

# 环境治理业政策法规半月刊

202203 期

(2月16日~2月28日)



吉林省环境治理行业协会

2022年3月1日

# 前言

《环境治理业政策法规半月刊》由吉林省环境治理行业协会编制。本半月刊主要关注环境治理业相关资讯、中央和地方的重点环保法规政策标准，以及对环境治理业企业发展具有影响力的技术和典型案例，旨在为本协会会员单位提供有价值的资讯信息。

各会员单位如对半月刊有任何意见或建议，欢迎随时向我们反馈，感谢您一直以来对本协会的支持和关注！

吉林省环境治理行业协会

如有疑问请联系：

吉林省环境治理行业协会

电话：0431-80600506

邮箱：jlaepci@163.com

# 目 录

<b>一、 政策标准速递</b> .....	<b>1</b>
1. 重磅！2022 年中央一号文件发布.....	1
2. 12 部门联合发文，事关节能降碳、绿色发展、财税等问题!.....	1
3. 国务院印发《“十四五”推进农业农村现代化规划》.....	1
4. 生态环境部等 7 部门联合印发《重点海域综合治理攻坚战行动方案》.....	2
5. 八部门关于印发加快推动工业资源综合利用实施方案的通知.....	3
6. 生态环境部：关于开展 2022 年“‘美丽中国，我是行动者’提升公民生态文明意识行动计划”先进典型宣传推选活动的通知.....	3
7. 生态环境部：关于开展小微企业危险废物收集试点的通知.....	4
8. 生态环境部发布 5 项国家生态环境标准.....	5
9. 国务院关于开展第三次全国土壤普查的通知.....	5
<b>二、 吉林省专题</b> .....	<b>6</b>
1. 吉林省生态环境厅发布吉林省危险废物利用处置能力投资建设指导性建议.....	6
2. 吉林省生态环境厅召开省内钢铁固废综合利用工作研讨会.....	6
3. 中科院长春应化所在可闭环回收塑料研究中取得进展.....	6
4. 《吉林省生态环境保护“十四五”规划》政策解读新闻发布会（实录）.....	7
5. 吉林省生态环境厅召开中央生态环境资金项目监督检查推进会.....	7
6. 省生态环境厅厅长孙铁到省政务大厅考察调研.....	8
7. 省生态环境厅副厅长蔡宝峰到敦化市调研秸秆离田禁烧工作.....	8
8. 省生态环境厅副厅长张天华一行到长春市开展 2022 年长春地区重大项目对接服务.....	9
9. 省生态环境厅召开全省大气污染防治工作培训会议.....	9
<b>三、 其他省、市政策动态</b> .....	<b>10</b>
1. 江苏印发《关于“十四五”开展农村人居环境整治提升行动扎实推进生态宜居美丽乡村建设的实施方案》.....	10
2. 《河北省农业农村生态环境保护“十四五”规划》印发.....	11
3. 《重庆市城乡人居环境建设“十四五”规划》发布：新（改、扩）建 56 个生活垃圾焚烧发电项目.....	11
4. 重庆：2025 年建设农村污水处理厂 300 座 建成生活垃圾分类示范村 2500 个.....	12
5. 上海市排污许可证管理实施细则.....	12
6. 《内蒙古自治区“十四五”节能规划》：2025 年初步形成绿色低碳循环发展经济体	

系.....	13
7. 《重庆市海绵城市建设“十四五”规划》.....	13
<b>四、 行业热点/技术交流.....</b>	<b>13</b>
1. 【协会通知】关于开展学习“专精特新”企业相关内容培训班的预通知.....	13
2. 【协会动态】2022 吉林·长春 “碳达峰、碳中和”高峰论坛 第一轮通知.....	14
3. 生态环境部发布 2022 年六五环境日主题“共建清洁美丽世界”.....	14
4. 哪些企业应披露环境信息.....	14
5. 专业担当！中国哪些环境企业在服务北京冬奥会？.....	14
6. 第二轮第六批中央环保督察即将启动！河北、江苏、内蒙古、新疆、西藏请注意.....	15
7. 我国环保装备制造业哪些方面实现“领跑”，哪些还在“并跑”、“跟跑”？.....	15
8. 四部门发文，为何将煤制甲醇、煤制烯烃和煤制乙二醇列为节能降碳改造升级重点？ .....	16
9. 助力北京冬奥会碳中和，北京、张家口捐赠的林业碳汇从哪里来？.....	17
10. 梳理 31 省份政府工作报告，记者发现这些生态环保关键词.....	17
11. 2022 年两项全国环保产业统计调查正式启动！.....	17
12. 2021 年《国家先进污染防治技术目录》入选技术案例.....	17
13. 全国协会一盘棋，凝心聚力促发展——CIEPEC2022 与您相约 6 月 15-17 日.....	18
14. 141 家上市公司暴露环境风险.....	18

## 一、政策标准速递

### 1. 重磅！2022 年中央一号文件发布

2月22日，《中共中央 国务院关于做好2022年全面推进乡村振兴重点工作的意见》，即2022年中央一号文件发布。这是21世纪以来第19个指导“三农”工作的中央一号文件。文件突出年度性任务、针对性举措、实效性导向，部署2022年全面推进乡村振兴重点工作，明确了两条底线任务：保障国家粮食安全和不发生规模性返贫；三方面重点工作：乡村发展、乡村建设、乡村治理；推动实现“两新”：乡村振兴取得新进展、农业农村现代化迈出新步伐。

[http://www.gov.cn/zhengce/2022-02/22/content\\_5675035.htm](http://www.gov.cn/zhengce/2022-02/22/content_5675035.htm)

### 2. 12部门联合发文，事关节能降碳、绿色发展、财税等问题！

为进一步巩固工业经济增长势头，抓紧做好预调微调和跨周期调节，确保全年工业经济运行在合理区间，2月18日，国家发改委、工信部、财政部等多部门联合印发《关于印发促进工业经济平稳增长的若干政策的通知》（以下简称《通知》）。

《通知》提出，落实煤电等行业绿色低碳转型金融政策，用好碳减排支持工具和2000亿元支持煤炭清洁高效利用专项再贷款，推动金融机构加快信贷投放进度，支持碳减排和煤炭清洁高效利用重大项目建设。

《通知》提出，完善重污染天气应对分级分区管理，坚持精准实施企业生产调控措施；对大型风光电基地建设、节能降碳改造等重大项目，加快规划环评和项目环评进度，保障尽快开工建设。

