

苏州慧照机电设备 地源热泵空调 浙江地源热泵

产品名称	苏州慧照机电设备 地源热泵空调 浙江地源热泵
公司名称	苏州慧照机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州园区星港街178号
联系电话	15995490160

产品详情

地源热泵空调系统的优点有哪些？

1.节能省费用：地源热泵是一种中央空调系统，系统采用水作为介质，机组效能较传统风冷机组高很多。在冬季运行时，地源热泵设备能效比COP约为4.0，即投入1KW电能，可得到4KW以上的热能，夏季运行时，地源热泵设备COP约为5.0，即投入1KW电能，可得到5KW以上的冷量，能源利用效率为电采暖方式的4-5倍；并且热交换器不需要除霜，减少了结霜和除霜的用电能耗。比常规空气源空调节能30-50%以上。

苏州慧照机电设备有限公司主要经营节能产品包括空气能、水源热泵热水机组、地源热泵等产品，欢迎来电咨询！

地源热泵

地源热泵要实现制冷制热，需要给它提供动力来输送制冷制热管道中的循环水，传统机房可提供动力，但施工起来比较复杂，难度高，周期长，采购的材料种类多，需库存，漏水隐患大等等问题，针对这些问题，浙江地源热泵，市场上开发了一款新型的动力输配系统设备-----节能空调机房。此机房系统是将传统机房中的所有部件进行集成模块化，实行一体化安装的模式。不仅在施工难度上大大降低了，而且无需库存，漏水隐患大大降低了，还能与主机进行无限联动等等，由此可以看出，节能空调机房实为一款为暖通行业提供一整套的解决方案。

地源热泵的发展历程

地源热泵是二战后在欧洲得以首创，但当时受地源热泵室外地埋管管材限制（当时还没有HDPE和PB管材），地源热泵工程应用相对有限。这种状况一直延续到上世纪七十年代，随着石油化工业的发展，发明了适用于地源热泵室外地埋管的新型塑料管材，由此地源热泵呈爆发式发展，地源热泵空调，北欧北美两大地源热泵流派粉墨登场。美国美意、美国WFI、美国佛罗里达、挪威挪宝也都是那个时候得以创立和发展的。直到上世纪90年代，地源热泵品牌开始登陆我国，先是美国美意，后是意大利克莱门特，地源热泵品牌，美国WFI、美国特灵、法国西雅特等等。

于是，在我国掀起了地源热泵应用热潮，工程应用方面大到商业办公、居民小区，地源热泵系统，小到会所、私人别墅都大量涉足。生产技术方面，清华同方、贝莱特，中科能、富尔达、绿特等等，涌现出许许多多本土地源热泵品牌。

我们已经已经来到一个关注节能减排、关注未来的一个时代，地源热泵技术作为新型节能技术的典范必将创造人类节约能源利用的历史。

苏州慧照机电设备(图)-地源热泵空调-浙江地源热泵由苏州慧照机电设备有限公司提供。“空气能,水源热泵热水机组,芬尼克兹模块空调机组等”就选苏州慧照机电设备有限公司（www.sz-hzjd.com），公司位于：苏州园区星港街178号，多年来，慧照机电设备坚持为客户提供好的服务，联系人：白军生。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。慧照机电设备期待成为您的长期合作伙伴！