

厂房通风换气工程 通风换气工程 进星

产品名称	厂房通风换气工程 通风换气工程 进星
公司名称	广州市进星机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市番禺区石基镇富怡路沙涌路段6号之5
联系电话	13928706239

产品详情

广州市进星机电设备有限公司是一家专业从事供应各种品牌的风机及风冷设备，以及空调设备工程，厂房通风降温工程，厨房排油烟工程，排风排烟工程等。公司拥有的“九洲”牌、“万通”、“科叶”牌等多个品牌规格产品的风机及风冷设备，如消防排烟专用风机、消防两用柜式离心风机、隧道射流风机、地铁风机、轴流风机等。

广州市进星机电设备有限公司——厂房通风降温工程，厨房排油烟工程，排风排烟工程，车间通风工程。

厨房补风的要求

在厨房通风中，要补充一定数量的新风，送风量应按排风量的80%-90%考虑。

厨房内负压值不利大于5Pa，车间通风换气系统工程，因负压过大，炉膛会倒风。因而应使送风机与排风机均有调速的可能。

可将补风量的30%作为岗位送风，送风口直接均匀布置排气罩前侧上方。

厨房送风可直接利用室外新风，仅设置粗效过滤器。此外，为改善炊事人员工作环境，宜按条件设局部或冷却装置。厨房用具发散的热量与空气调节冷却负荷的关系，可用下式计算：

灶具热源为煤气的场合：

$$q_c = q_e F_1 F_2 \quad 0.1 q_e \quad (3)$$

式中 q_c - - 厨房空调冷负荷，kW；

q_e - - 厨房设备散热量，kW；

F1 - - 设备同时使用系数，厂房通风换气工程，取0.5；

F2 - - 设备输入功率中表面辐射热的比例，取0.32；

F3 - - 排风排热系数，取1.6。

灶具热源为使用电及蒸汽的场合：

$$q_c = q_e F_1 F_2 / F_3 \quad 0.16 q_e \quad (4)$$

为避免厨房向餐厅串味，可将60%的送风量送入餐厅，然后再由餐厅流至厨房。鉴于厨房的通风换气量很

大，如此大的补风量均经餐厅流向厨房，从节能和管道布置等方面考虑，这种方法并不可取。

广州市进星机电设备有限公司——厂房通风降温工程，厨房排油烟工程，排风排烟工程，车间通风工程。

广州市进星机电设备有限公司是一家专业从事供应各种品牌的风机及风冷设备，以及空调设备工程，厂房通风降温工程，厨房排油烟工程，排风排烟工程等。公司拥有的“九洲”牌、“万通”、“科叶”牌等多个品牌规格产品的风机及风冷设备，如消防排烟专用风机、消防两用柜式离心风机、隧道射流风机、地铁风机、轴流风机等。“进星机电”将一如既往地秉承“追求卓越，用心铸造好品质”的企业核心理念，与时俱进，推行品牌运营战略，塑造具有优良的性价比以及快捷的服务特点，以“诚信为本、务实创新、强化管理、力创新高”的经营方针，打造充满活力和竞争力的百年企业为目标，用务实的姿态与海内外客商精诚合作，携手共创美好明天！

广州市进星机电设备有限公司——厂房通风降温工程，厨房排油烟工程，排风排烟工程，车间通风工程。

进风口部，排风口部，移动电站的大样图，剖面图得画上几个，平面图画好了，这些画起来不会有什么大问题。

然后就是进排风的原理图，电站原理图，这些得多花点时间，说也说不明白，第次看的时候确实比较头大，不要略过每一个含糊的地方。弄明白以后，下次要用就是直接拷贝稍微改改了。

人防工程中口部墙体全是混凝土墙，穿墙的管道需要预留管道。留洞尺寸、位置要确定好给建筑专业的人，这里要特别注意！！！！建筑专业的人画定位尺寸时喜欢用轴线作为基点，我开始是以墙、柱子的边缘为基点定位的，后来重新套图发现总是差个几厘米，原因是建筑的会套结构的图，结构的墙厚是会变的，而且他们给你留洞定位时，会习惯让厘米数是整5，整10。口部的设备有的会比较紧凑，有的离墙间距要求，我都是用下限值画的。所以最后又重新沟通确定了一下留孔定位尺寸，浪费了不少时间。