[https://www.ndrc.gov.cn/xxgk/zcfb/tz/202202/t20220218\\_1315822.html?code=&state=123](https://www.ndrc.gov.cn/xxgk/zcfb/tz/202202/t20220218_1315822.html?code=&state=123)

### 3. 国务院印发《“十四五”推进农业农村现代化规划》

“三农”工作是全面建设社会主义现代化国家的重中之重。日前，国务院印发《“十四五”推进农业农村现代化规划》（以下简称《规划》），对“十四五”时期推进农业农村现代化的战略导向、主要目标、重点任务和政策措施等作出全面安排，增强农业农村对经济社会发展的支撑保障能力和“压舱石”的稳定作用，持续提高农民生活水平。

《规划》明确，到2025年，农业基础更加稳固，乡村振兴战略全面推进，农业农村现代

化取得重要进展。梯次推进有条件的地区率先基本实现农业农村现代化，脱贫地区实现巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接。展望 2035 年，乡村全面振兴取得决定性进展，农业农村现代化基本实现。

《规划》安排了七方面发展任务。一是夯实农业生产基础。二是推进创新驱动发展。三是构建现代乡村产业体系。四是实施乡村建设行动。五是加强农村生态文明建设。六是加强和改进乡村治理。七是实现巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接。

《规划》谋划了粮食等重要农产品安全保障、乡村产业链供应链提升、乡村公共基础设施建设、现代乡村治理体系建设等九方面五十八项重大工程、行动和计划，提出了畅通城乡要素循环、深化农村产权制度改革、完善农业支持保护制度、扩大农业对外开放等改革措施，并要求健全落实机制保障规划顺利实施。

[http://www.gov.cn/zhengce/content/2022-02/11/content\\_5673082.htm](http://www.gov.cn/zhengce/content/2022-02/11/content_5673082.htm)

#### 4. 生态环境部等 7 部门联合印发《重点海域综合治理攻坚战行动方案》

近日，生态环境部、发展改革委、自然资源部、住房和城乡建设部、交通运输部、农业农村部和中国海警局联合印发《重点海域综合治理攻坚战行动方案》（以下简称《行动方案》），对“十四五”时期渤海、长江口-杭州湾和珠江口邻近海域等三大重点海域综合治理攻坚行动的总体要求、主要目标、重点任务和保障措施等作出了部署安排。

《行动方案》提出，到 2025 年，三大重点海域水质优良（一、二类）比例较 2020 年提升 2 个百分点左右，入海排污口排查整治稳步推进，主要河流入海断面基本消除劣 V 类，滨海湿地和岸线得到有效保护，海洋环境风险防范和应急响应能力明显提升，形成一批具有全国示范价值的美丽海湾。

《行动计划》部署了四个方面的主要攻坚任务，包含 8 个专项行动和 2 项重要举措。一是在陆海污染防治方面，立足三大重点海域生态环境禀赋和发展定位，开展入海排污口排查整治、入海河流水质改善、沿海城市污染治理、沿海农业农村污染治理、海水养殖环境整治、船舶港口污染防治、岸滩环境整治等 7 个专项行动。二是在生态保护修复方面，开展海洋生态保护修复专项行动，巩固深化渤海生态保护修复成效，推进长江口-杭州湾、珠江口邻近海域滨海湿地和岸线保护修复；加强区域珍贵濒危物种及其栖息地保护；加强渔业资源养护。三是在环境风险防范方面，实施涉海风险源排查检查、环境风险隐患整治、海洋突发环境事件应急监管能力建设等重要措施。四是在美丽海湾建设方面，实施“一湾一策”海湾综合治

理，推进美丽海湾建设、海湾生态环境常态化监测监管等重要措施。

[http://www.mee.gov.cn/xgk/2018/xgk/xxgk03/202202/t20220217\\_969303.html](http://www.mee.gov.cn/xgk/2018/xgk/xxgk03/202202/t20220217_969303.html)

## 5. 八部门关于印发加快推动工业资源综合利用实施方案的通知

近日，工信部获悉，工信部、国家发改委、科技部等八部门近日联合印发《关于加快推动工业资源综合利用的实施方案》（下称《方案》）。《方案》提出到2025年，钢铁、有色、化工等重点行业工业固废产生强度下降，大宗工业固废的综合利用水平显著提升，再生资源行业持续健康发展，工业资源综合利用效率明显提升。

在主要目标上，《方案》提出，到2025年，力争大宗工业固废综合利用率达到57%，其中，冶炼渣达到73%，工业副产石膏达到73%，赤泥综合利用水平有效提高。主要再生资源品种利用量超过4.8亿吨，其中废钢铁3.2亿吨，废有色金属2000万吨，废纸6000万吨。工业资源综合利用法规政策标准体系日益完善，技术装备水平显著提升，产业集中度和协同发展能力大幅提高。

在优化产业结构推动固废源头减量上，《方案》明确严控新增钢铁、电解铝等相关行业产能规模。适时修订限期淘汰产生严重污染环境的工业固废的落后生产工艺设备名录，综合运用环保、节能、质量、安全、技术等措施，依法依规推动落后产能退出。

在完善废旧动力电池回收利用体系上，《方案》提出，完善管理制度，强化新能源汽车动力电池全生命周期溯源管理。推动产业链上下游合作共建回收渠道，构建跨区域回收利用体系。推进废旧动力电池在备电、充换电等领域安全梯次应用。在京津冀、长三角、粤港澳大湾区等重点区域建设一批梯次和再生利用示范工程。培育一批梯次和再生利用骨干企业，加大动力电池无损检测、自动化拆解、有价金属高效提取等技术的研发推广力度。

[https://www.miit.gov.cn/zwgk/zcwj/wjfb/tz/art/2022/art\\_fc489238e7134848ab3f14bfe86c283e.html](https://www.miit.gov.cn/zwgk/zcwj/wjfb/tz/art/2022/art_fc489238e7134848ab3f14bfe86c283e.html)

## 6. 生态环境部：关于开展2022年“‘美丽中国，我是行动者’提升公民生态文明意识行动计划”先进典型宣传推选活动的通知

为深入贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，贯彻落实党的十九大和十九届历次全会精神，推动落实《“美丽中国，我是行动者”提升公民生态文明意识行动计划（2021-2025

年)》及《关于推动生态环境志愿服务发展的指导意见》要求,生态环境部、中央文明办组织开展2022年“‘美丽中国,我是行动者’提升公民生态文明意识行动计划”先进典型宣传推选活动,拟推选百名最美生态环境志愿者、十佳公众参与案例、十佳环保设施开放单位,并宣传典型事迹和典型经验。活动成果将在2022年六五环境日期间向社会集中展示。

