

欢迎携手建设光伏事业

2020年9月

国家主席习近平，在第七十五届联合国大会期间提出力争2030年前二氧化碳排放达到峰值，努力争取2060年前实现碳中和的目标。

2020年12月

国家主席习近平，在气候雄心峰会发言再次重申碳达峰和碳中和的目标，并提出具体的数值目标。

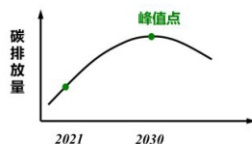
此后“双碳”工作列入中央经济工作会议确定的2021年八大重点任务之一。

碳达峰与碳中和的定义

碳 达 峰

Peak Carbon Dioxide Emissions

在某一个时点，二氧化碳排放不再增长达到峰值，之后逐步回落。



碳 中 和

Carbon Neutrality

与某一主体相关的人为二氧化碳排放量与人为二氧化碳清除量相平衡的状态。

IPCC 定义

净零排放 (Net zero CO₂ emissions):

在全球层面，与碳中和等价



排放 = 吸收

2021年4月30日

中共中央政治局就新形势下我国生态文明建设进行第二十九次集体学习会议要求，要把实现减污降碳协同增效作为促进经济社会发展全面绿色转型的总抓手，加快推动产业结构、能源结构、交通运输结构、用地结构调整。

2021年5月26日

中共中央政治局常委、国务院副总理韩正，在碳达峰碳中和工作领导小组第一次全体会议上主持并讲话会议要求要紧扣目标分解任务，加强顶层设计，指导和督促地方及重点领域、行业、企业科学设置目标、制定行动方案。

二氧化碳CO₂的过量排放正在侵害着地球的生态

引起全球变暖

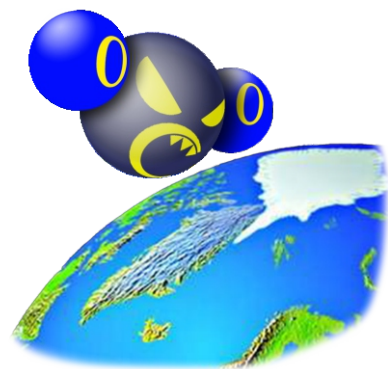
二氧化碳有保温作用，是引起全球变暖的罪魁祸首。

造成海水酸化

二氧化碳略带酸性，过高含量会造成海水酸化，影响海洋生物的生存。

过量吸入危险

少量吸入头晕心悸或者恶心呕吐，大量吸入会麻痹呼吸中枢导致窒息。人体如果吸入一定的二氧化碳，没有得到及时的稀释，可能会引起身体的酸中毒反应，损害身体健康。



广泛推广建设太阳能发电是治理碳排放的有效方式

太阳能是一种永不枯竭的清洁能源，光伏发电是一种得到广泛应用的新能源供给形式，具有地理环境和气候条件适应性极强的优势。