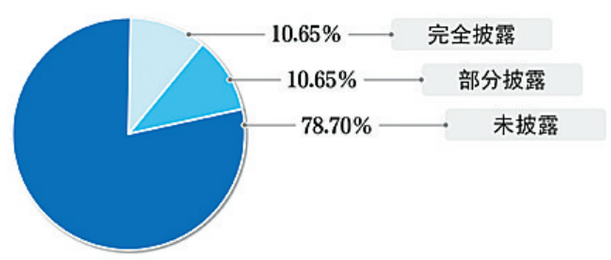
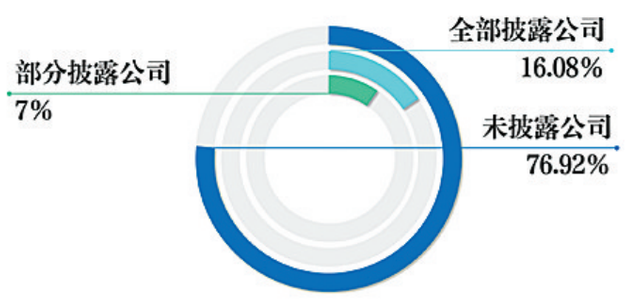
3620家上市公司环境处罚披露率不到一成

市值前100企业未披露率最高，未来上市公司、发债企业将面临强制披露要求

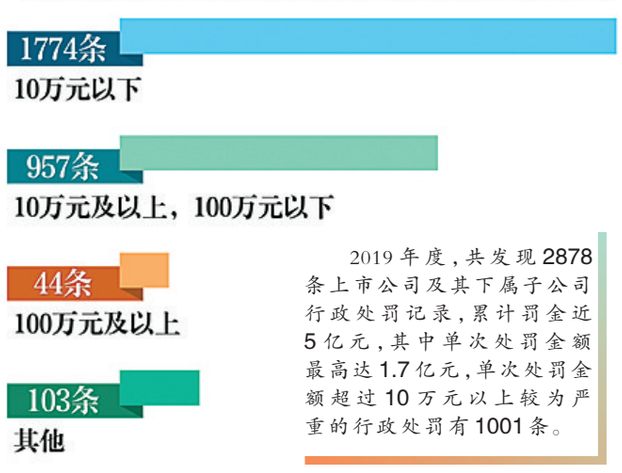
央企&国企上市公司10万元及以上环保行政处罚披露情况



民营&合资上市公司10万元及以上环保行政处罚披露情况

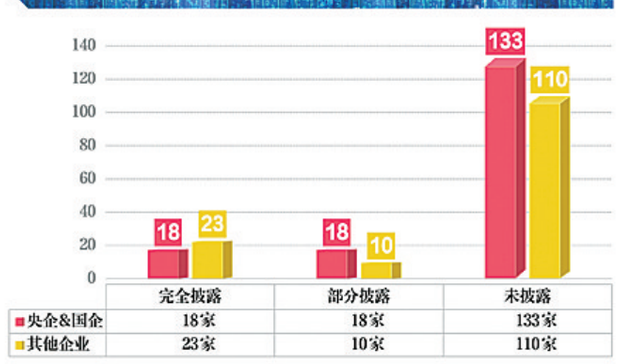


不同等级环保行政处罚金额下处罚条数分布情况



2019年度，共发现2878条上市公司及其下属子公司行政处罚记录，累计罚金近5亿元，其中单次处罚金额最高达1.7亿元，单次处罚金额超过10万元以上较为严重的行政处罚有1001条。

不同所有制公司10万元及以上环保行政处罚数量分布情况



制图:刘伟龙
数据来源:上海青悦

◆本报记者徐卫星

内蒙古包钢钢联股份有限公司(股票代码:600010)其自身及下属多家子公司在2019年共存在48条超过10万元环境行政处罚记录，累计罚金超过1800万元，但其并未在2019年报当中披露相关处罚信息。

