

上海市生态环境局文件

沪环气候〔2024〕242号

上海市生态环境局关于印发《上海市 2024 年度碳排放配额分配方案》和《上海市纳入 2024 年度碳排放配额管理单位名单》的通知

各有关单位：

根据《上海市碳排放管理试行办法》有关规定，我局拟定了《上海市 2024 年度碳排放配额分配方案》和《上海市纳入 2024 年度碳排放配额管理单位名单》，作为本市 2024 年度碳排放配额分配和管理等工作的依据。

经市政府同意，现将《上海市 2024 年度碳排放配额分配方案》和《上海市纳入 2024 年度碳排放配额管理单位名单》予以

印发，请各有关单位做好碳排放管理和交易的相关工作。请各纳入配额管理单位按照《上海市碳排放管理试行办法》的有关规定，规范开展自身碳排放监测、报告和履约清缴等工作。

联系人：林立，电话：23115641。

- 附件：1. 上海市 2024 年度碳排放配额分配方案
2. 上海市纳入 2024 年度碳排放配额管理单位名单

上海市生态环境局
2024 年 12 月 10 日

附件 1

上海市 2024 年度碳排放配额分配方案

根据《上海市碳排放管理试行办法》有关规定，为科学合理确定 2024 年度本市纳入碳排放配额管理单位（以下简称“纳管企业”，详见《上海市纳入 2024 年度碳排放配额管理单位名单》）碳排放配额，规范有序开展配额分配和管理，特制定本方案。

一、配额总量

根据本市碳排放控制目标和要求，在坚持实行碳排放配额总量控制、促进用能效率提升和能源结构优化、平稳衔接全国碳排放权交易市场的原则下，按照纳管企业碳排放控制严于全市总体要求，确定本市 2024 年度碳排放交易体系配额总量为 1.06 亿吨（含直接发放配额和储备配额，若钢铁等行业企业纳入全国碳排放权交易市场，则配额总量相应调整）。

二、分配方法

本市采取行业基准线法、历史强度法和历史排放法确定纳管企业 2024 年度基础配额。在具备条件的情况下，优先采用行业基准线法和历史强度法等基于排放效率的分配方法。

（一）行业基准线法

对本市发电、供热等电力热力行业及数据中心企业，采用行

业基准线法。

1. 发电企业（纯发电及热电比小于 100%）

根据不同类型发电机组单位综合供电量碳排放基准、年度综合供电量，确定企业年度基础配额。计算公式为：

$$\text{企业年度基础配额} = \text{单位综合供电量碳排放基准} \times \text{年度综合供电量}$$

2. 供热企业（纯供热及热电比大于 100%（含））

根据不同类型供热设备单位综合供热量碳排放基准和年度综合供热量，确定企业年度基础配额。计算公式为：

$$\text{企业年度基础配额} = \text{单位综合供热量碳排放基准} \times \text{年度综合供热量}$$

3. 数据中心企业

根据单位 IT 设备耗电量碳排放基准和年度 IT 设备耗电量，确定企业年度基础配额。计算公式为：

$$\text{企业年度基础配额} = \text{单位 IT 设备耗电量碳排放基准} \times \text{年度 IT 设备耗电量}$$

发电、供热及数据中心企业各参数选取方法详见附件 1。

（二）历史强度法

对主要产品可以归为 3 类（及以下）、产品产量与碳排放量相关性高且计量完善的工业企业，航空、港口、水运、自来水生产行业企业，以及商场、宾馆、商务办公等建筑，采用历史强度法。

1. 工业企业

根据企业各类产品的历史碳排放强度基数和年度产品产量，确定企业年度基础配额。计算公式为：

$$\text{企业年度基础配额} = \sum (\text{历史碳排放强度基数}_n \times \text{年度产品产量}_n)$$

n 为产品类别。

历史碳排放强度基数，一般取企业各类产品 2021-2023 年碳排放强度（单位产量碳排放）的加权平均值。当三年内碳排放强度持续上升或持续下降，且累计变化超过 30%，取 2023 年碳排放强度数据。不满足上述条件，但年度间碳排放强度变化超过 20%，取其变化后各年碳排放强度的加权平均值。

年度产品产量，为经第三方核查机构核查且经有关部门审定确认的企业 2024 年度各产品产量。

满足一定条件下，企业年度基础配额可根据原材料投入的历史碳排放强度基数和年度原材料投入量来确定。

2. 航空企业

根据企业历史碳排放强度基数和年度业务量，确定企业年度基础配额。计算公式为：

$$\text{企业年度基础配额} = \text{历史碳排放强度基数} \times \text{年度业务量}$$

历史碳排放强度基数，取企业 2018 年、2019 年及 2023 年单位业务量碳排放的加权平均值。

年度业务量，为经第三方核查机构核查且经有关部门审定确

认的企业 2024 年度业务量数据。

3. 港口及水运企业

根据企业历史碳排放强度基数和年度业务量，确定企业年度基础配额。计算公式为：

$$\text{企业年度基础配额} = \text{历史碳排放强度基数} \times \text{年度业务量}$$

历史碳排放强度基数，取企业 2021-2023 年单位业务量碳排放的加权平均值。

年度业务量，为经第三方核查机构核查且经有关部门审定确认的企业 2024 年度业务量数据。

4. 自来水生产企业

根据企业历史碳排放强度基数和年度供水量，确定企业年度基础配额。计算公式为：

$$\text{企业年度基础配额} = \text{历史碳排放强度基数} \times \text{年度供水量}$$

历史碳排放强度基数，取企业 2023 年单位供水量碳排放数据。

年度供水量，为经第三方核查机构核查且经有关部门审定确认的企业 2024 年度供水量数据。

5. 商场、宾馆、商务办公等建筑

根据企业历史碳排放强度基数和年度建筑面积，确定企业年度基础配额。计算公式为：

企业年度基础配额=历史碳排放强度基数×年度建筑面积

历史碳排放强度基数，取企业 2021-2023 年单位建筑面积碳排放数据。

年度建筑面积，为经第三方核查机构核查且经有关部门审定确认的企业 2024 年度建筑面积数据。

（三）历史排放法

对机场，产品复杂、近几年边界变化大、难以采用行业基准线法或历史强度法的工业企业，采用历史排放法。计算公式为：

企业年度基础配额=历史碳排放基数

历史碳排放基数，一般取企业 2021-2023 年碳排放量的平均值。当三年内企业碳排放量持续上升或持续下降，2023 年碳排放量在 100 万吨及以上且累计变化超过 30%、2023 年碳排放量在 100 万吨以下且累计变化超过 40%，取 2023 年碳排放量数据。不满足上述条件，但年度间碳排放量变化超过 20%，取其变化后各年碳排放量的算术平均值。

