

附件 3

聊城市 2019—2020 年秋冬季大气污染综合治理攻坚行动任务表

类别	重点工作	主要任务	完成时限	工 程 措 施
产业结构调整	产业结构布局调整	化工行业整治	2019年12月底前	对全市整治范围内306户违规化工企业土地、规划、立项、环保手续不全的停产整顿,限期补办手续,无法补办手续的予以关停。
	“两高”行业产能控制	压减钢铁产能	2019年12月底前	落实省钢铁产能调整方案要求。
		压减水泥产能	2019年12月底前	落实省水泥产能调整方案要求。
		压减焦炭产能	2019年12月底前	落实省焦炭产能调整方案要求。
	“散乱污”企业和集群综合整治	压减玻璃、电解铝等产能	2019年12月底前	落实省玻璃、电解铝等产能调整方案要求。
		“散乱污”企业综合整治	2019年12月底前	完善“散乱污”企业动态管理制度,实行网格化管理,压实基层责任,发现一起查处一起。
		“散乱污”集群综合整治	2019年12月底前	完成临清市废塑料加工、铸造,高唐县木材加工等“散乱污”企业集群综合整治,同步完成区域环境整治工作。
		实施排污许可	2019年12月底前	完成汽车制造、锅炉、家具制造、磷肥污水处理、热处理、食品加工业电池工业、肥料制造、电镀工业等行业排污许可证核发。
	工业源污染防治	钢铁超低排放	2019年11月15日前	落实省钢铁产能调整方案要求。完成山东鑫华特钢集团有限公司(年产240万吨铁,240万吨钢,200万吨材)超低排放改造,验收后正常运行。
		铜冶炼行业治理	按国家方案要求时限完成	阳谷祥光铜业烟气排放稳定达到《铅锌行业污染物排放标准》及其修 改单中大气污染物特别排放限值标准要求。
		电解铝行业治理	按国家方案要求时限完成	完成信发集团158万吨电解铝生产线脱硫除尘深度治理。

类别	重点工作	主要任务	完成时限	工程措施
产业结构调整	工业源污染治理	无组织排放治理	按国家方案要求时限完成	全市8家水泥粉磨站全部完成物料(含废渣)运输、装卸、储存、转移、输送以及生产工艺过程等无组织排放深度治理。
	工业园区综合整治	2019年12月底前		树立行业标杆,制定综合整治方案,对我市有色金属产业园区、烟店轴承产业园区进行集中整治,同步推进区域环境综合整治和企业升级改造。
	工业园区能源替代利用与资源共享	按国家方案要求时限完成		各县(市、区)及市属开发区所属工业园区完成集中供热或清洁能源供热。
清洁取暖	清洁能源替代散煤	2019年12月底前		完成“双替代”17万户,其中气代煤12.67万户、电代煤4.33万户。
	洁净煤替代散煤	2020年3月底前		暂不具备清洁能源替代条件地区推广洁净煤替代散煤,替代5万吨。
	煤质监管	全 年		加强部门联动,严厉打击劣质煤及其产品的生产和销售。煤质抽检覆盖率不低于90%,对抽检发现经营不合格散煤行为的,依法处罚。
煤炭消费总量控制	煤炭消费总量削减	全 年		完成2019年煤炭消费总量控制目标任务。
	淘汰不达标燃煤机组	全 年		完成省政府下达的淘汰任务。
	锅炉管理台账	按国家方案要求时限完成		完善锅炉管理台账。
锅炉综合整治	淘汰燃煤锅炉	按国家方案要求时限完成		淘汰凤祥股份有限公司1台20蒸吨燃煤锅炉。
	燃气锅炉低氮改造	按国家方案要求时限完成		完成120台燃气锅炉低氮改造任务。
	生物质锅炉	按国家方案要求时限完成		完成4台106蒸吨生物质锅炉高效除尘改造任务。

