

# 电选机静电分离机高压电选机

产品名称	电选机静电分离机高压电选机
公司名称	河南巨峰环保科技有限公司
价格	80000.00/台
规格参数	品牌:巨峰 型号:定制 重量:5000
公司地址	河南郑州红专路50号金鑫商务
联系电话	0371-65950998 15038378262

## 产品详情

### 电选机/静电分离机/高压电选机

电选设备系列是利用矿物和物料的电性差异（导电性、介电常数、热电性、整流性、电导率、比导电率等电性）在高压电场中产生的静电力、重力及离心力等有效作用在物料上而实现分选分离的设备。整机有单辊、两辊、三辊、并列六辊、多辊等不同结构形式，可根据不同混合物且物料的差异和分选要求，在机内一次性完成分选或精选而制造不同型号与类型的电选设备，从而简化操作提高生产效率。不同的物料或同种物料不同粒度对电选机的喂料系统、排料系统及上料系统要求不同，电选机内部结构有差异。

### 适应范围：

#### 1、塑料中除去非铁质的金属物质：

铝塑分离（如铝塑板、铝塑管、药板料、铝塑包装料、铝制电线、铝塑刨花混合废料等各种铝塑复合物的分离，分离纯度可达99.5%以上）铜塑分离（铜制电线电缆、废弃电线碎末物料的分离，纯度可达99.7%以上）

#### 2、塑料中除去非金属矿物（沙粒、石粒、陶瓷、玻璃、石棉、硅藻土、石灰石、高岭土、陶土等矿物）

#### 3、各种废弃电路板中金属的回收分离，回收金属率可达99.5%以上

#### 4、各种矿物原料的精选与提纯，以及各种冶金和冶炼金属渣中提取金属（如铝与锡石的分离，磁铁矿、

赤铁矿、铬铁矿、锰矿的分选，钽铌矿，钛铁矿，金红石，独居石的分选，黄金的分选，冶炼的铜渣，铝渣等各种金属物冶炼废渣中提取金属)

- 5、非金属矿物的分选（如石英与长石的分选，石墨，金刚石，磷灰石，煤和石棉等的分选）
  - 6、各种废晶体硅提纯与分选。
  - 7、各种粉煤灰中炭的提取与提纯
  - 8、超纯铁精矿的生产（如采用电选生产高质量的铁精矿，含fe大于66%，含sio<sub>2</sub>小于30%，这样降低焦化，节约能源和降低成本具有优越性）
  - 9、各种物料的分级，可按物料的形状和粒度进行分选，因同种物质而不同粒度的物料所需的离心力，重力和静电力不同，从而把物料分选
  - 10、碎散金属粉末，细粉与其他绝缘材料的分选。金属与非金属物料磨屑等混合物的提纯与分离
  - 11、抗静电性的物料与非抗静电绝缘材料的分离分选
  - 12、城市固体废物中的回收铜、铝等有用金属
  - 13、粮食及其他谷物选种以除去不纯杂物
  - 14、茶叶的分选及药品分选
- 电选机静电分离机高压电选机