三、配额发放

（一）直接发放配额

市生态环境局依照上述方法，根据企业年度基础配额和直接发放配额比例，确定其 2024 年度的碳排放直接发放配额数量，通过本市配额登记注册系统免费向纳管企业发放。直接发放配额

比例根据企业 2023 年因含碳能源（天然气除外）消耗导致的直接排放占其总排放量的比例及企业减污降碳协同工作情况确定，详见附件 2。

直接发放配额=企业年度基础配额×直接发放配额比例

纳管企业配额发放，对按要求完成上一年度配额清缴工作的，按照上年度审定排放量的 80% 发放预分配配额，其余纳管企业不发放预分配配额。待年度清缴期前，根据本方案规定的分配方法确定企业直接发放配额，预分配配额低于直接发放配额的补发剩余配额，预分配配额高于直接发放配额的收回多发配额。企业产品产量、业务量等生产经营数据的确定口径和方式，以各企业《配额信息表》为准。

（二）有偿发放配额

2024 年度有偿发放配额采用竞价发放的形式。市生态环境局将根据碳市场运行情况，对配额总量中的部分储备配额组织开展有偿竞买，具体事宜另行通知。

四、配额清缴与抵销机制

纳管企业应通过配额登记注册系统提交与其经市生态环境局审定的 2024 年度碳排放量相当的配额，履行清缴义务。配额不足的，应通过本市碳交易平台购买补足；配额有结余的，可以在后续年度使用，也可以用于配额交易。

纳管企业可使用符合要求的国家核证自愿减排量（CCER）

或上海碳普惠 I 类减排量（SHCERCIR1）进行配额清缴，每吨 CCER 或 SHCERCIR1 相当于 1 吨碳排放配额。CCER 所属的自愿减排项目应是非水电类项目，2017 年 3 月 14 日前已获得国家备案的核证自愿减排量，不再用于本市试点碳市场抵销配额清缴。CCER 和 SHCERCIR1 使用的总比例不得超过企业经市生态环境局审定的 2024 年度碳排放量的 5%。

五、有关情况说明

纳管企业应及时开通上海市碳排放配额账户和上海市碳排放交易账户。

纳管企业纳入全国碳排放权交易市场清缴履约范围的部分，不再纳入本市试点碳市场配额分配边界。

按历史排放法分配的纳管企业，若有 2022-2024 年投产运行且年碳排放量达到 2 万吨及以上的新建固定资产投资项，该纳管企业须清缴的配额量不包含该部分碳排放量。

纳管企业发生解散、注销、停止生产经营或者迁出本市等情况的，应及时向生态环境部门报告情况。经市生态环境局确认不纳入履约年度配额管理的，纳管企业应交还履约年度已发放的预分配配额。纳管企业未能及时交还足量配额的，由上海市碳排放配额登记管理机构协助收回。

纳管企业因经营状况等因素导致全厂年内存在非正常生产的情况时，参照下表调整配额分配。

分配方法 生产天数 (d)	历史排放法	历史强度法	行业基准线法
<92	不予分配配额	不予分配配额	不予分配配额
92≤d<181	按非停产时间分配, 停产时间的配额予以收回	不做调整	不做调整
≥181	不做调整	不做调整	不做调整

纳管企业存在上述配额收回或者暂时不予分配配额情况的, 在后续年度中, 配额分配不取此年数据。纳管企业仍须按规定报送碳排放报告、监测计划等, 待核算边界和排放状况稳定后再对其开展配额分配。

- 附件: 1. 电力热力、数据中心企业碳排放基准及相关参数
2. 直接发放配额比例

附件 1

电力热力、数据中心企业碳排放基准 及相关参数

一、发电企业

(一) 单位综合供电量碳排放基准

发电企业单位综合供电量碳排放基准详见表 1。

表 1 2024 年度发电企业碳排放基准

类型	装机容量(万千瓦)/等级	单位综合供电量碳排放基准 (吨二氧化碳/万千瓦时)
燃油	E	8.103

(二) 年度综合供电量

根据企业年度实际供电量和年度供热量确定。计算公式为：

$$\begin{aligned} \text{年度综合供电量} &= \text{年度实际供电量} + \text{年度供热折算供电量} \\ \text{年度供热折算供电量} &= \text{年度供热量} / \text{热电折算系数} \end{aligned}$$

其中，年度实际供电量和年度供热量按照《DL/T1365-2014 名词术语电力节能》和《DL/T904-2015 火力发电厂技术经济指标计算方法》的相关定义和规定计算获取（无论是否采取特许经营模式，脱硫、脱硝等环保设施消耗的电量均应计入生产厂用电量）。年度供热折算供电量根据企业年度供热量折算得出。对于燃煤、燃油电厂供热，热电折算系数取 7.35×10^7 千焦/万千瓦时；对于燃气电厂供热，热电折算系数取 6.50×10^7 千焦/万千瓦时。

