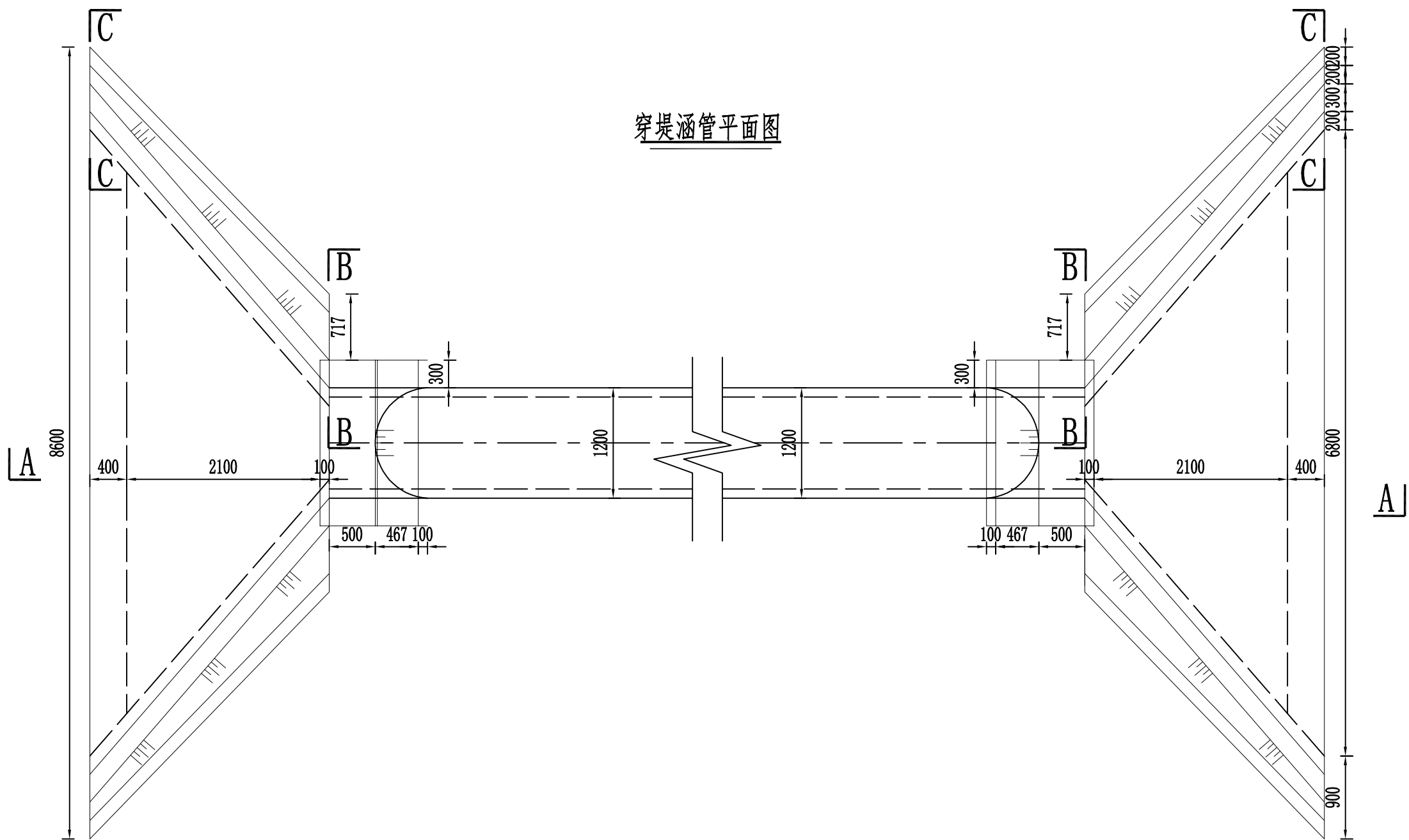
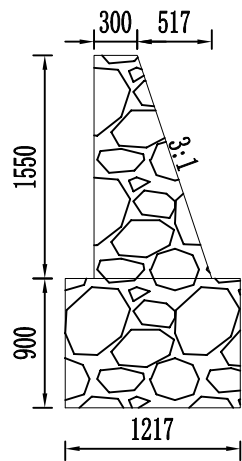


