

富氘水氘含量检测氢氧同位素PPM级测试服务

产品名称	富氘水氘含量检测氢氧同位素PPM级测试服务
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	1200.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:7-10个工作日 简称:广分检测
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	0512-65587132 13906137644

产品详情

水是生命之源，人体水含量占65%到70%，氢键是DNA的基本化学键，几乎参与生命体内所有的反应和构成，氘正是以影响氢键结合力的方式影响着DNA的遗传、复制。

氘是你吃的食物、喝的水，呼吸的空气中的一种氢，健康人体本身就是去氘机。在自然界中，氘有助于事物的成长，例如，在婴儿，青少年和动植物生物学上需要高水平的氘。

低氘水检测是小分子水，水中的氘质子数较大通过不了细胞膜，从而细胞不能吸收水分，细胞会缺水从而死亡，而低氘水是小分子水，它可以更快地通过细胞膜细胞壁，从而达到细胞核里面。使细胞可以更好地吸收水分，从而使每个细胞都可以保持正常，从而达到提高免疫力、改善亚健康、增强新陈代谢等功能。

低氘水检测即氘含量较低的低氘水，被称之为轻氢分子水，又称超轻水，生命之水，有抑制癌细胞增长、降血糖、活化人体细胞、抗辐射、醒酒保肝、泡茶时充分提引茶叶中咖啡碱、多酚类、氨基酸、软化血管、孕妇婴幼儿保健、促进消化排泄、增强机体耐力等功效。

氘含量较低的低氘水。自然界里存在的水一般由2个氢原子和1个氧原子组成，但氢原子有质量不同的3个同位素，原子量分别为1，2，3的氘（H，氢）、氘（D，重氢）、氚（T，超重氢）。自然界的水中，重氢的含量约为150ppm，由D代替H结合的水就是重水。

样品名称检测项目主要依据检测标准咨询

矿泉水226RaGB/T8538-2008《饮用矿泉水检验方法》4.51226镭放射性

水3HGB12375-1990《水中氘的分析方法》

水40KGB11338-1989《水中钾-40的分析方法》

水 核素GB/T16140-1995《水中放射性核素的 能谱分析方法》

水 核素GB11713-1989《用半导体 谱仪分析低比活度 放射性样品的标准方法》