

江苏纺织服装排污单位大量迁移

郑宽

中国纺织建设规划院

DOI:10.12238/eep.v7i10.2293

[摘要] 国家推动绿色低碳发展,纺织服装产业作为重点领域,其发展情况备受关注。全国排污许可证管理平台作为公共服务平台,披露了排污单位相关信息,通过企业分析,可以研究出行业发展变化情况。本文通过分析近两年排污单位数量变化情况,简要分析单位迁移情况,为促进产业发展提供参考。

[关键词] 排污单位; 纺织服装产业

中图分类号: TK227.6 文献标识码: A

Large Scale Relocation of Textile and Clothing Pollution Discharge Units in Jiangsu

Kuan Zheng

China Textile Construction Planning Institute

[Abstract] The country is promoting green and low-carbon development, and the development of the textile and clothing industry, as a key area, has attracted much attention. The National Pollutant Discharge Permit Management Platform, as a public service platform, discloses relevant information of polluting units. Through enterprise analysis, the development and changes of the industry can be studied. This article analyzes the changes in the number of polluting units in the past two years, briefly analyzes the migration of units, and provides reference for promoting industrial development.

[Key words] Polluting Unit; Textile and Clothing Industry

引言

全国排污许可证管理平台是公布持有排污许可证企业相关信息的公共服务平台,信息完整,资料可靠。在我国不断向绿色低碳方向发展的背景下,可作为研究产业发展趋势的有效途径。生产环节涉及洗毛、麻脱胶、缫丝、织造(喷水 and 喷气织机)、印染、洗水、公用工程设施(蒸汽供应、污水处理)的企业强制办理排污许可证^[1],生产环节涉及浆粕和纤维制造等用水单元的化纤企业强制办理排污许可证^[2]。除上述企业外,其他企业可以自愿选择办理排污许可证^[3]。

1 江苏纺织服装排污单位大量迁移的分析

由于随时有企业申请或撤销排污许可证,因此公开的信息具有动态性。本文将2021年12月底与2024年9月底(以下简称“2024年”)第二次下载的信息对比,得出如下结论。

近两年全国排污单位数量略有下降。据2021年数据显示,全国排污单位数量为12,039家,2024年为11,748家,减少291家,同比下降2.5%,企业数量略有下降,相对来说变化幅度不大。

排污单位向中西部转移。2024年相较于2021年,东部、东北部各减少排污单位480家、15家,中部和西部各增加排污单位158家和46家,在排污单位整体数量变化不明显的前提下,排污单位由东部地区向中西部地区转移。

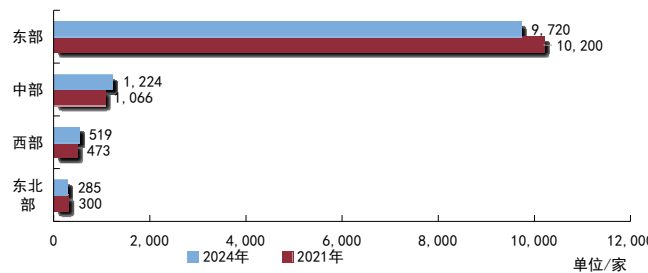


图1 2021年和2024年全国各地区排污单位数量对比

江苏是主要迁出区,排污单位向周边省市迁移。江苏排污单位数量位居全国首位,2024年为4,420家,远超位居第二位的浙江(2,394家)。同时,江苏也是排污单位迁出数量最多的省市,减少了467家,接近十分之一,引起了东部地区排污单位数量锐减。从排污单位数量变化地图上来看,江苏临近的安徽、浙江、河南、江西、山东、福建均显现出排污单位数量增加,分别增加120家、55家、34家、17家、12家、9家,其中的部分增加量来自于江苏外迁。此外,广西承接了部分江苏企业。广西排污单位增加了52家,是全国排污单位数量增加第三位的省市,由于其临近只有广东迁出了18家排污单位,由此可以推断,有部分企业来自江苏,是江苏企业转移的主要承接地之一。江苏排污单位大量外

Ecological Environment and Protection

迁的根本原因在于其产业发展定位,《江苏省国民经济和社会发展规划第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》(以下简称“十四五”)中“第三篇聚力打造制造强省 积极构建自主可控安全高效的现代产业体系”指出,重点发展高端纺织等先进制造业集群,并指出纺织产业转型升级的路径为“以增品种、提品质、创品牌为重点,大力发展新型面料、品牌服装、现代家纺等,强化创意设计和品牌运营等高附加值环节,探索定制成衣等生产模式,塑造一批世界知名品牌,逐步向时尚产业转型升级”。部分基础产品生产企业或落后产能企业与发展定位不相符,主动选择或被迫外迁。

