



## 日本发明可用太阳能和风能发电的卡车

<http://www.firstlight.cn> 2005-08-27

日本风险企业岸村工业公司最近和日野汽车公司合作，开发出可利用太阳能和风能发电的卡车。2005年8月23日，这种卡车在横滨市亮相。

这种卡车分为载重4吨的大型车和载重两吨的小型车，大型车可为野外音乐会等活动提供电力，小型车可为小型活动提供电力。

这种卡车和普通卡车似乎没有什么两样，不过是电动发动机和柴油发动机的混合动力车。特殊之处在于，这种车的表面镶有太阳能电池板，大型车的最大发电功率可达20千瓦。太阳能电池板不用的时候可自动闭合。这种新车还搭载有功率为0.3千瓦的风力发电系统。

过去举行各种野外活动时，多使用柴油发电机发电，供各种灯光照明和乐器使用，不仅制造噪音而且污染环境。现在，这种可利用太阳能和风能发电的卡车解决了这一问题。

[存档文本](#)