

新闻标题：具体阐述电加热器的使用注意事项

新闻出处：

新闻内容：(1)电加热器的使用环境条件为：空气相对湿度不大于95%，环境中没有爆炸性或腐蚀性物质或气体。工作电压不能大于额定电压的1.1倍，且绝缘电阻不能小于 $1M\Omega$ 。(2)电加热器中的电热管，应定位固定好，其有效发热区应全部浸入液体或金属固体内，严禁出现空烧现象，这样会损坏电加热器的。(3)如果管体表面有水垢，或者是出现结碳现象的话，那么应立即清除干净才行，以免影响到电热管的散热，从而影响到电加热器的使用寿命。(4)对易熔金属，或者是固态硝酸盐、碱、沥青、石蜡等进行加热时，应先使用低电压。等到介质熔化后，再将电压升至额定电压。(5)对空气进行加热时，元件应交叉均匀排列才行，这样能够让元件有良好的散热条件，并能够让空气充分进行加热。(6)其接线部分，应在保温层的外面，并且要避免受潮，接线螺丝紧固时应避免用力过猛。