

# 四川防沉降井盖，四川雨水篦子，四川三防井盖

|      |                         |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 四川防沉降井盖，四川雨水篦子，四川三防井盖   |
| 公司名称 | 崇州市元通合力市政设施制造厂          |
| 价格   | 188.00/套                |
| 规格参数 | 规格:700<br>生产地区:四川防沉降井盖  |
| 公司地址 | 四川 成都 崇州市元通镇            |
| 联系电话 | 13548105158 13608204957 |

## 产品详情

四川防沉降井盖，四川雨水篦子，四川三防井盖

四川防沉降井盖市政井盖作为城市道路市政设施的一部分,与市民工作和生活息息相关,据广州市政维管部门统计数字表明,广州市仅市管的排污井盖就达5万多个,把电信、电缆、煤气及自来水等井盖纳入一起计算可能多达数十万个。如此大量的市政井盖没有一个很好的管理和优质的市政井盖质量及防盗措施,不仅会给市民造成极大的安全隐患,也给车辆带来不安全因素,还给政府造成了重大的经济损失。所以,井盖的好坏十分重要。山西盛达至诚铸造有限公司生产的市政井盖质量好,并且能有效地解决被盗的问题。四川防沉降井盖排污井盖在市政井盖系列中有着非常重要的位置,因为污水井里面的水都是比较脏的污水,所以井盖的安全程度非常关键,必须是合格的污水井盖才能完全能够达到使用要求,污水井盖内径尺寸大部分都是70cm。盛达至诚排污井盖用球墨铸铁材料,球墨铸铁强度高、韧性好,因此球墨铸井盖比同类型灰口铸铁井盖轻30%左右。球墨铸铁牌号采用QT500-7,铁水出炉温度不低于1456,在球化处理时增配稀土硅铁镁合金和选用含硫量低的焦炭,球化级别达三级以上。球墨铸铁试件的力学性能如下:抗拉强度:500N/MM<sup>2</sup> 延伸率:7%井盖试压破坏荷载超过国家行业标准。盛达至诚污水井盖使用环境:大型矿山、机场、码头、重载机动车道路、市政快车道。760重型井盖可用做污水井盖、给水井盖、消防井盖等。盛达至诚排污井盖独特特点:防盗,井盖与井座一体化连接,新的防盗方式:内防盗,不影响美观,大锤砸不烂,完全防盗!承重大,球墨铸铁的拉力及韧性是普通铸铁的四倍,雨污水井盖接近于钢的材质,适合各种道路使用!耐腐蚀,下水井内环境复杂,各种化学物质充斥,球墨铸铁不受化学物质的腐蚀,使用寿命30年以上

四川雨水篦子自调式球墨防盗排水井盖的其他优点自调式球墨防盗排水井盖不仅能有效解决受力荷载问题,而且还有其他一些优点,具有轻松而人性化设计的开启结构和方便垃圾清理设置。4、自调式球墨防盗排水井盖施工工艺总流程施工前准备 砌缝 拆除旧有检查井环盖 对井口及工作位进行拓宽加深 安装混凝土调节环 安装铸铁框(模)

填充沥青料 调整井环盖板 振压沥青及井盖板 完工开放交通。5、自调式球墨防盗排水井盖的实际应用及具体工序的施工技术措施作为一种新技术新产品,我处于2008年7月份在广州市江南大道进行实地操作施工,各工序施工的具体措施如下。5.1

施工前准备先安排小货车及作业人员装运施工护栏、

反光锥筒、防沉降井盖车辆导向牌及小型机具到施工现场进行对作业点围蔽等;其次,

安排其他大型机械(压路机、沥青养车、井环吊装车及泥斗车等)进场,到现场后,尽量安排施工机械停放在护栏后面或与施工作业点同一车道,以免造成交通堵塞。5.2

施工砌缝围蔽后安排两人先以井中心为圆心,根据井环盖板尺寸(大部分直径为0.9m)外径周边出0.2m,确定开挖沥青的工作范围(直径为1.3m),划一道弧形线,然后用砌缝机(刨路机)

沿弧形线进行砌缝,砌缝深度必须大于5cm。5.3拆除旧井环及沥青路面四川三防井盖砌完缝后,安排三人用井环吊装车的风镐打掉旧井环及工作位内沥青或混凝土,同时将余泥装入泥斗车运走。注意事项:

开挖时应尽量避免撬动周边的沥青路面,如施工时余泥掉入井内,完工后要及时清走。5.4

对井口及工作位进行拓宽加深将旧井环及工作位内沥青或混凝土清除干净后,如发现井身砖墙松动部分,必须清理拆除,然后用水将井口基底部清洗干净,除结构要求厚度(路面到混凝土调节环面层距离为12cm~16cm+混凝土调节环厚度)外,超出部分深度,

采用砂浆砌筑灰砂砖进行调平,确保整个工作范围内开挖深度与路面距离保持一致。5.5

安装混凝土调节环根据调平后排水井盖基底与路面距离,在检查井基底面先抹2cm厚砂浆,然后选择合适的混凝土调节环固定在砂浆面上,要确保路面至调节环表面有足够施工调节距离,为12cm~16cm之间,混凝土调节环安装必须平稳、无松动等现象。注意事项:

选用适当的混凝土调节环是非常重要的环节,它起到固定安装框(模)作用,又能避免井盖板安装的过程中对整个检查井进行结构调整,同时检查调节环高度是否能够满足施工要求。5.6

安装铸铁框(模)四川三防井盖混凝土调节环安装完后,再将铸铁安装框(模)

有铰链位置垂直并朝人行道方向套进调节环中,安装平稳,同时检查铸铁安装框(模)

的底部是否对准调节环内进行安放。5.7填充沥青料铸铁安装框(模)固定好后,在进行填充沥青料前,

先将工作坑内清扫干净,然后均匀淋洒沥青透底油,以增加沥青与原结构的粘贴力,填充沥青时,

要用打夯机分层夯实,确保密实度达到有关要求,沥青填充料高度与铸铁安装框(

模)顶面要保持一致。注意事项:为避免沥青填充料掉入检查井内,施工时先用盖板将安装框(模)

井口盖上。5.8调整安装框(模)及井盖板当填充沥青料与安装框(模)高度一致时,在原路面顶层升高2cm

横跨安装框(模)拉一根线,用带钩工具将安装框(模)调升到与线高度持平,作为摊铺沥青高程(

松铺预高范围),同时填充沥青料与其持平,完成后,小心取出安装框(模),再将井盖板放入预制好的结构中安装平稳。方形雨水井盖注意事项:井盖板安装时,铰链位置与预制结构相互对应,

方向摆放正确,选用相应匹配(雨水或污水字样)的井盖进行安装。5.9振压沥青及井盖板用大型压路机(12t以上)将井盖板及周边沥青填充料来回振压,使井盖板与沥青填充料合成一体并与原路面持平即可。铸铁

井盖的规格是多少呢?注意事项:沥青材料应与原路面材料保持一致,沥青料摊铺温度必须达到规范要求,振压时要有专人指挥,同时注意井盖板有无偏移、损坏。5.10完工开放交通完成振压沥青及井盖板后,

及时将井盖表面及周边清理干净,待沥青混凝土冷却后,再搬开护栏开放交通。6结语通过实际施工发现,自调式球墨防盗排水井盖通过将井环盖井框的下部与排水井的内壁紧密结合,能有效的将井盖的大部分荷载传递到道路的路面上,大大减少排水井环盖出现受力损坏的概率,有效地杜绝井环盖出现松动、

下陷等病害,确保了路面的平整和车辆行驶的安全。