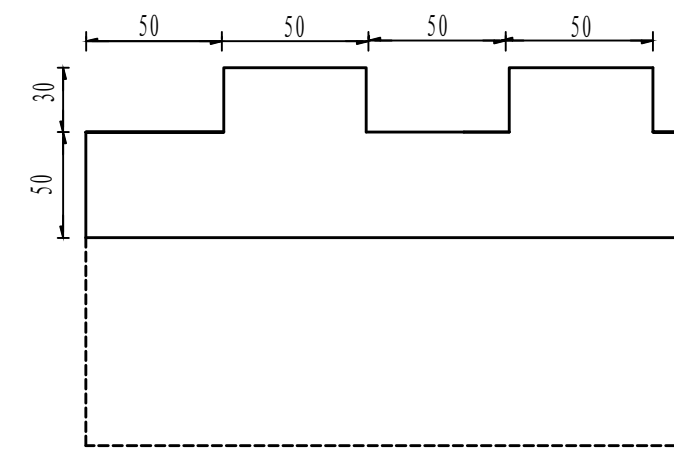


经棚镇区南北出入口环境综合整治项目二标段

设计方案



- 1、路面表面抗滑构造采用纵向拉毛，横向拉槽（或压槽）的结构形式。
- 2、滑模摊铺后的路面砂浆层厚度要求均匀，平均厚度 $\geq 4\text{mm}$ 。
- 3、人工横向拉槽采用压板或齿耙。
- 4、路面纵向拉毛处理深度控制在 $1\sim 2\text{mm}$ ，建议用浸湿的麻袋片。麻袋片接触路面的拖行长度以 $0.7\sim 1.5\text{m}$ 为宜。人工修整过的表面，微观抗滑构造已经消失，必须再拖麻处理，恢复微观抗滑构造。
- 5、应注意控制塑性刻槽时间，从塑性刻槽完成至初凝时间间隔不得小于20分钟。最佳工作时间以刻槽后深度 3mm ，槽壁不变形作为控制参考标准。当有泌水现象发生时，以混凝土板表面水份绝大部分挥发掉即进行刻槽为宜。
- 6、图中尺寸单位以mm计。



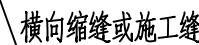
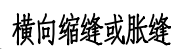
说明: 1. 本图尺寸均以厘米为单位。

路面板横断面大样图



路侧分离墙横断面

路侧分离墙立面



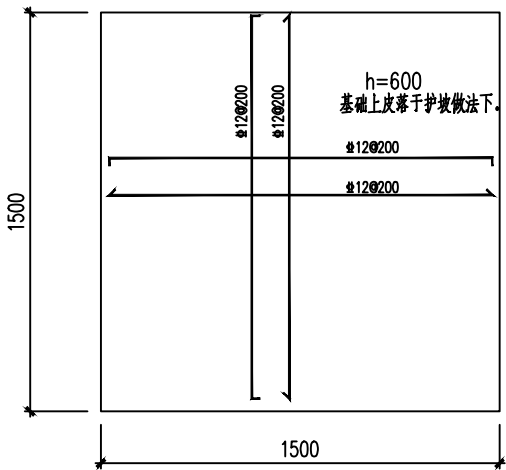
横向缩缝、施工缝传力杆布置图

说明：

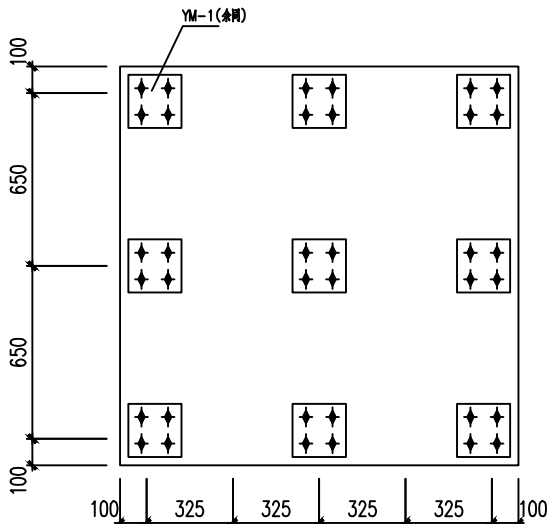
- 1、本图尺寸除钢筋直径以毫米计外，其余均以厘米为单位。
- 2、水泥混凝土路面3.5m宽，横向缩缝间隔按3.5m设置
- 3、传力杆采用Φ28钢筋，每根长40厘米，间距30厘米。
- 4、填料缝采用加热施工式填缝料沥青玛蹄脂，横向胀缝采用浸沥青软木条。
- 5、路面平整度以3米直尺为准，不大于3毫米。

水泥混凝土路面板块布置图

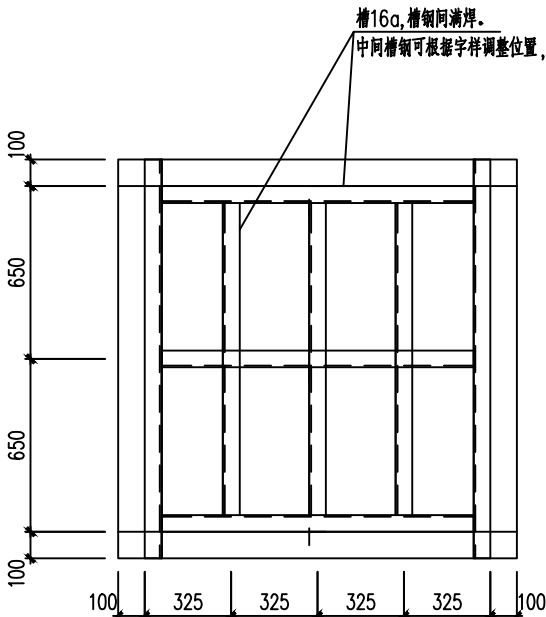
工程名称	经棚镇区南北出入口环境综合整治项目二标段				
项 目					
路面及分离墙设计图				图 号	
				日 期	2025.4
设计阶段	施工图设计	变更/版次	0/1	比 例	1: 100



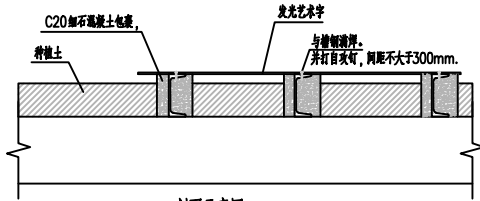
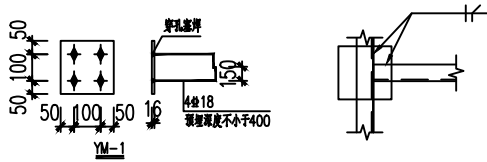
基础平面布置图



预埋件平面布置图



支架平面布置图



工程名称	经棚镇区南北出入口环境综合整治项目(二标段)			
项目	边坡防护工程			
边坡拱形骨架植草			图号	
			日期	2025.4
设计阶段	施工图设计	变更/版次	0/1	比例 1: 100