

煤炭集装站物流园网架钢结构设计施工

产品名称	煤炭集装站物流园网架钢结构设计施工
公司名称	徐州通域空间结构有限公司
价格	1380.00/平方米
规格参数	品牌:恒科 型号:跨度大于70米
公司地址	江苏省徐州市经济开发区
联系电话	0516-85854921 18052151589

产品详情

8煤炭集装站物流园网架钢结构设计施工

1煤炭集装站或煤炭储运物流园分为：卸车系统、储存系统、破碎筛分系统、运输系统、装车系统。内部设计布置了环保型全封闭储煤场2座，预留1座位置，2座储煤棚（全封闭），建筑面积60000方，高30m，储煤场储煤能力达到30万吨-50万吨，满足汽车或火车煤炭储-装-运的要求。

2方案一采用落煤塔落煤，来煤经两座圆形储煤场配煤后由快速装车站装车，该工程全程采用封闭式储运的模式

3方案二煤车通过重车待卸区等候和分流，在汽车衡处经称重计量后进入储煤棚卸车。储煤棚内布置悬臂式取料机和带式输送机，设自卸汽车卸车台位10个，拖挂汽车卸车台位20个，汽车在储煤棚内的储煤堆处卸煤，通过取料机自动回煤，卸载后的空车驶出仓储区，在空车场地等候，经称重计量后离场。两个独立的条形储煤棚，分别交替为卸煤区和储煤区，分别进行汽车卸煤和取料机取料作业，卸煤和取煤作业互不影响。

4储煤场穹顶采用大跨度钢结构网架，跨度可实现136米，高度75米，单个储煤容量设计为20万吨。

5钢结构网架结构稳定50年，检验合格，节约钢材，经济合理。

6大跨度条形圆形封闭煤场全部形成封闭，在产尘点设置洒水喷雾装置及内部干雾抑尘处理，使大气扬尘达到环保要求，确保环保验收一次通过。