安徽江淮汽车集团股份有限公司(股票代码:600418)在2019年因汽车排放问题，被北京市生态环境局下达1.7亿元天价罚单，但其并未在年报当中披露相关处罚信息。

“两桶油”中国石油天然气股份有限公司(股票代码:600010)和中国石油化工股份有限公司(股票代码:600028)两家连续两年年报未披露相关环境处罚信息。

……

由于缺乏明确的披露要求，环保行政处罚披露并不是强制要求，不过，上述情况或在今年底有望改观。近日，中国金融学会绿色金融专业委员会主任、清华大学金融与发展研究中心主任马骏在“环境信息披露助力经济绿色复苏”研讨会上透露，生态环境部和证监会正在牵头起草上市公司和发债企业环境信息强制披露的要求，预计今年底之前出台。他认为，“这将产生巨大、深远的影响。所有的上市公司、发债企业都会面临强制披露要求，这对于环境信息透明度、引导资金流向都有非常重要的意义”。

■3620家上市公司行政处罚记录未披露率达92%

□累计罚金近5亿元

近日，上海青悦发布了《上市公司2019年年报环境信息披露检查报告》(以下简称《报告》)，累计对3620家上市公司2019年年报环境信息披露情况进行检查，结果不容乐观。

据了解，本次检查主体为所有A股上市公司(含上交所主板、深交所主板、中小板和创业板)。根据这些企业公开的2019年度报告中的环境信息披露情况可知，除个别未按时发布年报及新上市未发年报公司外，本次《报告》共检查沪市主板1467家上市公司；深市主板459家，中小板930家和创业板764家，共计3620家上市公司。

根据《报告》，2019年度，共发现2878条上市公司及其下属子公司行政处罚记录，累计罚金近5亿元，其中单次处罚金额最高达1.7亿元，单次处罚金额超过10万元以上较为严重的行政处罚有1001条。

“相较于2018年度，我们发现上市公司发生的环保处罚数量和金额都有明显的增加。已发现的所有行政处罚中，有2655条处罚未披露，223条处罚已披露，未披露率达92%。”报告编制者之一、上海青悦张英豪还告诉记者，在已发现的10万元以上行政处罚中，有858条处罚未披露，143条处罚已披露，未披露率达86%。相较于2018年度，10万元以上行政处罚数量和未披露率也均有所增加。

不仅如此，10万元及以上较严重行政处罚记录共涉及312家上市公司或其下属子公司，其中41家全部披露，28家部分披露，243家未披露。公司数量以及部分披露和未披露公司占比也均有增加。

■越是大公司环境披露表现越优异吗?

□央企、国企表现在数据上还稍显劣势

参考中证指数，上海青悦将3620家上市公司按照市值由高到低划分为五档(市值统计以2020年7月8日为准)分别为：①1-100；②101-300；③301-800；④801-1800；⑤1800+。

结果显示，随着市值的降低，未披露率呈现下降趋势，中小上市公司披露状况要略优于大型上市公司，这多少有点出人意外。其中，市值位列前100的企业未披露率均最高，为94.74%；市值在301-800排名的公司未披露率均最低，为73.44%。

同时，另一颇为意外的结果是，央企、国企在环境信息披露上并未与其他所有制公司有明显差异，相反在数据上稍显劣势。《报告》显示，10万元及以上环境行政处罚披露，央企、国企完全披露公司占比10.65%，部分披露公司占比10.65%，未披露公司占比78.7%；而其他企业(指除央企国企类上市公司之外的其他如民营、合资类上市公司)完全披露公司占比16.08%，部分披露公司占比7%，未披露公司占比76.92%。

■完善的信息披露体现公司治理水平

□监管部门事前监督是有效手段

据了解，上海青悦已连续第二年发布上市公司环境信息披露调查报告，对上市公司环境信息披露存在的问题与相关方积极沟通，推动其完善自身环境信息披露。

上海青悦表示，从2019年报的信息披露检查结果来看，由于缺乏明确的披露要求，环保行政处罚的披露仍未能得到改善，尤其是相对于2018年，2019年环保执法力度更严，上市公司所涉及到的环保行政处罚发生更多，金额也更多，但披露并未能有所提高。

2017年7月5日，中国人民银行牵头印发《落实〈关于构建绿色金融体系的指导意见〉的分工方案》(银办函〔2017〕294号)明确提出，我国要分步骤建立强制性上市公司披露环境信息的制度。方案分为“三步走”：第一步为2017年年底修订上市公司定期报告内容和格式准则，要求进行自愿披露；第二步为2018年3月强制要求重点排污单位披露环境信息，未披露的需作出解释；第三步为2020年12月前强制要求所有上市公司进行环境信息披露。

张英豪认为，完善的信息披露，绝对不是上市公司为了监管要求而做的，它是公司治理方面的直接体现之一。如果连这些都做不好，或者说只是根据监管要求而做到合格，恐怕难以让广大投资者相信公司的治理水平。

他建议，作为上市公司应肩负起更多责任，主动披露自身的环境信息，而不是符合监管要求即可；作为监管部门，事前的严格监督才是最有效的手段。对于环境信息的披露，应该多站在实际的环境影响角度去考虑，而不是单单站在财务的角度。

化工园区危废数量大怎么办?

