

新闻标题：怎样安装电磁加热器

新闻出处：

新闻内容：1、起首必要肯定功率是多大，拆下本来的加热圈。咱们应用电磁加热器加热就不会再用到电阻式加热的了，以是必要先把本来的加热圈拆上去。 2、而后将料筒清算清洁，将保温棉包在料筒上，用玻璃丝带缠几圈缠紧，温度传感器从裂缝中塞入，使传感器线鼻平贴在料筒上，再用低温绝缘布包在保温棉外，用玻璃丝带平均地缠两层，缠紧后把耐低温电缆线缠到料筒，依据机械功率和料筒的直径来决议环绕纠缠的圈数。 3、在包好的保温棉表面再包上一层环氧树脂板，直径1mm，有点硬，能够曲折的。用环氧树脂板包在保温棉的表面，用低温扎带再扎紧。包上环氧树脂板的目的是为了平坦保温棉的表面，如许比拟好绕线另有雅观上会比拟雅观。固然也是能够不消包上环氧树脂板的。 4、在料筒上饶好电磁加热线，电磁加热线一样平常抉择耐低温线就能够够了，能够抉择耐500度的低温线或耐600度的低温线都能够，由于饶在料筒表面的电磁加热线的温度是很低的，手都是能够摸的，一样平常最高只在50度到60度之间。 5、通电调试，咱们以50kw电磁加热器为例，50kw电磁加热器失常事情的电流是73A~75A。如果通电测试电流低于这个规模，那末将料筒上的线圈少绕几圈，那末电流就能够回升起来。相同如果电流超过了这个规模，那末在料筒上多绕几圈低温线，那末电流就会降低上去，直到输出电流达到了73A~75A这个规模，那末也就完成为了装置。