

贵州：重点推动氢能制—储（运）产业环节的制氢储氢技术

3月27日，贵州省工业和信息化厅印发《[关于加快发展先进制造业集群的指导意见](#)》，其中提到：

培育重点及主攻方向

（一）巩固提升传统产业集群

煤化工。加快推动传统煤化工产业实施绿色化改造，大力发展基础煤化工深加工产品，提升产品附加值和经济效益。稳步推进现代煤化工关键技术产业化示范工程，加快煤制聚乙醇酸及深加工有机产品、煤制乙二醇及聚酯纤维、煤焦油精深加工、“**煤—焦—氢**”综合利用示范等现代煤化工项目建设，提升新型煤化工整体水平。

（二）加快发展新兴产业集群

新能源电池及材料。以电池集成整装企业为核心主体，加快项目建设进度，扩大生产规模，形成电池核心引领。依托电池原材料生产企业，大力发展磷酸铁及磷酸铁锂材料、三元材料及上游前驱体材料。依托负极材料生产企业，布局负极材料一体化项目及新型负极材料项目，充分发挥六盘水煤焦化优势，布局煤系负极材料项目。积极布局电解液、锂盐、添加剂等关键环节材料，引进隔膜等产业链薄弱环节，构建完整的全产业链配套体系。依托新能源电池材料创新中心，持续推进钠离子电池、**燃料电池**

、固态电池等新型电池及材料核心技术攻关，加快成果转化。紧盯头部企业战略布局，引进先进前沿技术和产能，加快布局钠离子电池、全钒液流电池、固态电池等新一代电池及材料。积极引导头部企业布局电池循环综合利用项目，拓展梯次利用和再生利用，培育壮大电池回收利用产业。

（三）积极培育未来产业集群

未来能源。面向绿色低碳、智能、高效、多元化发展方向，以技术突破为导向，重点推动氢能制—储（运）产业环节的电解水制氢、生物质制氢、高压气态储氢、低温液态储氢技术，电化学储能、氢储能等新型储能技术及碳捕集利用与封存技术（CCUS）的研发突破及产业化。探索氢燃料电池、氢冶金、发电侧火储联合调频、风光储一体化、电网侧储能、用户侧储能等应用场景开发及商业落地。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/209013.html>