



自然地面标高	11.600	11.500	11.659 11.700	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000
设计地面标高 (m)	11.600	11.500	11.659 11.700	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000
设计管内底标高 (m)	10.103	10.081	10.048 9.948	9.891	9.851	9.811	9.771	9.735	9.678	9.651	9.610	9.583 9.255	9.226	9.226	9.226	9.226
管顶覆土 (m)	1.17	1.09	1.32	1.67	1.71	1.75	1.79	1.83	1.89	1.91	1.95	1.98 2.09	2.12	2.12	2.12	2.12
管内底埋深 (m)	1.5	1.42	1.65 1.75	2.11	2.15	2.19	2.23	2.27	2.32	2.35	2.39	2.42 2.74	2.77	2.77	2.77	2.77
管径 (mm) 及坡度 (‰)	<div><div>DN3002</div><div>DN3003</div><div>DN400</div><div>2</div><div>DN6002</div></div>															
管材及连接方式	Ⅱ级钢筋混凝土管 承插橡胶圈连接															
管道基础和施工方式	开挖施工 120°混凝土基础															
平面距离 (m)	11	11	28	20	20	20	18	28	14	20	14	14				
节点编号	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y12—1			
节点名称 (mm)	ø800	ø800	ø800	ø800	ø800	ø800	ø800	ø800	ø800	ø800	ø800	1400×1200	ø1000			
节点标准图号	22S521,页12	22S521,页13	22S521,页12	22S521,页12	22S521,页12	22S521,页12	22S521,页12	22S521,页12	22S521,页13	22S521,页13	22S521,页13	22S521,页33	22S521,页12			

雨水管纵断面图

说 明：

- 1.本图尺寸单位为米，1985国家高程基准；
- 2.纵断面图横向比例为1:500,竖向比例为1:100。

 中国市政工程东北设计研究总院有限公司						代建单位	东莞市水务集团建设管理有限公司				
						工程名称	东莞市大朗蔡边水质净化厂工程				
审 定	刘 双		校 核	刘健辉		子项名称	污水厂总图				
审 核	刘 双		设 计	朱松林		厂区雨水管线纵断面图					
项目负责人	薛 昆		制 图	陶文鑫		阶 段	施工图	专 业	工 艺	比 例	
专业负责人	梁 伟		日 期	2025.04	图 号	25P-830S-01S-11	工程编号	25P-8304S	版 次	A	