



行业资讯：

地源热泵具有下面一些特点：

(1) 节能效率高。地能或地表浅层地热资源的温度一年四季相对稳定，冬季比环境空气温度高，夏季比环境空气温度低，是很好的热泵热源和空调冷源。这种温度特性使得地源

热泵比传统空调系统运行效率高出40%，因此达到了节能和节省运行费用。

(2) 可再生循环。地源热泵是利用地球表面浅层地热资源（通常小于400米深）作为冷热源而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、湖泊中吸收太阳能或地热能而蕴藏的低温位热能，它不受地域、资源等限制，量大面广、无处不在。这种储存于地表浅层近乎无限的可再生能源，使得地能也成为一种清洁的可再生能源。

(3) 应用范围广泛。地源热泵系统可用于采暖、空调，还可供生活热水，一机多用，一套系统可以替换原来的锅炉加空调的两套装置或系统。该系统可应用于宾馆、商场、办公楼、学校等建筑，更适合于别墅住宅的采暖、空调。