

# 钢板库 山东新天宇钢板仓

产品名称	钢板库 山东新天宇钢板仓
公司名称	山东新天宇建设安装有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东聊城经济开发区
联系电话	13206350958

## 产品详情

钢板库是采用卸力增压自浮原理具有内聚反浮作用的环形基础，边沿基础为外切向，荷载加大，可使中间六层向心流动。在不同的地址反浮作用力下产生荷载能力。同时库体面积较大不存在倾斜现象，这种新理念的荷载方式避免了强化基础的高额投资。

### 库底气均化排料

钢板库库底外输送时利用库底气化的压力通过中心排料口，使出库水泥至库外，每小时排料300T-500T(根据甲方要求大可达1000T)。从而产生一管直通的外输送效果，使吨水泥出库耗电在每吨0.3度以下。本库直接置于地面之上，库底坡度只有10-15度。这种小角度的内倾斜坡，是利用库底所置的气化装置，在密度沉积层定向渗气中，通过气体恢复流化，可使库内存料的排空率达到95%以上，本公司新研发第五代“低碳减排、节能环保”大型钢板库及出料系统电控可编程，全自动无人操作库底气均化出料系统及大颗粒物料储存出料方式，库内排空率达到98%以上

### 降低应力集中法：

降低应力集中法也就是从提高抗低温冷脆性能角度出发人为地调整构件的应力状态，有利于降低应力集中结构型式的改变都能使其韧脆转变温度降低，即降低构件产生脆性裂纹的危险性。

### 晶粒度的影响：

钢的晶粒越细，其韧性越好，可以降低韧脆转变温度，钢中晶粒越小，滑移线越短，组织中的螺位错和滑移面生长的裂纹也就越小，应力集中夜宵，裂纹越不容易扩展，所以可提高钢材的韧性。

- 1、单库容量大：单库水泥容量5000到100000吨，已有各大企业投入使用，运行情况良好。
- 2、投资省：吨储投资与传统混凝土库相比节约30%—50%。
- 3、出库率高：出库率稳定在95%以上。
- 4、工艺布局灵活、使用；根据现场及客户要求可以灵活布局。
- 5、钢板库环向联接的焊接方式采用搭接焊，库体采用环向板搭接的方式，钢板库，减少了储料挂壁现象，减小了竖向摩擦力。同时在钢板联接处增设加强板或型钢，降低了库壁钢板的应力状态，改善了库壁钢板受力情况。
- 6、钢构为组合界面，使库体的安全性更高，该结构是大型钢板筒仓圆周方向上每间隔1米左右设一竖筋，环向上还有多道加劲肋。这种结构具有更强的抗震性、库体抗变形力和库体承载力。