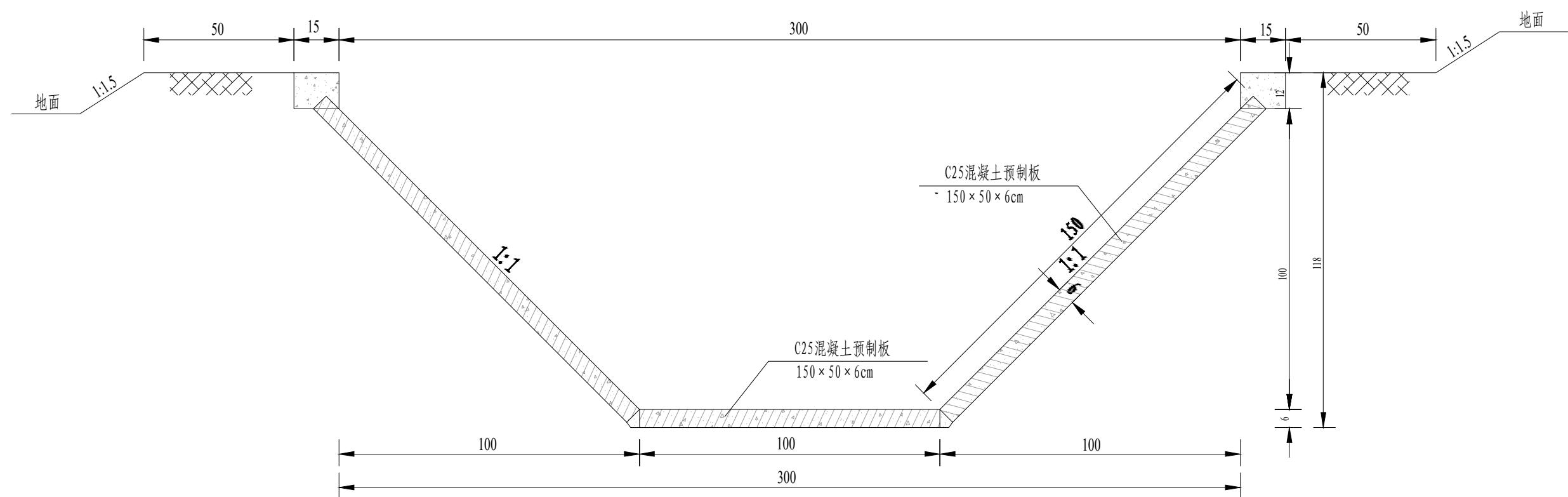


注:

- 1、图中单位以cm计，图中高程可根据现场实际情况适当调整。
- 2、强度等级：预制及现浇砼为C25，砂浆为M15，中—I级钢筋。
- 3、农渠纵比降为1/3000。梯型边坡为预制钢筋砼板拼接，板与板之间设1.5c缝，内用M15砂浆勾缝，底面和边梁为C25砼现浇；
- 4、渠道施工：清基→逐层回填粘土夯实→铲模→开槽→验槽→装配。
- 5、回填土采用粘土，压实度不低于0.91。

江苏金和黄土地规划设计有限公司

批 准		项目名称	2025年东海县平明镇关墩等村专项资金项目
核 定		设计阶段	初步设计
审 查			
规 划			口宽2.5m农渠设计图
制 图			
日 期	2025.7	图 号	1

