

附件2

固定污染源排污许可分类管理名录

(征求意见稿)

第一条 为实施排污许可证分类管理、有序发放，根据《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》、《控制污染物排放许可制实施方案》（国办发〔2016〕81号）和《排污许可管理办法（试行）》（环境保护部令第48号）的相关规定，制定本名录。

第二条 国家根据排放污染物的企业事业单位和其他生产经营者（以下简称排污单位）污染物产生量、排放量和环境危害程度，实行排污许可重点管理、简化管理和登记管理。

第三条 实施重点或简化管理的排污单位，在本名录规定的时限前已经建成并实际排污的，应当在本名录规定时限申请排污许可证；在本名录规定的时限后建成的，应当在启动生产设施或者在实际排污之前申请排污许可证。

实施登记管理的排污单位，在2020年底前已经建成并实际排污的，应当在2020年底前在全国排污许可证管理信息平台登记相关信息；在2021年1月1日及以后建成的，应当在启动生产设施或者在实际排污之前登记相关信息。

第四条 同一排污单位在同一场所从事本名录中两个及以上行

业生产经营的，申请一个排污许可证。排污单位的排污许可管理类别按其中单个行业管理等级最高的确定。

第五条 本名录第一至三十七类行业以外的排污单位，有本名录第三十八类行业中的锅炉、工业炉窑、电镀设施等通用工序的，应当对通用工序申请排污许可证。

排污单位和核发排污许可证的生态环境主管部门，应当按照名录中列明的排污许可行业技术规范申请和核发排污许可证；名录中未列明适用行业技术规范的行业，可以按《排污许可证申请与核发技术规范 总则》（HJ942）申请与核发排污许可证。

第六条 本名录以外的排污单位，有以下情形之一的，视同本名录规定的重点管理行业，应当申请排污许可证，实施时限为 2020 年：

- （一）被列入重点排污单位名录的；
- （二）二氧化硫、氮氧化物单项年排放量大于 250 吨的；
- （三）烟粉尘年排放量大于 500 吨的；
- （四）化学需氧量年排放量大于 30 吨，或总氮年排放量大于 10 吨，或总磷年排放量大于 0.5 吨的；
- （五）氨氮、石油类和挥发酚合计年排放量大于 30 吨的；
- （六）年使用有机溶剂大于 10 吨的；
- （七）其他单项有毒有害大气、水污染物污染当量数大于 3000 的（污染当量数按《中华人民共和国环境保护税法》规定计算）。

第七条 本名录由国务院生态环境主管部门负责解释，并适时修订。

第八条 本名录自发布之日起施行，《固定污染源排污许可分

类管理名录（2017年版）》同时废止。

| 序号 | 行业类别 | 实施重点管理的行业 | 实施简化管理的行业 | 实施登记管理的行业 | 重点管理和简化管理的实施时限 | 适用排污许可行业技术规范 |
|---------------------|--------------------|---|---------------------------------|------------------------------------|----------------|--------------|
| 一、畜牧业 03 | | | | | | |
| 1 | 牲畜饲养 031, 家禽饲养 032 | 设有污水排放口的规模化畜禽养殖场、养殖小区（具体规模化标准按《畜禽规模养殖污染防治条例》执行） | 无污水排放口的规模化畜禽养殖场、养殖小区 | / | 2019 年 | 畜禽养殖行业 |
| 二、农副食品加工业 13 | | | | | | |
| 2 | 谷物磨制 131, 饲料加工 132 | 有发酵工艺的, 且在工业建筑中生产的 | / | 其他在工业建筑中生产的 | 2020 年 | 农副食品加工业 |
| 3 | 制糖业 134 | 日加工糖料能力 1000 吨及以上的原糖、成品糖或者精制糖生产 | 其他 | / | 2017 年 | |
| 4 | 屠宰及肉类加工 135 | 年屠宰生猪 10 万头及以上、肉牛 1 万头及以上、肉羊 15 万头及以上、禽类 1000 万只及以上的 | 其他 | / | 2018 年 | |
| 5 | 水产品加工 136 | 年加工能力 5 万吨及以上的（不含鱼油提取及制品制造） | 鱼油提取及制品制造；年加工能力 1 万吨及以上 5 万吨以下的 | 其他在工业建筑中生产的 | 2020 年 | |
| 6 | 植物油加工 133 | / | 全部（不含单纯分装和调和），且在工业建筑中生产的 | 单纯分装或调和的，且在工业建筑中生产的 | 2020 年 | |
| 7 | 蔬菜、菌类、水果和坚果加工 137 | / | / | 在工业建筑中生产的 | 2020 年 | / |
| 8 | 其他农副食品加工 139 | 年加工能力 15 万吨及以上的玉米淀粉生产；年加工能力 1.5 万吨及以上的薯类淀粉生产；年产能 1 万吨及以上的淀粉制品生产 | 除实施重点管理的其他淀粉和淀粉制品生产，且在工业建筑中生产的 | 豆制品制造、蛋品加工以及其他未列明农副食品加工，且在工业建筑中生产的 | 2018 年 | 农副食品加工业 |
| | | 含发酵工艺的淀粉制品，且在工业建筑中生产的 | / | / | 2019 年 | 食品制造业 |