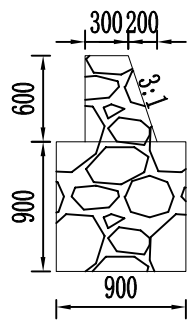
穿堤涵管平面图



B-B断面图



C-C断面图



说明:

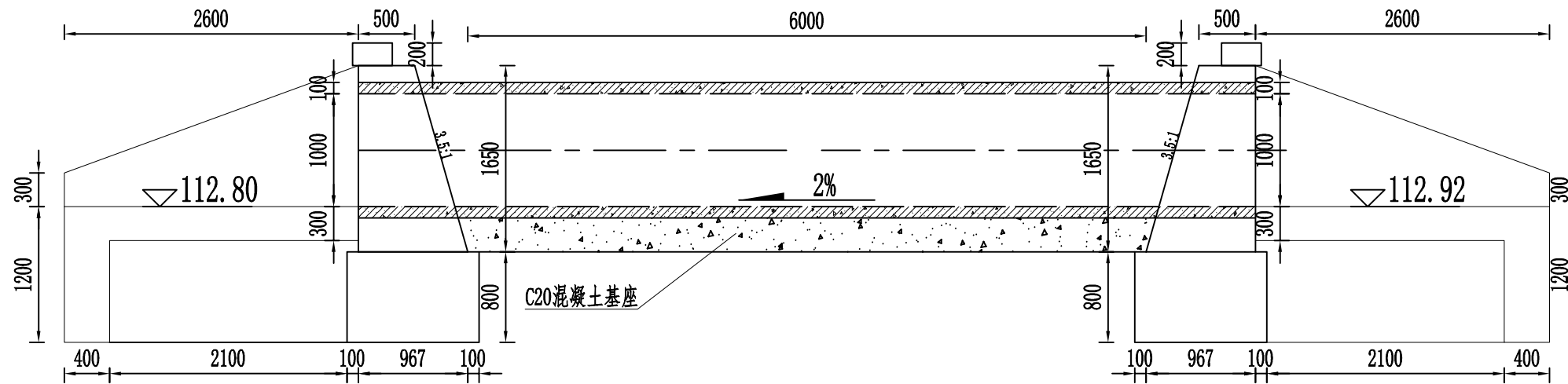
1. 本图为排水涵管典型结构图,结构为单涵管,尺寸单位以mm计,穿堤涵管长度为6.0m;
2. 所用涵管采用承插式接口钢筋混凝土排水管,规格为RCPII1000×2000GB/T11836;
3. 基础管座采用C20混凝土,特别夯实区的夯实度为90%;
4. 为防止冲刷,涵管出口要进行铺砌,铺砌范围为侧墙截水墙之间,铺砌厚度为300mm;
5. 浆砌石砌筑砂浆为M10,为防渗水腐蚀管壁,管节外要涂热沥青一道;
6. 未明事宜参见相关规范。



