

江宁区红外辐射加热器远红外发射率检测

产品名称	江宁区红外辐射加热器远红外发射率检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

产品详情

陶瓷板远红外发射率检测：

空气负离子的形成及赋存状态 空气负离子的产生首先要有来自于大自然的能量作用，其次就是要与空气中气体分子和水分子充分接触，其形成归纳起来有如下能量作用形式:放射性物质的作用，宇宙射线的照射作用，紫外线辐射及光电效应，水空气能量电离作用及材料自身静电场作用。自然界在不断地形成和产生新的负离子，但空气中负离子的浓度不会无限增多，因为粒子在产生的同时伴随着粒子消失的过程。主要是因为：异性电荷相吸；与空气中的尘粒、烟雾、粉尘的表面附着在一起形成重离子而沉降；负离子被各种换气系统排出；离子被抑制。

检验产品的类别：

纺织类：

- 1、床上用品：如被子、床垫、毛毯、枕芯、枕套、被套、床单、睡袋等。
- 2、服饰制品：如内衣类、护腰护膝类、膏药贴类、袜类、鞋垫类、帽子、手套羽绒类等。
- 3、其它用品：窗帘、地毯、垫类等

电加热产品类：红外发热产品、碳纤维发热产品、红外辐射加热器、电热毯、电热披肩、电热膜电暖画、汗蒸仪、陶瓷红外发热体

医疗机械类：远红外治疗仪、理疗器械、红外线灯泡

能量矿石类：玉石、能量石、陶瓷产品、矿石、砭石、电气石、保健功能饰品材料、托玛琳、膏药贴等产品。

其它类：涂层涂料、竹炭制品、日用陶瓷、锅具、玻璃产品、皮革 负离子对大气和室内空气的净化效应多年来的邻床医学研究表明正负离子对人体生理功能的影响完全相反，负离子对人体的健康具有重大的

作用和影响，一个富含负离子的环境，将会对人体健康产生明显的促进作用。其对大气和室内空气具有净化效应。

3.1 吸附和电性中和作用

建筑材料和家具中释放的有害微量气体漂浮在空气中，它的赋存状态和形式是复杂而多样的，有的以游离的气体分子形式存在，有的被空气中漂浮的大量的正电荷吸附所包围形成正离子，有的微量气体分子在已存在的粒子表面上沉积、凝聚形成气溶胶体系等。当它们与空气中负离子相遇时，由于负离子本身带有静电，具有吸附和电性中和作用，所以漂浮在空气中的一部分游离的微量气体分子被负离子吸附后由于自重降落到地面上。另一部分带正电的污染气体与负离子相遇时二者发生电性中和，形成无电荷中性分子沉降核沉降到地面上从而达到使其净化、消除有害气体的目的。

3.2 化学反应

负离子除了可以中和正离子，祛除空气中的飘尘，同时还可除去因室内装修和装饰材料释放的如甲醛等许多有毒、有害气体。比如羟基负离子 (HO_2^-) 可通过化学、催化反应的形式来净化空气。羟基自由基 (HO_2^-) 实际上是以 $\text{H}_2\text{O} \cdot \text{O}^-$ 存在的，通过化学反应，氢氧根自由基将有毒有害气体反应生成无害的成分。图1简要显示了它的重要作用,图2为祛除有毒、有害气体效果图。与普通涂料比较，负离子健康型涂料去除效率达94%，且使空气中甲醛含量从高于国家标准10倍至达标仅需4d时间。