

# 沧州球墨铸铁井盖厂家 质量保证

产品名称	沧州球墨铸铁井盖厂家 质量保证
公司名称	泊头市新兴管业有限公司
价格	380.00/套
规格参数	新兴:重型400kn 齐全:普型250kn 河北泊头:轻型125kn
公司地址	河北省沧州市泊头市营子镇红庙村
联系电话	13311585899 17631746799

## 产品详情

球墨铸铁井盖是球墨铸铁产品的一种，球墨铸铁通过球化和孕育处理得到球状石墨，有效地提高了铸铁的机械性能，特别是提高了塑性和韧性，从而得到比碳钢还高的强度。球墨铸铁是20世纪五十年代发展起来的一种高强度铸铁材料，其综合性能接近于钢，正是基于其优异的性能，已成功地用于铸造一些受力复杂，强度、韧性、耐磨性要求较高的零件。球墨铸铁已迅速发展为仅次于灰铸铁的、应用十分广泛的铸铁材料。所谓“以铁代钢”，主要指球墨铸铁。

球墨铸铁井盖一般分为圆形和方形，在市区的路政方面，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。使用圆形，主要是考虑到圆形的井盖通过其圆心的每条直径长度都是一样的，这样如果井盖被经过的车辆轧起时，因为不论如何轧起，其直径都会比下面的井口略宽，井盖不会掉到井口里去。

而如果采用方形，因为方形的对角线明显长于其每条边长，这样的井盖被轧起时，很容易沿井口的对角线方向掉进井中，造成安全隐患。如果井口做成圆形或明显小于井盖，方形的井盖就不会掉进井中。这里就牵涉到一个材料的最大利用和节约的问题。井盖的使用取决于井口的大小，如果非要在上面安装个面积远远大于井口的方形井盖，那么材料的利用和实用价值自然没有直接使用圆形的井盖更有效，既节约井盖的材料，也保证了井口的安全。

为了确保铸铁井盖的正常使用，要注意安装质量，做到尺寸准确，安装坚固，开启方便，外表清洁美观，根据检查铸铁井盖的技术标准，特制定以下安装细则：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（如按实样施工的话最好），也可相应参照标准执行。砌井时一定要特别注意井口内径应与井盖井算的内径相符，安装好的井盖应与路面相平。混凝土或沥青将井座浇铸铺设后，应及时将盖打开清扫，避免砂浆或沥青将检查井盖与座浇成一体，以免影响日后开启。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，并在井盖浇铸宽为40CM的混凝土保护圈（如果是水泥路面，也可浇铸宽为20CM的混凝土保护圈，并用钢筋加强）保养期要在10天以上。为保持盖外表的美观，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废机油等刷涂盖面，防止沥青油喷在井盖上；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，也可以当天施工完时用

水将井盖表面清洗干净。在沥青路面上安装铸铁井盖时，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，应予在路面预留比井座略大的孔，在沥青铺完后安置。（全砼路面应在二结石铺完压实后安装）确保井盖安置质量以延长使用寿命。