



自然地面标高	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	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000
设计地面标高 ( m )	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	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000
设计管内底标高 ( m )	10.198	10.184	10.000	9.992	9.885	9.831	9.583	10.800	10.750	10.636	9.194	10.600	10.582	10.728	10.685	10.372	10.372	10.372	10.372
管顶覆土 ( m )	1.47	1.49	1.67	1.68	1.68	1.73	1.98	0.77	0.81	0.93	2.16	1.07	1.09	0.84	0.88	1.19	1.19	1.19	1.19
管内底埋深 ( m )	1.8	1.82	2	2.01	2.12	2.17	2.42	1.2	1.25	1.36	2.81	1.4	1.42	1.27	1.32	1.63	1.63	1.63	1.63
管径 ( mm ) 及坡度 ( % )	DN300	DN300	DN300	DN300	DN400	DN400	DN400	DN400	DN400	DN400	DN400	DN300	DN300	DN400	DN400	DN400	DN400	DN400	DN400
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 )	5		3		27			17		38		6		14					
节点编号	Y24	Y10	Y25	Y11	Y26	Y12	Y27	Y28		Y13	Y29	Y14	Y30	Y31					
节点名称 ( mm )	ø800	ø800	ø800	ø800	ø800	1400×1200	ø800	ø800		1400×1200	ø800	ø1000	ø800	ø800					
节点标准图号	22S521,页12	22S521,页13	22S521,页12	22S521,页13	22S521,页12	22S521,页33	22S521,页12	22S521,页12		22S521,页33	22S521,页12	22S521,页13	22S521,页12	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	刘双	校 核	刘健辉	刘健辉	子项名称	污水厂总图				
审 核	刘 双	刘双	设 计	朱松林	朱松林	厂区雨水管线纵断面图					
项目负责人	薛 昆	薛昆	制 图	陶文鑫	陶文鑫	阶 段	施工图	专 业	工 艺	比 例	
专业负责人	梁 伟	梁伟	日 期	2025.04	图 号	25P-830S-01S-11	工程编号	25P-8304S	版 次	A	