时间安排为:2022年3月20日前进行典型推荐;2022年4月上旬审议公示;2022年六五环境日期间向社会公布最终结果,并邀请最美生态环境志愿者代表参加2022年六五环境日国家主场活动。

[http://www.mee.gov.cn/xgk2018/xgk/xgk06/202202/t20220225\\_969916.html](http://www.mee.gov.cn/xgk2018/xgk/xgk06/202202/t20220225_969916.html)

## 7. 生态环境部:关于开展小微企业危险废物收集试点的通知

小微企业主要是指危险废物产生量相对较小的企业,还包括机动车维修点、科研机构和学校实验室等社会源。小微企业危险废物产生量少,但种类杂、点多面广,如不及时收集处理将存在较大环境风险隐患。小微企业长期以来受危险废物收集处理难困扰,亟需打通危险废物收集“最后一公里”。

为贯彻落实《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》,按照《强化危险废物监管和利用处置能力改革实施方案》关于开展危险废物收集试点等有关要求,生态环境部组织起草并发布了《关于开展小微企业危险废物收集试点的通知》(以下简称《通知》)。《通知》有助于推动各地完善小微企业危险废物收集体系建设,加快解决小微企业急难愁盼的危险废物收集处理难题。通过开展试点,推动建立规范有序的小微企业危险废物收集体系,探索形成一套可推广的小微企业危险废物收集模式,研究完善危险废物收集单位管理制度,有效防范小微企业危险废物环境风险。

试点单位服务的重点对象原则上应为危险废物年产生总量10吨以下的小微企业。为确保收集单位高质量、可持续运行,《通知》对收集单位主要提出了人员、设施、技术和环境管理等四方面要求。

[http://www.mee.gov.cn/xgk2018/xgk/xgk06/202202/t20220223\\_969775.html](http://www.mee.gov.cn/xgk2018/xgk/xgk06/202202/t20220223_969775.html)

[http://www.mee.gov.cn/ywdt/zbft/202202/t20220224\\_969885.shtml](http://www.mee.gov.cn/ywdt/zbft/202202/t20220224_969885.shtml)

## 8. 生态环境部发布《土壤和沉积物 13 种苯胺类和 2 种联苯胺类化合物的测定 液相色谱-三重四极杆质谱法》等 5 项国家生态环境标准

为支撑相关水污染物排放标准、土壤风险管控标准实施与重点流域水生态监测，服务固体废物处理处置，近日，生态环境部发布《土壤和沉积物 13 种苯胺类和 2 种联苯胺类化合物的测定 液相色谱-三重四极杆质谱法》（HJ 1210-2021）、《固体废物 无机元素的测定 波长色散 X 射线荧光光谱法》（HJ 1211-2021）、《水质 可吸附有机卤素（AOX）的测定 微库仑法》（HJ 1214-2021）、《水质 浮游植物的测定 滤膜-显微镜计数法》（HJ 1215-2021）、《水质 浮游植物的测定 0.1 ml 计数框-显微镜计数法》（HJ 1216-2021）等 5 项国家生态环境标准。

上述五项标准的发布实施，进一步完善了生态环境监测标准体系，将为规范开展生态环境监测工作，为深入打好污染防治攻坚战提供相关监测方法支撑。

[http://www.mee.gov.cn/ywdt/xwfb/202202/t20220226\\_970025.shtml](http://www.mee.gov.cn/ywdt/xwfb/202202/t20220226_970025.shtml)

## 9. 国务院关于开展第三次全国土壤普查的通知

按照党中央、国务院有关决策部署，为全面掌握我国土壤资源情况，国务院决定自 2022 年起开展第三次全国土壤普查。

普查对象为全国耕地、园地、林地、草地等农用地和部分未利用地的土壤。其中，林地、草地重点调查与食物生产相关的土地，未利用地重点调查与可开垦耕地资源相关的土地，如盐碱地等。普查内容为土壤性状、类型、立地条件、利用状况等。

普查时间安排为：2022 年，完成工作方案编制、技术规程制定、工作平台构建、外业采样点规划布设、普查试点，开展培训和宣传等工作，启动并完成全国盐碱地普查；2023—2024 年，组织开展多层次技术实训指导，完成外业调查采样和内业测试化验，开展土壤普查数据库与样品库建设，形成阶段性成果。外业调查采样时间截至 2024 年 11 月底。2025 年上半年，完成普查成果整理、数据审核，汇总形成第三次全国土壤普查基本数据；下半年，完成普查成果验收、汇交与总结，建成土壤普查数据库与样品库，形成全国耕地质量报告和全国土壤利用适宜性评价报告。

[http://www.mee.gov.cn/zcwj/gwywj/202202/t20220216\\_969291.shtml](http://www.mee.gov.cn/zcwj/gwywj/202202/t20220216_969291.shtml)

## 二、吉林省专题

### 1. 吉林省生态环境厅关于发布吉林省危险废物利用处置能力投资建设指导性建议的公告

为引导危险废物利用处置领域社会资本有序投资、健康发展，近日，吉林省生态环境厅发布《吉林省生态环境厅关于发布吉林省危险废物利用处置能力投资建设指导性建议的公告》。公告显示，根据生态环境部关于“十四五”时期危险废物产能预测，以焚烧、填埋方式处置的危险废物将以每年 7.65% 的速度增长，我省利用处置能力在“十四五”期间仍将严重过剩，利用处置设施可能存在长期闲置的情况。

鉴于全省危险废物的产生和利用处置情况、产生量和利用处置能力增长预期和利用处置项目建设发展原则等方面，建议社会资本投资此类项目时，应充分做好项目可行性论证和市场调研，避免造成不必要的经济损失。

[http://sthjt.jl.gov.cn/xxfb/tzgg/202202/t20220218\\_8397547.html](http://sthjt.jl.gov.cn/xxfb/tzgg/202202/t20220218_8397547.html)

### 2. 吉林省生态环境厅召开省内钢铁固废综合利用工作研讨会

2月14日，省生态环境厅召开省内钢铁固废综合利用工作研讨会。会议旨在对全省钢铁企业固废综合利用情况进行调研分析，全面摸清底数，提出针对性措施。省生态环境厅生态环境保护督察专员李伟华出席并主持会议。会议就2021年度钢铁固废产生、流向和利用底数，现行钢铁固废利用技术，亟需开发、转化、创新、推广的固废资源化利用工艺技术，全省钢铁固废产业化发展现状、下步产业化发展工作思路等九项内容进行交流探讨。

