河南中牟:优先推进液流电池、压缩空气储能等新型储能项目建设,发挥长时储能

链接:www.china-nengyuan.com/news/218137.html

来源:中牟县人民政府

河南中牟:优先推进液流电池、压缩空气储能等新型储能项目建设,发 挥长时储能在电网调峰、提升新能源消纳等方面的优势

11月26日,河南中牟县人民政府发布关于《 <u>中牟县新能源发展规划(2024-2030)(征求意见稿)</u>》公开征求意见的通知。

根据各街道和乡镇的资源条件与能源需求,积极推动多种储能路线技术示范应用。优先推进液流电池、压缩空气储能、锂离子电池等新型储能项目建设,探索氢储能及发电综合应用示范,发挥长时储能在电网调峰、提升新能源消纳等方面的优势,构建以多元新型储能为有效支撑的新型电力系统。

开展多技术路线新型储能示范。在广惠街街道、青年路街道、东风路街道、官渡镇等地开展液流电池、飞轮、压缩空气、氢储能等新型储能技术以及钠离子电池、水系电池等高安全性储能技术试点示范。结合系统需求拓展储氢、储热、储冷等应用领域,推动多种技术联合应用,开展复合型储能项目示范。

新型储能综合应用示范重点项目清单

项目名称: 工商业光伏配套储能项目

拟投建区域:高新区

拟建设规模及内容:包含由80个电池舱和40个变流升压舱组成的磷酸铁锂电池储能系统,以及1兆瓦/2兆瓦时的全 钒液流电池储能系统。

新能源产业链重点招引企业清单

类别:储能

细分领域:液流电池

企业名称:液流储能科技有限公司、浙江富能储能科技有限公司、钒钛资源股份有限公司等

原文地址: http://www.china-nengyuan.com/news/218137.html