二、供热企业

（一）单位综合供热量碳排放基准

供热企业单位综合供热量碳排放基准详见表 2。

表 2 2024 年度供热企业碳排放基准

分类	锅炉/机组类型	单位综合供热量碳排放基准 (吨二氧化碳/吉焦)
纯供热	燃气锅炉	0.06233
热电联产 (含冷热电三联供)	燃气机组 (含冷热电三联供系统)	0.06885

（二）年度综合供热量

根据企业年度实际供热量和年度发电量确定。计算公式为：

$\begin{aligned} \text{年度综合供热量} &= \text{年度实际供热量} + \text{年度发电折算供热量} \\ \text{年度发电折算供热量} &= \text{年度发电量} \times \text{热电折算系数} \end{aligned}$
--

其中，年度实际供热量参照《DL/T 904-2015 火力发电厂技术经济指标计算方法》的相关规定计算获取，包括供热量和供冷量。年度发电折算供热量根据企业年度发电量折算得出，热电折算系数为 3.6×10^7 千焦/万千瓦时。

三、数据中心企业

（一）单位 IT 设备耗电量碳排放基准

2024 年度数据中心企业 IT 设备耗电量碳排放基准为 5.72 吨二氧化碳/万千瓦时。

（二）年度 IT 设备耗电量

年度 IT 设备耗电量为经第三方核查机构核查且经有关部门审定的企业 2024 年度 IT 设备耗电量数据。

附件 2

直接发放配额比例

一、对于基于排放效率分配的企业，前三年各类产品碳排放强度（单位产量碳排放、单位业务量碳排放等）持续下降的，对于基于历史排放法分配的企业，前三年碳排放量持续下降的，按表 1 中相关比例确定企业直接发放配额。

表 1 直接发放配额比例（适用于满足上述条件的企业）

分类	含碳能源排放比例(a)	直接发放配额比例
工业企业	$a \geq 75\%$	94%
	$50\% \leq a < 75\%$	96%
	$25\% \leq a < 50\%$	97.5%
	$a < 25\%$	99.5%
电力热力企业	$a \geq 50\%$	97%
	$a < 50\%$	99.5%
非工行业企业		99.5%

注：1. 工业企业指本市纳管企业中，除电力热力外的所有工业行业企业。

2. 表中 a 为企业含碳能源消耗（天然气除外）导致的直接排放占其总排放量的比例。

二、对于其他企业，按表 2 中相关比例确定企业直接发放配额。

表 2 直接发放配额比例（适用于其他企业）

分类	含碳能源排放比例(a)	直接发放配额比例
工业企业	$a \geq 75\%$	93%
	$50\% \leq a < 75\%$	95%
	$25\% \leq a < 50\%$	97%
	$a < 25\%$	99%
电力热力企业	$a \geq 50\%$	96%
	$a < 50\%$	99%
非工行业企业		99%

注：1. 工业企业指本市纳管企业中，除电力热力外的所有工业行业企业。

2. 表中 a 为企业含碳能源消耗（天然气除外）导致的直接排放占其总排放量的比例。

三、对于实现减污降碳协同增效较好的企业，且在 2024-2025

年未受到生态环境行政处罚、未涉嫌违反生态环境违法行为（处于审查、立案期间）的，在上述确定的直接发放配额比例基础上另外增加 0.3 或 0.5 个百分点，具体如下：

大气领域，1.对于基于排放效率分配的企业，年度重污染天气重点行业绩效分级为 A 级，且 2024 年度各类产品碳排放强度低于 2021 年度的，直接发放配额比例提高 0.5 个百分点；年度重污染天气重点行业绩效分级为 B 级、引领性，且 2024 年度各类产品碳排放强度低于 2021 年度的，直接发放配额比例提高 0.3 个百分点。2.对于基于历史排放法分配的企业，年度重污染天气重点行业绩效分级为 A 级，且 2024 年度碳排放量低于 2021 年度的，直接发放配额比例提高 0.5 个百分点；年度重污染天气重点行业绩效分级为 B 级、引领性，且 2024 年度碳排放量低于 2021 年度的，直接发放配额比例提高 0.3 个百分点。

附件 2

上海市纳入 2024 年度碳排放配额管理单位名单

序号	企业编号	单位名称	领域	备注	分区
1	1	宝山钢铁股份有限公司	工业		市管
2	4	宝钢日铁汽车板有限公司	工业		宝山区
3	7	上海实达精密不锈钢有限公司	工业		闵行区
4	10	格朗吉斯铝业（上海）有限公司	工业		嘉定区
5	15	上海龙阳精密复合铜管有限公司	工业		浦东新区
6	16	上海海亮铜业有限公司	工业		临港新片区
7	17	上海五星铜业股份有限公司	工业		松江区
8	20	上海神火铝箔有限公司	工业		浦东新区
9	23	上海华新合金有限公司	工业		青浦区
10	25	中国石化上海石油化工股份有限公司	工业		市管
11	26	中国石化上海高桥石油化工有限公司	工业		浦东新区
12	27	上海华谊能源化工有限公司	工业		闵行区
13	29	上海赛科石油化工有限公司	工业		化工区
14	30	上海氯碱化工股份有限公司	工业		化工区
15	31	宝武碳业科技股份有限公司	工业		宝山区
16	32	上海化学工业区工业气体有限公司	工业		化工区
17	33	上海卡博特化工有限公司	工业		闵行区
18	35	科思创聚合物（中国）有限公司	工业		化工区
19	36	巴斯夫化工有限公司	工业		化工区
20	38	上海巴斯夫聚氨酯有限公司	工业		化工区
21	39	远纺工业（上海）有限公司	工业		浦东新区
22	40	上海石化林德气体有限责任公司	工业		金山区
23	42	赢创特种化学（上海）有限公司	工业		化工区
24	47	上海华林工业气体有限公司	工业		化工区
25	50	上海中石化三井化工有限公司	工业		化工区
26	53	三菱化学化工原料（上海）有限公司	工业		化工区
27	55	巴斯夫新材料有限公司	工业		浦东新区
28	56	上海庄臣有限公司	工业		浦东新区
29	57	上海金菲石油化工有限公司	工业		金山区
30	58	林德（上海）半导体气体有限公司	工业		浦东新区
31	59	上海阿科玛双氧水有限公司	工业		闵行区
32	60	圣莱科特精细化工（上海）有限公司	工业		金山区
33	61	盛品精密气体（上海）有限公司	工业		松江区
34	62	上海大阳日酸气体有限公司	工业		闵行区
35	64	上海金发科技发展有限公司	工业		青浦区