| 序号 | 行业类别 | 实施重点管理的行业 | 实施简化管理的行业 | 实施登记管理的行业 | 重点管理和简化管理的实施时限 | 适用排污许可行业技术规范 |
|-------------------------|---|--|--|---------------------------|----------------|--------------|
| 三、食品制造业 14 | | | | | | |
| 9 | 焙烤食品制造 141, 糖果、巧克力及蜜饯制造 142, 罐头食品制造 145 | / | / | 在工业建筑中生产的 | 2020 年 | / |
| 10 | 方便食品制造 143 | / | 除手工制作、单纯混合和分装的, 且在工业建筑中生产的 | 手工制作、单纯混合或分装的, 且在工业建筑中生产的 | 2019 年 | 食品制造工业 |
| 11 | 乳制品制造 144 | 年加工 20 万吨及以上的以生鲜牛(羊)乳及其制品为主要原料的液体乳及固体乳(乳粉、炼乳、乳脂肪、干酪等)制品制造(不包括含乳饮料和植物蛋白饮料的生产) | 其他(不含单纯分装), 且在工业建筑中生产的 | 单纯分装的, 且在工业建筑中生产的 | 2019 年 | |
| 12 | 调味品、发酵制品制造 146 | 含发酵工艺的味精、柠檬酸、赖氨酸等制造 | 其他(不含单纯分装), 且在工业建筑中生产的 | 单纯分装的, 且在工业建筑中生产的 | 2019 年 | |
| 13 | 其他食品制造 149 | / | 在工业建筑中生产的食品及饲料添加剂制造、盐加工、其他食品制造, 以上均不含手工制作、单纯混合和分装的 | 手工制作、单纯混合或分装的, 且在工业建筑中生产的 | 2019 年 | |
| 四、酒、饮料和精制茶制造业 15 | | | | | | |
| 14 | 酒的制造 151 | 有发酵工艺的(以水果或水果汁为原料年生产能力 1000 千升以下的除外), 且在工业建筑中生产的 | 其他(单纯勾兑的除外), 且在工业建筑中生产的 | 单纯勾兑的, 且在工业建筑中生产的 | 2019 年 | 酒精、饮料制造工业 |
| 15 | 饮料制造 152 | 含发酵工艺或者原汁生产的饮料制造, 且在工业建筑中生产的 | / | 其他在工业建筑中生产的 | 2019 年 | |

| 序号 | 行业类别 | 实施重点管理的行业 | 实施简化管理的行业 | 实施登记管理的行业 | 重点管理和简化管理的实施时限 | 适用排污许可行业技术规范 |
|------------------------------|---|--------------------------------------|-----------------------|-------------|---------------------------------|--------------|
| 16 | 精制茶加工 153 | / | / | 在工业建筑中生产的 | 2020 年 | / |
| 五、烟草制品业 16 | | | | | | |
| 17 | 烟叶复烤 161, 卷烟制造 162, 其他烟草制品制造 169 | / | / | 全部 | 2020 年 | / |
| 六、纺织业 17 | | | | | | |
| 18 | 棉纺织及印染精加工 171, 毛纺织及染整精加工 172, 麻纺织及染整精加工 173, 丝绢纺织及印染精加工 174, 化纤织造及印染精加工 175 | 含前处理、染色、印花工序的, 以及含洗毛、麻脱胶、缫丝、喷水织造等工序的 | 仅含整理工序的 | 其他 | 含前处理、染色、印花工序的 2017 年, 其他 2020 年 | 纺织印染工业 |
| 19 | 针织或钩针编织物及其制品制造 176, 家用纺织制成品制造 177, 产业用纺织制成品制造 178 | 含漂白、染色、湿法印花工序的 | 不含漂白、染色、湿法印花工序的非织造布织造 | 其他在工业建筑中生产的 | 长江经济带、渤海湾 2019 年, 其他 2020 年 | / |
| 七、纺织服装、服饰业 18 | | | | | | |
| 20 | 机织服装制造 181, 服饰制造 183 | 含水洗工序的, 有湿法印花、染色工艺的 | / | 其他在工业建筑中生产的 | 2020 年 | 纺织印染工业 |
| 21 | 针织或钩针编织服装制造 182 | 含水洗工序的, 有湿法印花、染色工艺的 | / | 其他在工业建筑中生产的 | 2020 年 | / |
| 八、皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业 19 | | | | | | |
| 22 | 皮革鞣制加工 191, 毛皮鞣制及制品加工 193 | 含鞣制工序的 | 其他 | / | 含鞣制工序的制革加工 2017 年, 其他 2020 年 | 制革及毛皮加工工业 |
| 23 | 皮革制品制造 192 | / | / | 在工业建筑中生产的 | / | / |

