

核能发电消耗的能量是什么？

核能发电过程中消耗的能量主要是核裂变产生的能量。具体来说，核能发电的整个过程是由核能转换为热能，热能转换为机械能，机械能再转换为电能。在这个过程中，核裂变产生的能量被用来加热水，产生大量水蒸气，然后利用水蒸气来推动其他机械（包括发电机）的运动，从而产生电能。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/7753.html>