[http://sthjt.jl.gov.cn/zwxz/zwxw/202202/t20220217\\_8396875.html](http://sthjt.jl.gov.cn/zwxz/zwxw/202202/t20220217_8396875.html)

### 3. 中科院长春应化所在可闭环回收塑料研究中取得进展

据中科院长春应化所消息，该所陶友华研究员等人提出将硫交酯单体作为一类新型的单体用于闭环回收塑料，可以减少化石资源的使用，还能缓解污染。

近年来，塑料闭环回收的概念成为高分子科学界关注的焦点，该方法通过设计特定的单体合成高分子材料，再将其直接转化为原单体，从而实现资源循环和同级使用。陶友华等人提出，硫交酯单体可以作为一类新型的单体用于闭环回收塑料。据介绍，硫交酯单体直接环化的收率最高为 91%，动力学聚合活性高，且容易实现闭环回收。同时，所得聚硫酯的解聚过程具有很高的选择性，高选择性的解聚成外消旋硫交酯单体，只产生 2% 左右的内消旋单体。

这对于未来硫交酯单体的立体选择性聚合具有重要意义。该研究得到了国家自然科学基金委和省科技厅的支持，有望很快实现规模化制备和应用。

[http://sthjt.jl.gov.cn/zwzx/snyw/202202/t20220221\\_8398373.html](http://sthjt.jl.gov.cn/zwzx/snyw/202202/t20220221_8398373.html)

#### 4. 《吉林省生态环境保护“十四五”规划》政策解读新闻发布会（实录）

2022年1月26日，《吉林省生态环境保护“十四五”规划》以省政府办公厅的名义正式印发，明确了“十四五”全省生态环境保护的总体思路、发展目标、主要任务和重大举措，为建设生态强省、打造美丽中国吉林样板奠定了坚实基础。

2月21日，省政府新闻办召开《吉林省生态环境保护“十四五”规划》政策解读新闻发布会。省生态环境厅相关负责人对《规划》的指导思想、总体目标、重点任务及具体举措进行了详细解读。

《规划》共12章48节，总体分为三个板块。第一板块，主要总结“十三五”成效，分析“十四五”面临的机遇和挑战，明确指导思想、基本原则，创新提出“十四五”期间全省突出“一条主线”、实施“两个路径”、统筹“三个区域”、强化“四个保障”、实现“五个突破”、达到“六新目标”六个方面的奋斗目标和生态环境质量、污染物排放总量、生态安全维护、应对气候变化等四大类19项具体指标，并对2035年的愿景目标进行了展望。第二板块，从推动高质量发展、深入打好污染防治攻坚战、推进生态环境治理体系和治理能力现代化等三个层面，提出九个方面重要举措，包括推进绿色低碳发展，拓宽源头严防新路径；实施协同差异管控，实现大气质量新改善；加强“三水”统筹，综合治水取得新成效；深化土壤污染防治，推进农村环境新提升；加快生态保护修复，彰显美丽吉林新形象；积极应对气候变化，拓宽环保工作新领域；严守生态环境底线，防控风险达到新水平；坚持深化改革创新，增强环境治理新动能；推广绿色生活方式，谱写生态文化新篇章等。第三板块，从组织、资金、制度、宣传等四个方面，提出了规划实施的具体保障措施。

[http://sthjt.jl.gov.cn/zwzx/zwxw/202202/t20220222\\_8399220.html](http://sthjt.jl.gov.cn/zwzx/zwxw/202202/t20220222_8399220.html)

#### 5. 吉林省生态环境厅召开中央生态环境资金项目监督检查推进会

为加快推进项目实施，强化资金管理，高质量完成2022年度中央生态环境资金项目监督自查，2月18日，省生态环境厅召开中央生态环境资金项目监督检查推进会。各市（州）生态环境局专项资金项目主管领导和工作负责同志，省生态环境厅相关处室人员参加会议，副

厅长张天华出席会议并讲话。

张天华对全省生态环境部门所做出的努力表示肯定，并就持续做好专项资金项目管理提出四点意见：一是要提高思想意识，充分认识监督检查的重要性。二是要提高政治站位，坚决扛起资金管理责任。三是要开展全面部署，高质量完成监督检查工作。四是要健全管理体系，全力推进资金项目规范化管理。

[http://sthjt.jl.gov.cn/zwzx/zwxw/202202/t20220224\\_8400211.html](http://sthjt.jl.gov.cn/zwzx/zwxw/202202/t20220224_8400211.html)

## 6. 省生态环境厅厅长孙铁到省政务大厅考察调研

为深入贯彻落实全省优化营商环境加快项目建设大会精神，进一步安排部署全年“放管服”改革相关工作，2月21日，省生态环境厅厅长孙铁带队到省政务大厅进行考察调研，现场走访了省政务大厅全流程综合审批窗口，听取了厅审批办工作开展情况汇报，并与省政数局进行了座谈交流。

孙铁厅长指出，近年来，我厅持续抓好生态环境系统“放管服”改革相关工作，所有行政审批事项已全部进驻大厅，严格执行“办理时限在法定时限基础上缩减50%”的承诺。制定《吉林省生态环境厅行政审批规章制度》，建立了厅行政审批工作“7+1+1”制度体系，切实提高了审批、监管、服务效率。特别是去年，我厅全力做好吉化升级改造、一汽新能源汽车等全省重大工程项目前期工作，环评审批周期压减70%以上，有力地推动了重点工程项目的落地实施，得到了省委省政府的高度评价。

孙铁厅长强调，今年，我厅将“持续优化营商环境，精准服务重大项目建设”列为近期重点工作任务，下一步，要坚决贯彻落实俊海书记在全省优化营商环境加快项目建设大会上提出的“重商为先、亲商为要、安商为基、惠商为重、富商为本”的指示精神和韩俊省长“对标国际国内先进一流，持续抓好“放管服”改革，更好服务市场主体，更大激发市场主体活力，为企业破堵点、解难题”的工作要求，持续做好审批服务。

[http://sthjt.jl.gov.cn/zwzx/zwxw/202202/t20220225\\_8401855.html](http://sthjt.jl.gov.cn/zwzx/zwxw/202202/t20220225_8401855.html)

## 7. 省生态环境厅副厅长蔡宝峰到敦化市调研秸秆离田禁烧工作

2月24日，吉林省生态环境厅副厅长蔡宝峰一行四人在延边州生态环境局副局长逢强的陪同下，到敦化市开展秸秆离田禁烧调研指导工作，敦化市委副书记王禹和副市长张仁国陪同。