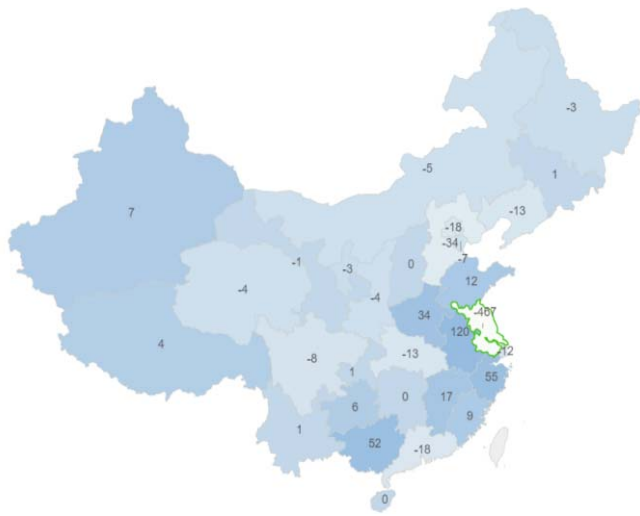


图2 2021年和2024年全国各地区排污单位数量变化情况

苏州是江苏排污单位外迁的主要区域,并非所有企业都转移到省外。江苏省排污单位数量最多的地级市是苏州市,2024年2,455家,近两年减少512家,其次是无锡,559家,减少了110家。两个市共减少了622家,而江苏总共减少了467家,说明从数量上来看,企业并未完全转移至省外。部分地级市的排污单位数量出现了增长,南通、宿迁、盐城、淮安、徐州分别由471家、144家、84家、59家、28家增至532家、228家、160家、67家、31家,由苏中、苏南向苏北地区转移。“十四五”中指出,“全力推动苏北地区振兴发展”,与排污单位数量变化情况一致。由此可以看出,江苏不仅对产业进行了产业结构调整,对布局也进行了调整。

江苏纺织企业数量减少最多,与全国情况一致。将企业划分为纺织、印染、化纤、终端四大类。从全国来看,四个大类中,只有化纤企业数量有所增加,新增105家。其余均有所下降,纺织、印染、终端企业下降数量分别为201家、117家、78家。从江苏来看,与全国情况一致,化纤增加49家,占全国化纤新增企业数量的近一半,纺织、印染、终端企业数量有所下降,分别下降421家、61家、34家。据资料显示,江苏省为升级改造传统产业,出台并修订太湖地区重点工业行业主要污染物排放限值,迫使印染等6个行业执行全国最严氮磷排放标准,对印染项目实行2倍减量,倒逼排污单位提标改造。仅苏州就淘汰了10.6万台喷

