

山东构建“1+5+8”大气污染物排放标准体系



图为山东省环境执法人员现场查看企业废气治理和排放情况。王文硕摄

“修订钢铁工业排放标准，有利于淘汰一批规模小、工艺落后、达标治理无望的小型钢铁企业……”在山东省政府日前召开的新闻发布会上，省生态环境厅副厅长崔凤友对新发布的钢铁工业大气污染物排放标准进行解读。

近日，山东省生态环境厅、省市场监管局联合发布《区域性大气污染物综合排放标准》等3项地方标准。至此，全省主要大气污染物排放标准已全部发布完毕。将通过标准引领，提高企业清洁生产水平，降低污染物排放，推动能源、产业结构调整。

构建“1+5+8”大气污染物排放标准体系

山东省能源结构以燃煤为主，煤炭消费比重过大，产业结构偏重，高污染、高消耗行业占比较高。火电、锅炉、建材等行业作为排污大户，污染物产生量和排放量大，是造成大气污染的重要原因之一。

早在2013年，山东省政府发布实施《山东省2013-2020年大气污染防治规划》，提出到2020年，全省环境空气质量基本达标，比2010年改善50%左右。同时，实施分阶段逐步加严的区域性大气污染物排放标准。

据悉，排放标准实施以来，山东省主要污染物排放总量大幅度削减，大气环境质量持续改善。但全省环境空气质量距离《环境空气质量标准》二级标准仍有一定差距，为此有必要对相关指标进行加严，以实现排放限值与大气环境管理目标的衔接。

今年6月，省生态环境厅、省市场监管局联合发布修订后的《区域性大气污染物综合排放标准》《钢铁工业大气污染物排放标准》《工业炉窑大气污染物排放标准》。

山东省市场监管局二级巡视员郭大雷告诉记者：“目前，全省主要大气污染物排放标准已全部发布完毕，包括1项区域性大气污染物综合排放标准、5项分行业排放标准，与已发布的8项挥发性有机物排放标准（DB37/2801），共同构建起完备的‘1+5+8’大气污染物排放标准体系。”

据了解，修订后的区域性大气污染物综合排放标准以及同期修订的火电厂、锅炉、建材等大气污染物排放标准实施后，配合扬尘污染控制、机动车排放管控等综合措施，到2020年，山东省环境空气中PM_{2.5}平均浓度较2017年将降低19%，有望达到49 μg/m³以下。

以标准体系协同控制污染物排放

在此轮标准制修订的过程中，山东省坚持必要性、预见性、引导性和强制性4项原则。修订后的大气污染物排放标准体系确定了总体要求，以超低排放为主线推动重点行业污染治理，以挥发性有机物排放标准实现对VOCs重点管控，协同配合做好污染物的控制。

记者注意到，《区域性大气污染物综合排放标准》基于改善环境质量和污染减排的需求，选取颗粒物、二氧化硫和氮氧化物3项因子进行控制。依据生态环境敏感程度、人口密度、环境承载能力3个因素，将全省区域划分为核心控制区、重点控制区和一般控制区，不同区域执行不同的排放限值，以实现环境空气质量明显改善。采用分区分阶段的策略，通过环境目标倒逼企业转方式、调结构。

为进一步改善环境空气质量，山东省在重点行业达到排放标准的基础上，以超低排放为主线，陆续修订了一批行业污染物排放标准。超低排放已覆盖全部燃煤锅炉，并逐步向非煤行业推广。

目前，全省燃煤电厂已经全面达到和严于国家超低排放要求，钢铁、焦化行业排放要求达到超低排放标准。

围绕挥发性有机物治理，山东省先后发布汽车制造业、铝型材工业、家具制造业等行业挥发性有机物排放标准和《有机化工企业污水处理厂（站）挥发性有机物及恶臭污染物排放标准》，构建“7+1”挥发性有机物排放标准体系，是全国率先实现挥发性有机物管控全覆盖的省份之一。

“截至目前，全省基本建立以分阶段逐步加严为主线，具有山东特色的地方环境标准体系，围绕各类重点环境问题打造‘标准簇’，有力支撑了环境质量改善和新旧动能转换。”郭大雷说。

发挥标准倒逼作用，改善空气质量

崔凤友在发布会上表示，山东省将以排放标准的修订实施为契机，全力落实攻坚战作战方案，强化重污染天气应对，加大执法监管力度，完善生态环境标准体系，推动环境质量改善和经济高质量发展。

为实现大气污染防治目标，山东省要求全省做好打赢蓝天保卫战作战方案的分解督办，加快重点任务措施落实，确保攻坚战各项任务完成。

继续严格落实区域联防联控协作机制，进一步完善重污染天气应急预案，做到“一城一案、一企一策”。完善预报预警会商机制，强化区域应急联动，更加有序、有力、有效应对重污染天气。

不断加大环境综合监管力度，加大对重点区域、重点行业的抽查比例和频次，严厉查处超标排放、偷排漏排等环境违法行为。组织实施涉VOCs排放企业分行业评估，对VOCs治理设施运行情况及效果等开展抽查。

编制《山东省环境保护标准制修订规划（2021-2025）》，完善标准体系，提前将提高污染物排放标准的路线图向社会公开。

“山东省将大气污染物排放标准与污染综合防治政策措施相结合，充分发挥标准的倒逼作用，促进大气污染物排放浓度的降低和排放总量的削减，改善全省环境空气质量。”崔凤友告诉记者。（记者周雁凌 王文硕）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/142086.html>