

供应高端别墅中央空调地源热泵系统-“会呼吸的家”

产品名称	供应高端别墅中央空调地源热泵系统-“会呼吸的家”
公司名称	四川开禾机电工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	成都市武侯区长益路11号1栋14楼1号
联系电话	028-83223005 18010508808

产品详情

“会呼吸的家”是由四川开禾成立于2012年，是西南地区唯一一家只为别墅、豪宅、私人会所提供最“环保健康、舒适静音的空调/采暖/新风系统”的设计施工机构；专业从事地源热泵、空调地暖、净水软水、智能集成系统设计施工，凭借开禾17年暖通经验、行业最高服务标准及终身售后，获得西南地区顶级豪宅、私人会所用户的信赖，取得80%的市场份额，取得了2015年营业额8000万的好成绩。

“地源热泵”的概念，最早于1912年由瑞士的专家提出，而该技术的提出始于英、美两国。

1946年美国在俄勒冈州的波特兰市中心区建成第一个地源热泵系统。但是这种能源的利用方式没有引起当时社会各界的广泛注意，无论是在技术、理论上都没有太大的发展。

20世纪50年代，欧洲开始了研究地源热泵的第一次高潮，但由于当时的能源价格低，这种系统并不经济，因而未得到推广。直到20世纪70年代初世界上出现了第一次能源危机，它才开始受到重视，许多公司开始了地源热泵的研究、生产和安装。这一时期，欧洲建立了很多水平埋管式土壤源热泵，主要用于冬季供暖。虽然欧洲是世界上发展地源热泵最成熟的地区，但是它也曾因为热泵专家不懂安装技术，安装工人又不懂热泵原理等因素，致使地源热泵的发展走了一段弯路。

随着科技的进步，关于能源消耗和环境污染的法律制订越来越严格，地源热泵的发展迎来了它的另一次高潮。欧洲国家以瑞士、瑞典和奥地利等国家为代表，大力推广地源热泵供暖和制冷技术。政府采取了相应的补贴政策 and 保护政策，使得地源热泵生产和使用范围迅速扩大。上世纪80年代后期，地源热泵技术已经趋于成熟，更多的科学家致力于地下系统的研究，努力提高热吸收和热传导效率，同时越来越重视环境的影响问题。地源热泵生产呈现逐年上升趋势，瑞士和瑞典的年递增率超过10%。美国的地源热泵生产和推广速度很快，技术产生了飞速的发展，成为世界上地源热泵生产和使用的头号大国。

从地源热泵应用情况来看，北欧国家主要偏重于冬季采暖，而美国则注重冬夏联供。由于美国的气候条件与中国很相似，因此研究美国的地源热泵应用情况，对我国地源热泵的发展有着借鉴意义。

“会呼吸的家”的理念：

健康舒适生活，从“呼吸”开始...

我们追求环保，健康，舒适的理念；

我们自信，敢提供终身售后的承诺；

我们高端，专注豪宅空调采暖定制；

我们用心，为您营造“会呼吸的家”

“会呼吸的家”专做成都别墅中央空调，专做地源热泵、户式水机、毛细管空调、新风系统、净水系统。