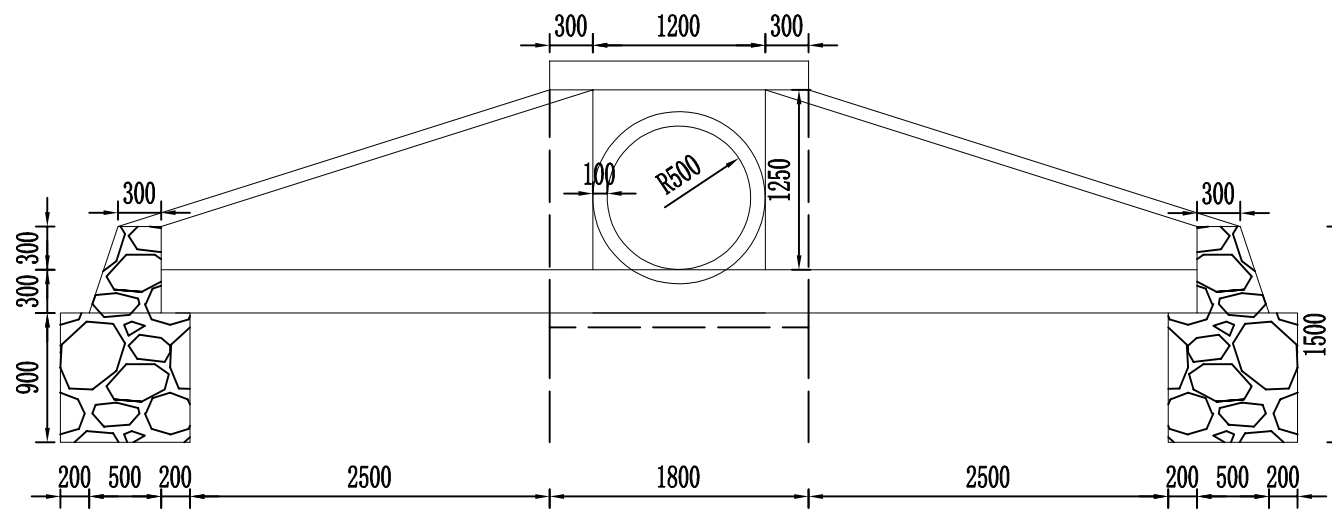
阜新市水利勘测设计研究院有限公司

核定	张磊	施工图	设计
审查	杨青	水工	部分
校核	魏然	海州区韩家店镇王营子河 下游水毁修复工程	
设计	刘乃强	穿堤涵管结构图(一)	
制图			
比例	1:100		
设计证号	A121010634	图号	WYSX-HG-01

