

三和机械优质供应NSE700提升机

产品名称	三和机械优质供应NSE700提升机
公司名称	杭州临安三和机械有限公司
价格	20000.00/台
规格参数	品牌:三和机械 型号:NSE700 提升量:700
公司地址	临安工业园
联系电话	057163782235 18758234039

产品详情

板式输送机是以循环运行的链条作为牵引构件，以链板作为承载构件的输送设备。

板式输送机在冶金、煤炭、化工、电力、机械制造及国民经济的其他工业部门中均得到了广泛的应用。它可沿水平或倾斜方向输送各种散装物料和成件物品；也可用于流水生产线中运送成件物。由于他的承载部分和运行部分均由金属材料构成，因而与其他连续运输机械相比，他可输送比较沉重的、粒度较大的、磨琢性强的物料或成件物，并且可以输送600~700 的高温物料或成件物。

板式输送机有以下优点。

适用范围广。除黏度特别大的物料以外，一般固态物料和成件物均可用它输送。

输送量大，特别是鳞板板式输送机的输送量可高达1000t/h

牵引链的强度高，可用作长距离输送。目前国内板式输送机的使用长度以达到200m;国外以使用的板式输送机1000m.

输送线路布置灵活。与带式输送机相比，板式输送机可在较大的倾角和较小的弯曲半径的条件下输送，因此布置的灵活性较大。板式输送机的倾角可达30°~35°，弯曲半径一般约为5~8m.

在输送过程中可进行分类、干燥、冷却或装配等工艺加工作业。

运行平稳可靠

板式输送机有下列缺点。

由于板式输送机的所有部件用的都是金属材料，而且其底板和牵引链自重大，故金属材料消耗多，机体笨重，且空载功率大。

结构较复杂，制造工作量大，加之自重大，因而造价高。

二、机型分类

板式输送机的结构多样，一般可分类如下。

按输送机的安装形式可分为固定式和移动式

按输送机的布置形式可分为水平型、水平-倾斜型、倾斜型、倾斜-水平型、综合型

按牵引构件的结构型式可分为套筒滚子链式、冲压链式、铸造链式、锻造链式、环链式及可拆链式等

按牵引链的数量可分为单链式和双链式

按承载构件的结构可分为鳞板式和平板式；槽型和箱型

按输送机的运行特征可分为连续式和间歇式

按驱动方式可分为电力机械驱动及液力驱动式

三、布置形式

选择和确定板式输送机的布置形式，应考虑以下几个方面。

必须满足工艺要求，即应符合工艺提出的运输路线、输送量和需要在其上面完成的工艺作业等要求

在满足工艺要求的前提下，应力求最简单的布置形式，布置形式越简单，输送机线路的转折越少，其运行阻力就越小，从而可降低制造成本，提高其使用的经济性

布置时，应充分考虑输送机与各有关专业工种的关系，如安设在地坑中的板式输送机，容易和土建、水值、通风及除尘等设施发生矛盾，故应综合各方面的情况，求得整体布置的合理性和经济性

输送机在倾斜输送时，不得超越准许的倾角范围，尽量避免在倾斜段布置工艺操作环节