泰兴市发展静脉产业对资源进行多级利用

本报讯 江苏省泰兴市是一座新兴的滨江工贸城市。中国石油和化学工业联合会公布的2019年中国化工园区30强名单中，泰兴经济开发区排名第10位。高度集聚的化工产业成为全市的支柱产业，但随之而来的产废企业多、危废数量大等问题，让泰兴面临极大挑战。据统计，全市现有生产性化工企业83家，其中危化品生产企业41家，年产危废14.5万吨。

如何做好危险废物整治工作、维护生态环境安全？据泰州市泰兴市生态环境局局长郑逸新介绍，泰兴着眼高质量发展，不断强化系统思维，“治标”上解决“棘手”问题，“治本”上下功夫，坚决打好危废处置整治的攻坚战。

控增量、减存量、提质量

聚焦“控增量”，做好“选”文章。强化源头控制，严把项目审批关，明确规定将全市的化工企业全部集中到泰兴市经济开发区内，在沿江一公里内和区外不得新上化工项目，长江干流岸线、清水通道沿线一公里内不得新改扩建化工项目。严格执行“三线一单”机制，确定生态保护红线、环境质量底线和资源利用上线，制定生态环境准入负面清单，确保生态空间只增不减。

突出“减存量”，做好“转”文章。近年来，泰兴市整治重组、改造升级化工企业74家，其中昇科化学、扬子医药等企业通过转型升级实现了华丽转身；淘汰关闭、搬迁转移长江干流一公里范围内化工生产企业21家。预计今年还将关停4家低效落后的小化工企业，停产整改2家企业，限期整改31家企业，进一步倒逼企业转型升级。

紧扣“提质量”，做好“变”文章。鼓励企业通过资源综合利用，变废为宝。新浦化学和联成化学两家公司将自身年产1.2万吨废酸处理成企业生产的原料，不仅从源头上解决了废酸处置问题，而且为企业创造了效益。

废弃物区内产生、区内处理利用

为实现固废的资源化、减量化和无害化处置，泰兴市加大基础设施建设，促进资源多级利用，致力实现循环经济的“零能耗”和“吃干榨净”，实现了废弃物的“区内产生和区内处理利用”。

据了解，泰兴经济开发区现有11万吨/年危废集中处置能力，其中年焚烧处置能力7万吨、填埋处置能力4万吨，可基本满足园区内企业的需求。今年还将新增1.5万吨/年危废处置能力，并建成3.5万吨/年一般工业固废填埋场和建筑垃圾资源化利用中心。

作为泰兴开发区的配套园区，泰州静脉产业园占地1500亩，计划总投资25亿元。目前，泰州静脉产业园建有两家固废处置公司，采用先进、安全的防渗填埋技术，填埋处置能力达到4万吨/年。泰州静脉产业园副总经理杨晓春介绍，“我们的目标是把泰州静脉产业园打造成技术先进、资源节约、循环高效、国内一流的循环经济产业园区。”园区远期还将规划建设年处置能力1.5万吨的危废(废盐)刚性填埋场和工业污泥资源化利用项目，全面补齐开发区环保基础设施的短板。

积极引导产废重点企业增设处理装置，昇科化工、百力化学等8个企业的焚烧装置已建成使用，新浦化学二氯乙烷焦油危废焚烧装置也已建成运行，减少了园区危废处置压力，提升了处置空间。

园区封闭式、精细化管理

泰兴市推进泰兴经济开发区全面实现封闭式管理，建成园区危废管理系统，实现危废从车间到仓库再到出厂的视频、计量全过程实时监控。完成“企业、园区、部门”三级联动环境管理信息平台开发建设，实现“部门、园区、企业”3支环保队伍管理能力深度融合，实现精细化管理。

