

日本东宇3D打印制氮机品质好

发布日期：2025-09-24

提供稳定效能，品质的制氮机，为精力有名制氮机供应商。日本京都工厂通过ISO9001认证，并且连续多年荣获京都优良企业表彰、日本KBS新闻台专访报导。制氮机是按变压吸附技术设计、制造的氮气制取设备。制氮机以品质进口碳分子筛[CMS]为吸附剂，采用常温下变压吸附原理[PSA]分离空气制取高纯度的氮气。通常使用两吸附塔并联，由进口PLC控制进口气动阀自动运行，交替进行加压吸附和解压再生，完成氮氧分离，获得所需高纯度的氮气。制氮机，是指以空气为原料，利用物理方法将其中的氧和氮分离而获得氮气的设备。工业上应用的制氮机，根据分类方法的不同，可以分为三种，即深冷空分法、分子筛空分法(PSA)和膜空分法日本东宇为您提供制氮机，有想法的不要错过哦！日本东宇3D打印制氮机品质好



日本东宇是专业的氮气发生器（制氮机）供应商，拥有30年丰富经验的销售及经验丰富的售后支持团队。工厂在拥有深厚历史文化底蕴，传承着工匠精神的日本京都制造，30年来专注于做好一项产品-变压吸附式PSA制氮机日本东宇拥有齐全的氮气发生器产品线，从小到500cc~大到3000m3[99.9995%]以上可供选择。世界地区已有超过4000台以上的实绩，中国已经销售超过800台以上的实绩。东宇持续研发新机型，在日本、中国、取得节能、模组运转等多项技术，工厂并拥有ISO9001认证。日本东宇3D打印制氮机品质好制氮机，就选日本东宇，让您满意，欢迎新老客户来电！



制氮机有什么特点？

- 1、低，产品气 $\leq -45^{\circ}\text{C}$ ，保证焊接质量；
- 2、氮气纯度可在99.99%~99.999%之间自由调节；
- 3、标准型，简单增容，如需增加制氮量，只需并联多台制氮机即可；
- 4、制氮效率高，压缩空气能耗低，节能，每立方米氮气能耗约0.42度；
- 5、可加装边框，使外观整洁美观，便于清洁管理，满足电子行业高清清洁要求。

四、使用氮气有哪些要求？

- 1、无保护膜或电路板焊接铜垫，存放时间长或可靠性高者优先；
- 2、焊接昂贵的集成电路元件、小体积元件、细间距元件、倒装芯片和不可修复元件时；
- 3、使用高温锡膏或低固含量、低活性锡膏时；
- 4、OPS涂层PCB多次回流时，或OPS涂层PCB多次回流时。

日本东宇-以积极的态度实现地球友善、地球环保、永续经营，的企业理念。

东宇是专门的氮气发生器(制氮机)供应商，拥有30年丰富经验的销售及专业的售后支持团队。

东宇产品研发的理念皆以如何更加节能，地球友善的发想开始，开发新的技术，节能、模组的多样，同时在中国、日本取得，工厂并拥有ISO9001认证。

东宇的制造工厂在拥有深厚历史文化底蕴，传承着工匠精神的日本京都制造。

30年来专注于做好一项产品-变压吸附式PSA制氮机。

拥有齐全的氮气发生器产品线，从较小500cc~较大3000m³ 99.9995%以上可供选择。

全球已有超过4000台以上的实绩，中国已经销售超过800台以上的实绩。日本东宇是一家专业提供制氮机的公司，欢迎您的来电！



有使用氮气生产机，变压吸附氮气生产机(简称PSA氮气生产机)是根据变压吸附技术设计制造的氮气生产设备要根据适用范围和这些行业，下面是氮气机行业的具体分类 “化工使用氮气机”适用于精细化工，新材料，石化，煤化工，盐化工，天然气化工等。 “油气工业使用制氮机”适用于大陆油气开采中的保护，运输，覆盖，更换，抢救，维修和注氮。具有安全性高，适应性强，可连续生产等特点。 “冶金工业使用制氮机”适用于热处理，光亮退火，保护加热，粉末冶金，铜铝加工，磁性材料烧结，贵金属加工，轴承生产等。 具有纯度高，连续化生产，有的工艺需要氮气中含有一定量的氢气以提高亮度等特点。 该“煤炭工业使用氮气机”适用于消防领域，从煤开采中的瓦斯和瓦斯稀释，并有固定地面，移动地面和地下移动三种规格，以充分满足不同条件下对氮的需求。日本东字为您提供制氮机，期待为您服务！日本东字3D打印制氮机品质好

日本东字是一家专业提供制氮机的公司，有想法可以来我司咨询！日本东字3D打印制氮机品质好

制氮机工作原理： 深冷空分制氮原理

深冷制氮不可以生产氮气而且可以生产液氮，满足需要液氮的工艺要求，并且可在液氮贮槽内贮存，当出现氮气间断负荷或空分设备小修时，贮槽内的液氮进入汽化器被加热后，送入产品氮气管道满足工艺装置对氮气的需求。深冷制氮的运转周期（指两次大加温之间的间隔期）一般为1年以上，因此，深冷制氮一般不考虑备用。而变压吸附制氮只能生产氮气，无备用手段，单套设备不能保证连续长周期运行。昆山普悠特机电有限公司

日本东字3D打印制氮机品质好

昆山普悠特机电有限公司一直专注于日本东字氮气发生器、工业制氮机、日立鼓风机、日立空压机、日立马达，有完善的售前及售后服务，氮气发生器从500cc~3000m3 \square 99.9995%以上可供选择。东字在北京、上海、苏州、成都、广州皆设有售后办事处，提供完善的售后服务！，是一家仪器仪表的企业，拥有自己独立的技术体系。公司目前拥有较多的高技术人才，以不断增强企业重点竞争力，加快企业技术创新，实现稳健生产经营。公司业务范围主要包括：氮气发生器，

鼓风机，马达，空压机等。公司奉行顾客至上、质量为本的经营宗旨，深受客户好评。公司凭着雄厚的技术力量、饱满的工作态度、扎实的工作作风、良好的职业道德，树立了良好的氮气发生器，鼓风机，马达，空压机形象，赢得了社会各界的信任和认可。