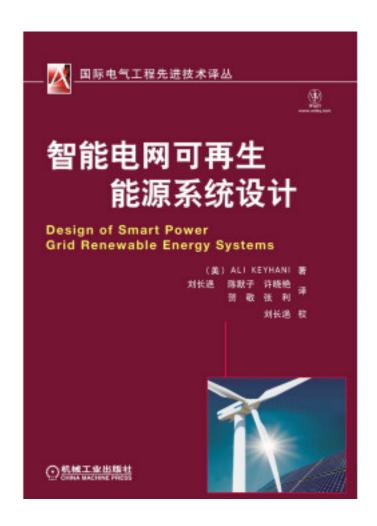
## 智能电网可再生能源系统设计



智能电网可再生能源系统设计\_下载链接1\_

著者:[美] Ali Keyhani 著

智能电网可再生能源系统设计 下载链接1

标签

## 评论

挺好的真心的不错,加油买家

 挺不错的一本书,值得购买,内容相当于智能电网的电力系统分析
 书不错,层次性很清楚!
 还没有看
 环可以

经过多年的发展,我国可再生能源的开发利用已取得了很大进展。从风电资源开发来看,2003年底,全国并网风力发电装机容量为56.9万千瓦,风电装机容量位居世界第10位,已经基本掌握单机容量750千瓦以下大型风力发电设备的制造能力,正在开发兆瓦级的大型风力发电设备。从小水电发展来看,到2003年底,我国小水电装机容量为3083.30万千瓦,年均增长量在150万千瓦以上。我国小水电设计、施工、管理及设备制造在国际上处于领先地位。从太阳能技术发展来看,到2003年底,全国太阳能热水器使用量达到5000万平方米,占全球使用量的40%以上。太阳能热水器生产量达1000万平方米,全真空玻璃管热水器在世界市场上占据主导地位。从沼气利用来看,我国的沼气技术开发始于上世纪50年代,70和80年代得到大规模发展,主要用于满足农村居民生活用能。全国有户用沼气池1000

多万口,年产沼气约30亿立方米。已建成大中型沼气工程1900多处,年产沼气约12亿

立方米。

尽管我国可再生能源产业发展取得了很大进展,但与发达国家相比还有很大的差距,还远远不能适应我国能源发展战略的要求。可再生能源发展缓慢客观上是风力发电、太阳能发电的成本难以与化石能源去竞争,但从国外的经验来看,关键是促进可再生能源发展的政策力度不够所至。发展可再生能源利在社会,意在长远,可再生能源很难与常规能源在市场上竞争,因此必须通过辅以特殊的能源政策,反映国家的意志,促进可再生能源的发展。[1]

智能电网可再生能源系统设计 下载链接1

书评

智能电网可再生能源系统设计\_下载链接1\_