

# 杭州市温泉水氡含量检测

产品名称	杭州市温泉水氡含量检测
公司名称	江苏省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	18662582269 18662582269

## 产品详情

氡（Rn）是自然界非常稀有的无声、无嗅、无色的气体元素，是镭在蜕变过程中产生的一种弱放射性气体，氡本身是一种惰性气体，不与其他元素结合，质量比空气重，易溶于水、油、脂肪中，更易溶于空气。水中氡的含量受水温影响，水温越高，氡的含量越低，氡的半衰期为3.825天，衰变之后放射性减少。氡还可以继续蜕变，在蜕变过程中，不断放射出具有生物学作用的α、β、γ射线，当蜕变到镭D及其后的子代产物时即无实际意义。根据我国卫生部门对医用温泉的规定标准，氡含量大于15埃曼/升即属医用温泉，对人体能产生某些显著的生理作用。现代科研表明：温泉水中的氡对促进人体健康、治疗各种疾病有着特殊疗效。

据有关专家介绍，氡水温泉是一种保健神泉，是为生命加油的理性选择，对各种关节炎、皮肤病、痛风、高血压、血栓性脉、气管炎、神经官能症、胃及十二指肠炎

### 神经组织

和皮肤后，对人体组织和皮肤的新陈代谢有帮助促进作用，能平衡女性分泌失调、皮肤保养和美容，有助于睡眠、减轻疲倦和疼痛。目前我国的氡温泉分三类：一、低氡泉，温泉水里氡含量小于10nCi/L(370Bq/L)；二、中氡泉，温泉水里氡含量在10-30nCi/L(370Bq/L--1110 Bq/L)；三、高氡泉，温泉水里氡含量在30nCi/L (1110 Bq/L) 以上。我国温泉多为低氡温泉，矿化度也低。