| 序号 | 行业类别 | 实施重点管理的行业 | 实施简化管理的行业 | 实施登记管理的行业 | 重点管理和简化管理的实施时限 | 适用排污许可行业技术规范 |
|-------------------------------|---|---|---|-----------------------------|----------------|--------------|
| 24 | 羽毛（绒）加工及制品制造 194 | 羽毛（绒）加工 | / | 在工业建筑中生产的羽毛（绒）制品制造 | 2020 年 | 羽毛（绒）加工工业 |
| 25 | 制鞋业 195 | 年使用溶剂型胶黏剂量 10 吨及以上或溶剂型处理剂 3 吨及以上的 | 其他在工业建筑中生产的 | 不使用溶剂型胶黏剂和溶剂型处理剂，且在工业建筑中生产的 | 2020 年 | 制鞋工业 |
| 九、木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业 20 | | | | | | |
| 26 | 木材加工 201 | / | 有化学处理工艺的 | 其他 | 2020 年 | / |
| 27 | 人造板制造 202 | 年产 20 万立方米及以上的 | 其他 | / | 2019 年 | 人造板工业 |
| 28 | 木质制品制造 203，竹、藤、棕、草等制品制造 204 | 年使用溶剂型涂料或胶黏剂（含稀释剂、固化剂）合计 10 吨及以上的 | 年使用溶剂型涂料或胶黏剂（含稀释剂、固化剂）合计 10 吨以下的 | 其他在工业建筑中生产的 | 2020 年 | / |
| 十、家具制造业 21 | | | | | | |
| 29 | 木质家具制造 211，竹、藤家具制造 212，金属家具制造 213，塑料家具制造 214，其他家具制造 219 | 有电镀工序或者年使用溶剂型涂料或胶黏剂（含稀释剂、固化剂）合计 10 吨及以上的 | 有化学处理工艺的；年使用溶剂型涂料或胶黏剂（含稀释剂、固化剂）合计 10 吨以下的；使用水性涂料或胶黏剂（含稀释剂、固化剂）的 | 其他在工业建筑中生产的 | 2019 年 | 家具制造工业 |
| 十一、造纸和纸制品业 22 | | | | | | |
| 30 | 纸浆制造 221 | 以植物或者废纸为原料的纸浆生产 | / | / | 2017 年 6 月 | 制浆造纸工业 |
| 31 | 造纸 222 | 用纸浆或者矿渣棉、云母、石棉等其他原料悬浮在流体中的纤维，经过造纸机或者其他设备成型，或者手工操作而成的纸及纸板的制造（包括机制纸及纸板制造、手工纸制造、加工纸制造） | / | / | 2017 年 6 月 | |

| 序号 | 行业类别 | 实施重点管理的行业 | 实施简化管理的行业 | 实施登记管理的行业 | 重点管理和简化管理的实施时限 | 适用排污许可行业技术规范 |
|-------------------------------|--|--|---|-----------|----------------------------------|--------------|
| 32 | 纸制品制造 223 | / | 有工业废水直接或间接排放的纸制品制造企业 | 其他 | 纳入2015年环境统计范围内的2017年实施,其他2020年实施 | 制浆造纸工业 |
| 十二、印刷和记录媒介复制业 23 | | | | | | |
| 33 | 印刷 231 | 使用溶剂型油墨或者使用涂料年用量80吨及以上,或者使用溶剂型稀释剂10吨及以上的包装装潢印刷 | 使用溶剂型油墨或者使用涂料年用量80吨以下,或者使用溶剂型稀释剂10吨以下的包装装潢印刷,以平板印刷为唯一印刷生产工艺的书刊、报纸、本册的印刷 | / | 2020年 | 印刷工业 |
| 十三、文教、工美、体育和娱乐用品制造业 24 | | | | | | |
| 34 | 文教办公用品制造 241, 乐器制造 242, 工艺美术及礼仪用品制造 243, 体育用品制造 244, 玩具制造 245, 游艺器材及娱乐用品制造 246 | 有电镀工序的 | 使用有机涂层的,有热处理及其他表面处理工序的 | 其他 | 重点管理2019年,其他2020年 | / |
| 十四、石油、煤炭及其他燃料加工业 25 | | | | | | |
| 35 | 精炼石油产品制造 251 | 原油加工及石油制品制造(除仅含润滑油调和和分装的) | 仅含润滑油调和和分装的 | / | 京津冀鲁、长三角、珠三角区域2017年,其他2018年 | 石化工业 |
| | | 其他原油制造(以油页岩、油砂为原料) | / | / | 京津冀鲁、长三角、珠三角区域2017年,其他2018年 | / |
| | | 其他原油制造(以焦油和一氧化碳、氢等气体为原料) | / | / | 2020年 | 现代煤化工工业 |