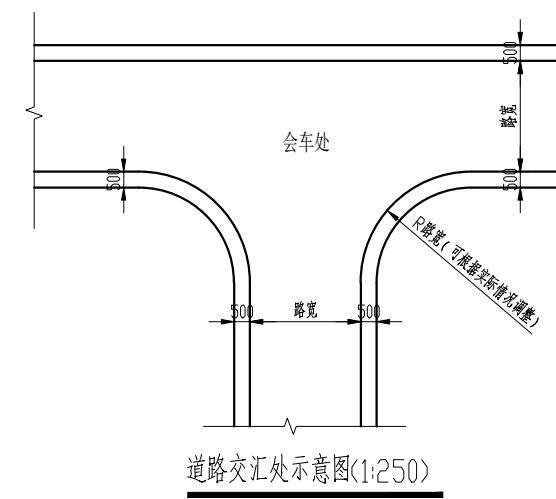
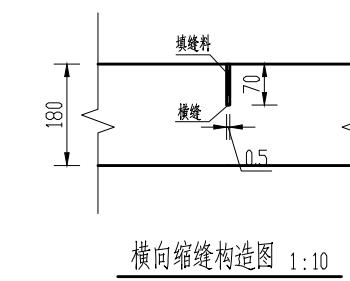
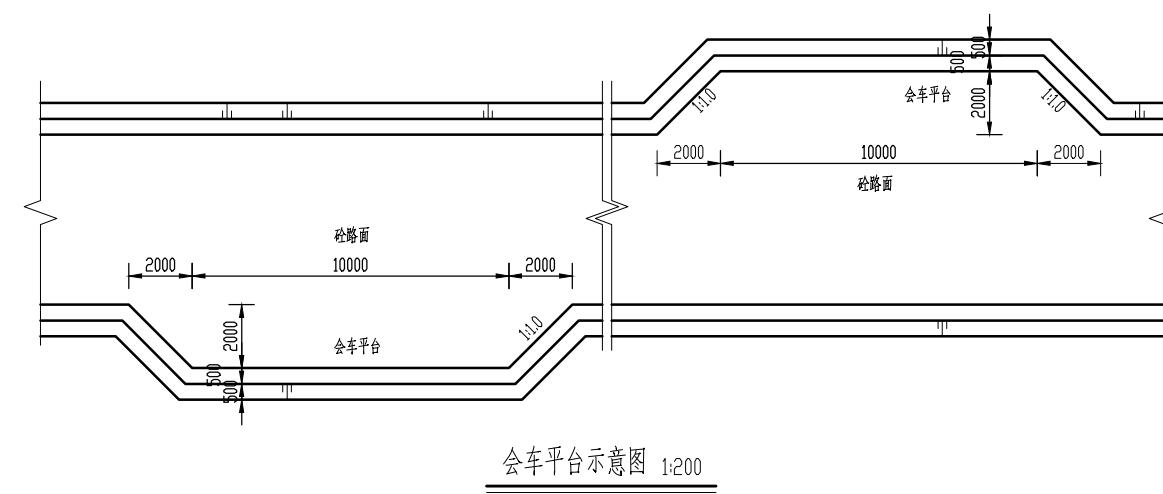
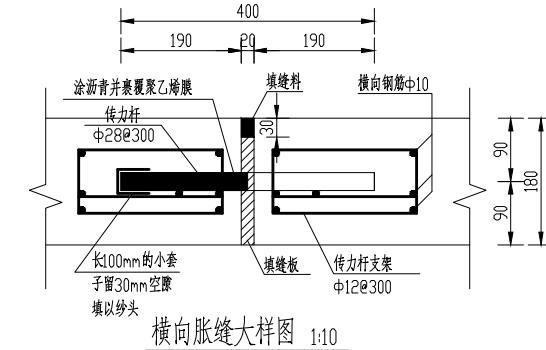
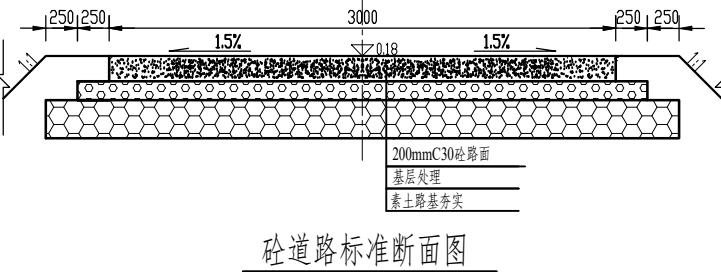


注:

- 1、图中单位以cm计, 图中高程可根据现场实际情况适当调整。
- 2、强度等级: 预制及现浇砼为C25, 砂浆为M15, 中—I级钢筋。
- 3、农渠纵比降为1/3000。梯型边坡为预制钢筋砼板拼接, 板与板之间设1.5c缝, 内用M15砂浆勾缝, 底面和边梁为C25砼现浇;
- 4、渠道施工: 清基→逐层回填粘土夯实→铲模→开槽→验槽→装配。
- 5、回填土采用粘土, 压实度不低于0.91。

江苏金和黄土地规划设计有限公司

批准		项目名称	2025年东海县平明镇关墩等村专项资金项目
核定		设计阶段	初步设计
审查			
规划			口宽3.0m农渠设计图
制图			
日期	2025.7	图号	2

