

单位工程施工质量技术交底卡

施工单位：

深建施 1-5-1

工程名称：			
施工项目部位：	管道基础	承接施工单位或班组	

1 沟槽施工完毕，如无特殊地基处理，应根据地下水及现场情况决定是否垫 10-20cm 碎石垫层，然后在此基础上施工混凝土基础。

2 混凝土浇筑前必须有原材料合格证及试验室的材料试验报告，同时还有砼配合比报告单考验施工，试验工同时按现场情况做好试块，试块抗压强度必须符合 CJJ3-90 附录三的规定。

3 现场做砂、石材料含水量的测定，做坍落度试验，调整水灰比，使其达到中心试验室提出的坍落度要求。

4 管道基础模板大于基础的厚度，应在模板内侧弹线控制基础面的高程。

5 90° 基础模板一次支齐，1350° 及 180° 基础模板为管道铺设方便宜分类两次安装，上部模板待管子铺设合格后安装。

6 管道在垫层上稳定，然后一次浇筑砼平基管座时，应先从管道一侧灌筑，待砼充满管子下面 90° 范围后，另一侧方得灌筑，再两侧同时灌筑。

7 先浇筑平基，稳管后再浇筑管座时，平基应凿毛或刷毛，并冲洗干净，管座应两侧同时浇筑。在管口处施工管座特别注意钎捣密实。

8 平基、管座的允许偏差范围应符合 CJJ3-90 表 3.2.1 的具体规定。

9 指导文件

11、CJJ3-90 市政排水管渠工程质量检验评定标准；

12、SOP10.3 施工过程的检验和试验程序；

13、市政施工技术规程；

14、给排水管道工程施工及验收规范；

15、深圳市东深三期中西部输水管道工程管道施工暂行及补充规定；

16、记录

16.1 水泥出厂合格证及试验报告

16.2 砂、石试验报告

16.3 混凝土配合比设计报告

16.4 管道基础（垫层、平基）隐蔽验收记录

16.5 垫层、平基、管座质量检验评定表

16.6 混凝土试块抗压试验报告

16.7 混凝土浇筑记录

16.8 施工日记

<p>承接人：</p> <p>(签名) 年 月 日</p>	<p>交底单位或部位： 交底人：</p> <p>(签名) 年 月 日</p>
--	--

深圳市建设局监制