| 序号 | 行业类别 | 实施重点管理的行业 | 实施简化管理的行业 | 实施登记管理的行业 | 重点管理和简化管理的实施时限 | 适用排污许可行业技术规范 |
|---------------------------|------------------------------------|---|----------------------------------|-----------|-----------------------------------|-------------------------|
| 36 | 炼焦 2521 | 生产焦炭、半焦产品为主的煤炭加工行业 | / | / | 焦炭 2017 年, 其他 2020 年 | 炼焦化学工业 |
| 37 | 煤炭加工 252 | 煤制天然气、合成气、油、化学品(甲醇、烯烃、芳烃、乙二醇等)等 | / | / | 2020 年 | 现代煤化工工业 |
| 38 | 生物质燃料加工 254 | / | 生物质液体燃料生产、生物质致密成型燃料加工 | / | 2020 年 | / |
| 十五、化学原料和化学制品制造业 26 | | | | | | |
| 39 | 无机酸制造 2611, 无机碱制造 2612, 无机盐制造 2613 | 无机酸制造、无机碱制造、无机盐制造, 以上均不含单纯混合或者分装的 | 单纯混合或者分装的无机碱制造、无机盐制造、无机酸制造 | / | 无机磷化工 2019 年, 其他 2020 年 | 无机化学工业 |
| 40 | 有机化学原料制造 2614, 合成材料制造 2651-2653 | 以石油馏分、天然气等为原料, 生产有机化学品的工业 | / | / | 乙烯、芳烃生产 2017 年, 其他 2020 年 | 石化工业 |
| | | 以石油馏分、天然气等为原料, 或以一种或多种单体为原料, 生产合成树脂、合成纤维、合成橡胶等的工业 | / | / | 长三角 2018 年, 其他 2020 年 | |
| 41 | 聚氯乙烯 | 全部 | / | / | 2019 年 | 聚氯乙烯工业 |
| 42 | 肥料制造 262 | 氮肥制造(不含单纯混合或者分装的) | 单纯混合或者分装的 | / | 2017 年 | 化肥工业—氮肥 |
| | | 磷肥制造、复混肥料制造(不含单纯混合或者分装的) | 有机肥料、微生物肥料、钾肥制造, 单纯混合或者分装的化学肥料制造 | / | 磷肥、复混肥料 2019 年, 有机肥料、微生物肥料 2020 年 | 磷肥、钾肥、复混肥料、有机肥料及微生物肥料工业 |

| 序号 | 行业类别 | 实施重点管理的行业 | 实施简化管理的行业 | 实施登记管理的行业 | 重点管理和简化管理的实施时限 | 适用排污许可行业技术规范 |
|--------------------|---------------------|---|---|-----------------|---------------------------------|-------------------|
| 43 | 农药制造 263 | 化学农药制造（包含农药中间体）、生物化学农药及微生物农药制造，以上均不含单纯混合或者分装的 | 单纯混合或者分装的 | / | 生物化学农药及微生物农药制造 2020 年，其他 2017 年 | 农药制造业 |
| 44 | 涂料、油墨、颜料及类似产品制造 264 | 涂料、染料、油墨、颜料、胶粘剂及类似产品制造，以上均不含单纯混合或者分装的 | 单纯混合或者分装的 | / | 2020 年 | 涂料油墨工业 |
| 45 | 专用化学产品制造 266 | 化学试剂和助剂制造，水处理化学品、造纸化学品、皮革化学品、油脂化学品、油田化学品、生物工程化学品、日化产品专用化学品等专项化学用品制造，林产化学产品制造，信息化学品制造，环境污染处理专用药剂材料制造，动物胶制造等，以上均不含单纯混合或者分装的 | / | 单纯混合或分装的 | 2020 年 | 无机化学工业 / 专用化学品制造业 |
| 46 | 炸药、火工及焰火产品制造 267 | / | 炸药及火工产品制造，焰火、鞭炮产品制造，以上均不含单纯混合和分装的 | 单纯混合或分装的 | 2020 年 | / |
| 47 | 日用化学产品制造 268 | 香料制造、香精制造（热反应工艺），以油脂为原料的肥皂制造，以上均不含单纯混合或者分装的 | 香精制造（除热反应工艺外），以皂粒（基）为原料的肥皂制造及洗涤剂制造、化妆品制造、口腔清洁用品制造 | 单纯混合或分装的香精、香料制造 | 2020 年 | 日用化学产品制造业 |
| 十六、医药制造业 27 | | | | | | |
| 48 | 化学药品原料药制造 271 | 进一步加工化学药品制剂所需的原料药的生产，主要用于药物生产的医药中间体的生产 | / | / | 主要用于药物生产的医药中间体 2020 年，其他 2017 年 | 制药工业 |