广州市进星机电设备有限公司——厂房通风降温工程，厨房排油烟工程，排风排烟工程，车间通风工程。

施工技术交底。工程开工前由项目技术负责人组织施工人员、质安人员、班组长进行交底，针对施工的

关键部位、施工难点、质量和安全要求、操作要点及注意事项等进行的交底，交底应采用书面形式。各个班组长接受交底后组织操作工人认真学习，并要求落实在各个施工环节之中。综合管线布局应由项目部组织相关技术人员参加。由水、电专业牵头合理布局，原则是小管让大管，有压管让无压管，紧凑又便于施工与检修，支路通行顺畅等。

广州市进星机电设备有限公司是一家专业从事供应各种品牌的风机及风冷设备，以及空调设备工程，厂房通风降温工程，厨房排油烟工程，排风排烟工程等。公司拥有的“九洲”牌、“万通”、“科叶”牌等多个品牌规格产品的风机及风冷设备，如消防排烟专用风机、消防两用柜式离心风机、隧道射流风机、地铁风机、轴流风机等。“进星机电”将一如既往地秉承“追求卓越，用心铸造好品质”的企业核心理念，与时俱进，推行品牌运营战略，塑造具有优良性价比以及快捷的服务特点，以“诚信为本、务实创新、强化管理、力创新高”的经营方针，打造充满活力和竞争力的百年企业为目标，用务实的姿态与海内外客商精诚合作，携手共创美好明天！

广州市进星机电设备有限公司——厂房通风降温工程，厨房排油烟工程，排风排烟工程，车间通风工程。

环保空调通风降温实践证明环保空调降温对绝大多数企业如服装、鞋业、纺织、机械、食堂等等一般可适用。企业可以参考以下标准决定是否适用此原理空调:即在春季雨季湿度较大时，车间生产是否受影响，如果没有影响，则采用此水蒸发降温原理的措施基本是安全的。如果车间工艺对湿度有要求但要求不高，但此时温降幅度可能有一些影响。由于此措施初投资低、耗电极少，好多企业开始采纳。在炎热的夏季，环保空调源源不断地向车间左右摇摆吹送25-30度的凉风，使人倍感舒适。每台机每小时耗电1度，耗水20-40公斤。环保空调适用于敞开式及半开敞式环境，能够直接输送自然风及输送降温后的凉风。室外新鲜空气经环保空调过滤、降温后向室内源源不断的大量输送，同时兼顾换气、降温及增加空气含氧量等多种效果。

根据不同的季节，车间通风换气工程，看天气的冷暖情况，开关环保空调，等比例打开全部或部分负压风机，以保证大程度的节能运行。

广州市进星机电设备有限公司——厂房通风降温工程，厨房排油烟工程，排风排烟工程，车间通风工程。

环保空调主机安装位置的选择

(1) 从总体来说，环保空调好选定安装在建筑物的中部，尽量减少风管的送风阻力，缩短安装管道的长度；若有条件尽可能将环保空调装在降温环境的主导风方向；

(2) 环保空调可安装在墙面上、屋顶上、或室外地坪上，但安装环境应保证空气通畅清新，特别不应装在有臭味或异味气体的排气口处，如：厕所、厨房等，如果没有足够的门或窗，需安装专门的排气机，排气量要保证达到环保空调总送风量的80%—90%以上；

(3) 在环保空调安装位置上，要确保其机架结构能支撑整个环保空调主机体和机口送风管道以及检修人员的重量。

(4) 安装时要注意做好室内与室外之间管道密封防水，避免雨水渗漏。

(5) 若在室内安装。送风管必须与空调机之机型匹配，通风换气工程，按实际安装环境及出风口数量，设计合适的送风管道（较长管道一般采用变径方式）。

(6) 一般而言，设计的管道应尽可能缩短，分支应尽量减少，达到小的风阻和噪音。

厂房通风换气工程-通风换气工程-进星由广州市进星机电设备有限公司提供。广州市进星机电设备有限公司（www.guangzhoujx.com）实力雄厚，信誉可靠，在广东广州的风机、排风设备等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领进星机电和您携手步入辉煌，共创美好未来！