



- 图例:
- 主干路混凝土路面
  - 次干路、厂区道路混凝土路面
  - 支路混凝土路面
  - 次干路、厂区混凝土加沥青路面
  - 支路混凝土加沥青路面
  - 人行道路面(透水砖)
  - 人行道路面(花岗岩)
  - 绿化带

说明:

1、平面坐标以工艺管线图为准,标高按现状标高控制;

2、路面结构设计标准轴载为双轮组单荷载 BZZ-100KN,其余有特殊荷载使用要求的道路,应根据具体车辆荷载确定路面结构设计荷载;

3、掘路修复前,应检查或复测基坑边缘以外1~2倍开挖深度范围内的构筑物以及路面变形情况。对基坑开挖引起的构筑物、路面损坏应同时修复或采取相应的加固措施。

4、设计应符合《城市道路工程设计规范CJJ37-2012(2016版)》中的相关规定。

5、当为了防止路面沉降,纵向与相邻板块衔接处应设置拉杆,横向应设置传力杆。

6、掘路修复设计的路基、路面技术指标应不低于原有道路设计技术指标。

7、当路面为水泥混凝土路面时,管道埋设深度小于70cm的应该在混凝土面层中布设单层钢筋网对管道进行保护,钢筋网设在距离顶面1/4~1/3厚度处,钢筋直径12mm,纵向钢筋间距100mm,横向钢筋间距200mm。配筋混凝土面层与相邻混凝土面层之间设置传力杆。

8、图中标注的坐标、尺寸、标高及开挖面积仅供参考。

9、本图比例1:1000。



中国市政工程华北设计研究总院有限公司

审 定	李万百	李万百	项目负责人	熊水应 蔡报祥	专业负责人	杨 阳	杨 阳
审 核	李万百	李万百	工程名称	东莞市供水设施更新改造项目 中堂镇北海产业园区、桂涌片区供水管网工程			
校 核	熊煥伟	熊煥伟	设计项目	道路工程			
设 计	杨 阳	杨 阳	图 名	北海片区道路修复平面图(5/8)			

日 期	2024年06月
阶 段	施工图设计
比 例	见图
工 号	2021-S-822-007
分 号	01
图 号	01-DL-1-11