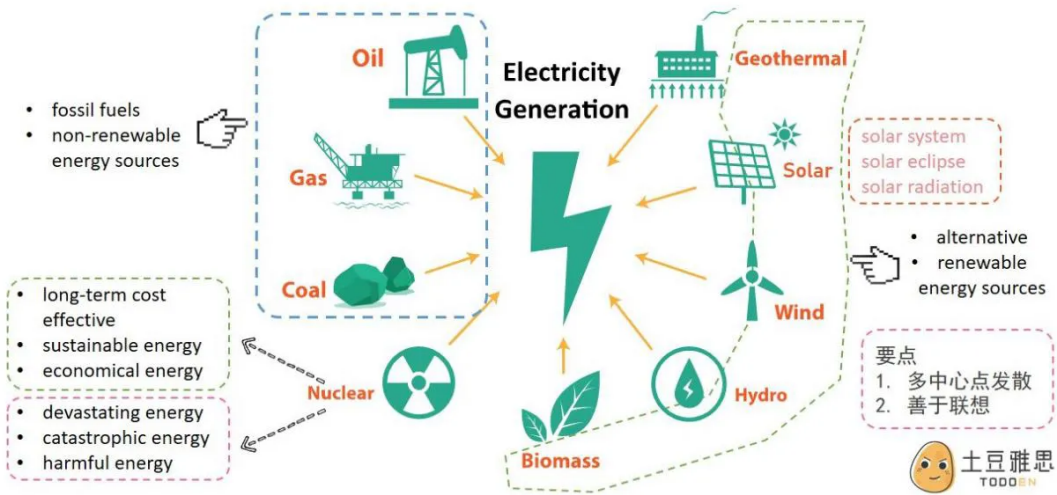


词汇记忆法 2：信息图形记忆法

在我们今天这个语音下面，我们分为两步，第一个复习这个属性排列记忆法；第二个呢，我们可以通过今天讲过的问题，不仅仅再想到问题或者解决方式，而是想到更深层次的表达。然后再把它具化到每一个特定的场景下面去寻找它的问题以及它的解决方式。你看这些解决方式，我全部都是用名词或者是名词性结构或者是句子把它表达出来的。你看是不是一下又累积了一个话题的素材呢？所以说，温故跟知新一定要结合起来，不仅能够在现在这个场景巩固学习方法，同时呢，能够累积更多的词汇以及表达。知新的话呢，我今天给大家准备了一篇满分范文，各位可以看下题目，然后各位可以尝试着在我们的整篇范文当中，我按这个什么这个导论段、主体段一、主体段二以及结论段，给大家把这篇文章完整地呈现出来。然后呢，你们可以来尝试一下，我尽可能地在这篇满分范文当中融入了各种问题以及问题的程度的表达，以及解决方式的词汇。各位同学可以有兴趣的把它全部划出来，然后再去对答案。



加载中...

举一个特别明显的例子吧，我们说以能源和自然资源为例，这也是今天各位的作业相关联的一些场景词汇，对吧。首先我们说发电，以这个发电这个闪电的图标为一个例子的话，我们可以由此展开。比如说我们常见的煤、石油、天然气，这些东西呢，我们都知道叫做 **fossil fuel**, **fossil fuels** 什么意思呢，就是化石能源。什么叫化石能源呢，很简单，就是非可再生资源。非可再生资源的话，那也就是指起码短期内的人类是无法去再次使用的资源。同样的，这种非可再生的资源叫做 **non-renewable energy sources**。其他的呢？你可以会发现，在我们的右边，就是 **geothermal** 地热能，因为 **geo** 等于「地理的，地质的」，**thermal** 等于「热」的意思，所以 **geothermal** 就是地热能的意思。

solar，说到 **solar** 这个词，就是「太阳能」，**wind** 风能，**hydro** 就是跟水有关的「水力发电」。**biomass** 是生物质能。好，我们可以稍微看一下，刚刚讲到地热能，现在看一下 **solar**，**solar** 这个词呢，就是「太阳的」，所以说我们说这个太阳系就是 **solar system**，想到太阳系的话能想到九大行星，但是其中的冥王星，它应该是在 2016 年被移出这个九大行星

