

太阳能聚焦器

简介

本实用新型是一种太阳能装置。将太阳光聚焦加热水箱内的水，供人们应用。太阳能聚焦器，由外壳与水箱构成，外壳为内外双层，内层为抛物线曲面，水箱为扁平形管状，安置在抛物线曲面的焦点上，增强热量，双层壳体保温性好，减少热损失。以提高太阳能的利用率。

特征

一种由上口为透光面的外壳和其内装有水箱的太阳能聚焦器，其特征在于该外壳由内外两层，内为一表面可反射光线的抛物线形的曲面，外层为保温的任意形状，内外两层之间相距一定间距，外壳上口为透光面，在玻璃下面增加一层玻璃纸，玻璃与玻璃纸之间有一定的间距，其周边涂以密封漆，在外壳内层反光抛物线曲面设置一水管，该水管的位置在抛物线曲面的聚焦点上。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/2751.html>