

日前，省委办公厅、省政府办公厅印发《河北省深入实施大气污染防治十条措施》，并发出通知，要求各地各部门结合实际认真贯彻落实。措施全文如下。

为认真落实党中央、国务院关于打好污染防治攻坚战决策部署和省委、省政府工作安排，现就深入实施大气污染防治，着力实现减污降碳协同效应，推动绿色低碳发展，制定如下十条措施。

一、重要意义

近年来，各级各部门坚决贯彻习近平生态文明思想，认真落实党中央、国务院决策部署和省委、省政府工作要求，坚决去、主动调、加快转，统筹推进压能、减煤、治企、控车、增绿，全省空气质量明显改善，蓝天保卫战取得重大阶段性成效。2020年，全省PM2.5平均浓度44.8微克/立方米，同比下降10.8%，实现了有监测记录以来最好水平，人民群众的蓝天获得感、幸福感进一步增强。但我省大气污染防治形势依然严峻，污染物排放总量大与能源消耗总量高并存，产业结构偏重、能源结构和交通运输结构不够合理，4个城市空气质量仍排全国重点城市后十位，秋

冬季重污染天气易发、夏季臭氧污染问题突出，工业污染排放点多面广，大气污染综合治理任务艰巨。

党的十九届五中全会和中央经济工作会议提出，坚持绿水青山就是金山银山理念，构建生态文明体系，推进绿色低碳发展，加快调整优化产业结构、能源结构，继续打好污染防治攻坚战，持续改善环境质量。2021年是实施“十四五”规划、开启全面建设社会主义现代化国家新征程的第一年，做好大气污染综合治理工作意义重大。各地各部门要切实提高政治站位，把落实好“十条措施”作为认真贯彻习近平生态文明思想的重要举措，作为全面落实党的十九届五中全会和中央经济工作会议决策部署的实际行动，作为持续深入打好大气污染防治攻坚战的有力抓手和2021年大气污染综合治理任务的重中之重，更加突出精准治污、科学治污、依法治污，确保完成2021年全省PM2.5平均浓度下降3%以上的全年目标任务，唐山市、邢台市退出污染城市后十名，全力以赴推动全省空气质量持续改善，以优异成绩庆祝建党100周年。

二、主要内容

(一) 严格控制煤炭消费总量。统筹碳达峰、碳中和，强化碳汇交易，严格落实“三线一单”、产业准入政策和钢铁、焦化、

水泥、平板玻璃等重点行业产能置换政策，推动钢铁行业短流程改造，严格控制新增煤电装机规模，严禁新增化工园区，审慎发展石油化工等项目。

严格执行质量、环保、能耗、安全等法规标准，加大重点行业低效和过剩产能压减力度，淘汰 4.3 米焦炉，关停部分 1000 立方米以下高炉和 100 吨以下转炉。加快推进城市建成区重点污染企业搬迁改造或关停退出。

严格控制钢铁、火电、化工、炼油、建材等重点行业耗煤量，落实到每一个企业。加快推进以煤为燃料的锅炉和工业炉窑技术改造和清洁能源替代。大力发展光电、风电、氢能等非化石能源，加快清洁能源推广，可再生能源并网装机新增 600 万千瓦，力争天然气消费 196 亿立方米。2021 年全省煤炭消费总量稳中有降。

（二）坚决有效降低工业企业污染物排放。开展重点行业 and 重点产品资源效率、能源消耗对标提升行动，倒逼企业转型升级和技术改造。加强钢铁、电力等重点行业有组织、无组织、清洁运输等全面超低排放改造，2021 年年底前在产企业全部完成有组织、无组织超低排放改造，没有实现铁路运输的企业，运输车辆全部采用国五及以上排放标准的柴油货车或新能源车，推进其他重点行业企业全面超低排放改造，努力实现超净排放。全面提升

砖瓦、石灰、耐火材料等行业工业窑炉的治污设施处理能力，2021年50%以上企业完成提升改造。

强化涉 VOCs 企业“一厂一策”精细管控，组织开展现有 VOCs 废气收集、治理设施同步运行率和去除率自查，对标先进高效治理技术实施深度整治；加强工业企业含 VOCs 物料储存、转移和输送、设备与管线组件泄漏、敞开液面逸散以及工艺过程等无组织排放收集处理，确保达标排放。

（三）强化散煤替代和煤质管控。坚持宜电则电、宜气则气、宜煤则煤、宜热则热、应改尽改的原则，对有条件的边远山区和坝上地区，因地制宜推进风电、光伏太阳能等取暖方式，全力做好清洁取暖工程扫尾。加快推进无煤区建设，2021年年底前雄安新区达到无煤区要求。加强劣质散煤管控，强化散煤质量抽检，散煤销售网点的抽检覆盖率达到100%，依法严厉打击非法储存销售劣质散煤行为。综合运用红外报警、视频监控、无人机等科技手段，及时发现和查处散煤复燃问题。强化电厂、钢铁企业、水泥企业等炉前煤质监测和管控，安装炉前视频监控系统，实施驻厂员制度，持续开展炉前煤质监测监管，严禁使用劣质燃料。

（四）加快“公转铁”工程建设进度。大力调整交通运输结构，加快推进煤炭、钢铁、焦化、水泥等大宗货物年运输量150

万吨以上的大型工矿企业及大型物流园区铁路专用线、管道或封闭管廊等建设。具有铁路专用线的大型工矿企业，大宗货物绿色运输方式比例达到 85%以上。推进具备条件的港口大宗散货港区接入集疏港铁路，提升港口焦炭、矿石等大宗货物集疏港铁路运输比例。推进内陆无水港建设，提高货物直达港口运输能力。

(五) 加强柴油货车排放管控。全面实施机动车国六排放标准。2021 年 6 月底前完成国三及以下排放标准营运柴油货车淘汰收尾工作，鼓励淘汰国四排放标准营运柴油货车，推进老旧非道路移动机械淘汰更新，鼓励新增和更新为新能源机械。

常态化开展重型柴油货车尾气排放达标整治全覆盖。全面推进重型柴油车加装尾气过滤装置，减少排放量。扎实开展路检路查、入户抽查、遥感监测等，严格落实汽车排放检验与维护 (I/M) 制度，实现超标车辆排放检验、维护修理的闭环管理。定期动态更新重点用车单位名录，指导健全重型柴油车污染防治责任制度

预览已结束，完整报告链接和二维码如下：

https://www.yunbaogao.cn/report/index/reportId=11_4704