| 序号 | 行业类别 | 实施重点管理的行业 | 实施简化管理的行业 | 实施登记管理的行业 | 重点管理和简化管理的实施时限 | 适用排污许可行业技术规范 |
|-----------------------|--|--|---------------------------------------|-------------|----------------|--------------|
| 49 | 化学药品制剂制造 272 | 化学药品制剂制造、化学药品研发 | / | / | 2020年 | 制药工业 |
| 50 | 中药饮片加工 273, 中成药生产 274 | / | 有提炼工艺的 | 其他在工业建筑中生产的 | 2020年 | |
| 51 | 兽用药品制造 275 | 兽用药品制造、兽用药品研发 | / | / | 2020年 | |
| 52 | 生物药品制品制造 276 | 利用生物技术生产生物化学药品、基因工程药物和疫苗的制造, 生物药品研发 | / | / | 2020年 | |
| 53 | 卫生材料及医药用品制造 277, 药用辅料及包装材料制造 278 | / | 卫生材料、外科敷料、药品用辅料和包装材料、以及其他内、外科用医药制品的制造 | / | 2020年 | / |
| 十七、化学纤维制造业 28 | | | | | | |
| 54 | 合成材料制造 2659, 纤维素纤维原料及纤维制造 281, 合成纤维制造 282, 生物基材料制造 283 | 陶瓷纤维等特种纤维及其增强的复合材料的制造等 | / | / | 2020年 | 化学纤维制造工业 |
| | | 纤维素纤维原料及纤维制造、合成纤维制造(不含以石油馏分、天然气等原料生产合成纤维的工业)、循环再利用化学纤维制造 | 生物基材料制造 | / | | |
| 55 | 溶解木浆 | 用于生产粘胶纤维、硝化纤维、醋酸纤维、玻璃纸、羧甲基纤维素等 | / | / | 2020年 | 制浆造纸工业 |
| 十八、橡胶和塑料制品业 29 | | | | | | |
| 56 | 橡胶制品业 291 | 轮胎制造; 有炼化或硫化工艺的橡胶制品制造 | 其他 | / | 2020年 | 橡胶和塑料制品工业 |

| 序号 | 行业类别 | 实施重点管理的行业 | 实施简化管理的行业 | 实施登记管理的行业 | 重点管理和简化管理的实施时限 | 适用排污许可行业技术规范 |
|-----------------------|-----------------------|---|--|--------------|-----------------------|--------------|
| 57 | 塑料制品业 292 | 人造革制造,合成革制造(水性、高固分和无溶剂以外),使用氢氯氟烃类(HCFC)发泡剂的泡沫塑料制造,含废塑料预处理工序并以其为原料的塑料制品制造,有电镀工序的塑料制品制造 | 合成革制造(水性、高固分和无溶剂);有添加增塑剂、填充剂等需要混料、改性及废塑料为原料的塑料制品业;以其他有机溶剂为发泡剂的泡沫塑料制造 | 其他 | 2020年 | 橡胶和塑料制品工业 |
| 十九、非金属矿物制品业 30 | | | | | | |
| 58 | 水泥、石灰和石膏制造 301 | 水泥(熟料)制造 | 水泥粉磨站 | / | 2017年 | 水泥工业 |
| | | / | 石灰制造、石膏制造 | / | 2020年 | / |
| 59 | 石膏、水泥制品及类似制品制造 302 | / | 石膏、水泥制品及类似制品制造(不含外购混凝土的水泥制品制造) | 外购混凝土的水泥制品制造 | 2020年 | / |
| 60 | 玻璃制造 304 | 平板玻璃 | / | / | 2017年 | 玻璃工业—平板玻璃 |
| | | 含原片生产的特种玻璃、其他玻璃 | 仅有深加工工序的特种玻璃、其他玻璃 | / | 2020年 | / |
| 61 | 玻璃制品制造 305 | 全部 | / | / | 2020年 | / |
| 62 | 玻璃纤维和玻璃纤维增强塑料制品制造 306 | / | 玻璃纤维制造、玻璃纤维增强塑料制品制造 | / | 2020年 | / |
| 63 | 砖瓦、石材等建筑材料制造 303 | / | 全部 | / | 2019年 | 陶瓷砖瓦工业 |
| 64 | 陶瓷制品制造 307 | 年产卫生陶瓷 150 万件及以上、年产日用陶瓷 250 万件及以上,或以煤为基础燃料的建筑陶瓷 | 其他 | / | 重点管理 2018 年,其他 2019 年 | |