类别	重点工作	主要任务	完成时限	工程措施
	提升铁路货运量		2019年12月底前	落实本省运输结构调整方案的铁路货运量提升要求,信发集团将铁路货运量提升至54.7%;阳谷祥光铜业将铜精矿的铁路运输比例提升至82%。
运输结构调整	加快铁路专用线建设		2019年12月底前	开展大宗货物年货运量150万吨及以上的大型工矿企业和物流园区摸底调查,按照宜水则水,宜铁则铁的原则,研究推进大宗货物“公转铁”或“公转水”方案。 完成山东铁临物流有限公司、山东省莘县华祥石化铁路专用线建设。
运输结构调整	发展新能源车	全 年		新增公交、邮政、通勤、轻型城市物流车辆中新能源车比例达到80%;新增环卫车辆中新能源车辆比例达到10%。
	老旧车淘汰	全 年		持续开展国三及以下营运柴油货车淘汰工作。
	油品质量抽查	2019年12月底前		强化油品质量监管,按照年度抽检计划,在全市加油站(点)抽检车用汽油,实现年度全覆盖。开展企业自备油库油品质量专项检查,做到季度全覆盖。
车船燃油品质改善	打击黑加油站	2019年12月底前		根据省市推进成品油市场整治系列方案要求,开展打击黑加油站专项整治行动,对黑加油站查处取缔工作进行督导。开展不合格油品溯源工作。从柴油货车油箱和尿素箱抽取检测柴油样品和车用尿素样品。
	车用尿素质量抽查	2019年12月底前		从高速公路、国道、省道沿线加油站抽检车用尿素120次以上。

类别	重点工作	主要任务	完成时限	工程措施
在用车环境管理 运输结构调整	在用车执法监管	按国家方案要求时限完成 2019年12月底前	长期坚持	秋冬期间监督抽测柴油车数量不低于当地柴油车保有量的80%。加大对车辆集中停放地和重点单位监督检查力度，实现重点用车大户全覆盖。
				部署多部门全天候综合检测站4个，覆盖主要物流通道和城市人口，并投入使用。
				排放检验机构监管实现全覆盖。
				建立超标柴油车黑名单，将遥感监测(含黑烟抓拍)、路检执法发现的超标车辆纳入黑名单，实现与公安交管部门、交通的联合动态管理，严禁超标车辆上路行驶，进出重点用车企业。推广使用“驾驶排放不合格的机动车上道路行驶”的交通违法处罚代码6063，由生态环境部门取证，公安交管部门对路检路查和黑烟抓拍发现的上路行驶超标车辆进行处罚，对外地违法车辆全部劝返，本地车辆由交通部门负责监督维修。
非道路移动 机械环境管理	备案登记	2019年12月底前		完成非道路移动机械摸底调查和编码登记。
	排放检验	2019年12月底前		以施工工地和港口码头、机场、物流园区、高排放控制区等为重点，开展非道路移动机械检测1000辆，做到重点场所全覆盖。
	建筑扬尘治理	长期坚持		严格落实施工工地“六个百分之百”要求。
	施工扬尘管理清单	长期坚持		定期动态更新施工工地管理清单。
	施工扬尘监管	长期坚持		5000平方米以上建筑工地全部安装在线监测和视频监控，并与当地行业主管部门联网。
用地结构 调整	扬尘综合治理 道路扬尘综合整治	长期坚持		市城区道路机械化清扫率达到90%，县城达到90%。加强日常保洁，高质量做好路面保洁工作，加大洗扫、洒水频次，对城区道路开展综合整治活动。针对秋冬季大气污染防治继续充分发挥机械化作业优势，利用夜间道路车辆、行人少，对有冲洗条件的道路、辅道及人行道进行冲洗。做好国省干线道路保洁。

类别	重点工作	主要任务	完成时限	工程措施
用地结构调整	扬尘综合治理	渣土运输车监管 露天堆场扬尘整治	全 年 全 年	严厉打击无资质、标识不全、故意遮挡或污损车牌等渣土车违法行为。 严格渣土运输车辆规范化管理,渣土运输车做到全密闭。
	秸秆综合利用	强化降尘量控制 加强秸秆焚烧管控	全 年 长期坚持	全面清理城乡结合部以及城中村拆迁的渣土和建筑垃圾,不能及时清理的必须采取密目网覆盖等抑尘措施。 建立降尘考核制度,各县(市、区)、市属开发区月均降尘量同比明显减少。
	建立清单	加强秸秆综合利用 工业炉窑排查	全 年	建立网格化监管制度,在秋收阶段开展秸秆禁烧专项巡查。 2019年年底秸秆综合利用率率达到91.5%。
	制定方案	按国家方案要求时限完成 制定实施方案	按国家方案要求时限完成	开展新一轮拉网式排查,进一步完善各类工业炉窑管理清单。 制定工业炉窑大气污染综合治理实施方案,明确治理要求,细化任务分工,确定分年度重点项目。
	淘汰一批	煤气发生炉淘汰 燃煤加热、烘干炉 (窑)淘汰	2019年12月底前 2019年12月底前	淘汰煤气发生炉4台(茌平区)。
	工业炉窑 大气污染 综合治理	工业炉窑清洁能源 替代(清洁能源包括 天然气、电、集中 供热等)	2019年12月底前	阳谷县鲁西化工第五化肥厂8台热风炉全部淘汰。 继续推进电能、天然气替代燃煤和燃油。
治理一批	炭素行业深度治理	按国家方案要求时限完成		完成炭素行业焙烧炉废气深度治理5台(产能41万吨)。
	钢压延行业炉窑 改造	2019年12月底前		全市105家钢压延企业燃气炉窑完成炉外脱硝改造。
	监控监管	工业炉窑专项执法	2019年11月底前	开展专项执法检查。

