

海洋能资源

简介

海洋能资源是海洋中蕴含的动能、热能和盐度差能的总称。

海洋是一个巨大的能源宝库，海洋能主要包括潮汐能、潮流能、海流能、波浪能、温差和盐差能等，是一种可再生的巨大能源。这些能量是蕴藏于海上、海中、海底的可再生能源，属新能源范畴。所谓"可再生"是指它们可以不断得到补充，永不会枯竭，不像煤、石油等非再生能源，储量有限，开采一点就少一点。人们可以把这些海洋能以各种手段转换成电能、机械能或其他形式的能，供人类使用。海洋能绝大部分来源于太阳辐射能，较小部分来源于天体(主要是月球、太阳)与地球相对运动中的万有引力。蕴藏于海水中的海洋能是十分巨大的，其理论储量是全世界各国每年耗能量的几百倍甚至几千倍。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/6606.html>