

人大代表建议政协委员提案 办理答复函

鄂建提复字〔2023〕217号

签发人：孔繁飞

鄂尔多斯市人民政府关于市政协 五届二次会议第0188号提案的答复函

杨丽英、王占山委员：

你们的《关于加强粉煤灰综合利用保护环境的提案》悉。经研究，现答复如下。

一直以来，我市对粉煤灰等煤基固体废物综合利用保护环境方面十分重视，从项目、资金、科技示范、高企认定、平台载体

建设、科技奖补等方面予以大力支持。

一是加大科技项目支持。2022年，我市将粉煤灰、炉渣、冶炼废渣、电厂脱硫石膏、气化渣等工业固体废物综合利用技术研究和推广列入科技计划项目申报指南，并给予每个项目50—80万元的资金支持，有效激励粉煤灰等固废资源化利用科技项目研究。2022年，市本级科技计划项目立项127项，建设重大创新载体5个，奖励创新主体294个，支持资金5.2亿元，其中，引导申报、立项支持粉煤灰等煤基固体废物综合利用项目6项，金额803.2万元。2023年，我市再次把粉煤灰、煤矸石等资源综合利用关键技术产业化示范列入科技计划项目申报指南中，每个项目财政支持额度提升到80万元，鼓励高校、科研院所、企业等，开展关键共性技术研发与成果转化利用，以科技计划项目的形式支撑粉煤灰资源化利用。

二是支持企业创新发展。2019年以来，我市不断加大粉煤灰综合利用，推动相关产业持续创新发展。支持鄂尔多斯市紫荆创新研究院300万元，实施粉煤灰熔盐电解制备铝硅合金多联产技术开发与应用示范；支持内蒙古蒙西鄂尔多斯铝业有限公司300万元，实施利用粉煤灰年产40万吨氧化铝废渣硅钙渣综合利用研究；支持内蒙古蒙泰集团有限公司936.8万元，实施粉煤灰熔盐电解制备铝硅合金多联产技术开发与应用示范，并设立研发中心和实验室；推动国家能源集团准能集团与中南大学共同申报了低碳有色冶金国家工程研究中心，双方将根据产业发展需要，共同开展粉煤灰提取氧化铝全流程智能制造等技术攻关，助推循环经

济项目落地与实施。

三是加强政策扶持力度。2021年，我市印发《鄂尔多斯市深入贯彻落实“科技兴蒙”行动以科技创新驱动高质量发展实施方案》（鄂府发〔2021〕61号），实施国家科技型中小企业、高新技术企业培育“双倍增”计划，建立梯次培育机制。对连续两年入库的国家科技型中小企业给予5万元奖补，对再次获批和整体迁入我市的国家高新技术企业给予20万元奖补。对新认定的市级“专精特新”企业、“小巨人”企业分别一次性给予10万元和20万元奖补。设立不低于1000万元科技型中小企业技术研发专项资金，支持中小企业科技创新，增强企业自主创新能力。此外，为推动鄂尔多斯国家可持续发展议程创新示范区创建，每年安排5000万元用于绿色低碳技术研发和减污降碳技术转化应用，着力加强粉煤灰等固体废物综合利用和我市生态环境保护。

四是加强创新平台建设。与北京大学、清华大学、中国科学院、工程院、中国矿业大学（北京）、上海交通大学等高校院所开展深度合作，共建碳中和研究院、北大鄂尔多斯能源研究院、中国矿大内蒙古研究院、鄂尔多斯实验室等各类创新平台载体246家，有效优化科技创新环境、提升自主创新能力、汇聚科技创新资源，科技创新“关键变量”正在成为高质量发展“最大增量”。此外，围绕“四个世界级产业”重点领域，支持我市企业与高校、科研院所、研发机构、头部企业形成创新联合体联合揭榜攻关，推进高铝粉煤灰制备铝硅合金、电石法PVC绿色无汞化、黄河十大孔兑综合治理等一批科技成果加速转化。目前已征集“揭榜挂帅”

项目需求 35 项，拟“发榜”6 项。自治区“揭榜挂帅”项目拟立项支持我市项目 3 项，占全区四分之一。

下一步，我市将继续加大粉煤灰等工业固废综合利用科技创新力度，强化科技创新能力建设，推动高校、科研院所与企业合作，开展粉煤灰提取氧化铝及附加产品、超细粉煤灰、LC 新型板材，煤矸石生产煤系高岭土、陶瓷砖等技术的推广应用。



鄂尔多斯市人民政府

2023年7月24日

(联系人：苏浩；联系电话：0477-8586566)

抄送：市政协办公室，市政协提案委员会。

鄂尔多斯市人民政府办公室

2023年7月24日印发