类别	重点工作	主要任务	完成时限	工程措施
重点工业行业 VOC _s 综合治理 VOC _s 治理	源头替代	按国家方案要求时限完成	1家工业涂装企业完成低 VOC _s 含量涂料替代。	
	无组织排放控制	按国家方案要求时限完成	全市 281 家涉 VOC _s 企业完成挥发性有机物治理工作。	
	治污设施建设	2019 年 12 月底前	1家化工企业建设适宜高效的治污设施。	
	精细化管控	2019 年 12 月底前	严格按照聊城市“十三五”挥发性有机物治理工作方案要求,开展对涉 VOC _s 企业实施精细化管控。1家化工企业、2家工业涂装企业、1家包装印刷企业、1家炭素企业、2家其他企业主要排污口安装自动监控设施共 7 套。	
	油品储运销综合治理	按国家方案要求时限完成	开展加油站、储油库油气回收设施运行情况专项检查,确保设施正常运行。	
	集中治理	2019 年 12 月底前	高端装备制造产业园、电机产业园等 2 个园区建设集中涂装中心,配备高效废气治理设施,代替分散的涂装工序。	
工业园区和 产业集群 综合治理	统一管控	2019 年 12 月底前	鲁西集团建设监测预警监控体系,开展溯源分析,推广实施恶臭电子鼻监控预警。	
	监测监控	自动监控设施安装	8家企业安装 VOC _s 自动监控设施 9 套。	
	完善重污染天气 应急预案	按国家方案要求时限完成	修订完善重污染天气应急预案。	
重污染天气 应对	修订完善应急 预案及减排 清单	按国家方案要求时限完成	完成重点行业绩效分级,完成应急减排清单编制工作,落实“一厂一策”等各项应急减排措施。	
	应急运输 响应	重污染天气移动源管控	2019 年 11 月 15 日前	加强源头管控,根据实际情况,制定日重型柴油货车使用量 10 辆以上企业、铁路货场、物流园区的重污染天气车辆管控措施,并在门口安装门禁监控系统;建设完成重污染天气车辆管控平台。

类别	重点工作	主要任务	完成时限	工程措施
完善环境监测监控网络	环境空气质量监测网络建设	按国家方案要求时限完成	按国家方案要求时限完成	增设环境空气质量自动监测站点11个。
	环境空气 VOC _s 监测	2019年12月底前	按省厅相关部署开展工作。	
	遥感监测系统平台三级联网	长期坚持	机动车遥感监测系统稳定传输数据。	
能力建设	定期排放检验机构三级联网	长期坚持	市级机动车检验机构监管平台实现监测视频监控、防作弊报警提示、数据统计分析、检测机构管理、车辆环保信息管理,实现三级联网。对超标排放车辆开展大数据分析,追溯相关方责任。	
	重型柴油车车载诊断系统远程监控系统建设	全 年	推进重型柴油车车载诊断系统远程监控系统建设和终端安装。	
完善环境监测监控网络	环境空气质量预测预警平台	2019年12月底前	建设环境空气质量预测预警信息系统,安装3台颗粒物气溶胶雷达。	
	道路空气质量检测	2019年12月底前	在主要物流通道建设1个道路空气质量监测站。	
	源排放清单编制	按国家方案要求时限完成	完成更新2018年大气污染源排放清单编制。	
	颗粒物来源解析	开展 PM _{2.5} 来源解析	按国家方案要求时限完成	完成2018年城市大气污染颗粒物源解析。