

# 佛山制氮机 | 佛山不锈钢制氮机 | 广东天之元科技 |

产品名称	佛山制氮机   佛山不锈钢制氮机   广东天之元科技
公司名称	广东天之元科技有限公司
价格	980000.00/台
规格参数	品牌:天之元 型号:TT400 产地:佛山
公司地址	广东佛山市南海区罗村华南电光源灯饰城C座
联系电话	0757-81803112 13929511335

## 产品详情

制氮机是指以空气为原料，利用物理的方法，将其中的氧和氮分离而获得氮气的设备，根据变压吸附原理，采用高品质的碳分子筛作为吸附剂，在一定的压力下，从空气中制取氮气。经过纯化干燥的压缩空气，在吸附器中进行加压吸附、减压脱附由于空气动力学效应，氧在碳分子筛微孔中扩散速率远大于氮，氧被碳分子筛优先吸附，氮在气相中被富集起来，形成成品氮气。然后经减压至常压，吸附剂脱附所吸附的氧气等杂质，实现再生。一般在系统中设置两个吸附塔，一塔吸附产氮，另一塔脱附再生，通过PLC程序控制器控制气动阀的启闭，使两塔交替循环，以实现连续生产高品质氮气之目的。整套系统由以下部件组成：压缩空气净化组件、空气储罐、氮气纯化装置、氮气缓冲罐。