

高分子井盖，高分子井盖报价

产品名称	高分子井盖，高分子井盖报价
公司名称	邹城市百来铸造制品销售部
价格	50.00/套
规格参数	品牌:山东济宁 型号:400*400 产地:山东济宁
公司地址	济宁豪德商贸城C区
联系电话	18660755180

产品详情

济宁尚恩铸造所生产的复合树脂材质产品具有强度高、硬度高、重量轻、抗腐蚀、耐老化、耐高温、美观、防盗等优点，经部门检测，各项指标均达到新标准。主要生产高分子井盖走在时展前沿，为技术保驾护航。代替传统铸铁井盖，复合型材料不仅从技术化上统筹兼备，更运用新方案，加入创新元素，为科技带来专业化技术保障，莱芜市自强新型建材有限公司带您详细了解新技术。经部门检测，承重大五十吨以上，各项指标均超过标准，更是超过国内其它复合材料井盖。适合市政工程、快车道使用，产品销往全国各地，并大量出口海外，产品是铸铁井盖理想的替代品。高分子井盖，采用BMC树脂等材料，经高温高压一次模压成型，本产品具有密度高、硬度高、压强高、重量轻、抗腐蚀、抗老化等优点。人们在生活中，随处可见的是一些不同材质的井盖，其中的高分子井盖，是一种新型的井盖，采用不饱和聚脂树脂为基体的纤维增强热固性复合材料，又称为团状模塑料(DMC)，用压制成型技术制成，是一种新型的环保型电力盖板。

济宁高分子井盖生产厂家

高分子井盖是通往地下设施的出入口顶部的封闭物，其是我们大家在日常的生活常常见到的，其在焊接方面有着严格的要求：1、将切割好的角钢放入焊接固定卡具并将螺帽与被焊角钢之间用钢筋头抵紧，保证角钢框在焊接过程中不变形、不松动、尺寸准确无误后方可施焊；2、钢丝网绑扎：将裁好的钢丝网绑扎在角钢框内的钢筋上；3、焊缝敲渣、打磨：对已焊接过的地沟盖板应及时敲掉焊渣并用钢丝刷刷净，打磨光洁以待喷锌；4、模板清理：将高分子井盖的定型底模清洗干净，安放平稳，均匀刷上脱模剂，脱模剂严禁采用废机油；5、钢筋与角钢框焊接时应采用点焊，焊接时为防止每边施焊点过多，接头过热使角钢弯曲，应交叉焊接。焊接处应熔合良好，不应有弧坑、气孔和咬边现象。如若发现应补充焊接。

随着城乡建设的迅猛发展,新建小区及道路的配套设施——井盖的需求量急剧增多,而传统铸铁井盖成本高,被盗现象严重,行人受伤,车辆受损时有发生,一直是困扰各门的难题。为了解决这些问题,研究出了复合纤维井盖,并且其种类很多。

高分子井盖的使用特点：1、强度高：菱镁检查，具有很高的抗压、抗弯、抗冲击的强度，有韧性。长期使用后该产品不会出现井盖被压碎及损坏现象，能彻底杜绝“城市黑洞”事故的发生。2、外观美：菱镁检查井盖表面花纹设计精美，颜色亮丽可调，美化城市环境。3、使用方便，重量轻：产品重量仅为铸铁的三分之一左右，便于运输、安装、抢修，大大减轻了劳动强度。4、防盗：菱镁检查井盖无回收价值，自然防盗；根据客户需要并设有锁定结构，实现井内财物防盗。5、耐候性 高分子井盖采取QT500-7铸态球墨铸铁,重量轻、强度高、韧性好、防侵蚀、耐疲劳、与同规格尺寸灰铸铁井盖相比,重量轻40%~50%,强度比旧式的灰铸铁井盖相比高40%~50%。旧式灰铸铁井盖脆性大,容易断裂。现将球墨铸铁及灰铸铁产品化学成分、物理性能做对比从以上化学成分和物理性能数据对比得出,球墨铸铁无论从抗拉强度、延长率、屈从强度以及极限载荷压头几种材料决定性指标都比灰铸铁高出很多,其化学成分各种数据比灰铸铁合理得多。强：菱镁检查井盖通过科学的配方、先进的工艺、完善的技术设备使该产品能在 - 50 ~ +30 0 环境中正常使用。6、耐酸碱、耐腐蚀、耐磨、耐车辆碾压，使用寿命长。

高分子井盖为我们的生活带来了一定的方便，高分子井盖的包装一般是散装或打包带打捆，主要根据客户的要求的而定，进行打捆是雨水篦子普遍的包装办法，就是通过绳索将树篦子进行捆绑，但是如果是异形雨水篦子为了稳定我们建议您还是螺丝锁定。螺丝锁定就是使用4根螺丝杆经过树篦子的孔径进行固定，这样相对稳定高分子井盖不易滑落，但是消耗时间和材料多，总之一切为了客户的方便，保护产品运输途中不损害为准。