| 序号 | 行业类别 | 实施重点管理的行业 | 实施简化管理的行业 | 实施登记管理的行业 | 重点管理和简化管理的实施时限 | 适用排污许可行业技术规范 |
|---------------------------|--------------------|--------------------------------|-----------------------|-----------|---|-----------------|
| 65 | 耐火材料制品制造 308 | 以煤、石油焦、油、发生炉煤气等为基础燃料的；使用回转窑生产的 | 其他 | / | 京津冀及周边“2+26”城市 2019 年，其他 2020 年 | / |
| 66 | 石墨及其他非金属矿物制品制造 309 | 石墨及碳素制品制造（含单纯石油焦煅烧），多晶硅 | 单晶硅；沥青搅拌站等其他非金属矿物制品制造 | / | 2020 年 | 石墨及其他非金属矿物制品制造业 |
| 二十、黑色金属冶炼和压延加工业 31 | | | | | | |
| 67 | 炼铁 311 | 含炼铁、烧结、球团等工序的生产 | / | / | 京津冀及周边“2+26”城市、长三角、珠三角区域 2017 年，其他 2018 年 | 钢铁工业 |
| 68 | 炼钢 312 | 含炼钢等工序的生产 | / | / | 京津冀及周边“2+26”城市、长三角、珠三角区域 2017 年，其他 2018 年 | |
| 69 | 钢压延加工 313 | 年产 50 万吨及以上的冷轧 | 其他 | / | 京津冀及周边“2+26”城市、长三角、珠三角区域 2017 年，其他 2018 年 | |
| 70 | 铁合金冶炼 314 | 铁合金冶炼、金属铬、锰、钒的冶炼 | / | / | 2020 年 | 铁合金冶炼 |

| 序号 | 行业类别 | 实施重点管理的行业 | 实施简化管理的行业 | 实施登记管理的行业 | 重点管理和简化管理的实施时限 | 适用排污许可行业技术规范 |
|---|---|-----------------------------------|------------------------|-----------|--|--------------|
| 二十一、有色金属冶炼和压延加工业 32 | | | | | | |
| 71 | 常用有色金属冶炼 321 | 铜、铅锌、镍钴、锡、锑、铝、镁、汞、钛冶炼 | / | / | 铜、铅锌冶炼以及京津冀、长三角、珠三角区域的电解铝 2017年，其他 2018年 | 有色金属工业 |
| | | 从废杂有色金属原料（含废渣等二次资源）中提炼铜、铅、锌、铝及其合金 | / | / | 2018年 | |
| | | 硅冶炼 | 其他常用有色金属冶炼 | / | 2020年 | |
| 72 | 贵金属冶炼 322 | / | 金、银及铂族金属冶炼 | / | 2020年 | / |
| 73 | 有色金属合金制造 324 | 有色金属及其合金制造年产2万吨及以上；铝合金制造 | 其他 | / | 2020年 | / |
| 74 | 有色金属压延加工 325 | / | 全部 | / | 2020年 | / |
| 75 | 稀有稀土金属冶炼 323 | 稀有稀土金属冶炼，不包括钍和铀等放射性金属的冶炼加工 | / | / | 2020年 | 稀土行业 |
| 二十二、金属制品业 33、通用设备制造业 34、专用设备制造业 35 | | | | | | |
| 76 | 金属制品制造 331-339（不含黑色金属制造 3391，有色金属铸造 3392） | 有电镀工序，或有含铬钝化工艺的热镀锌 | 使用有机涂层的，有热处理及其他表面处理工序的 | 其他 | 专业电镀企业（含电镀园区中电镀企业），专门处理电镀废水的集中处理设施 2017年，其他重点管理 2019年，简化管理 2020年 | / |

