

# 球墨井盖批发 兴达铸造 甘肃球墨井盖

产品名称	球墨井盖批发 兴达铸造 甘肃球墨井盖
公司名称	昌邑市兴达铸造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	潍坊昌邑市卜庄镇址
联系电话	13220735651

## 产品详情

国外关于球墨铸铁的介绍，1947年英国H.Morrogh发现，在过共晶灰口铸铁中附加，使其含量在0.02 wt%以上时，石墨呈球状。1948年美国A.P.Ganganebin等人研究指出，在铸铁中添加镁，随后用硅铁孕育，甘肃球墨井盖，当残余镁量大于0.04wt%时，得到球状石墨。从此以后，球墨铸铁开始了大规模工业生产。球墨铸铁作为新型工程材料的发展速度是令人惊异的。1949年世界球墨铸铁产量只有5万吨，1960年为53.5万吨，1970年增长到500万吨，1980年为760万吨，1990年达到915万吨。2000年达到1500万吨。球墨铸铁的生产发展速度在工业发达国家特别快。

下面我们就来为大家介绍一下这个问题。

- 1、球墨铸铁井盖韧性好。冲击值与中碳钢材详尽，是灰铁材料的10倍以上。
- 2、塑性好。延伸率 7%，与高碳钢材相近，球墨井盖哪家好，而灰铁材料延伸率为零。
- 3、抗腐蚀性强。喷水腐蚀试验，九十天的腐蚀量仅为钢管的1/40，是灰铁管的1/10。使用寿命是灰铁管的2倍，是普通钢管的5倍。
- 4、强度高。抗拉强度  $\sigma_b$  420MPa，屈服强度  $\sigma_s$  300MPa，与低碳钢材相同，是灰铁材料的三倍。
- 5、减震能力强，在减弱振动能力方面，球墨铸铁优于铸钢，球墨井盖批发，因此更加有利于降低应力。

球墨铸铁井盖的材料是什么?

生铁是含碳量大于2%的铁碳合金，球墨井盖供应商，工业生铁含碳量一般在2.5%--4%，并含C、Si、Mn、S、P等元素，是用铁矿石经高炉冶炼的产品。

根据生铁里碳存在形态的不同，又可分为炼钢生铁、铸造生铁和球墨铸铁等几种。

析出的石墨呈球形的铸铁。球状石墨对金属基体的割裂作用比片状石墨小，使铸铁的强度达到基体组织强度的70~90%，抗拉强度可达120kgf/mm<sup>2</sup>，并且具有良好的韧性。球墨铸铁除铁外的化学成分通常为：含碳量3.6~3.8%，含硅量2.0~3.0%，含锰、磷、硫总量不超过1.5%和适量的稀土、镁等球化剂。

球墨井盖批发-兴达铸造(在线咨询)-甘肃球墨井盖由昌邑市兴达铸造有限公司提供。昌邑市兴达铸造有限公司(www.cyxzz.com)坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支敬业的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。兴达铸造——您可信赖的朋友，公司地址：潍坊昌邑市卜庄镇址，联系人：孙经理。