

意大利原装利雅路燃烧器,燃气燃烧器RS34,RS44,RS50 , RS64燃烧器配件

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 意大利原装利雅路燃烧器,燃气燃烧器RS34,RS44,RS50 , RS64燃烧器配件 |
| 公司名称 | 洛阳舒鑫机电设备有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 利雅路:RS100 |
| 公司地址 | 洛阳市涧西区联盟路3号院文兴现代城4-1703 |
| 联系电话 | 13939948260 13939948260 |

产品详情

利雅路燃烧机维修,利雅路燃烧机

在使用燃烧器的工程中一定要适当的保养燃烧器，只有这样才可以延长燃烧器的寿命，下面来讲讲如何保养燃烧器，才能延长燃烧器的寿命。在维护之前，一定要全面检查燃烧器及其零部件。

1、燃油型燃烧器过滤器——对于燃油型燃烧器，要求清洗油箱与油泵之间的篮式过滤器。定期清洗过滤器可保持燃油顺利地到达油泵，并可降低潜在的部件失效可能性。还要检查过滤器看是否有过量磨损或损坏的迹象压力调节阀——检查燃油压力调节阀或减压阀，确定可调节螺栓上的锁紧螺母表面是否洁净并可拆卸。若发现螺钉和螺母表面过脏或已生锈，则应修理或更换调节阀。缺乏维护的燃油调节阀可能会导致燃烧器工作阻碍。油泵——检查油泵，确定其密封装置是否完好、内部压力是否能保持稳定，更换破损或有泄漏的密封元件。若使用的是热油，则需确定所有的油管是否保温良好；若油路中有较长油管，需检查安装路线是否合适。更换损坏和保温性不好的油管。燃烧器——对于燃油型燃烧器，清洗“y”型过滤器。良好的重油和渣油过滤效果是防止喷油嘴和阀门堵塞的关键。检查燃烧器上的压力差，看是否工作正常、油压是否在合适的范围内，这样可保证在调节燃烧器后能准确读出燃油压力。调整油嘴上雾化器伸出长度，调节并检测低油压开关。当使用重油时，检查燃油加热和控制装置，并查看燃烧器管组上的油温开关。向生产厂商咨询所需要的油粘度以保证燃烧器正常工作，并定期检查所用重油或渣油的粘度是否符合要求。清洗并润滑油阀连接处也是必要的。如果连接处黏结或太粗糙，则需修理或更换上合适的配件。后，按照厂商的要求定期清洗油嘴。

2.天然气燃烧器主气源——对于以天然气为燃料的燃烧器，检查主气源调节阀以确保线路完好。不要调节燃气公司的调节阀，燃气公司会协助清洗、维护和调整主气源调节阀的。如果有传感线路，检查其是否损坏。过滤器——如果在控制调节阀前安装了“y”型过滤器，要注意清洗。控制调节阀——检查燃气燃烧器上的控制调节阀，看调节螺栓是否易于调整。确定所有的出口和筛网没有被堵塞。燃烧器——检查燃气管组，确认手动开关调节是否灵敏、阀门把柄是否安装。查看气压表工作是否正常。调节燃气燃烧器时，的压力显示是很关键的。旋转低气压和高气压开关，确认它们的工作情况。气阀的连接处需进行清洗和润滑，如果连接处黏结或太粗糙，则需更换上合适的配件。如果燃烧器安装有可拆卸的管路，也应注意清洗。

3 其他燃料的燃烧器除了上述燃料外，燃烧器用的燃料还有很多种。燃烧器厂商能协助提供使用其他燃料时燃烧器的维护时间表和步骤，并确定的维护计划。

4 不要忽略氧气供应量一旦供油系统和燃烧器的维护计划已经确定，就要检查系统的氧供应量。大多数燃烧器的氧供应量是通过一台风机或风机组合系统实现的。
压缩空气——不少燃烧器需要有压缩空气才能正常运转。首先检查压缩机是否能提供燃烧器所需要的压力。清洗管路上的所有过滤器，检查管路是否有泄漏，若有应及时修复燃烧/雾化空气鼓风机——检查燃烧或雾化空气鼓风机入口是否安装防护装置，工作环境是否符合要求。修复风机外壳的泄漏和损坏。观察叶片的运转情况，看是否有太大的噪音和振动，若有可通过调节叶片来消除。检查风机出气口和燃烧器空气入口间的连接管，修复可能的泄漏。对于皮带传动的鼓风机，要定期给轴承上润滑油并绷紧皮带。确定鼓风机能产生额定的压力，检测电流强度。清洗并润滑空气阀门连接处，调节阀门看运转是否平滑。主风机——检查主风机的入口是否安装防护装置、工作环境是否符合要求，修复风机上的泄漏处。观察叶片运转时情况，看是否有太大的噪音和振动，如果有这些现象可通过调节叶片来消除。确定要求的风压是否达到，清洗并润滑连接外，调整空气阀看运转是否平滑。诱导空气(排风)——确定排气风门控制是否正常工作，设置是否正确。对风门联接处进行润滑，看其运转是否平滑。检查风门叶片的磨损情况点火装置——清洗点火装置油嘴，确认点火电极火花隙是否正常。零部件——清洁火焰探测器，确定它的观察位置是否合适，是否正确冷却。

5 燃烧器和系统其他部分的协调燃烧器的维护程序包括燃烧器的调试，调试良好的燃烧器将能发挥更高的工作效率。便携式燃烧分析仪可提供燃烧器工作情况的准确信息。典型的燃烧器调试方法包括燃料分析和一系列能使燃烧器在保持燃烧功率情况下达到运转性能的调节。基本的调试可在或更短的时间内完成，并在各种检测进行之前完成。在完整的燃烧器维护程序完成后进行燃烧器调试，在设备投入运行的初期尤为重要。调试燃烧器要在正常条件下进行。燃料样品应在燃料桶中提取，这样才能有效准确描述燃烧器工作情况。对燃烧器的调试是根据燃烧烟气的取样信息进行的。任何对空气、燃油的调整都会影响烟气排放物，可研究烟气成分并以此分析燃烧的效率。下列表格中列举了燃烧产物及其产生原因。有规律的燃烧器维护程序对避免停工和延长燃烧系统寿命是很必要的。将以上列举的一些步骤与燃烧器厂商所提的建议相结合即可确定有效的维护程序，这样不仅可降低因故障停工维修造成的损失，还可提高燃烧效率节约燃料开支。

在使用燃烧器的过程中一定要注意保养燃烧器，只有这样，才可以是燃烧器发挥良好的作用，免得耽误人力和物力，浪费时间就是浪费金钱，在使用的过程中，一定要定期保养燃烧器，往往好的方法，就是省钱的办法。