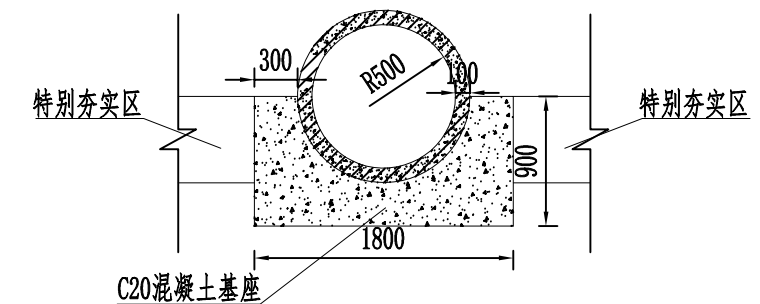
A-A断面图



进口立面图



穿堤涵管断面图

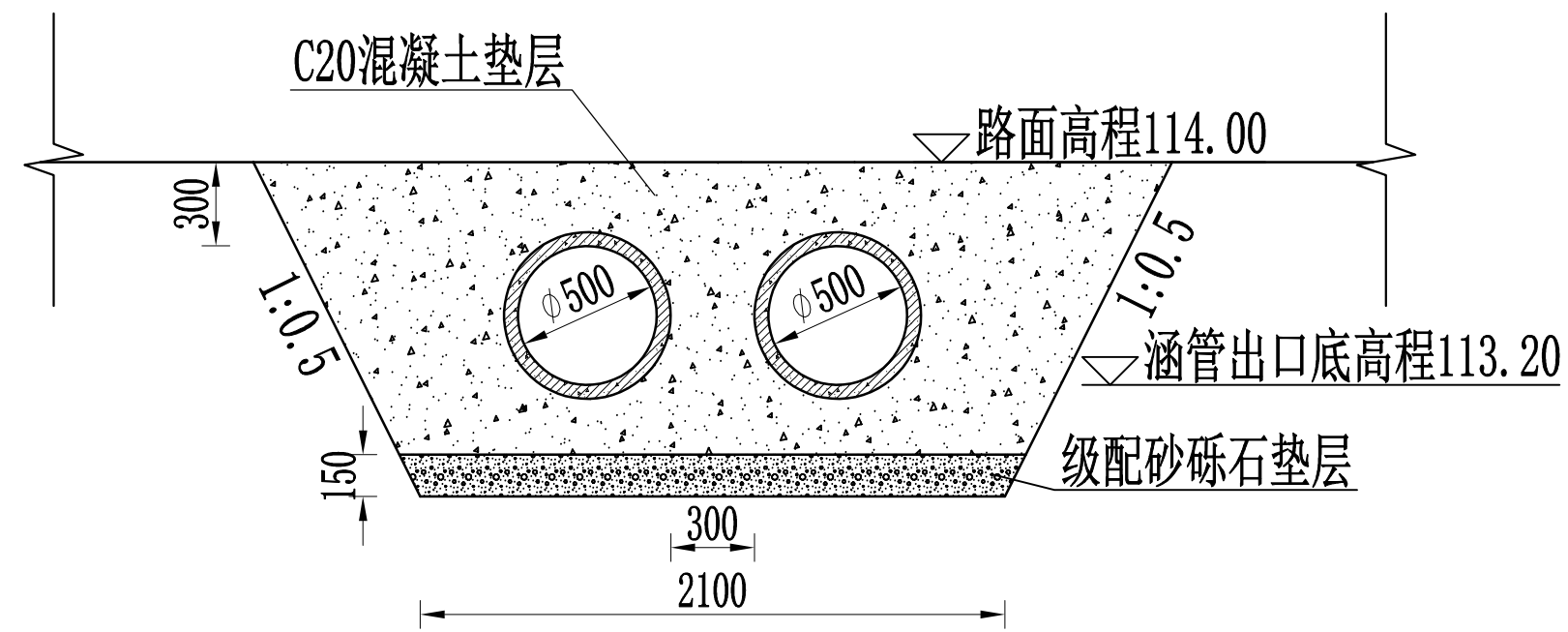


说明:

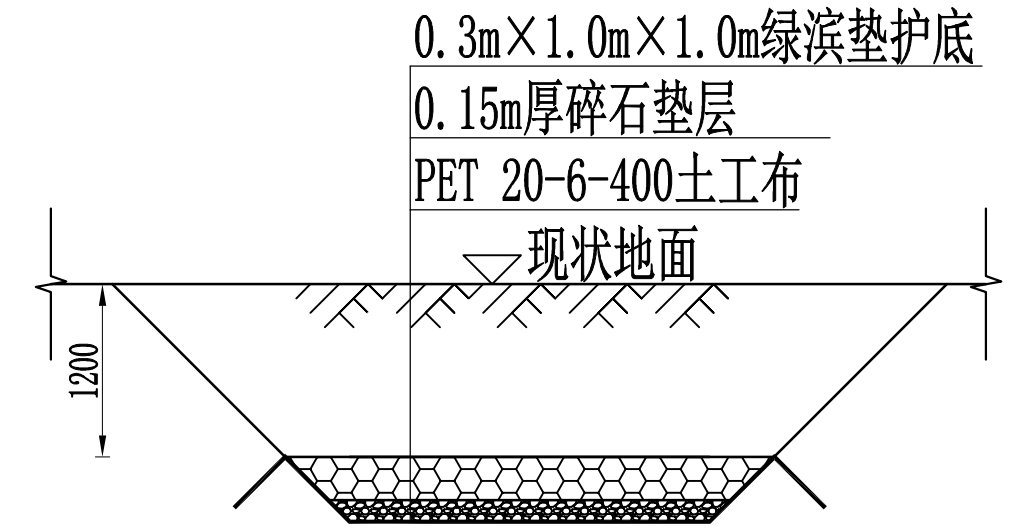
1. 本图为排水涵管典型结构图, 结构为单涵管, 尺寸单位以mm计, 穿堤涵管长度为6.0m;
2. 所用涵管采用承插式接口钢筋混凝土排水管, 规格为RCPII1000×2000GB/T11836;
3. 基础管座采用C20混凝土, 特别夯实区的夯实度为90%;
4. 为防止冲刷, 涵管出口要进行铺砌, 铺砌范围为侧墙截水墙之间, 铺砌厚度为300mm;
5. 浆砌石砌筑砂浆为M10, 为防渗水腐蚀管壁, 管节外要涂热沥青一道;
6. 未明事宜参见相关规范。