在敦化市官地镇杨木村秸秆离田作业现场，详细了解当前离田作业情况。随后，调研组在官地镇政府观看了倒排工期、挂图作战图版，官地镇镇长关海江代表敦化市 16 个乡镇介绍落实市委市政府当前秸秆离田工作部署。在随后召开的座谈会上，张仁国就敦化市秸秆离田禁烧工作落实情况做了汇报。全市上下共同发力按照责任落实到位、资金保障到位、宣传发动到位、管控措施到位以及奖励惩罚到位“五个到位”的总体要求，坚决打好今春秸秆禁烧收官之战，为春耕奠定良好基础。

蔡宝峰指出，落实秸秆离田禁烧工作，是检验基层执政能力水平高低的时刻，敦化市务必将农机设备和人员落实到具体离田地块，确保每块地的秸秆都有设备、有人作业。

[http://sthjt.jl.gov.cn/xxfb/tzgg/202202/t20220210\\_8392831.html](http://sthjt.jl.gov.cn/xxfb/tzgg/202202/t20220210_8392831.html)

## 8. 省生态环境厅副厅长张天华一行到长春市开展 2022 年长春地区重大项目对接服务

近日，省生态环境厅副厅长张天华一行到长春市生态环境局，就推进 2022 年长春地区重大项目开展对接服务。

会上，长春市政府副秘书长陈桂林首先介绍了长春市 2022 年和“十四五”重大项目谋划情况、存在问题及下一步总体安排，长春市各县（市）区政府、开发区就规划环评编制、重大项目推进过程中遇到的困难和亟需解决的问题，与省生态环境厅进行了座谈交流。随后，省生态环境厅环境影响与排放管理处处长王莱解读了《吉林省生态环境厅关于进一步深化生态环境领域改革工作 推动经济高质量发展的意见》，相关处室负责同志就生态环境保护资金支持方向及中央生态环境资金储备建设进行了进一步指导。

张天华指出，项目服务没有终点，永远在路上。下一步，省生态环境厅将继续加强项目对接服务，把服务经济高质量发展提到议事日程上来，强化建立对口联系长效机制，实现点对点精准对接，提高服务企业办事效率，科学指导各地项目谋划和项目包装，积极推介入选中央和省资金储备库。

[http://sthjt.jl.gov.cn/zwzx/zwxw/202202/t20220228\\_8403158.html](http://sthjt.jl.gov.cn/zwzx/zwxw/202202/t20220228_8403158.html)

## 9. 省生态环境厅召开全省大气污染防治工作培训会议

2 月 23 日，省生态环境厅组织召开全省大气污染防治工作培训会议，省生态环境厅副厅长韩良，大气环境处，各市（州）生态环境局负责大气污染防治及机动车污染防治工作的分管局长和工作人员出席本次会议。

在会议上，韩良就大气污染成因、污染物排放总量和浓度曲线进行讲解，并指出，今年的大气工作目标的设定以稳中求进为主，把工作重心放在改善大气环境的基础工作上，不断的筑牢基础，做好大气环境改善基础工作，对后续大气环境的持续改善提供坚强支持。

会议强调，2022 年全省生态环境系统要深入贯彻落实省委省政府和生态环境部的工作要求，坚守“生态环境质量只能变好，不能变坏”的底线，打好重污染天气消除、臭氧污染防治、柴油货车污染治理等标志性战役，深入推进秸秆全域禁烧，高质量推动中央生态环保督察反馈问题整改工作，加强固定源污染深度治理，深化移动源污染治理，推动噪声污染防治工作，强化重污染天气应对，做好涉气项目的谋划和实施工作，协同控制 PM2.5 和臭氧，促进空气质量巩固改善。

<https://mp.weixin.qq.com/s/a07N31DziZtovCY-sZt9Gg>

### 三、其他省、市政策动态

#### 1. 江苏印发《关于“十四五”开展农村人居环境整治提升行动扎实推进生态宜居美丽乡村建设的实施方案》

2 月 22 日，中共江苏省委办公厅印发《关于“十四五”开展农村人居环境整治提升行动扎实推进生态宜居美丽乡村建设实施方案的通知》，提出建设“三美一高”的生态宜居美丽乡村的目标任务和政策举措，推进江苏省农村人居环境质量持续改善提升。

方案明确，到 2025 年末，全省农村人居环境持续改善提升，“三美一高”（生态美、环境美、人文美、管护水平高）的生态宜居美丽乡村建设取得显著成效。启动“二二二”建设计划，推动指导 20 个县（市、区）、200 个乡镇（街道）、2000 个行政村发挥农村人居环境整治提升示范带动作用。

方案要求持续夯实村庄建设基础，扎实推进农村厕所革命巩固提升，在行政村公共厕所全覆盖基础上，加大人口较多、群众有需求的自然村公共厕所建设力度。统筹推进农村生活污水治理，加强污水治理与厕所革命、黑臭水体治理、国省考断面水质改善等有效衔接，优先治理影响水环境质量的村庄生活污水。系统推进农村水环境综合整治，有序开展农村黑臭水体排查治理，加快推进河长制湖长制体系向村级延伸，建立健全促进水质改善的长效运行维护机制。持续推进农村生活垃圾治理，到 2025 年，全省开展农村生活垃圾分类和资源化利用的乡镇（街道）达到 500 个以上，废旧农膜基本实现全回收，农药包装废弃物回收覆盖率达 100%，无害化处理率达 100%。

[http://www.zgjssw.gov.cn/fabuting/shengweiwenjian/202202/t20220222\\_7430345.shtml](http://www.zgjssw.gov.cn/fabuting/shengweiwenjian/202202/t20220222_7430345.shtml)

## 2. 《河北省农业农村生态环境保护“十四五”规划》印发

近日，河北省土壤污染防治工作领导小组办公室发布关于印发《河北省农业农村生态环境保护“十四五”规划》的通知，提出到 2025 年，农业面源污染得到初步管控，农村环境基础设施建设稳步推进，乡村面貌发生显著变化，农业绿色发展取得阶段性进展，农业农村生态环境持续改善。重点任务包括全面深化农业面源污染防治、全面推进乡村生态治理行动、全面加强农业农村产业支撑以及全面提升生态环境监管能力四方面。

<http://hbepb.hebei.gov.cn/hbhjt/zwgk/fdzdgknr/guihuazongjie/guihua/101644485900484.html>

