

加热电解富氢水机 富氢水机厂家 电解水机oem贴牌代工厂家

| | |
|------|--------------------------------------|
| 产品名称 | 加热电解富氢水机 富氢水机厂家 电解水机oem贴牌代工厂家 |
| 公司名称 | 佛山恒沃健康科技有限公司 |
| 价格 | 29800.00/台 |
| 规格参数 | 恒沃:1600ppb 808b:10 佛山:1 |
| 公司地址 | 佛山市禅城区南庄镇罗格公冲工业区3号之二（ 住所申报）（注册地址） |
| 联系电话 | 17386373428 |

产品详情

加热电解富氢水机 富氢水机厂家 电解水机oem贴牌代工厂家

电解水机的原理:是在净水器的基础之上通过增加电解水机，将已经过滤安全洁净的饮用水制成弱碱性富氢，并且呈小分子团簇的健康饮用水。电解水对人体和心的帮助是其含有丰富的活性氢对人体产生的氧化自由基有很好的中和作用。对老人的慢性疾病具有一定的调理作用。具体原理如图:

水进行四道滤芯过滤、吸附等处理后，再经过电解槽分解。自来水通常是由13-15个水分子团组成，水进入电解槽，在电场的作用下水分子的氢键被打开，生成由5-6个水分子组成的小分子团水。同时，在电场的作用下，溶液中的部分阳离子Ca²⁺、Mg²⁺、K⁺、H⁺等向阴极移动，根据得电子能力的强弱，H⁺离子发生还原反应，得电子变成氢气，由于H⁺离子浓度降低，氢氧根离子浓度则升高，水体呈弱碱性，PH值大于7，此极生成的水称为碱性水。同时在阳极，部分阴离子Cl⁻、SO₄²⁻、NO₃⁻、NO₂⁻、OH⁻等向阳极移动，在众多阴离子中，氢氧根离子易失去电子，则发生氧化反应，失去电子产生氧气和水。由于氢氧根离子浓度降低，H⁺离子浓度则升高，水体呈弱酸性PH值小于7