阜新市水利勘测设计研究院有限公司

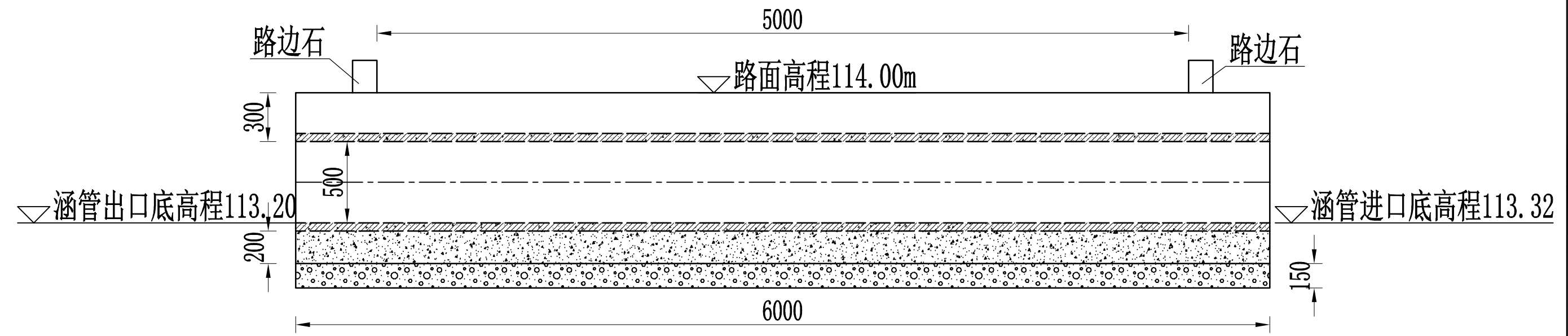
核定	张磊	施工图	设计
审查	杨青	水工	部分
校核	魏强	海州区韩家店镇王营子河	下游水毁修复工程
设计	刘乃强	穿堤涵管结构图(二)	
制图			
比例	1:100		
设计证号	A121010634	图号	WYSX-HG-02



过路涵管横向结构图 1:50



排水渠道断面结构图 1:100



过路涵管纵向结构图 1:50

说明:

1. 本图为过路排水涵管典型结构图, 结构为双涵管, 尺寸单位以mm计, 穿堤涵管长度为6.0m;
2. 所用涵管采用承插式接口钢筋混凝土排水管, 规格为RCPII500×2000GB/T11836;
3. 基础管座采用C20混凝土, 特别夯实区的夯实度为90%;
4. 为防渗水腐蚀管壁, 管节外要涂热沥青一道;
5. 过路涵管位置道路两侧设路边石, 路边石高出地面0.2m, 宽0.15m;
6. 未明事宜参见相关规范。

 阜新市水利勘测设计研究院有限公司			
核定	张磊	施工图	设计
审查	杨青	水工	部分
校核	魏然	海州区韩家店镇王营子河 下游水毁修复工程	
设计	刘乃强		
制图		过路涵管结构图	
比例	见图		
设计证号	A121010634	图号	WYSX-HG-03