水织机,常州退出印染企业30家(提升改造43家),无锡77家。是导致纺织、印染企业数量大量减少的直接原因。

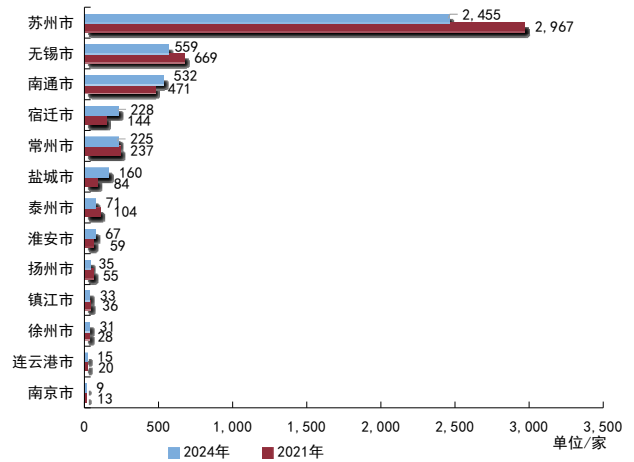


图3 2021年和2024年苏州市排污单位数量对比

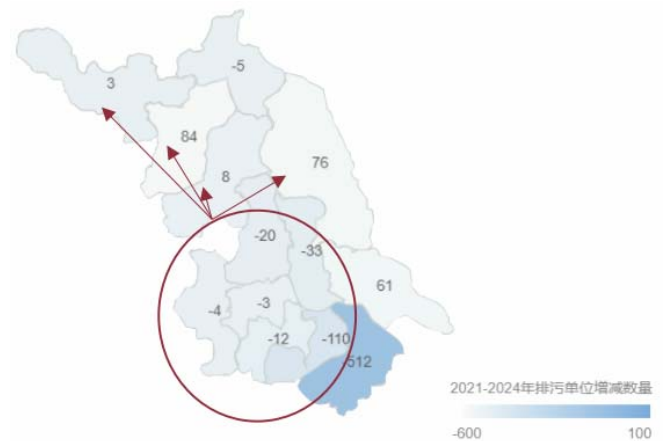


图4 2021年和2024年苏州排污单位数量变化情况

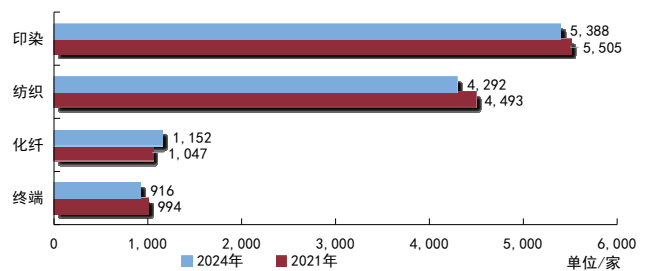


图5 2021年和2024年全国各大类排污单位数量对比

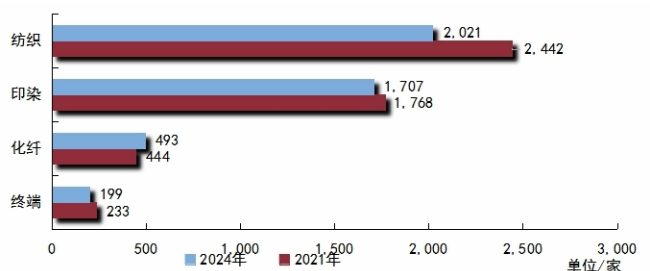


图6 2021年和2024年江苏各大类排污单位数量对比

苏州印染企业数量略有增加, 化纤织物染整精加工企业数量增多是主要原因。苏州作为江苏排污单位的集中区域, 纺织企业数量与全国、江苏一致, 出现大量减少的现象, 企业数量减少了四分之一。但与全国、江苏不一致的是, 其印染企业数量略有增加, 由755家增加至772家。将印染划分6个小类, 化纤织造染整增加了44家, 棉纺织印染、毛纺织染整、丝绢纺织染整、针织印染分别下降15家、6家、3家、3家, 麻纺织染整企业数量不变。根据《苏州市国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》, 苏州规划建设十大千亿级产业集群, 高端纺织位居其列, 其中, 高端纺织包括“高性能纤维、生物基合成纤维、功能性纤维以及产业用纺织品纤维”。发展高端纺织离不开功能型纤维, 由此造成化纤及其下游领域得到发展, 印染企业数量变化情况与苏州产业发展定位相一致。

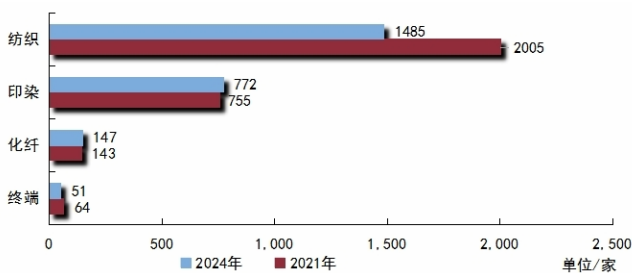


图7 2021年和2024年苏州各大类排污单位数量对比

2 结语

综上所述, 江苏作为全国产业大省, 通过升级传统产业, 淘汰落后产能等手段, 使得大量不符合要求的企业外迁。同时, 将高端纺织作为产业发展重点, 使得化纤、化纤织造及相关染整领域的企业得以发展。

[参考文献]

[1]HJ 861—2017, 排污许可证申请与核发技术规范纺织印染工业[S].

[2]HJ 1102—2020, 排污许可证申请与核发技术规范化学纤维制造业[S].

[3]李涛, 理倩, 米良川, 等. 中国纺织服装排污企业分布情况分析[J]. 染整技术, 2022(008):044.

作者简介:

郑宽(1993—), 女, 汉族, 北京房山人, 中级, 研究生, 中国纺织建设研究院, 研究方向: 规划咨询。