此外，泰兴市还完善了排查机制。建立了“乡镇园区全面排查、职能部门牵头排查、重点区域专家排查、群众反映问题逐一排查”的工作机制，重点围绕生活垃圾、建筑垃圾、餐厨垃圾、医疗垃圾、污水污泥、工业固废等6个方面，在全市范围内排查，共查出固废环境隐患点86个，其中，生活垃圾堆放点25个，建筑垃圾堆放点4个，危废填埋点15个，一般固废堆放填埋点42个。针对排查出的问题，形成问题清单，逐一制定整改方案，落实整改措施。截至目前，已完成整改76个，正在整改10个。

面对执法监管的新形势、新要求，泰兴市还建成投用“天地一体化监测平台”，通过大数据和智能化手段，精准监管、高效执法；创新开展重点污染企业环境专项审计试点，从严从实评估企业环保投入与排污量是否匹配，倒查企业环境违法行为；积极探索“三管合一”新机制，建立企业、园区、生态环境系统三级联网的环境监管平台，做到问题整改不留死角，隐患消除不留盲区。

石志广 韩菁 韩登军

批发零售业藏着许多危化品企业

全国共有危化品企业20.8万家，浙江最多，近3万家

本报见习记者乔建华北京报道 黎巴嫩危化品引发的爆炸为全世界敲响了警钟。日前，国务院安委会办公室宣布，以港口、码头、物流仓库、化工园区等为重点，立即开展全国危化品储存安全专项检查整治。

据了解，我国一直是危险化学品生产、使用和消费大国。全国范围内共有20.8万家危化品相关企业，其中有进出口资质的相关企业达1.5万余家，占总量的8%。

企查查数据显示，2020年2月危化品相关企业注册量仅427家，较1月环比下降了68%。3、4月份注册量激增，其中4月份注册量达2470家。6月份注册量为半年来最高值，单月增长2526家。7月注册量稍有下降，回落至1756家，环比减少了30.5%。总体来看，上半年注册量共计1.1万家，同比下降了5%。

与此同时，2020年1月-7月全国范围内共有4737家危化品相关企业吊销注销，其中6月份吊销注销量最高，达1521家，占今年前7个月吊销注销总量的32%。而7月吊销注销量环比下降了58.3%，达635家。

从近10年危化品相关企业的数量增长变化来看，我国危化品相关企业年注册量整体呈波动增长趋势。2018年相关注册量达到高峰，当年新增2.6万家，同比增长12.8%。由于危化品安全问题日益凸显，2018年起全国各地积极响应危化品企业搬迁改造计划。政策影响下，2019年危化品相关企业注册量有所下降，达2.4万家，同比下降7%。

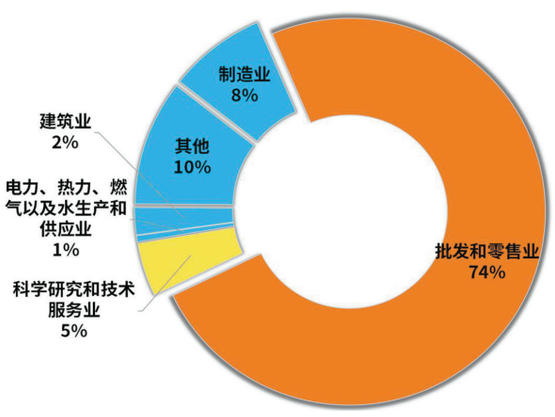
根据企查查统计数据可知，危化品相关企业大多分布在沿海地区，其中浙江省拥有的危化品相关企业最多，近3万家；江苏省和广东省分别以2.7万家和2.6万家紧随其后，排名第二第三。

此外，我国危化品相关企业主要集中在批发和零售业，占据了总量的74%；制造业则占总量的8%；而电力、热力、燃气以及水生产和供应业仅占1%。

我国是世界化工大国，涉及危化品的港口、码头、仓库、堆场和危化品运输车、运输船等大量存在，安全风险不断增加。伴随着城镇化进程加快，“化工围城”、“城围化工”的矛盾日益显现，危化品生产一旦发生事故，对周边居民的危害性和影响性极大。从这两年的情况来看，尽管受政策影响，我国危化品相关企业注册量有下降的趋势。但企查查数据显示，危化品行业风险信息量已连续3年突破2500条，其中2017年企业风险信息为近年来最高，达3189条，同比增长205%。2019年危化品相关的企业风险信息达2967条，同比增长16%。

