

关于未来科技创新与绿色低碳智慧产业发展的建议

文/崔大鹏

摘要：一方面当今世界正面临政治经济军事疫情大变局，另一方面我国国内国际双循环和共同富裕得到大促进，在此背景下推动低碳转型更需稳字当头。实现双碳目标，需重视发展绿电绿氢产业链，同时重视数字经济建设，推动各行各业实现智慧化发展。

关键词：科技创新，绿色低碳，智慧产业，开创新局

引用文本

崔大鹏. 关于未来科技创新与绿色低碳智慧产业发展的建议. *生物多样性保护与绿色发展*, 第1卷第6期, 2022年5月, ISSN 2749-9065

为体现四个自信之文化自信，特借鉴岳阳楼记的文体书写如下：

冬奥、两会紧锣密鼓。展望全年，世界面临政治经济军事疫情大变局，国内国际双循环和共同富裕得到大促进，乃稳字当头低碳转型，碳中和谓主赛道，生态文明建设之七大产业俱兴也。须秉持实事求是，知行合一，海纳百川，一以贯之的精神，还须发扬长征精神、企业家精神、两弹一星精神、愚公移山精神，方能攻坚克难，开创新局也。

予观夫双碳目标，重在绿电绿氢产业链。凡新科技新商业模式，中国皆可弯道超车，后发优势，浩浩汤汤，横扫全球，如高铁、5G、特高压、稀土、航天、风电光伏等等，气象万千，此乃中华民族伟大复兴之大观也，古今中外，中华文明，伟大了四次，生生不息，自强不息，置之死地而后生。反观域外欧美亚，当地各文明只伟大一次，便一蹶不振或消亡殆尽耳。

看今日北京，国际市场世界一流，创新驱动有优势，原始创新有能力。要前沿布局国家实验室与综合性国家科学中心。力求基础原创成果和底层技术突破。建专业孵化器、天使创投资本、长期投资与硬科技投资，设公共平台、底层技术、

龙头企业之创新生态，实现高精尖产业能级跃升。要集聚战略科学家、敢闯“无人区”的领军人才创新团队以及项目经理、技术经纪人。用此战略对策、路线图、施工图、方法论，首都经济必百花齐放，精彩纷呈也。

若夫京津冀协同发展，亿华通牵头，氢能产业链首开记录，北连张家口、乌兰察布、赤峰、白城，南接山东长三角大湾区，西通一带一路沿线各省各国，必然五星出东方利中国。我们要政府引导、企业主导、智库指导、基金孵导，把政、产、学、研、基金、国际、社团诸要素结合起来，利用好第一性原理、复杂系统、混沌边缘、蝴蝶效应、量子跃迁、跨界交叉等底层逻辑，筚路蓝缕，科技创新，时势造英雄也，时代呼唤新一代的钱学森，时代呼唤中国的马斯克。

碳中和之外，还有数字经济，万物互联，各行各业皆须智慧化，要做到十可：可测量、可报告、可核查、可控制、可管理、可服务、可创新、可推广、可合作、可分享，满目皆新，智慧北京智慧交通，遍布大街小巷矣。

学习范仲淹之情怀，则必曰“先天下之忧而忧，后天下之乐而乐”乎！天下为公，世界大同，人类命运共同体乃人间正道也。