# 河北省科学技术厅 关于组织开展碳达峰碳中和创新需求调研的通知

各市(含定州、辛集市)科技局,雄安新区改发局,各有关单位:

为深入贯彻落实省委省政府碳达峰碳中和有关工作要求,科学、精准、高效推进碳达峰碳中和技术攻关工作,现面向全省碳排放、交易、核查重点企业、碳捕集试点企业和高校、科研院所,开展碳达峰碳中和创新需求调研。有关事项通知如下:

## 一、调研范围

- 1.参加碳市场交易、碳核查的重点企业和碳捕集试点企业。
- 2.钢铁、电力、能源、建材、化工、建筑、交通等领域重点企业和节能低碳环保技术服务机构、企业。
  - 3.省内有关高校、科研院所。

#### 二、调研内容

- 1. 单位简介。包括单位规模、主要产品和服务、市场占有率、 在省内或行业地位; 年碳排放量等。
  - 2. 碳达峰碳中和目标。包含 2025、2030 的阶段目标。
- 3. 创新基础。在碳达峰碳中和相关领域自主研发或转化落地的关键核心技术、前瞻布局技术、典型应用场景,已组建的创新平台、战略联盟、人才团队等情况。
  - 4. 研发需求。在碳达峰碳中和目标实现上存在的问题, 在节能

降碳等方面的技术需求,特别是需要通过科技创新解决的关键核心技术瓶颈。

**5. 相关建议。**在政产学研融合、创新人才引培、创新平台建设、政策制定等方面的建议。

#### 三、有关要求

- 1.请各市(含定州、辛集市)科技局主动对接市生态环境局、市发展改革委、市工业和信息化局,结合本地区碳达峰碳中和工作部署,精心组织、深入指导辖区内碳排放、交易、核查重点企业和碳捕集试点企业(附件4)配合开展调研工作,深入挖掘重点企业碳达峰碳中和创新需求,组织填报《碳达峰碳中和重点企业创新需求调研表》(附件1),梳理形成《\*\*市碳达峰碳中和重点企业创新需求汇总表》(附件2)。
- 2. 请各有关高校、科研院所、行业协会积极组织所在单位碳 达峰碳中和相关科研人员、创新团队梳理创新成果、研究提出创 新需求和建议,汇总形成《\*\*\*碳达峰碳中和创新成果和需求调 研表》(附件 3)。
- 3. 鼓励重点调研企业以外的钢铁、电力、能源、建材、化工、建筑、交通等重点行业领域企业和节能低碳环保技术服务机构、企业填报《碳达峰碳中和重点企业创新需求调研表》(附件1)。
- 4. 相关表格请从 sfcgx@hebkjt.cn 下载,密码: HBkjt123456!。请各有关单位于7月15日前将相关表格报至省

科技厅邮箱,附件4所列重点企业的调研表由所在市科技局统一报送。

5.请各市(含定州、辛集市)科技局高度重视此次调研工作,省科技厅将组织相关领域专家研究论证重点企业创新需求,科学编制碳达峰碳中和技术攻关实施方案,择优遴选一批重点研发需求,通过"揭榜挂帅"等方式组织开展碳达峰碳中和技术研发和应用示范。

## 四、联系方式

联系人:于学芝、张小林

联系电话: 0311-85872427,85891978

材料报送邮箱: sfcfk@hebkjt.cn (本邮箱可长期接收碳达峰碳中和重点研发需求和先进技术成果,省科技厅将定期梳理、分析、论证,择优列入科技计划)

附件: 1. 碳达峰碳中和重点企业创新需求调研表

- 2.\*\*市碳达峰碳中和重点企业创新需求汇总表
- 3. \*\*\*碳达峰碳中和创新成果和需求调研表
- 4. 碳达峰碳中和重点调研企业名单

河北省科学技术厅 2021年7月5日

(此件主动公开)