序号	企业编号	单位名称	领域	备注	分区
36	66	上海亨斯迈聚氨酯有限公司	工业		化工区
37	68	上海焦化化工发展商社	工业		闵行区
38	70	上海元邦化工制造有限公司	工业		浦东新区
39	71	先尼科化工（上海）有限公司	工业		青浦区
40	74	上海米其林轮胎有限公司	工业		闵行区
41	75	上海温龙化纤有限公司	工业		奉贤区
42	78	英威达特种纤维（上海）有限公司	工业		青浦区
43	98	上海金山南方水泥有限公司	工业		金山区
44	101	福耀集团（上海）汽车玻璃有限公司	工业		嘉定区
45	102	圣戈班汽车玻璃（上海）有限公司	工业		闵行区
46	103	上海耀皮康桥汽车玻璃有限公司	工业		浦东新区
47	104	上海耀皮工程玻璃有限公司	工业		浦东新区
48	105	上海塞迪维尔玻璃制品有限公司	工业		奉贤区
49	109	宏和电子材料科技股份有限公司	工业		浦东新区
50	111	上海宝田新型建材有限公司	工业		宝山区
51	112	上海浙东铝业股份有限公司	工业		金山区
52	116	汤始建华建材（上海）有限公司	工业		松江区
53	119	上海建工建材科技集团股份有限公司	工业		虹口区
54	120	圣戈班高科技材料（上海）有限公司	工业		浦东新区
55	129	尤妮佳生活用品（中国）有限公司	工业		青浦区
56	131	上海东冠纸业业有限公司	工业		金山区
57	133	上海嘉麟杰纺织科技有限公司	工业		金山区
58	135	宏远发展（上海）有限公司	工业		奉贤区
59	139	上海嘉乐股份有限公司	工业		金山区
60	141	中国东方航空股份有限公司	交通 ¹		长宁区
61	143	上海航空有限公司	交通 ¹		长宁区
62	144	上海吉祥航空股份有限公司	交通 ¹		浦东新区
63	145	春秋航空股份有限公司	交通 ¹		长宁区
64	146	金鹏航空有限责任公司（原金鹏航空股份有限公司）	交通 ¹		浦东新区
65	147	上海国际港务（集团）股份有限公司	交通 ⁴		虹口区
66	148	上海冠东国际集装箱码头有限公司	交通 ⁴		市管
67	149	上海沪东集装箱码头有限公司	交通 ⁴		浦东新区
68	150	上海盛东国际集装箱码头有限公司	交通 ⁴		市管
69	151	上海明东集装箱码头有限公司	交通 ⁴		浦东新区
70	153	上海浦东国际集装箱码头有限公司	交通 ⁴		浦东新区
71	155	上海孚宝港务有限公司	交通 ⁴		化工区
72	156	上海浦东新区香格里拉酒店有限公司	建筑		浦东新区
73	159	上海东锦江大酒店有限公司	建筑		浦东新区
74	161	上海静安昆仑大酒店有限公司	建筑		静安区
75	167	上海明天广场有限公司	建筑		黄浦区
76	169	上海光大会展中心有限公司	建筑		徐汇区
77	170	上海上实南洋大酒店有限公司丰盛威海酒	建筑	仅报告	静安区

序号	企业编号	单位名称	领域	备注	分区
		店			
78	172	上海虹桥国际机场有限责任公司	交通 ⁴		长宁区
79	173	上海国际机场股份有限公司（浦东国际机场）	交通 ⁴		浦东新区
80	174	上海第一八佰伴有限公司（第一八佰伴）	建筑		浦东新区
81	175	上海新世界股份有限公司（新世界城）	建筑		黄浦区
82	177	上海久光百货有限公司（久百城市广场）	建筑		静安区
83	180	上海龙之梦购物中心管理有限公司（龙之梦购物中心（中山公园））	建筑		长宁区
84	183	上海港汇房地产开发有限公司（港汇恒隆广场）	建筑		徐汇区
85	184	上海恒邦房地产开发有限公司（恒隆广场）	建筑		静安区
86	199	华域皮尔博格有色零部件（上海）有限公司	工业		嘉定区
87	200	上海华峰铝业股份有限公司	工业		金山区
88	201	上海鑫益瑞杰有色金属有限公司	工业		金山区
89	202	上海宝闵工业气体有限公司	工业		闵行区
90	203	上海雪垠化工有限公司	工业		金山区
91	204	上海金森石油树脂有限公司	工业		金山区
92	208	特创工程塑料（上海）有限公司	工业		外高桥保税区
93	209	上海晶盟硅材料有限公司	工业		青浦区
94	210	巴斯夫催化剂（上海）有限公司	工业		浦东新区
95	211	上海试四化学品有限公司	工业		金山区
96	212	上海华峰超纤科技股份有限公司	工业		金山区
97	213	三菱瓦斯化学工程塑料（上海）有限公司	工业		化工区
98	214	3M 中国有限公司	工业		徐汇区
99	215	上海紫江企业集团股份有限公司	工业		闵行区
100	216	上海大道包装隔热材料有限公司	工业		浦东新区
101	219	邦凯控股集团有限公司	工业		金山区
102	220	上海上药新亚药业有限公司	工业		浦东新区
103	221	上海迪赛诺化学制药有限公司	工业		浦东新区
104	222	上海生物制品研究所有限责任公司	工业		奉贤区
105	223	上海上药第一生化药业有限公司	工业		闵行区
106	224	上海闸电燃气轮机发电有限公司	工业		杨浦区
107	225	上海金联热电有限公司	工业		金山区
108	226	上海新金桥能源科技有限公司	工业		浦东新区
109	227	上海市张江高科技园区新能源技术有限公司	工业		浦东新区
110	229	上海大众祥源动力供应有限公司	工业		嘉定区
111	234	华域视觉科技（上海）有限公司	工业		嘉定区
112	235	上海比亚迪有限公司	工业		松江区
113	236	上海电气集团上海电机厂有限公司	工业		闵行区
114	239	安波福电气系统有限公司	工业		嘉定区

