

一台风力发电机组的造价是多少？

截止至2020年2月，为1-3万元。

风力发电机组包括风轮、发电机；风轮中含叶片、轮毂、加固件等组成；它有叶片受风力旋转发电、发电机机头转动等功能。风力发电电源由风力发电机组、支撑发电机组的塔架、蓄电池充电控制器、逆变器、卸荷器、并网控制器、蓄电池组等组成。

风力发电机组进行发电时，都要保证输出电频率恒定。这无论对于风机并网发电还是风光互补发电都非常必要。要保证风电的频率恒定，保证发电机的恒定转速，恒速恒频的运行方式，因为发电机由风力机经过传动装置进行驱动运转，要恒定风力机的转速，会影响到风能的转换效率。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/7521.html>