

山西省能源局

晋能源提字（2019）19号函

关于省政协十二届二次会议 第686号提案的答复

尊敬的蔡志忠委员：

您好。您提出的“防治大气污染 发展氢能源产业”提案收悉。经我们认真研究，现答复如下：

一、您的这一提案提得很好，氢是宇宙中最丰富的元素，在地球上储量十分丰富。氢能具有来源多样、洁净环保、可储存和可再生等特点，可以同时满足资源、环境和可持续发展的要求，是解决能源供应和环境问题的重要途径之一。在当今世界能源格局深度调整、全球应对气候变化行动加速、资源环境约束不断加强的复杂背景下，氢能备受世界各国关注，发现、开发和利用氢能已成为世界能源转型的重大战略方向。

二、关于推动我省氢能产业发展需给您说明的是我省高度重视推进氢能产业发展，能源局挂牌成立后不久，能源清洁利用处就组织去晋煤集团调研煤制氢项目的进展情况，梳理汇总其他兄弟省份在氢能产业发展方面开展工作情况，研究制定我省氢能产业发展的规划及相关扶持政策。

三、关于您提出的意见和建议，我们将作进一步研究，认

真采纳，认真落实。一是加大科技攻关，突破关键技术，为大力发展氢能产业奠定基础。我省能源革命排头兵行动方案，在能源颠覆性技术探索工程中，提出“集中开展大规模储能、石墨烯、氢能等前沿颠覆性技术攻关”、“研究氢储能多能源系统的耦合机制，形成大规模新能源制氢储能技术”。二是将氢能高端开发利用作为我省煤化工、焦化产业转型发展重要方向，充分利用煤化工复产气体，特别是我省丰富的焦炉煤气资源，大力发展焦炉煤气大规模低成本提氢储氢和利用产业，打造新经济增长点。

以上答复您是否满意，如有意见，敬请反馈。

感谢您对政府做好氢能源产业发展的关心和支持，并欢迎今后提出更多的宝贵意见。

此致

敬礼

负责人：



处室负责人：张明生

承办人：赵弘斌

联系电话：0351-4117593



山西省能源局

2019年4月17日