

规划说明:

一、本图为抚顺市东部城区排水防涝一期项目（新华片区）详细规划—管线规划平面图，项目地点位于抚顺市顺城区（东至抚西河，西至将军二街，南至浑河，北至抚顺城路）。

二、规划依据
 规划管线符合《抚顺市国土空间总体规划（2021-2035年）》、《室外排水设计标准(GB50014-2021)》、《城市工程管线综合规划规范(GB50289-2016)》等有关专业规划规范。

三、规划内容
 1、本工程雨水分别排入贵德街南侧、新城路现状雨水管渠，经天通苑、抚西河口、永安桥北泵站提升，最终排入浑河、抚西河。

2、管线采用埋地敷设，规划管线全长约20公里。

3、管线类型为雨水管线，管线管径为DN600-1200。

4、规划管线宜按城市规划道路网布局敷设，最小覆土深度不宜小于1.5米。

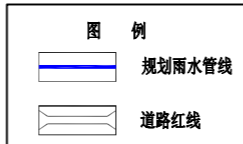
四、地下管线控制要求

1、雨水管线与其它工程管线及建（构）筑物之间最小水平净距（m）

管线及建（构）筑物名称	给水管线		污水、雨水、再生水管线	燃气管线			热力管线		电力管线		通信管线		地上杆柱	通信照明及	高压铁塔基础边	道路侧石边缘	有轨电车钢轨（或坡脚）	铁路钢轨（或坡脚）
	d≤200mm	d>200mm		中压	次高压	直埋热力管线	直埋	保护管	直埋	保护管	管沟	乔木						
雨水管线	2.5	1.0	1.5	1.0	1.2	1.5	2.0	1.5	0.5	1.0	1.5	1.5	1.0	0.5	1.5	1.5	2.0	5.0

2、雨水管线与其它工程管线交叉时最小垂直净距（m）

管线名称	给水管线	污水、雨水管线	热力管线	燃气管线	通信管线		电力管线		再生水管线
					直埋	保护管及管道	直埋	保护管	
雨水管线	0.4	0.15	0.15	0.15	0.50	0.15	0.50	0.25	0.4



五、规划管线建设工程设计须符合相关规范、规定的要求，图中所示管线位置可结合实际进行调整。未明确事宜参照国家、省、市现行法律、法规、条例、规范、标准及相关规定等执行。