| 序号 | 行业类别 | 实施重点管理的行业 | 实施简化管理的行业 | 实施登记管理的行业 | 重点管理和简化管理的实施时限 | 适用排污许可行业技术规范 |
|-----------------------------------|-----------------------------|---|--|-----------|-----------------------|----------------|
| 77 | 黑色金属铸造 3391 | 全部 | / | / | 2020 年 | 金属铸造工业 |
| 78 | 有色金属铸造 3392 | 有色金属及其合金铸造各种成品、半成品，且年产 2 万吨及以上的；铅及铅铜合金铸造 | 年产 2 万吨以下的有色金属及其合金铸造 | / | 2020 年 | 金属铸造工业 |
| 79 | 通用设备制造 341-349 | 有电镀工序的 | 使用有机涂层的，有热处理及其他表面处理工序的 | 其他 | 重点管理 2019 年，其他 2020 年 | / |
| 80 | 专用设备制造 351-359 | 有电镀工序的 | 使用有机涂层的，有热处理及其他表面处理工序的 | 其他 | 重点管理 2019 年，其他 2020 年 | / |
| 二十三、汽车制造业 36 | | | | | | |
| 81 | 汽车制造 361 -367 | 汽车整车制造（仅组装的除外），汽车用发动机生产，有电镀工序或者有喷漆工艺且年使用溶剂型涂料（含稀释剂）量 10 吨及以上的零部件和配件生产，有喷漆工艺且年用溶剂型涂料（含稀释剂）量 10 吨及以上的改装汽车制造、低速汽车制造、电车制造、汽车车身与挂车制造 | 汽车整车制造（仅组装），年使用溶剂型涂料（含稀释剂）量小于 10 吨的改装汽车制造、低速载货汽车制造，电车制造，汽车车身、挂车制造及零部件和配件生产 | / | 2019 年 | 汽车制造行业 |
| 二十四、铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造 37 | | | | | | |
| 82 | 铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造 371-379 | 有电镀工序或者有喷漆工艺且年用溶剂型涂料（含稀释剂）量 10 吨及以上的高铁车组、铁路和窄轨机车车辆、城市轨道交通设备、船舶、航空航天器、摩托车、自行车和其他运输设备制造，拆船、修船厂 | 其他 | / | 2020 年 | 铁路、船舶、航空航天制造行业 |

| 序号 | 行业类别 | 实施重点管理的行业 | 实施简化管理的行业 | 实施登记管理的行业 | 重点管理和简化管理的实施时限 | 适用排污许可行业技术规范 |
|--------------------------------|---|--------------------------------------|---|-----------|---------------------------------|--------------|
| 二十五、电气机械和器材制造业 38 | | | | | | |
| 83 | 电池制造 384 | 铅酸蓄电池制造 | 锂离子电池、镍氢电池、锌锰电池及其他电池制造 | / | 2019 年 | 电池工业 |
| 84 | 电机制造 381, 输配电及控制设备制造 382, 电线、电缆、光缆及电工器材制造 383, 家用电力器具制造 385, 非电力家用器具制造 386, 照明器具制造 387, 其他电气机械及器材制造 389 | 有电镀工序的 | 使用有机涂层的, 有热处理及其他表面处理工序的 | 其他 | 重点管理 2019 年, 其他 2020 年 | / |
| 二十六、计算机、通信和其他电子设备制造业 39 | | | | | | |
| 85 | 计算机制造 391, 电子器件制造 397, 电子元件及电子专用材料制造 398, 其他电子设备制造 399 | 有电镀工艺或者有喷漆工艺且年用溶剂型涂料(含稀释剂)量 10 吨及以上的 | 其他电子玻璃、电子专用材料、电子元件、印制电路板、半导体器件、显示器件及光电子器件、电子终端产品制造等 | / | 京津冀、长三角、珠三角区域 2019 年, 其他 2020 年 | 电子工业 |
| 86 | 通信设备制造 392, 广播电视设备制造 393, 雷达及配套设备制造 394, 非专业视听设备制造 395, 智能消费设备制造 396 | 有电镀工序的 | 使用有机涂层的, 有热处理及其他表面处理工序的 | 其他 | 重点管理 2019 年, 其他 2020 年 | / |
| 二十七、仪器仪表制造业 40 | | | | | | |
| 87 | 仪器仪表制造 401-409 | 有电镀工序的 | 使用有机涂层的, 有热处理及其他表面处理工序的 | 其他 | 重点管理 2019 年, 其他 2020 年 | / |

