
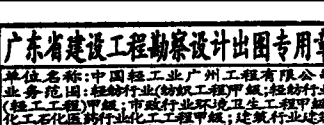


排水沟断面图

排水沟结构图

说明：

1. 图中尺寸均以毫米计。
2. 排水沟采用C25钢筋砼, 垫层采用C15砼。
3. 混凝土要求抗渗等级为P6;
4. 钢筋: 钢材、钢筋绑扎要求:
 - (1) 钢筋采用HRB400(Φ)级钢筋。
 - (2) 钢筋锚固长度: HRB400(Φ): 40d(受拉钢筋的锚固长度不应小于250mm)。
 - (3) 钢筋连接宜采用焊接, 纵向受力钢筋焊接接头应相互错开, 同一连接区段, 同一根钢筋, 只准有一个接头, 钢筋接头面积百分率不得大于: 受拉区为25%, 受压区为50%。
 - (4) 最外层钢筋保护层厚度: 底板下层为40mm, 其余均为35mm。
5. 排水沟每隔15m左右及地基土有显著变化处设置一道变形缝, 缝宽3cm, 内嵌沥青木丝板, 1:2水泥砂浆封口, 深5cm。

总图 General Layout		注册执业章 REGISTER ENGINEER STAMP	4	审 定 APPROVED		注册师 REGISTERED ENGINEER	 中国轻工业广州工程有限公司 China GDE Engineering CO.,LTD. 工程设计证书 甲级 A144006887 CERTIFICATE NO. CLASS A A144006887				
工艺 Process			3	项 师 LEAD ENGINEER		专业负责 SPECIALTY LEADER					
建筑 Architecture			2	审 核 VERIFIED	刘书敏	刘书敏	标准化 STANDARD EXAMINED	项 目 PROJECT	伊犁新天煤化工有限责任公司 一般固废填埋场二期项目		
结构 Structure		 单位名称:中国轻工业广州工程有限公司 业务范围:轻纺行业(纺织工程)甲级;轻纺行业(轻工工程)甲级;市政行业(环境卫生工程)甲级;石化行业(石油化工工程)甲级;建筑行业(建筑工程)甲级;环境工程专项(水污染防治工程)甲级;大气污染防治工程专项;固体废物处理处置工程专项 资质证书编号: A144006887 有效期至:2030年5月12日	1	校 核 CHECKED	苏子珍	苏子珍	专 业 SPECIALITY	工 艺	子 项 ITEM	一般固废填埋场二期	
给排水 Water Service			0	2024. 04	设 计 DESIGNED	冯应鸿	冯应鸿	比 例 SCALE		图 名 DRAWING	排水沟结构大样图
电气 Electrical			版别 REV.	日 期 DATE	制 图 DRAWN			阶 段 PHASE	施 工 图	图 号 DWG. NO.	04S20230157-SY01-07-03
热力 Thermal Power		公司出图章 OFFICIAL STAMP									
暖通 HVAC											
自控 Control											
设备 Equipment											
管道 Pipework											