

# 卷板仓 山东茂盛钢板仓

产品名称	卷板仓 山东茂盛钢板仓
公司名称	山东茂盛建筑工程有限公司
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	15306357788

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：山东茂盛建筑工程有限公司

随着我们生活逐渐提高，我们的卷板仓给大家带来了一些帮助，网盘公司致力于推动钢板仓行业健康发展，打造品牌，以钢板仓行业为核心，服务于上、中、下游企业的B2B综合性商务平台，内容涵盖项目信息、行业资讯、产品供应、行业展会、企业信息、品牌推广，接下来我们一起了解下大型钢板仓相关性能及结构介绍有哪些。

出库方式及流量：气体出料、台时可达500吨：

传统结构圆仓的卸料方式一般采用自流出料，但是随着水泥长时间的存放，如果没有外力推动，单靠自流出料，出库率是相当低的，一般不会超过70%。卷板仓由于采用气体流化和气力管道相结合的特殊气化卸料装置，使库内水泥首先产生流化状态，在底板卸料溜槽角度大于物料的自然流动的角度时，物料顺槽流动进行卸料，再通过中心均化室进行均化后，由发送器及输送

涌管送出库外，所以即使库底面积很大，也可保证排空率在90%以上。通过提升设备或气力输送设备将水泥送入包装仓或散装水泥灌，根据客户对出库流量的要求进行设计，单管道出库能力可达500t/h，更大流量可进行多管道组合，以满足客户要求。

钢板仓形式的选择现在流行的薄壁钢板仓有利浦式和装配式两种形式，他们由于结构形式的不同各有特

点。

卷板仓的特点：

1.用热镀锌卷板连续咬边成型，颜色叫均匀。

2.气密性高，可储存水、油等液体物料。

3.由于仓内壁光滑，要求的厚度较装配仓大。

1.用热镀锌卷板连续咬边成型，颜色叫均匀。

2.气密性高，可储存水、油等液体物料。

3.由于仓内壁光滑，要求的厚度较装配仓大。

(1)库壁内层加保温层设计。根据上面分析，在北方建造大型钢板库存在一定的先天安全隐患。但如设计时单从增加钢板库壁钢板强度考虑，必将增加卷板仓造价;而且仍然不能避免大型钢板库因钢板体积变化而产生巨大应力所导致的钢板抗拉强度疲劳，进而降低钢板库使用寿命的缺陷。因此，北方设计大型钢板库时必须考虑温度问题。

由于新生产的水泥入卷板仓时温度较高，因此在建造时应考虑在钢板库内壁增加一层保温材料，以降低水泥温度对库壁钢板的影响。这层保温材料的主要作用有二个：一是减少入库水泥对库壁钢板的热传导，让库壁钢板温度基本保持与室外温度一致，进而减少库壁钢板温差变化;二是在库壁钢板产生体积变化时，保温层的存在可以起到一定的缓冲作用，卷板仓，进而减少库壁钢板因体积变化而产生的应力。

(2)控制库内水泥储量。严冬时要控制库内水泥储量在设计储量的50%以下，或者要适时进行倒库或出库作业以降低钢板的温差变化和降低库内水泥对库壁的作用力，从而增加钢板库在低温下的使用安全性。

(3)在设计建造时，就要考虑在钢板库库壁安装热电偶以测量钢板温度变化。当卷板仓水泥储量大于50%设计储量且温度变化达10℃时，就应该要相应倒库或出库一次，一次倒库或出库水泥量不低于100t;另外在库壁上安装压力测量装置，测量库内水泥对钢板压力变化情况，适时监测和调整。如在钢板库钢板上安装焊接应变片，可以了解温度变化对库壁钢板的应变情况，从而科学合理选择钢板库水泥存储量，保证钢板库在低温下安全使用。

卷板仓-山东茂盛钢板仓由山东茂盛建筑工程有限公司提供。“钢板库,钢板仓,大型钢板库,大型钢板仓,气化管”选择山东茂盛建筑工程有限公司，公司位于：山东聊城经济开发区，多年来，茂盛仓储坚持为客户提供好的服务，联系人：赵经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。茂盛仓储期待成为您的长期合作伙伴！同时本公司还是从事钢板仓，钢板库，卷板仓的厂家，欢迎来电咨询。