

负离子检测 负离子释放量检测 广州负离子浓度检测

产品名称	负离子检测 负离子释放量检测 广州负离子浓度检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

负离子检测 负离子释放量检测 广州负离子浓度检测

检测概述：

负氧离子（Negative air（oxygen）ion，NAI）也是负离子，负离子是空气当中含有负电荷的离子总称，因为带负电的氧气所占的比重*大，所以习惯性上称为负氧离子。负氧离子被称作“空气当中的维生素”是空气质量指数好坏的一个至关重要的指标！负氧离子借助呼吸进入人体，对神经系统有很好的安抚作用，借助血液循环，可促使人的代谢活跃，进而增强机体的免疫功能，长时间处于较好的负离子环境中，对平稳人的情绪，恢复元气，预防和治疗一些疾病，如精神抑郁、高血压、哮喘、冠心病等，都非常有益。负氧离子的产生主要有五个渠道：

1、瀑布冲击形成负氧离子，细浪推卷暴雨跌落等大自然过程中水在重力作用下，高速流动，水分子裂解而产生负离子。

2、森林的树木，叶枝*放电及木本植物光合作用形成的光电效应，使空气当中电离而产生的负离子。

3、一部分地壳岩石能够释放出一定的负离子。

4、大气环境受紫外线，宇宙射线，放射物质，打雷闪电，风暴，土壤和空气当中放射线等因素的影响发生电离而被释放出的电子，经过地球吸收后再释放出很快又和空气当中中的中性分子结合，而变成负离子，或称为阴离子。

5、借助人工负离子生成技术产生空气负离子。

负氧离子大多都是大自然形成，负氧离子含量较高的一般森林、公园、山上等区域环境，许多时候在我们的在房间内时间久了，走到外边往往会感觉瞬间神清气爽，这就是因为室外空气当中中负氧离子含量比房间内高的缘故！国际卫生组织规定：清新空气当中中负氧离子标准浓度值应大于1500个/cm³。负氧

离子含量越高，对人体健康越有益，如果空气当中的负氧离子含量低于50个/cm³，容易致病。

负氧离子的测定：

NAI的测定分为NAI的测定和NAI的鉴定。NAI的测定可以由测量NAI通过导电管时大气电导率的变化来实现。NAI的鉴定是通过电晕源来鉴定质谱产生的离子，可有效地测量单个分子的特性。通过这个方法已经确定了多种负离子，包括O⁻、O₂⁻、O₃⁻、CO₄⁻、NO₂⁻和NO₃⁻等。