据了解，应急管理部前期已组织多个督导检查组赴危化品各重点地区明查暗访，对7600余家危化品企业、2.2万余处重大危险源开展了专项检查督导。

全国危化品相关企业行业分布情况



数据说明：
1、仅统计关键词为“危险化学品”的在业存续企业
2 统计时间截至2020年8月7日

企查查供图

印染工厂清淤用上“黑科技”

机器人代替人工作业，解决不停工清淤难题

本报讯 为帮助企业有效解决污泥沉积问题，近年来浙江水管家公司采用清淤机器人代替人工进行清淤作业。

据了解，设置好清淤机器人的相关程序后，它将被放入废水调节池中进行清淤作业。“这是一个综合集成系统，清淤机器人作业是第一步。”浙江水管家公司现场项目负责人说，“机器人向前行进，通过淤泥回收装置集中到吸污口，利用吸污泵将淤泥吸入，再利用排污泵排出口排出，然后进入到高频筛分装置进行筛分，筛分后进行全自动加药，通过滤板的挤压使污泥内的水通过滤布挤出，从而达到固液分离的目的，固体部分被滤布截留形成滤饼，最后我们会将泥饼装袋运送至指定地点进行集中处理。”

目前，浙江绍兴柯桥印染公司采用了这项“黑科技”。以往，在柯桥印染公司的污水调节池里，污泥及印染废料混合物占据了调节池的1/3，导致提升泵管道经常堵塞；另外，公司订单排满后，无法停产停水清淤，如何在尽量减少影响生产的情况下无害化处置调节池里的污泥成为一个难题。

了解到企业面临的难题后，浙江水管家公司很快提出一份采用机器人清淤的《污泥处理方案》，妥善解决了印染厂的上述问题。

浙江水管家公司现场项目负责人介绍：“这是个先期试点，目前来看效果理想，可做到密闭式污泥池有限空间作业全机械化，实现工厂不停工，污泥不落地的双目标，接下来我们考虑在全市印染企业中推广。”

周兆木 洪旭朝 祝倩

库尔勒招商注重引入环保企业

依靠科技变废为宝，带动周边环保循环产业升级换代

本报记者杨涛利库尔勒报道 新疆巴音郭楞蒙古自治州库尔勒市近年来在招商引资中注重引入科技环保产业，依靠科技变废为宝，实现了当地经济发展与污染治理双赢效果，带动了巴州及周边地区环保循环产业升级换代。

近年来，新疆深能库尔勒发电有限公司每年产生近7万吨煤渣、29万吨煤灰、8万吨脱硫石膏等工业废料，给当地的环境保护和污染防治工作带来不小的压力。为消化该公司产生的工业废料，库尔勒市在前两年招商引资中重点引入了新疆鼎博建材有限公司(以下简称鼎博建材)，投资1亿元建设成年产30万方加气砌块、7000万块蒸压砖的环保项目，已于2019年11月投产。

据了解，鼎博建材从加工煤渣、煤灰、脱硫石膏到产出加气砌块、蒸压砖，采用全自动生产线。新疆鼎博建总经理樊玄飞介绍，截至今年7月19日，公司投产不到一年，产值已达6000万元。

其实，早在2015年，库尔勒市就引入库尔勒三峰广翰能源开发有限公司(以下简称三峰广翰)，公司投资3亿多元，于2018年点火投产，是新疆第一家生活垃圾焚烧发电企业。全过程均由中央控制室操控，实现全自动化生产。项目一期日处理生活垃圾750吨。

当地生态环境部门有关负责人表示，这两家环保科技型企业不仅处理了当地的工业废料和生活垃圾，还优化了巴州及南疆地区的循环经济产业。

目前，鼎博建材拥有南疆地区最大的变废为宝全自动生产线，带动了巴州地区环保循环产业升级换代。此外，三峰广翰直接带动了库尔勒盛安环保科技有限公司的发展，公司以三峰广翰产出的炉渣为原料生产人行道彩砖。

据悉，当前新疆各地的垃圾焚烧发电项目也呈现快速发展趋势，和田地区垃圾焚烧发电厂建成投产，乌鲁木齐、阿克苏、博乐的垃圾焚烧发电项目正在建设中，伊犁、昌吉、喀什等地垃圾焚烧发电项目也已立项。