序号	企业编号	单位名称	领域	备注	分区
115	240	安波福中央电气（上海）有限公司	工业		嘉定区
116	241	上海夏普电器有限公司	工业		浦东新区
117	242	上海振华重工（集团）股份有限公司	工业		浦东新区
118	243	上海海立电器有限公司	工业		浦东新区
119	244	上海电气电站设备有限公司	工业		闵行区
120	245	上海恩梯恩精密机电有限公司	工业		松江区
121	246	上海新动力汽车科技股份有限公司	工业		杨浦区
122	247	上海锅炉厂有限公司	工业		闵行区
123	248	上海中国弹簧制造有限公司	工业		宝山区
124	249	上海三菱电梯有限公司	工业		闵行区
125	250	上海电气上重铸锻有限公司	工业		闵行区
126	251	日铭电脑配件（上海）有限公司	工业		金山区
127	252	上海赛科利汽车模具技术应用有限公司	工业		浦东新区
128	253	上海三一重机股份有限公司	工业		临港新片区
129	256	上海爱知锻造有限公司	工业		嘉定区
130	257	上海宝翼制罐有限公司	工业		宝山区
131	258	上海中淳高科桩业有限公司	工业		金山区
132	259	上海科勒有限公司	工业		奉贤区
133	260	东陶华东有限公司	工业		松江区
134	261	康宁（上海）有限公司	工业		浦东新区
135	263	上汽大众汽车有限公司	工业		嘉定区
136	264	上汽通用汽车有限公司	工业		浦东新区
137	265	上海纳铁福传动系统有限公司	工业		浦东新区
138	266	上海大众动力总成有限公司	工业		嘉定区
139	267	上海汇众汽车制造有限公司	工业		浦东新区
140	268	上海汽车集团股份有限公司	工业		浦东新区
141	269	上海汽车变速器有限公司	工业		嘉定区
142	270	联合汽车电子有限公司	工业		浦东新区
143	272	延锋彼欧（上海）汽车外饰系统有限公司	工业		嘉定区
144	273	上海瑞尔实业有限公司	工业		嘉定区
145	274	上海汇众萨克斯减振器有限公司	工业		闵行区
146	275	上海子元汽车零部件有限公司	工业		嘉定区
147	276	卡斯马汽车系统（上海）有限公司	工业		嘉定区
148	277	上海马勒热系统有限公司	工业		浦东新区
149	278	华域科尔本施密特活塞有限公司	工业		嘉定区
150	279	大陆泰密克汽车系统（上海）有限公司	工业		嘉定区
151	281	申雅密封件有限公司	工业		青浦区
152	283	采埃孚汽车系统（上海）有限公司	工业		嘉定区
153	284	爱思帝达耐时（上海）驱动系统有限公司	工业		奉贤区
154	285	中芯国际集成电路制造（上海）有限公司	工业		浦东新区
155	286	上海华虹宏力半导体制造有限公司	工业		浦东新区
156	287	台积电（中国）有限公司	工业		松江区
157	288	奥特斯（中国）有限公司	工业		闵行区

序号	企业编号	单位名称	领域	备注	分区
158	289	昌硕科技（上海）有限公司	工业		浦东新区
159	290	达功（上海）电脑有限公司	工业		松江区
160	291	上海华力微电子有限公司	工业		浦东新区
161	292	上海中航光电子有限公司	工业		闵行区
162	293	安靠封装测试（上海）有限公司	工业		外高桥保税区
163	294	晟碟半导体（上海）有限公司	工业		闵行区
164	295	上海先进半导体制造有限公司	工业		徐汇区
165	298	日月光半导体（上海）有限公司	工业		浦东新区
166	299	上海美蓓亚精密机电有限公司	工业		青浦区
167	300	上海天马微电子有限公司	工业		浦东新区
168	302	上海美维电子有限公司	工业		松江区
169	303	上海诺基亚贝尔股份有限公司	工业		浦东新区
170	304	上海仪电显示材料有限公司	工业		闵行区
171	305	上海凯虹科技电子有限公司	工业		松江区
172	306	环旭电子股份有限公司	工业		浦东新区
173	307	富联国基（上海）电子有限公司	工业		松江区
174	308	英华达（上海）科技有限公司	工业		闵行区
175	309	英业达科技有限公司	工业		闵行区
176	310	上海新傲科技股份有限公司	工业		嘉定区
177	311	捷普科技（上海）有限公司	工业		徐汇区
178	312	上海新进半导体制造有限公司	工业		徐汇区
179	314	上海新进芯微电子有限公司	工业		闵行区
180	315	达丰（上海）电脑有限公司	工业		松江区
181	317	宏茂微电子（上海）有限公司	工业		青浦区
182	318	胜瑞电子科技（上海）有限公司	工业	仅报告	金山区
183	320	上海美维科技有限公司	工业		松江区
184	321	上海烟草集团有限责任公司	工业		杨浦区
185	322	上海清美食品有限公司	工业		浦东新区
186	323	上海东辰粮油有限公司	工业		浦东新区
187	324	上海好成食品发展有限公司	工业		闵行区
188	325	光明乳业股份有限公司	工业		闵行区
189	326	箭牌糖类（上海）有限公司	工业		松江区
190	327	不凡帝范梅勒糖果（中国）有限公司	工业		闵行区
191	328	上好佳（中国）有限公司	工业		青浦区
192	329	好丽友食品（上海）有限公司	工业		青浦区
193	330	上海东方航空食品有限公司	工业		长宁区
194	331	中粮融氏生物科技有限公司	工业		金山区
195	333	上海申美饮料食品有限公司	工业		浦东新区
196	334	上海石库门酿酒有限公司	工业		金山区
197	335	青岛啤酒上海松江制造有限公司	工业		松江区
198	336	上海晨光文具股份有限公司	工业		奉贤区
199	337	上海吉田拉链有限公司	工业		临港新片区

