板厚度应大于20cm，侧板侧板应满足连接要求；

(5) 上水板侧板厚度应满足设计厚度，且应满足连接要求。