## 3. 《重庆市城乡人居环境建设“十四五”规划》发布：新（改、扩）建 56 个生活垃圾焚烧发电项目

为深入贯彻习近平总书记关于“城市工作要把创造优良人居环境作为中心目标”改善农村人居环境，持续推动我市城乡人居环境明显改善，重庆市住房和城乡建设委员会正式发布《重庆市城乡人居环境建设“十四五”规划(2021-2025年)》，对重庆市城乡人居环境进行了详细规划。其中，《规划》提出，至 2025 年，实现农村乱排乱放现象得到有效控制，生态环境明显改善，生活垃圾得到全面治理。

健全完善农村生活垃圾收运处置体系，开展农村生活垃圾分类示范；开展农村生活污水治理示范，力争入选全国农村生活污水治理示范。

规范生活污水排放，提高生活污水综合利用和处理能力，开展洗衣台、餐房、厕所(淋浴房)污水收集管网建设，及时清理房屋阳沟杂物，定期开展房屋周边沟渠、水域漂浮垃圾、农村污水坑、臭水沟等清理。

《规划》还提出，重庆将开展管线下地(规整)、雨污水管网混错接改造、海绵设施改造、老旧管网改造和二次供水设施改造等工作。供水普及率达到 100%，新增年供水能力 5 亿立方米以上，城市公共管网漏损率控制在 10%以内，人均停水时间不超过 6 小时/人·年。

推进“无废城市”建设工作。构建固体废物智慧管理平台，实现主要农业废弃物全量利用，危险废物得到全面安全管控。新(改、扩)建 56 个生活垃圾焚烧发电项目、9 个厨余(餐厨)垃圾处理项目，以及一批建筑垃圾和其他固体废物处置利用项目，城市生活垃圾分类收运系统覆盖率达到 100%，“无废城市”初步建成。

[http://zfcxjw.cq.gov.cn/zwgk\\_166/fdzdgknr/ghxx/202202/t20220216\\_10402337.html](http://zfcxjw.cq.gov.cn/zwgk_166/fdzdgknr/ghxx/202202/t20220216_10402337.html)

#### 4. 重庆：2025 年建设农村污水处理厂 300 座 建成生活垃圾分类示范村 2500 个

重庆市住房和城乡建设委员会于 2022 年 1 月 28 日正式发布《重庆市村镇建设“十四五”规划(2021-2025 年)》，明确重庆市在“十四五”时期村镇建设的 6 项主要工作目标、10 大重点任务、6 方面保障措施，以指导村镇建设工作持续、高效、全面发展。

《规划》提出，到 2025 年重庆市将建成乡镇污水管网 8600 公里，提标改造污水处理厂 400 座，扩容新增处置能力 38 万吨/日。

具体来看，重庆市将梯次推进农村生活污水治理。分区分类推进农村生活污水治理，推广运行费用低、管护简便治理模式，探索资源化利用方式。建设农村生活污水处理设施 300 座，基本实现常住人口 200 户或 500 人以上的农村聚居点污水处理设施全覆盖。强化农村生活污水处理设施和管网维护管理。实施农村黑臭水体治理试点示范，探索农村黑臭水体治理技术模式和长效管护机制。实施河湖水系综合整治，建设一批水美乡村。

全面推进农村生活垃圾治理。加大农村生活垃圾治理资金投入，强化农村生活垃圾收运处置体系建设，健全完善治理常态化运行和投入保障机制，确保治理工作常态长效。推进农村生活垃圾分类示范县(区)、示范村建设，培养农村居民生活垃圾分类意识，合理配置农村生活垃圾分类设施设备，到 2025 年，建成农村生活垃圾分类示范村 2500 个，基本实现行政村、自然村(组)生活垃圾收运处置体系全覆盖。

强化乡镇生活污水治理，对已建、在建及拟建污水处理设施进行综合统筹规划，统筹解决污水处理设施建设不均衡及污水处理能力不达标等问题。推动低标准污水处理设施提标改造、污水处理设施达标改造。开展管网精细化排查，加快配套管网架设和雨污分流，推动乡镇污水管网全覆盖，到 2025 年乡镇生活污水集中处理率达 85%以上。

[http://zfcxjw.cq.gov.cn/zwxx\\_166/gsgg/202201/t20220128\\_10357131.html](http://zfcxjw.cq.gov.cn/zwxx_166/gsgg/202201/t20220128_10357131.html)

#### 5. 上海市排污许可证管理实施细则

推进构建以排污许可制为核心的固定污染源监管制度体系，全面实施排污许可制，规范本市排污许可管理，促进生态环境质量改善，依据《排污许可管理条例》《上海市环境保护条例》《排污许可管理办法（试行）》等有关规定，上海印发《上海市排污许可管理实施细则》（以下简称《细则》），自 2022 年 3 月 16 日起实施。

《细则》进一步细化排污单位的分类、分级管理，巩固排污许可环境要素管理全覆盖，

规范排污许可证办事和审批程序，明确排污登记办理和管理要求，突出排污单位如实申请和按证排污的主体责任，强化排污许可“一证式”管理，细化依证监管的重点内容，完善监管、监测、执法“三监联动”机制，促进各项固定污染源环境管理制度衔接融合，推进构建以排污许可制为核心的固定污染源监管制度体系。

<https://www.shanghai.gov.cn/gwk/search/content/cb702cc2b9fc4da38f67036f79fb20bc>

#### 6. 《内蒙古自治区“十四五”节能规划》：2025年初步形成绿色低碳循环发展经济体系

内蒙古人民政府印发《内蒙古自治区“十四五”节能规划》，到2025年，能耗“双控”管理制度更加健全有力，能源利用效率大幅提升，重点行业能效力争达到国内先进水平；绿色低碳循环发展经济体系初步形成，绿色生产生活方式全面推广，经济社会发展绿色低碳转型迈出重大步伐。

[https://www.nmg.gov.cn/zwgk/zfxxgk/zfxxgkml/ghxx/202202/t20220215\\_2006347.html](https://www.nmg.gov.cn/zwgk/zfxxgk/zfxxgkml/ghxx/202202/t20220215_2006347.html)

#### 7. 《重庆市海绵城市建设“十四五”规划》

截至“十三五”末，重庆全市已达海绵城市建设要求的排水分区281个，面积共计421平方公里，已达到海绵城市建设要求的城市建成区比例为24.2%，圆满完成了“到2020年，城市建成区20%以上的面积达到目标要求”的阶段性考核任务，实现了海绵城市“从无到有”。

