

# 球墨铸铁五防井盖 表面光洁美观平整

产品名称	球墨铸铁五防井盖 表面光洁美观平整
公司名称	聊城市鸿福管业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东聊城开发区工业园区
联系电话	0635-2126889 13176155894

## 产品详情

鸿福管业铸铁篦子也就是井盖，用于遮盖道路或家中深井，防止人或者物体坠落。按材质可分为金属井盖、高强度纤维水泥混凝土井盖、树脂井盖等。一般采用圆形。可用于绿化带、人行道、机动车道、码头、小巷等。

主要特性

技术参数

技术参数试验载荷：重型400KN，普型250KN，轻型125KN

弯曲强度：平均值22MPa冲击强度：平均值10J/m<sup>2</sup>

吸水率：1%

耐酸性：试样在20%

硫酸溶液中浸泡48h

表面无腐蚀，质量损失1%

按材质区分

可分为4类

A.金属井盖：铸铁、球墨铸铁、青铜井盖等；

B.高强钢纤维水泥混凝土井盖（水泥基复合材料）；

C.再生树脂井盖（再生树脂基复合材料）；

D.聚合物基复合材料检查井盖等。

其中

复合材质的井盖分为无机复合井盖和有机复合井盖两种。

钢纤维砼检查井盖按承载能力分为a、b、c、d四级：

a钢纤维砼检查井盖，用于机场等特种道路和场地。

b级钢纤维砼检查井盖，用于机动车行驶、停放的城市道路、公路和停车场。

c级钢纤维砼检查井盖，用于慢车道、居民住宅小区内通道和人行道。

d级钢纤维砼检查井盖，用于绿化带及机动车辆不能行驶、停放的小巷和场地。

按形状区分

一般分为圆形和方形。

在市区的市政方面，一般采用圆形，因为圆形的井盖不易倾斜，能够较好的保护好行人和车辆的安全。

在乡下和电缆井利用的，一般采用方形，这样可以更好地预防雨水等液体的进入。

球墨铸铁井盖我们在设计生产的时候，一般会对表面设计上花纹。那么，我们在设计的时候，需要注意哪些方面的问题呢？这就是今天我们要来为大家介绍的一个问题，下面我们就来了解一下这个问题吧。

一般情况下，所有的球墨铸铁井盖表面都有各种的图案并且布满了花纹，球墨铸铁井盖表面独特的防滑图案，主要是为了增加摩擦力，预防因雨、雪、冰覆盖使行人滑倒，一个光滑的铁板上，假如下了雨，或是下了雪，行人走在上面很容易滑一个大跟头。如果走在上面的再是一个上了年纪的老人家，后果就更不堪设想了，很可能一下跌断几根肋骨呢。

球墨铸铁井盖的砖砌体砌筑，应按照设计院设计的井盖尺寸确定其内径或长×宽、方圆(如按实样施工的话Z好)，也可相应参照标准执行。水泥路面井座安装时，在井口的砖砌体上用C25混凝土浇铸20cm厚圈梁抹平，一定要保持井座四方着实，整体平整，不得松动，并在井盖外圈浇半径40cm混凝土保护圈，保养期要在10天以上。在沥青路上安装井盖时，一定要注意避免施工机械直接碾压井座，在路面整体浇铸时，应予留在路面比井座略大的孔，在沥青铺完后安置。(全砼路面应在二石铺完确实后安装)确保球墨铸铁井盖安置质量以延长使用寿命。

为保持井盖外表的美观，表面花纹和字迹的清晰，在沥青路面施工时应用薄铁皮覆盖在井盖上或用废机油等刷涂盖面，防止沥青油直接喷在井盖上，在水泥路面施工时，应用塑料膜将井盖盖好，以防止水泥砂浆沾染井盖表面，损伤表面花纹、字迹。也可在当天施工完时用水将井盖表面清洗干净。

以上我们为大家介绍的就是球墨铸铁井盖在设计时，表面设计上花纹的主要原因，注意好这方面的问题至关重要，希望以上介绍能够为您带来一定的提示和帮助。

为了底部使球墨铸铁井盖的背面不受侵蚀，有效保护球墨铸铁井盖的背面，篦子加厚3~5mm，采用环氧树脂E44，为防腐层。因为E44环氧树脂或者其他合成树脂均具有良好的抗腐蚀性。

球墨铸铁井盖上表面为耐磨层，它是利用耐老化、耐酸、耐碱并能抗紫外线的一种不饱和聚酯环氧树脂，并在其内加入80~120目人造刚玉砂、铁粉或金刚砂制成的。利用人造刚玉砂、铁粉、金刚砂等的超高耐磨性和树脂的胶结性，使球墨铸铁篦子有了理想的耐磨性。因为金刚砂、刚玉砂都是制造砂轮、砂布的材料，C250级给水球墨铸铁井盖质保十年，它们比铸铁还要耐磨。

在可提高产品总体受力强度上，采用整体呈4°~5°拱体设计，金属井字架底层加固、并与盖体浇铸结合一体，克服产品变形和体轻的弊病。

球墨铸铁井盖耐磨性的提高，不仅提高了产品的质量，也在一定程度上保障了车辆行驶的安全，我公司非常注重质量的检测，以更高的标准严格执行生产要求，产品质量完全符合质量标准，客户可以放心选购我厂生产的所有产品。

球墨铸铁五防井盖-表面光洁美观平整由聊城市鸿福管业有限公司提供。聊城市鸿福管业有限公司（[www.cnguancai.com](http://www.cnguancai.com)）实力雄厚，信誉可靠，在山东聊城的其它等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领鸿福管业和您携手步入辉煌，共创美好未来！同时本公司（[www.sdggzcc.com](http://www.sdggzcc.com)）还是从事球墨铸铁穿线管，球墨铸铁污水管道，球墨铸铁焊补管厂家的厂家，欢迎来电咨询。