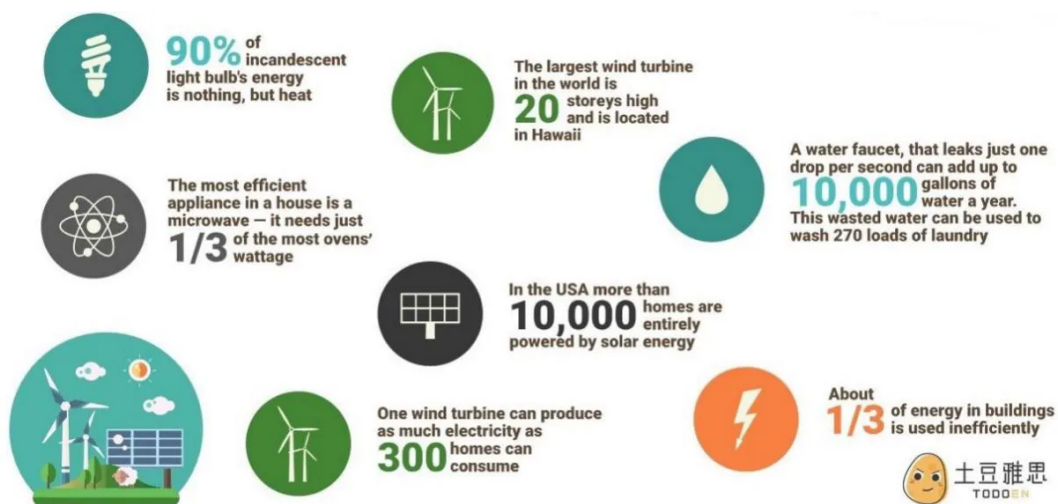
的，因为它被 demoted，被降级到 dwarf status，矮行星了。说到这个日全食，或者说「日食」叫做 solar eclipse，这个词特别好记，clip 是「夹子」，「夹子」的复数是 clips，eclipse 用两个 e 把它前后遮住，所以说 eclipse 这个词就出来了。solar radiation 这个词是什么意思呢？就是「太阳辐射」的意思，你会发现呢，这些能源它是可被替换的，叫 alternative，同时，那你可以叫 renewable energy sources。

风能不用说了，水力发电 hydro 这个词跟水有关，biomass 这个词怎么翻译呢？我们叫做生物质能，什么叫生物质能呢？再稍微地科普一下，生物质能是自然界中有生命的植物提供的能量，这些植物以生物质作为媒介来储存太阳能，属于再生能源。所以叫 renewable resources。人类历史上最早使用的能源就是生物质能，现在呢，我们有效地利用生物质能的方式可以干嘛呢？可以用来制造沼气，主要是利用城乡的有机的垃圾、秸秆、水，然后还有人畜的粪便，通过厌氧消化产生可燃气体叫甲烷，供我们的生产以及生活之用。生物质能的话，可以转换成常规的形态，包括固态、液态、跟气态燃料，所以说基本来说是取之不尽，用之不竭。它既是一种 renewable sources，同时也是一种唯一可再生的碳源。

核能，核能的话，关于它的讨论也是非常多，有人觉得这个太危险了，还有人觉得这个还是可以的。说它好的人往往认为它是一个 long-term cost effective，是一个长期的且符合这种低价的，节省成本的能源，同时是一种可持续的能源叫 sustainable，这个词出现了第二次了。economical 这个词，麻烦各位把它翻译成「省钱的，节省成本的」。有些人觉得它有害，为什么呢？因为首先，很多人觉得这是一个

devastating energy 这是一个「破坏性的」能源，catastrophic 这个词等于「毁灭性的」。它的根词缀可以记下来。harmful 这个词「有害的」。我们通过这个图的讲解，你会发现，在信息图形记忆法上，我们可以用多中心点发散，一个中心点带出不同的中心点。你看 nuclear 你可以引申出去，solar 可以引申出去，对吧。然后呢，要善于联想。比如刚才我说 solar 的时候，除了想到太阳能，我也想到了太阳系、日食以及阳光辐射。

所以说，这种信息视觉化是当代我们的这个信息社会的一个重要的特征。能够让我们快速地通过一个单词以及搭配色彩、图形的联想，记住一连串的单词，就像葡萄一样一串一串的。



加载中...

同时还有个图可以给到大家做我们的课下阅读，通过这些数据想想，我们现在有一些特别有意思的跟环境还有能源相关的小知识把它写下来，空白地方可以让大家打印出来进行词汇的累积。

