

北京供氧，中心供氧，中心供氧系统，集中供氧

产品名称	北京供氧，中心供氧，中心供氧系统，集中供氧
公司名称	北京博瑞康净科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市大兴区黄村镇义和庄东路2号4单元301
联系电话	86 010 67971297 13718256192

产品详情

中心供氧系统组成：1、氧气站部分：氧气瓶、氧气表、氧气汇流排、高压软管、高压管件阀门氧气控制箱、声光报警器、减压稳压装置等；2、管道部分：脱脂紫铜管道、氧气压力表、氧气阀门等；3、氧气终端部分：呼吸机、氧气温化瓶、设备带等；运作原理：氧源为系统提供持续不断的氧气供应，工作时先使用一组瓶中的氧气，当该组瓶中的氧气耗尽时能切换到另一组氧气瓶并继续正常供氧，报警器同时发出声光报警讯号，提醒用户及时更换，该系统可呈循环状态不间断地稳定供氧。气体管路负责将气体稳定运送至各用气终端；减压装置用来控制管路气体压力，将气路压力降到设定值气体终端用来开关气路，连接用气设备，压力指示报警装置用来帮助识别气体压力并及时作出提示报警。

主要特点

供氧站内的供氧方式可选用医用制氧机、液氧储罐及汇流排供氧三种方式之一或其中两种方式组合。

- 氧气汇流排系统设置了氧气欠压声光报警装置，且可实现供氧的自动或手动切换。
- 氧气压稳压箱内采用双路设计，保证了各病区供氧的连续性。
- 每个病区的护士站内设置一台病区监测计量仪，自动监测各医疗病区供氧压力及用氧量，为医院成本核算提供了可靠的依据。
- 输氧管路全部采用经过脱脂处理的无氧紫铜管或不锈钢管，且所有连接附件均采用氧气专用品。
- 主要用3途 · 集中供氧系统是将氧气气源集中于一处，气源的高压氧气经减压后，通过管道输送到各个用气终端，在各个用气终端处设有快速插接的密封插座，插上用气设备(氧气湿润器、呼吸机等)即可供气。
- 工作原理 · 集中供氧系统主要用于医院病房、急救室、观察室和手术室等处的氧气供给。主要组成集中供氧系统由气源、控制装置、供氧管道、用氧终端和报警装置等部分组成。1 气源气源可以是液氧，也可以是高压氧气瓶。当气源是高压氧气瓶时，可根据用气需要选用2~20个氧气瓶。氧气瓶分为两组，一组供氧，另一组作备用。2 控制装置控制装置包括气源切换装置，减压、稳压装置和相应的阀门、压力表等。3 供氧管道供氧管道是将氧气从控制装置出口输送至各用氧终端。4 用氧终端用氧终端设在病房、手术室和其他用氧部门。在用氧终端安装有快速插拔式密封插座，使用时只需将供氧设备(氧气湿润器、呼吸机等)的接头插入插孔内，即可供氧，并可可靠地保证密封；不用时，可以拔下供氧设备的接头，也可关闭手动阀门。根据医院的不同需要用氧终端也有不同的结构形式。一般安装在墙上，分暗装(镶嵌在墙内)和明装(突出于墙外，盖以装饰罩)两种；手术室和其他病房的终端，有壁装式、移动式 and 吊塔式等几种形式。5 报警装置报警装置安装在控制室、值班室或用户指定的其他位置。当供氧压力超出使用压力的上下限时，报警装置即

可发出声、光报警信号.