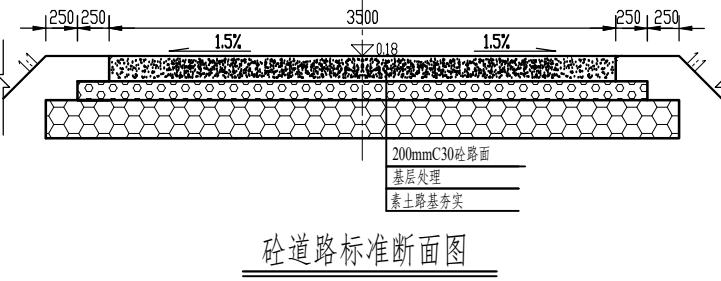


**说明:**

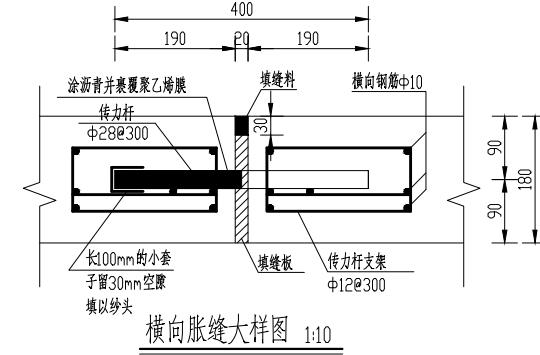
- 1、图中尺寸:高程以m计,高程为相对高程(以现路面高程为0.00),其余尺寸以mm计;
- 2、回填土压实度不小于0.91,路基压实度不小于0.94;
- 3、混凝土强度等级为C30,砼设计弯拉强度不小于4.5MPa;
- 4、施工技术要求:
  - (1)路槽开挖面应平整,清除杂物,采用中型压路机碾压数遍,无轮迹为止;
  - (2)路肩培土不小于0.50m,并向外倾斜,其高程与路面齐平;
  - (3)沿路轴线每间隔5m设横向缩缝一道,横缝采用锯缝;
  - (4)施工间歇处设横向施工缝(应根据施工组织予以设置);
  - (5)横缝内均浇灌聚氯乙烯胶泥,填缝板采用低发泡聚乙烯泡沫板;
- 5、与原有路、桥衔接处应采用1:20的坡坡连接,新建道路纵向坡比不陡于1:20;
- 6、横向胀缝:每隔150m左右设一道胀缝,施工缝需结合胀缝设置;
- 7、图中道路具体位置详见项目规划图,单条道路长度超过300m时,每隔300m设会车平台1处。

江苏金和黄土地规划设计有限公司

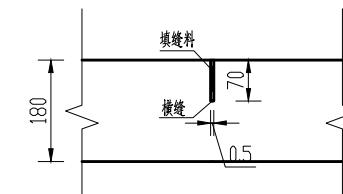
批准		项目名称	2025年东海县平明镇关墩等村专项资金项目
核定		设计阶段	初步设计
审查			
规划			路面宽3.0m田间道设计图
制图			
日期	2025.7	图号	3



纵道路标准断面图



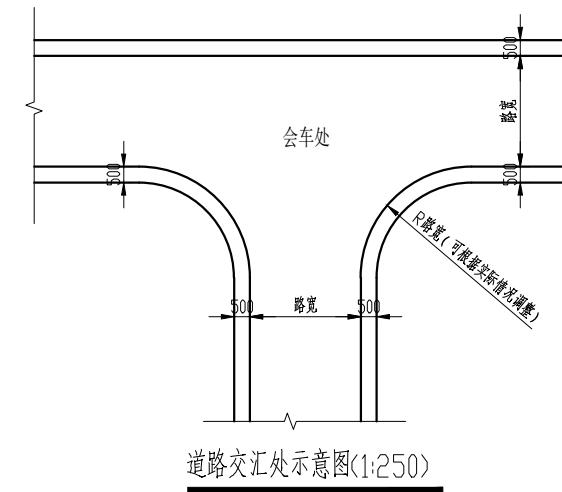
横向胀缝大样图 1:10



横向缩缝构造图 1:10

说明:

- 1、图中尺寸: 高程以m计, 高程为相对高程(以现路面高程为0.00), 其余尺寸以mm计;
- 2、回填土压实度不小于0.91, 路基压实度不小于0.94;
- 3、混凝土强度等级为C30, 砼设计弯拉强度不小于4.5MPa;
- 4、施工技术要求:
  - (1) 路槽开挖面应平整, 清除杂物, 采用中型压路机碾压数遍, 无轮迹为止;
  - (2) 路肩培土不小于0.50m, 并向外倾斜, 其高程与路面齐平;
  - (3) 沿路轴线每隔5m设横向缩缝一道, 缝宽采用锯缝;
  - (4) 施工间歇处设横向施工缝(应根据施工组织予以设置);
  - (5) 缝内均浇灌聚氯乙烯胶泥, 填缝板采用低发泡聚乙烯泡沫板;
- 5、与原有路、桥衔接处应采用1:20的坡顺坡连接, 新建道路纵向坡比不陡于1:20;
- 6、横向胀缝: 每隔150m左右设一道胀缝, 施工缝需结合胀缝设置。



江苏金和黄土地规划设计有限公司

批准		项目名称	2025年东海县平明镇关墩等村专项资金项目
核定		设计阶段	初步设计
审查			
规划			路面宽3.5m田间道设计图
制图			
日期	2025.7	图号	4