序号	企业编号	单位名称	领域	备注	分区
200	338	上海城投水务（集团）有限公司	工业		杨浦区
201	339	上海浦东威立雅自来水有限公司	工业		浦东新区
202	340	上海市嘉定自来水有限公司	工业		嘉定区
203	341	上海青浦自来水有限公司	工业		青浦区
204	343	上海江南长兴造船有限责任公司	工业		崇明区
205	345	上海飞机制造有限公司	工业		临港新片区
206	346	中船海洋动力部件有限公司	工业		临港新片区
207	349	上海华润大东船务工程有限公司	工业		崇明区
208	350	上海中远海运重工有限公司	工业		崇明区
209	351	上海造币有限公司	工业		普陀区
210	352	上海印钞有限公司	工业		普陀区
211	353	上海帑泉金属制品公司	工业		嘉定区
212	354	中远海运集装箱运输有限公司	交通 ²		虹口区
213	355	上海泛亚航运有限公司	交通 ²		虹口区
214	357	中远海运能源运输股份有限公司	交通 ²		浦东新区
215	358	上海时代航运有限公司	交通 ²		浦东新区
216	359	中外运集装箱运输有限公司	交通 ²		黄浦区
217	360	中波轮船股份公司	交通 ²		黄浦区
218	361	上海北海船务股份有限公司	交通 ²		浦东新区
219	363	上海振华船运有限公司	交通 ²		浦东新区
220	364	上海海华轮船有限公司	交通 ²		浦东新区
221	365	上海锦江航运（集团）股份有限公司	交通 ²		黄浦区
222	366	上海中谷物流股份有限公司	交通 ²		浦东新区
223	367	上海国电海运有限公司	交通 ²		虹口区
224	369	上海液化天然气有限责任公司	工业		市管
225	370	西萨化工（上海）有限公司	工业		化工区
226	371	环维电子（上海）有限公司	工业		浦东新区
227	372	赫比（上海）家用电器产品有限公司	工业		浦东新区
228	373	上海嘉里食品工业有限公司	工业		浦东新区
229	374	上海和辉光电股份有限公司	工业		金山区
230	375	上海悦得软包装有限公司	工业		金山区
231	376	上海合全药业股份有限公司	工业		金山区
232	377	上海冠辉新材料科技有限公司	工业		金山区
233	378	上海紫江彩印包装有限公司	工业		闵行区
234	382	宝钢特钢长材有限公司	工业		宝山区
235	383	罗姆化学（上海）有限公司	工业		化工区
236	384	英威达尼龙化工（中国）有限公司	工业		化工区
237	385	上海中石化三井弹性体有限公司	工业		化工区
238	386	上海抚佳精细化工有限公司	工业		金山区
239	387	巴斯夫聚氨酯特种产品（中国）有限公司	工业		浦东新区
240	388	上海华谊新材料有限公司	工业		化工区
241	389	上海国际旅游度假区新能源有限公司	工业		浦东新区
242	391	上海华电福新能源有限公司	工业		青浦区

序号	企业编号	单位名称	领域	备注	分区
243	392	上海华电集科分布式能源有限公司	工业		浦东新区
244	393	日泰（上海）汽车标准件有限公司	工业		青浦区
245	395	上海恩捷新材料科技有限公司	工业		浦东新区
246	396	上海双汇大昌有限公司	工业		金山区
247	397	帝斯曼维生素（上海）有限公司	工业		奉贤区
248	398	南亚新材料科技股份有限公司	工业		嘉定区
249	399	上海澎博钛白粉有限公司	工业		金山区
250	400	上海凯波电缆特材股份有限公司	工业		嘉定区
251	401	巴斯夫护理化学品（上海）有限公司	工业		金山区
252	402	上海协和氨基酸有限公司	工业		青浦区
253	403	上海交运汽车动力系统有限公司	工业		浦东新区
254	404	上海上药信谊药厂有限公司	工业		浦东新区
255	405	上海东培企业有限公司	工业		松江区
256	406	上海中集宝伟工业有限公司	工业		宝山区
257	407	上海津村制药有限公司	工业		浦东新区
258	408	上海汽车制动系统有限公司	工业		嘉定区
259	409	上海新康电子有限公司	工业		嘉定区
260	410	上海劲嘉建材科技有限公司	工业		嘉定区
261	411	延锋汽车内饰系统（上海）有限公司	工业		嘉定区
262	412	可耐福石膏建材（上海）有限公司	工业		宝山区
263	413	上海北特科技股份有限公司	工业		嘉定区
264	414	上海起帆电缆股份有限公司	工业		金山区
265	415	上海屹丰汽车模具制造有限公司	工业		宝山区
266	416	上海申能青浦热电有限公司	工业		青浦区
267	422	正泰电气股份有限公司	工业		松江区
268	423	上海中船三井造船柴油机有限公司	工业		临港新片区
269	424	盛联精密气体（上海）有限公司	工业		浦东新区
270	425	武汉天马微电子有限公司上海分公司	工业		浦东新区
271	426	庄信万丰（上海）化工有限公司	工业		松江区
272	427	明尼苏达矿业制造特殊材料（上海）有限公司	工业		化工区
273	428	华域皮尔博格安亭（上海）有色零部件有限公司	工业		嘉定区
274	429	日东电工（上海松江）有限公司	工业		松江区
275	430	骊住美标卫生洁具制造（上海）有限公司	工业		奉贤区
276	432	上海永茂泰汽车零部件有限公司	工业		青浦区
277	433	龙工（上海）机械制造有限公司	工业		松江区
278	434	上海富美家装饰材料有限公司	工业		青浦区
279	435	上海岱美汽车零部件有限公司	工业		浦东新区
280	436	希悦尔（中国）有限公司	工业		青浦区
281	438	上海奥达科股份有限公司	工业		浦东新区
282	439	国能远海航运有限公司	交通 ²		临港新片区
283	440	上海瑞宁航运有限公司	交通 ²		浦东新区