1月20日，重庆市住房城乡建委发布《重庆市海绵城市建设“十四五”规划》（以下简称《规划》），提出力争到2025年，海绵城市理念得到全面、有效落实，城市建成区45%以上面积达到海绵城市建设要求。《规划》提出，系统推进排水防涝工作，保障水安全。结合海绵城市建设理念，统筹开展城市防洪排涝工作，构建“源头减排、管网排放、蓄排并举、超标应急”排水防涝工程体系，并全面实施城市排水防洪设施补短板工程。《规划》还提出系统全域推进、区域差异探索、全程协同管控、技术创新支撑四方面的重点任务。

[http://zfcxjw.cq.gov.cn/zwxw\\_166/gsgg/202201/t20220120\\_10322441.html](http://zfcxjw.cq.gov.cn/zwxw_166/gsgg/202201/t20220120_10322441.html)

## 四、行业热点/技术交流

### 1. 【协会通知】关于开展学习“专精特新”企业相关内容培训班的预通知

为贯彻落实吉林省“全省推动‘专精特新’中小企业高质量发展大会”会议精神，更好服

务企业，进一步把握申报要领，我会定于近期免费为企业进行一次关于“专精特新”相关内容的培训。培训内容包含国家和吉林省专精特新中小企业扶持政策解读以及申报专精特新中小企业的要求和需要提供的材料。详细通知如下：

[https://mp.weixin.qq.com/s/v5co3grjGkOI1t7m8\\_VMkg](https://mp.weixin.qq.com/s/v5co3grjGkOI1t7m8_VMkg)

## 2. 【协会动态】2022 吉林·长春 “碳达峰、碳中和” 高峰论坛 第一轮通知

在“十四五”发展规划和碳达峰、碳中和目标指引下，各行各业的低碳转型发展已成为全社会面临的共同挑战。双碳行动是一场经济社会系统性变革，需要动员全社会的力量参与其中，吉林省环境治理行业协会切实感受到推动绿色低碳转型的使命感和紧迫感。为加强协同发展，打通产业链条，由吉林省环境治理行业协会主办，吉林省泓济环保科技有限公司承办的“碳达峰、碳中和高峰论坛”拟定在长春市举办。论坛时间暂定为5月31日，届时将邀请业内众多国家智库、高参学者以及行业翘楚齐聚一堂，共话碳中和之路。

## 3. 生态环境部发布 2022 年六五环境日主题 “共建清洁美丽世界”

生态环境部确定 2022 年六五环境日主题为“共建清洁美丽世界”，旨在深入贯彻习近平生态文明思想，促进全社会增强生态环境保护意识，投身生态文明建设。在共建美丽中国的同时，进一步体现中国在全球生态文明建设中的重要参与者、贡献者、引领者作用。

[http://www.mee.gov.cn/ywdt/xwfb/202202/t20220223\\_969727.shtml](http://www.mee.gov.cn/ywdt/xwfb/202202/t20220223_969727.shtml)

## 4. 哪些企业应披露环境信息

近日生态环境部发布《企业环境信息依法披露管理办法》，自 2022 年 2 月 8 日起施行。要求下列企业主体应披露环境信息：

- ①重点排污单位；
- ②实施强制性清洁生产审核的企业；
- ③法律法规规定的其他应当披露环境信息的企业。

## 5. 专业担当！中国哪些环境企业在服务北京冬奥会？

北京冬奥会的一大亮点是“绿色办奥”，从申办到筹办，冬奥会始终坚持绿色、低碳、可持续的原则，统筹污染治理、生态保护、应对气候变化，推动减污降碳协同增效。国际奥

委会品牌和可持续发展总监玛丽·萨鲁瓦评价，“北京冬奥会为节能环保采取的一系列措施具有里程碑式的积极意义。”

绿色冬奥会，是中国人的骄傲，其中亦有我们环境企业的贡献，这是属于行业的荣幸，也是我们的高光时刻。根据公开信息，将这些企业的贡献整理汇总，以集中展示他们的付出。

<https://mp.weixin.qq.com/s/JHpRxJHciZgMje-3YnoWQ>

## 6. 第二轮第六批中央环保督察即将启动！河北、江苏、内蒙古、新疆、西藏请注意…

中共中央政治局常委、国务院副总理、中央生态环境保护督察工作领导小组组长韩正 22 日主持召开中央生态环境保护督察工作领导小组会议，深入学习贯彻习近平生态文明思想，贯彻落实党的十九届六中全会和中央经济工作会议精神，审议第二轮第五批中央生态环境保护督察报告，研究部署第二轮第六批督察工作。中央生态环境保护督察工作领导小组成员，中央生态环境保护督察组组长、副组长，中央生态环境保护督察办公室有关负责同志参加会议。

根据以上消息以及第二轮前五批名单，预计河北、江苏、内蒙古、新疆、西藏等省级行政区将成为第二轮第六批督察对象。

<https://mp.weixin.qq.com/s/zaEZB9FrNX3szGV6kVp17A>

## 7. 我国环保装备制造业哪些方面实现“领跑”，哪些还在“并跑”、“跟跑”？

作为环保产业链的上游，环保装备制造业是实现污染治理与低碳转型的基础与保障。工信部、科技部、生态环境部等三部门日前联合印发《环保装备制造业高质量发展行动计划（2022—2025 年）》（以下简称《行动计划》），提出“十四五”全面推进环保装备制造业持续稳定健康发展，到 2025 年环保装备制造业产值力争达到 1.3 万亿元。《行动计划》的出台，在产业界特别是龙头企业中引起广泛热议。

“近 5 年，我国环保装备领域的专利成果数量已位居世界首位，部分领域（如大气污染防治装备）已经达到国际领先水平，但装备整体技术水平与国外先进水平还存在 5 年—10 年差距。”中国节能环保集团总工程师邹结富评价。

根据第六次国家技术预测环保产业子领域的分析结果，在大气污染防治方面，我国已经形成了代表性的、具有国际先进水平的龙头企业和领军科研院所，技术装备水平整体实现“并跑”，在烟气超低排放、除尘设备等方面处于“领跑”地位。但在水污染防治方面，高盐有

机废水深度处理技术与装备等方面与发达国家相比仍有一定差距，整体上处于“并跑”“跟跑”地位。而固废处理处置在垃圾焚烧炉排装备方面，通过技术引进、消化吸收、再创新，形成了具有本土化技术优势的自主知识产权的焚烧炉排，但在小型农村垃圾处理装备等领域，尚未形成成熟的技术装备，创新能力、技术装备水平与美、日、德等领先国家相比，仍然存在明显差距，处于“跟跑”地位。土壤污染控制方面，技术成果开发起步较晚，行业内通过引入进口设备消化吸收、自主创新等方式打造技术装备产品，处于快速发展阶段，进口替代趋势显现，处于“跟跑”地位；环境监测仪器仪表方面，整体技术水平尚不够高，特别是实验室检测仪器等高端市场仍然被国外品牌占据，国内技术成果主要集中于中科院等研究机构，处于“跟跑”地位。