高分子井盖的新优势 一、结构创新 高分子防盗艺术井盖采用锅底结构，使受力面积比平板加肋型大十几倍至几十倍。整个井盖结构层铺设连续玻璃纤维，均匀受力，因此，结构上使产品承载能力更强。二、材质创新 高分子防盗艺术井盖表面采用石英砂作填充物，其硬度很高，又因其表面加入紫外线吸收剂等抗老化剂，使其耐磨和使用寿命成倍提高。又因其不用钢筋作增强材料而采用连续玻璃纤维作增强材料，避免了其他复合材质产品因使用其他增强材质而出现的分离脱落现象。所有即满足井盖的承载能力的要求，又保证其材料内在质量长期稳定可靠。三、工艺创新 根据井盖不同部位使用不同的增强材料，表面层用石英砂颗粒作填充材料，耐磨性好；再加入紫外线吸收剂，又提高了井盖的耐老化效果。结构层可以充分发挥连续纤维特点，使井盖不含任何钢筋而具有更高承载力和较长的使用寿命，更具有市场竞争力。

济宁高分子井盖生产厂家

为了保持井盖的美观以及字迹、花纹的清晰，在路面浇注沥青和水泥要注意不要弄脏井盖。高分子井盖在沥青路面上安装井盖时，一定要注意避免施工机械直接碾压井盖和井座、以免发生损坏。在路面整体浇筑时，应予以路面预留比井座略大的孔,在沥青铺完后安置。井盖突出优点是不使用钢骨架增强，而以玻纤复合增强，属于GRC型产品。在钢铁不断涨价的情况下，更有不受影响的优势。由于不含一点铁，比石塑及纤维混凝井盖更防盗。可承载40吨以上车辆。综合性能介于石塑井盖与混凝土井盖之间，优于混凝土；可应用于对井盖技术要求较高的场合。固化速度比纤维混凝土快几倍，8小时可脱模，若三班生产，24小时可脱模三次，模具用量虽比石塑多，但却只有纤维混凝土井盖的1/6左右，也可降低模具投资。年产万套井盖，只需模具10套。高分子井盖在不断的改进和更新中各项指标已经超过了行业标准，基本达到了标准，是其他模具（如橡胶模具、塑料模具、玻璃钢模具）所不能比拟的。

高分子井盖盖板等产品，采用不饱和聚酯等化工原料，辅以钢筋作为加强，经高温加热一次模压成型。产品具有耐高低温、耐腐蚀、耐摩擦、负荷能力高的特点。

高分子井盖强度较高，价格低，外表美观。可任意着色，安装、维护、鉴别方便，因无回收价值，彻底解决了防盗的问题。我国将在今后三至五年内逐步换用复合材料井盖，市场潜力空前巨大。它突出优点

是不使用钢骨架增强，而以玻纤复合增强，属于GRC型产品。因此，它在钢铁不断涨价的情况下，更不受影响的优势。由于不含一点铁，它比石塑及纤维混凝土井盖更防盗。它的综合性能介于石塑井盖与混凝土井盖之间，优于混凝土；可应用于对井盖技术要求较高的场合。复合材料中以纤维增强材料应用广、用量大。其特点是比重小、比强度和比模量大。例如碳纤维与环氧树脂复合的材料，其比强度和比模量均比钢和铝合金大数倍，还具有优良的化学稳定性、减摩耐磨、自润滑、耐热、耐疲劳、耐蠕变、消声、电绝缘等性能。石墨纤维与树脂复合可得到膨胀系数几乎等于零的材料。

济宁高分子井盖生产厂家

高分子井盖的应用越来越广泛，随着高分子井盖生产使用，其中高分子井盖的不同规格适用于不同的环境中去。而我们很多对于高分子井盖规格不了解的朋友们，在选择的时候有一定的困扰，不过没关系。下面就由我们济宁尚恩金属制品为大家详细的介绍一下吧。其中，高分子井盖一般情况下用于市政、电力等方面，作用也比较广泛，所以用到的高分子井盖规格也不一样。通常情况下，电力井盖普遍采用的双层电力高分子井盖规格为 800。一般市政井盖用于排水等方面的井盖采用的高分子井盖规格为 700，而高分子井盖规格为 650的，一般用于弱电井盖，也是650复合路灯井盖。在规格上，目前，树脂高分子井盖常见的过个主要有300*600、400*500、450*600、600*750等等，由于规格的种类较多，因此使用时，需要根据实际的使用需求来选择合适的井盖类型。不同类型的高分子井盖具有不同的规格，在使用之前需要对产品的具体信息进行详细的了解。