序号	企业编号	单位名称	领域	备注	分区
284	441	上海招商明华船务有限公司	交通 ²		浦东新区
285	442	日荣半导体（上海）有限公司	工业		浦东新区
286	443	中芯南方集成电路制造有限公司	工业		浦东新区
287	444	特斯拉（上海）有限公司	工业		临港新片区
288	445	上海新昇半导体科技有限公司	工业		临港新片区
289	447	上海中芬热电有限公司	工业		金山区
290	448	上海华力集成电路制造有限公司	工业		浦东新区
291	449	中冶宝钢技术服务有限公司	工业		宝山区
292	450	百事食品（中国）有限公司	工业		松江区
293	451	东方航空技术有限公司	工业		长宁区
294	452	上海中欣晶圆半导体科技有限公司	工业		宝山区
295	453	上海统一企业饮料食品有限公司	工业		金山区
296	454	博世华域转向系统有限公司	工业	仅报告	嘉定区
297	455	上海精发实业股份有限公司	工业		金山区
298	456	上海国纪电子材料有限公司	工业		松江区
299	457	上海依工塑料五金有限公司	工业		闵行区
300	458	舒驰容器（上海）有限公司	工业		化工区
301	459	上海罗氏制药有限公司	工业		浦东新区
302	460	宝武特种冶金有限公司	工业		宝山区
303	461	尼西半导体科技（上海）有限公司	工业		松江区
304	462	上海积塔半导体有限公司	工业	仅报告	临港新片区
305	463	林德（上海）电子气体有限公司	工业	仅报告	浦东新区
306	464	上海晶澳太阳能科技有限公司	工业	仅报告	奉贤区
307	465	上海中集洋山物流装备有限公司	工业	仅报告	临港新片区
308	466	彤程化学（中国）有限公司	工业	仅报告	化工区
309	467	上海超硅半导体股份有限公司	工业	仅报告	松江区
310	468	上海宝山太平货柜有限公司	工业	仅报告	宝山区
311	469	纳峰真空镀膜（上海）有限公司	工业	仅报告	青浦区
312	470	上海舟润实业有限公司	工业	仅报告	松江区
313	471	上海富驰科技股份有限公司	工业	仅报告	宝山区
314	472	上海君实生物工程有限公司	工业	仅报告	临港新片区
315	473	中饮巴比食品股份有限公司	工业	仅报告	松江区
316	474	上海汇得科技股份有限公司	工业	仅报告	金山区
317	475	捷敏电子（上海）有限公司	工业	仅报告	嘉定区
318	476	上海诺信汽车零部件有限公司	工业	仅报告	临港新片区
319	477	中美上海施贵宝制药有限公司	工业	仅报告	闵行区
320	478	凯鑫森（上海）功能性薄膜产业股份有限公司	工业	仅报告	金山区
321	479	群丰骏科技（上海）有限公司	工业	仅报告	外高桥保税区
322	480	上海南汇自来水有限公司	工业	仅报告	浦东新区
323	481	上海盈泰新材料科技有限公司	工业	仅报告	奉贤区
324	482	斯凯孚（上海）汽车技术有限公司	工业	仅报告	嘉定区

序号	企业编号	单位名称	领域	备注	分区
325	483	上海化学工业区升达废料处理有限公司	危险废物治理业	仅报告	化工区
326	484	上海虹桥商务区新能源投资发展有限公司	工业		闵行区
327	485	上海宝信软件股份有限公司	数据中心		宝山区
328	486	光环新网（上海）信息服务有限公司	数据中心		嘉定区
329	487	中国电信股份有限公司上海分公司	数据中心		青浦区
330	488	上海曙长数据科技有限公司	数据中心		外高桥保税区
331	489	上海云港万国数据科技发展有限公司	数据中心		外高桥保税区
332	490	中国移动通信集团上海有限公司	数据中心		浦东新区
333	491	上海秉升信息科技有限公司	数据中心		嘉定区
334	492	上海启斯云计算有限公司	数据中心		浦东新区
335	493	上海数众云信息技术服务有限公司	数据中心		浦东新区
336	494	上海普长数据科技有限公司	数据中心		外高桥保税区
337	495	上海曙耀数码科技发展有限公司	数据中心		外高桥保税区
338	496	财拓云计算（上海）有限公司	数据中心		外高桥保税区
339	497	上海外高桥万国数据科技发展有限公司	数据中心		外高桥保税区
340	498	上海曙格数据科技有限公司	数据中心		外高桥保税区
341	499	上海科众恒盛云计算科技有限公司	数据中心		静安区
342	500	上海闵云科技有限公司	数据中心		闵行区
343	501	上海亚细通数据系统有限公司	数据中心		外高桥保税区
344	502	上海有孚网络股份有限公司	数据中心		临港新片区
345	503	上海国富光启云计算科技股份有限公司	数据中心		宝山区
346	504	一二三航空有限公司	交通 ¹	仅报告	长宁区
347	505	安吉远海滚装运输（上海）有限公司	交通 ²	仅报告	杨浦区
348	506	上海华振运输有限公司	交通 ³	仅报告	闵行区
349	507	上海安富轿车驳运有限公司	交通 ³	仅报告	嘉定区
350	508	上海巴蜀物流有限公司	交通 ³	仅报告	嘉定区
351	509	上海中通吉物流有限公司	交通 ³	仅报告	青浦区
352	510	上海则一供应链管理有限公司	交通 ³	仅报告	青浦区
353	511	上海安吉汽车运输有限公司	交通 ³	仅报告	嘉定区
354	512	上海安捷轿车运输有限公司	交通 ³	仅报告	嘉定区
355	513	上海润邛运输服务有限公司	交通 ³	仅报告	青浦区
356	514	上海邦达隆飞物流有限公司	交通 ³	仅报告	普陀区
357	516	上海密尔克卫化工物流有限公司	交通 ³	仅报告	浦东新区
358	517	上海富敏运输服务有限公司	交通 ³	仅报告	青浦区