<https://mp.weixin.qq.com/s/qkfx-VzRsGLrpZglK07JQ>

#### 8. 四部门发文，为何将煤制甲醇、煤制烯烃和煤制乙二醇列为节能降碳改造升级重点？

提起现代煤化工行业，其本身具有的双重属性往往成为争议的焦点。一方面，现代煤化工行业水资源消耗大、能耗高和污染重等问题成为绕不开的话题；另一方面，它又是煤炭清洁高效利用的有效途径，更是能源保供的重要补充。自2000年以来，现代煤化工行业已经历了20余年的发展。在煤炭清洁高效利用、保障能源安全的同时，我国也在对煤化工行业的节能降碳不断提出新的要求。

近日，国家发改委等四部门发布《高耗能行业重点领域节能降碳改造升级实施指南（2022年版）》的通知（以下简称《通知》），并附《现代煤化工行业节能降碳改造升级实施指南》（以下简称《指南》）。

《指南》针对煤制甲醇、煤制烯烃和煤制乙二醇提出要求：到2025年，这三个重点行业达到能效标杆水平以上产能比例分别为30%、50%、30%，基准水平以下产能基本清零，行业节能降碳效果显著，绿色低碳发展能力大幅提高。事实上，现代煤化工行业主要包括煤制油、煤制天然气、煤制甲醇、煤制烯烃和煤制乙二醇等。

为何《指南》仅将上述三大行业列为节能降碳改造升级的重点？目前我国现代煤化工行业发展水平如何？此次发布的《通知》和《指南》有何亮点？记者就此采访了石油和化学工业规划院专家韩红梅。

<https://mp.weixin.qq.com/s/q3bX0rGvt9qqzxKkMQFTpQ>

## 9. 助力北京冬奥会碳中和，北京、张家口捐赠的林业碳汇从哪里来？

刚刚闭幕的北京冬奥会无论是理念还是行动，都致力于绿色低碳，成为迄今为止第一个碳中和冬奥会。中国工程院院士、生态环境部环境规划院院长、中国环境科学学会理事长王金南在美丽中国·绿色冬奥专场新闻发布会上表示，通过使用大量光伏和风能发电、地方捐赠林业碳汇等方式，圆满兑现北京冬奥会实现碳中和的承诺。

<https://mp.weixin.qq.com/s/IEsiicmQkcuEVUlwJbp1pQ>

## 10. 梳理 31 省份政府工作报告，记者发现这些生态环保关键词

近来，2022 年 31 个省（自治区、直辖市）省级两会全部结束，各地政府工作报告相继出炉。

记者梳理 31 个省（自治区、直辖市）政府工作报告发现，“生态”“绿色”成为各地政府工作报告的关键词。蓝天白云、清水绿岸、鸟语花香的美丽图景正一步步实现。

<https://mp.weixin.qq.com/s/JMdtYKyhr-RLxP0fTzQcZw>

## 11. 2022 年两项全国环保产业统计调查正式启动！

近日，由生态环境部统一组织实施、中国环境保护产业协会承担技术支持工作的“环境服务业财务统计调查”，及由生态环境部指导、中国环境保护产业协会联合各省、自治区、直辖市环境保护产业协会组织实施的“全国环保产业重点企业基本情况调查”正式启动。

上述两项调查分别自 2013 年、2017 年开始实施，每个年度开展一次，至今共累计获取超 82000 家（次）环保从业单位数据，为全面摸清我国环保产业发展状况，及时分析、研判产业发展趋势提供了详实的一手调查数据。

今年，上述两项统计调查将同步实施，实施期为 2022 年 3 月至 5 月。调查时点为 2021 年 12 月 31 日 24 时，调查涉及的时期资料为 2021 年度。

<https://mp.weixin.qq.com/s/IWjFAKWqz1h02KVwH6oBqQ>

## 12. 2021 年《国家先进污染防治技术目录》入选技术案例

日前，生态环境部办公厅印发了 2021 年《国家先进污染防治技术目录（大气污染防治、噪声与振动控制领域）》（环办科财函〔2021〕607 号）（以下简称“目录”）。为便于各相关方使用目录，中国环保产业协会编制了目录典型应用案例，将陆续在平台上发布。所有案

例均来自目录入选技术的申报材料，案例内容经业主单位和申报单位盖章确认。

基于细颗粒物团聚的烟气电除尘强化技术

<https://mp.weixin.qq.com/s/QwagQCaF0tPd4ZE6vhvdvA>

SCR 前宽烟道氨与烟气混合技术

[https://mp.weixin.qq.com/s/n9HD7EIBkPkpp\\_67qEdtMw](https://mp.weixin.qq.com/s/n9HD7EIBkPkpp_67qEdtMw)

干散货码头露天堆场智能喷淋抑尘技术

<https://mp.weixin.qq.com/s/lUrKPawJUMDce5dZnglhJw>

### 13. 全国协会一盘棋，凝心聚力促发展——CIEPEC2022 与您相约 6 月 15-17 日

在生态环境部、北京市人民政府和中国国际商会的共同支持下，由中国环境保护产业协会主办的第二十届中国国际环保展览会（CIEPEC2022）及 2022 环保产业创新发展大会将于 2022 年 6 月 15-17 日在北京·中国国际展览中心举办。本届展会以“绿色低碳，持续发展”为主题，得到了北京市生态环境局等各地生态环境管理部门、中国环境科学研究院等生态环境部直属单位、中国石油和化学工业联合会等行业协会以及各国驻华机构的大力协助。

<https://mp.weixin.qq.com/s/QNK4kl8OXBQA291gn-koFQ>

### 14. 141 家上市公司暴露环境风险

在企业管理能力、财务状况、行业竞争等因素之外，环境风险日渐成为上市公司重要的经营风险之一。环境风险关乎企业发展，也关乎企业形象。2022 年 1 月第三四周及 2 月第一周哪些上市公司的环境保护与信披责任亮起了红灯？又有哪些企业项目获得环评绿灯？且看 A 股绿色周报第 63 期。

<https://mp.weixin.qq.com/s/ZSCzVLFogZTKfQuo-xlWHQ>