

常州智能冷凝除湿装置哪家好

生成日期: 2025-10-30

智能除湿装置保养湿度秘法除湿机运行要留意细心调节湿度，避免过热或过冷。如暖气时低2℃，则可省电10%左右。除湿机运行时尽量少开门窗。频繁地开闭门窗会使除湿机的制冷除湿效果降低，铺张电。特别在夏季，遮住日光的直射可使除湿机节电约 5%。另外，因为密封前提良好的空间较为省电。使用除湿机不应频繁开关。不要由于房间湿度已达要求值或高于要求值，而常常启动和封闭除湿机，而应当让除湿机通过湿度控制器来控制启动和封闭。除湿机不使用时应关断电源，拔掉电源插头。除湿机不管因何种原因而停机（如溘然断电、人为停机等），因为一般除湿机均没有停机的时间延迟器（延迟时间约3分钟），这时家用除湿机停机后虽可马上开机，但需过3分钟后才能运转。智能除湿装置选购要点：精密仪器、贵重物品保存的湿度范围为50%左右。常州智能冷凝除湿装置哪家好

为什么要安装智能除湿装置，目前大多数高压金属铠装开关柜生产厂家为了节约成本多是采用加装加热板及温湿度传感器进行除湿。实际上加热板只是提高了柜内水汽的凝结点，空气中的湿气依然存在，一旦温差加剧，就会瞬间凝露给电力运行带来安全隐患，而且温湿度传感器是被动型动的，当柜内湿度达到60%或50%时启动，柜内湿度达到40%时停止，这个过程很缓慢。因为绝大部分开关柜只在电缆室和手车室安装了一块300W的铝合金加热器，且加热器没有贴服在开关柜内表面。所以加热器从开始加热到柜内湿度降到40%时至少需要三个小时的时间，这时柜内的凝露已经形成了，当凝露形成后要再使其消除就很难了，所以此种方法不能从根本上解决潮湿问题。周而复始，柜内设备的绝缘性能就会很大降低，继而引发电力安全事故。常州智能冷凝除湿装置哪家好除湿装置防潮应重点注意：要加强对运行年限长，设备陈旧检查和维修。

智能除湿装置压缩机有两个铜接头，一个接粗铜管，一个接细铜管。用手摸两阀门应有温差；粗的应比细的温度低些，摸着比较凉为正常。再摸出风口的热风是不是热呼呼的，如果不大热可能缺氟。若手摸排气管只有一段发热，机壳升温很快，用螺丝刀顶住压缩机密封壳，耳朵贴在螺丝刀柄上可听到压缩机内有压缩气体喷出的气流声。检查时焊开压缩机上的高压排气管和低压吸气管，用手指堵住高压排气口，如果感到压力很小或没有压力，则可判断高压输出缓冲管断裂或松开，其原因是高压输出缓冲管质量差或焊接不好造成的。

智能除湿装置采用自动化技术冷凝使空气水汽分离，从而达到除湿目地。采用通讯传输集中监控技术不光可以把人从繁重的体力劳动、部分脑力劳动以及恶劣、危险的工作环境中解放出来，而且能扩展功能，极大地提高劳动生产率，增强管理和控制的能力。目前智能除湿装置应用比较普遍，得到的反响也不错，不过实际运用中仍需要细心仔细，如下是一些注意事项：1、应注意电气柜防尘，灰尘落在智能除湿上会降低其敏感性，以致测不出正确的湿度。2、应考虑电气柜的密封性，智能除湿装置采用的是半导体技术进行除湿，需要相对密封的空间，柜体密封性越好，除湿效果越佳，原理与空调类似。所以需要对柜子进出线口及孔洞进行必要的密封处理。3、智能除湿装置的选择及安装。一般应根据箱体的体积大小选择合适的智能除湿装置，选择小了效果减弱，选择大了可能会导致电气柜内无法安装智能除湿装置。智能除湿装置应安装在箱体内部下三分之一处，因为热空气较轻会往上流动。智能除湿装置的优势机组运平稳、操作简便、外型美观、维护工作量小。

智能除湿装置在使用过一段时间后，往往会出现漏氟现象，为了保证除湿效果可以有一些自查的方法，分别是眼看、手摸、耳听和测温。眼看，在开机状态下，用户调整湿度控制器，使其设置的湿度比室温时机湿度低6℃至8℃，在运行15分钟后，正常的除湿机在室内机液压管应无结霜现象，如若出现这种现象的话就有漏氟

故障的可能。还有就是如果室内机液压管接头有油迹，这也表明除湿机有漏氟现象的产生。用手摸，用手摸智能除湿装置后的冷凝百叶扇，如果手感温度无变化，而且压缩机在工作，这说明已经跑氟了。因为压缩机工作了而没有制冷暖。耳听，如果发现压缩机自开机时就一直在工作，没有停机的震动，压缩机自震的声音比新购智能除湿装置时大，这可能就是因漏氟引起的异常声音。除湿装置防潮应重点注意：对封堵不严电缆进线孔洞及时采取有效措施重新封堵。常州智能冷凝除湿装置哪家好

智能除湿装置产品特点：有效达到了对电气柜密闭空间防潮除湿的综合治理。常州智能冷凝除湿装置哪家好

作为一种能够满足室内温湿度请求的智能除湿装置办法及其设备的装置，应用比较普遍。尤其是他能在不同室内、外温度下对室内停止供热、制冷和除湿的特点，受到消费者的追捧。主要特点如下：调节精度高：调温除湿机在经过运转形式转换来调理制冷量、制热量和除湿量，在每种运转形式下，还能够调室外换热器的风机转速(风冷型换热器)和水泵转速(水冷型换热器)来调整室外换热器和室内换热器之间的热量分配，对系统的制冷量或制热量停止微调，以进步温湿度的调理精度。常州智能冷凝除湿装置哪家好

上海南月电气自动化有限公司专注技术创新和产品的研发，发展规模团队不断壮大。公司目前拥有专业的技术员工，为员工提供广阔的发展平台与成长空间，为客户提供高质的产品服务，深受员工与客户好评。上海南月电气自动化有限公司主营业务涵盖无线测温，局放在线监测，弧光保护，智能除湿装置，坚持“质量保证、良好服务、顾客满意”的质量方针，赢得广大客户的支持和信赖。公司力求给客户提供全数良好服务，我们相信诚实正直、开拓进取地为公司发展做正确的事情，将为公司和个人带来共同的利益和进步。经过几年的发展，已成为无线测温，局放在线监测，弧光保护，智能除湿装置行业出名企业。