

【能源人都在看，点击右上角加'关注'】



近年来，我国大力倡导环保理念，积极践行环保责任，坚定不移走绿色循环低碳发展之路。在当前背景下，“碳中和”“碳达峰”

这些新词不断冲上热搜，今天小编为大家准备了一起碳排放专题科普，一起来get新知识吧！

碳达峰是什么？

碳达峰

是指某个地区或行业年二氧化碳排放量达到历史最高值，然后经历平台期进入持续下降的过程，是二氧化碳排放量由增转降的历史拐点。我国承诺，在2030年前，实现碳达峰。

碳中和是什么？

碳中和

是指团体或者个人采用各种措施和方法抵消自己产生的二氧化碳，实现二氧化碳“净零排放”。简而言之，实现碳中和以后，我们的生活和生产活动不再对空气中二氧化碳的浓度产生负面影响。

我们吸收氧气

，呼出二氧化碳，排放二氧化碳是一件再普通不过的事情，为什么要如此重视？

为什么要达到碳中和？

在我们的生产生活中，每一个举动都会排放二氧化碳，随着空气中的浓度越来越高，导致温室效应

加剧，全球气温变暖，对生命系统形成威胁。在这一背景下，世界各国以全球协约的方式减排温室气体，我国由此提出碳达峰和碳中和目标。

我们如何实现碳达峰碳中和的目标呢？

一、要在经济增长

和能源需求增加的同时，持续削减煤炭发电、大力发展和运用风电、太阳能发电、水电、核电等非化石能源，实现清洁能源代替火力发电。

二、加快产业低碳转型、促进服务业发展、强化节能管理、加强重点领域节能减排、优化能源消费结构、开展各领域低碳试点和行动。

我们能为低碳做什么？

如需要驾驶家用轿车出行，那么养成一些好习惯，省油省钱，还减少排放

驾驶家用轿车出行时，做到提前预判，减少刹车，尽可能保持匀速，每百公里能降低0.5到1升汽油。

高速公路上尽量保持中速行驶，车速超过100公里每小时，每提速1公里，能耗会增加1.5%。

保持车辆正常轮胎压力，车辆能效会提高6%，一年至少可节约35升油。

另外工作和生活中养成节约的习惯，同样也能降低二氧化碳排放

每少买一件不必须的衣服，可少排6.4公斤二氧化碳。

每节约一度水，可少排0.9公斤二氧化碳。

每节约一度天然气，可少排0.19公斤二氧化碳。

每节约一张A4纸，可减少0.002公斤二氧化碳。

每少用一个塑料袋，可少排0.1克二氧化碳。

每少喝一斤酒，可减排2公斤二氧化碳。

每节约一公斤粮食，可减排0.94公斤二氧化碳。

选择非电动牙刷，可少排放近48克的二氧化碳。

选择节能灯代替60瓦灯泡，可以将产生的二氧化碳排放量减少4倍。

选择晾晒衣物代替滚筒式干衣机，可少排2.3公斤的二氧化碳；

选择节水型淋浴头代替普通淋浴头，将洗澡造成的二氧化碳排放量削减到一半。

”

免责声明：以上内容转载自中国能源研究会，所发内容不代表本平台立场。

全国能源信息平台联系电话：010-65367702，邮箱：hz@people-energy.com.cn，地址：北京市朝阳区金台西路2号人民日报社