烧结脱硫脱硝生产辅料及副产品

八钢公司烧结工序三台烧结机,分别为：A265㎡,B265㎡,C430㎡烧结脱硫脱硝工程预计**9月30日投运**，其中：C430㎡烧结烟气处理工艺为湿法+SCR脱硫脱硝工艺**预计年产生脱硫石膏12-15万吨，**A265㎡烧结烟气处理工艺为活性炭烟气净化技术，**生产过程中产生副产品为工业级浓硫酸，年产生量约：3.1万吨左右。**

**浓硫酸**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 品质 | 产量（t/h） | 备注 |
| 浓硫酸 | 夏季制98%浓硫酸，冬季制93%浓硫酸 | 3.9 | 酸储罐可储存设计条件下7天98％浓硫酸的产量（夏季） |
| 按年运行330天计算，最大产量：3.1万吨。 | | | |

**脱硫石膏参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 含水率 | CaSO4 .2H2 O 含量 | 产量（m³/h） | 备注 |
| 石膏 | ≤10% | ≥90% | 19 | 石膏库尺寸：34m\*10m\*9m |