序号	企业编号	单位名称	领域	备注	分区
359	518	上海安吉迅达汽车运输有限公司	交通 ³	仅报告	嘉定区
360	519	天恒国际物流有限公司	交通 ³	仅报告	浦东新区
361	522	上海交运沪北物流发展有限公司	交通 ³	仅报告	宝山区
362	524	上海中石化物流股份有限公司	交通 ³	仅报告	金山区
363	525	上海衍人合物联网有限公司	交通 ³	仅报告	宝山区
364	526	上海滨宜路通物流有限公司	交通 ³	仅报告	普陀区
365	527	华域三电汽车空调有限公司	工业	仅报告	浦东新区
366	529	上海博磐网络科技服务有限公司	数据中心		奉贤区
367	530	上海广巽信息科技发展有限公司	数据中心		外高桥保税区
368	531	北京世纪互联宽带数据中心有限公司	数据中心		外高桥保税区
369	532	上海悦科通讯有限公司	数据中心		奉贤区
370	533	上海商汤科技开发有限公司	数据中心	新增	临港新片区
371	534	中国联合网络通信有限公司上海市分公司	数据中心	新增	杨浦区
372	535	上海珑镜信息科技有限公司	数据中心	新增	松江区
373	536	上海曠耀网络技术有限公司	数据中心	新增	闵行区
374	537	上海集成电路装备材料产业创新中心有限公司	工业	新增 仅报告	嘉定区
375	538	格科半导体(上海)有限公司	工业	新增 仅报告	临港新片区
376	539	上海天岳半导体材料有限公司	工业	新增 仅报告	临港新片区
377	540	上海银轮热交换系统有限公司	工业	新增 仅报告	奉贤区
378	541	豪威半导体(上海)有限责任公司	工业	新增 仅报告	松江区
379	542	上海征世科技股份有限公司	工业	新增 仅报告	青浦区
380	543	上海联影医疗科技股份有限公司	工业	新增 仅报告	嘉定区
381	544	上海万仕诚药业有限公司	工业	新增 仅报告	金山区
382	545	延锋国际座椅系统有限公司	工业	新增 仅报告	浦东新区
383	546	上海太太乐食品有限公司	工业	新增 仅报告	嘉定区
384	547	上海临港供排水发展有限公司	工业	新增 仅报告	临港新片区
385	548	上海市自来水奉贤有限公司	工业	新增 仅报告	奉贤区
386	549	安吉航运有限公司	交通 ²	新增 仅报告	杨浦区
387	550	上海浦东文华东方酒店	建筑	新增 仅报告	浦东新区
388	551	上海金茂君悦大酒店	建筑	新增 仅报告	浦东新区
389	552	上海浦东丽思卡尔顿酒店	建筑	新增 仅报告	浦东新区
390	553	上海绿瘦酒店	建筑	新增 仅报告	闵行区
391	554	上海康莱德酒店	建筑	新增 仅报告	黄浦区
392	555	上海半岛酒店	建筑	新增 仅报告	黄浦区
393	556	上海国际主题乐园有限公司	建筑	新增 仅报告	浦东新区
394	557	上海海昌极地海洋世界有限公司	建筑	新增 仅报告	临港新片区
395	558	上海华侨城投资发展有限公司	建筑	新增 仅报告	松江区
396	559	上海奕茂环境科技有限公司	危险废物治理业	新增 仅报告	奉贤区
397	560	上海天汉环境资源有限公司	危险废物	新增 仅报告	临港新片区

序号	企业编号	单位名称	领域	备注	分区
			治理业		
398	561	上海巨浪环保有限公司	危险废物治理业	新增 仅报告	青浦区
399	562	上海市固体废物处置有限公司	危险废物治理业	新增 仅报告	嘉定区
400	563	上海星济工业废物处理有限公司	危险废物治理业	新增 仅报告	奉贤区
401	564	上海环境集团嘉瀛环保有限公司	危险废物治理业	新增 仅报告	崇明区
402	565	上海绿邹环保工程有限公司	危险废物治理业	新增 仅报告	金山区
403	566	上海长盈环保服务有限公司	危险废物治理业	新增 仅报告	奉贤区

注：新增企业纳入门槛，工业企业、交通¹（航空运输企业）和危险废物治理企业为年能耗量 1 万吨标煤以上或年二氧化碳排放量 2 万吨以上；交通²（水上运输企业）为年能耗量 5 万吨标煤以上或年二氧化碳排放量 10 万吨以上；数据中心企业为单体数据中心年二氧化碳排放量 2 万吨以上；交通³（普通货物道路运输企业）为年能耗量 5000 吨标煤以上或年二氧化碳排放量 1 万吨以上；建筑和交通⁴（港口机场企业）为年能耗量 5000 吨标煤以上或年二氧化碳排放量 1 万吨以上。

信息公开属性：主动公开

抄送：各区生态环境局，化工区管委会，临港新片区管委会，自贸区
管委会保税区管理局。

上海市生态环境局办公室

2024年12月10日印发
