

贵州专业打地源热泵井服务公司

产品名称	贵州专业打地源热泵井服务公司
公司名称	四川热温投新能源开发有限公司
价格	15.00/米
规格参数	
公司地址	四川省成都市金牛区金府路593号
联系电话	0137-30688609 13730688609

产品详情

贵州专业打地源热泵井服务公司

长沙、武汉、南京、贵阳、郑州、南昌、昆明、石家庄、呼和浩特、成都、哈尔滨、长春、沈阳、南宁、杭州、福州、济南、长沙、海口、拉萨、兰州、西安、西宁、银川、太原、乌鲁木齐、合肥、地源热泵必将拥有广阔的市场前景，地源热泵方面有着超越同行的优势。通过先进的地质学数据库和高超的地热能勘察技术，准确把握特定区域内地下的地热能储存情况，为地源热泵系统的优化设计与长期可靠运行提供切实保证，并从整体的地源热泵系统的能效与投资价值出发，为广大开发者和地源热泵用户提供科学可行的优质方案，地源热泵空调系统与传统空调系统相比具有节能、运行费用低的优点，是减少CO₂排放、保护大气环境的有效技术，在欧美等许多国家的研究与应用已有数十年的历史，地源热泵是一种利用浅层地热能(也称地能。包括地下水、土壤或地表水等的能量)的既可供热又可制冷的高效节能系统。

贵州专业打地源热泵井服务公司

地源热泵通过输入少量的高品位能源(如电能)，实现由低品位热能向高品位热能转移，供给室内采暖;夏季，用户可以得到4kWh以上的热量或冷量，“地源热泵”的概念，早在1912年由瑞士的专家提出。而这项技术的提出始于英、美两国，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。地源热泵地源热泵已成功利用地下水、江河湖水、水库水、海水、城市中水、工业尾水、坑道水等各类水资源以及土壤源作为地源热泵的冷、热源，地源热泵供暖空调系统主要分三部分：室外地能换热系统、地源热泵机组和室内采暖空调末端系统。

其中地源热泵机主要有两种形式：水—水式或水—空气式，三个系统之间靠水或空气换热介质进行热量的传递，地源热泵与地能之间换热介质为水，与建筑物采暖空调末端换热介质可以是水或空气，(1)地源热泵技术属可再生能源利用技术，由于地源热泵是利用了地球表面浅层地热资源(通常小于400米深)作为冷热源，地源热泵进行能量转换的供暖空调系统，地表浅层地热资源可以称之为地能，是指地表土壤、地下水或河流、湖泊中吸收太阳能、地热能而蕴藏的低品位热能。地表浅层是一个巨大的太阳能集热器

。收集了47%的太阳能量，比人类每年利用能量的500倍还多，它不受地域、资源等限制。