

## 澳电CEM

创始于1904年，澳门官民合办的公共供电服务专营机构，几乎所有的电网由地下电缆构成，和中国南方电网互联

### 品牌简介

出于澳门环境保护的需要，澳门政府于80年代筹建焚烧垃圾电厂，因为40多万居民和众多的游客带来的生活垃圾，当地也不堪重负，对它的处理已成为市政棘手的问题。从日本购进3台总容量为1.2万千瓦的焚烧垃圾炉建设焚烧垃圾电厂，于1992年并网发电，70%的电力出售给电力有限公司。现有运行人员60多人。

澳门从1904年成立电灯公司，在马交石建发电厂，供1000多盏电灯照明。后来经法国、英国、德国投资，电灯公司拓展了业务，由于澳门政府不允许电价波动，1967年电灯公司出现经营亏损。电灯公司与澳门政府协商，获准调整电价，从此扭亏为盈。1972年电灯公司组成董事会，并改名为澳门电力有限公司，由官民合办。1973年路环岛安装2台2万千瓦蒸汽轮机组，1978年正式投运。

澳门电力股份有限公司（澳电）是拥有在澳门特别行政区的输送、分配及出售高、中和低压电力的公共供电服务专营机构。澳电亦拥有发电设施。

澳门的输电网是由25座主变电站及8座客户高压开关站，以及长达953公里的66千伏，110千伏及220千伏高压电缆所组成。澳门电网通过两个110千伏联络通道和两个220千伏联络通道和中国南方电网互联，两个110千伏联络通道分别连接至拱北变电站与南屏变电站，两个220千伏联络通道分别连接至珠海变电站与琴韵变电站。

11千伏的中压配电网是由41个客户开关站及1,502个客户变电房（11千伏/400伏特）连接2,294公里长的电缆组成。低压配电网则由906公里长的电缆组成，而公共照明电网由571公里长的电缆及约11,105枝街灯所组成。澳电几乎所有的电网由地下电缆构成。

本文链接：<https://dqcm.net/wenan/adcem-547253.html>