| 序号 | 行业类别 | 实施重点管理的行业 | 实施简化管理的行业 | 实施登记管理的行业 | 重点管理和简化管理的实施时限 | 适用排污许可行业技术规范 |
|-----------------------------|---|--|---|-----------|---------------------------|--------------|
| 二十八、废弃资源综合利用业 42 | | | | | | |
| 88 | 金属废料和碎屑加工处理 421, 非金属废料和碎屑加工处理 422 | 废电子电器产品、废电池（除废铅蓄电池外）、废机动车、废电机、废五金、废塑料（除分拣清洗工艺的）、废油、废船、废轮胎等加工、再生利用，以上均不含以废杂有色金属原料（含废渣等二次资源）提炼铜、铅、锌、铝及其合金的 | 其他（不含废铅蓄电池和以废杂有色金属原料（含废渣等二次资源）提炼铜、铅、锌、铝及其合金的） | / | 2019 年 | 废弃资源加工工业 |
| 二十九、金属制品、机械和设备修理业 43 | | | | | | |
| 89 | 金属制品修理 431, 通用设备修理 432, 专用设备修理 433, 铁路、船舶、航空航天等运输设备修理 434, 电气设备修理 435, 仪器仪表修理 436, 其他机械和设备修理业 439 | 有电镀工序的 | 使用有机涂层的，有热处理及其他表面处理工序的 | 其他 | 重点管理 2019 年，其他 2020 年 | / |
| 三十、电力、热力生产和供应业 44 | | | | | | |
| 90 | 电力生产 441 | 除以生活垃圾、危险废物、污泥为燃料发电以外的火力发电（含自备电厂所在企业） | / | / | 自备电厂 2017 年，其他 2017 年 6 月 | 火电工业 |
| | | 生活垃圾、危险废物、生活污水处理设施产生的污泥、一般工业固体废物焚烧 | / | / | 2019 年 | |

| 序号 | 行业类别 | 实施重点管理的行业 | 实施简化管理的行业 | 实施登记管理的行业 | 重点管理和简化管理的实施时限 | 适用排污许可行业技术规范 |
|-------------------------------|---|---------------------------------|----------------------------|---|----------------|--------------|
| 三十一、水的生产和供应业 46 | | | | | | |
| 91 | 污水处理及其再生利用 462 | 工业废水集中处理厂,日处理能力2万吨及以上的城乡生活污水处理厂 | 日处理能力大于500吨小于2万吨的城乡生活污水处理厂 | 日处理能力500吨及以下的集中污水处理设施 | 2019年 | 水处理 |
| 92 | 海水淡化 463 | / | 全部 | / | 2020年 | / |
| 三十二、生态保护和环境治理业 77 | | | | | | |
| 93 | 环境治理业 772 | 一般工业固体废物填埋,危险废物处理处置,以上均不含焚烧 | 单纯收集危险废物的 | / | 2019年 | 环境治理业 |
| 三十三、公共设施管理业 78 | | | | | | |
| 94 | 环境卫生管理 782 | 城乡生活垃圾集中处置,不含焚烧 | / | / | 2020年 | 环境治理业 |
| 三十四、机动车、电子产品和日用品修理业 81 | | | | | | |
| 95 | 汽车、摩托车等修理与维护 811 | / | 营业面积5000平方米及以上的且有喷漆工艺的 | 其他 | 2020年 | / |
| 三十五、卫生 84 | | | | | | |
| 96 | 医院 841,基层医疗卫生服务 842,专业公共卫生服务 843,其他卫生活动 849 | 床位500张及以上的,全部疾病预防控制中心 | 床位20张及以上500张以下的 | 其他医院、专业公共卫生服务、健康体检服务、临床检验服务(不含基层医疗卫生服务和仅开展保健活动的妇幼保健院) | 2020年 | 医疗机构 |

| 序号 | 行业类别 | 实施重点管理的行业 | 实施简化管理的行业 | 实施登记管理的行业 | 重点管理和简化管理的实施时限 | 适用排污许可行业技术规范 |
|-----------------|---------------|---|---|-----------------------------|------------------------|--------------|
| 三十六、采选 | | | | | | |
| 97 | 石油和天然气开采 07 | 陆地石油开采（包括天然原油、从沥青矿中提取原油、沥青页岩、油母页岩、焦（重）油砂、其他油页岩），不含勘探 | 陆地天然气开采（包括天然气、液化天然气、煤层气、页岩气、天然气水合物、砂岩气）；含净化、液化，不含勘探 | / | 2020 年 | 采选业 |
| 98 | 常用有色金属矿采选 091 | 铜、铅锌、镍钴、锡、锑和汞矿采选业，不含勘探 | / | / | 2020 年 | |
| 99 | 化学矿开采 102 | 磷矿采选，不含勘探 | / | / | 长江经济带 2019 年，其他 2020 年 | |
| 三十七、其他行业 | | | | | | |
| 100 | 油气仓储 5941 | 总容量 10 万立方米及以上的油库（除储备油库外） | 储备油库和总容量 10 万立方米以下的其他油库 | / | 2020 年 | 加油站、储油库 |
| 101 | 机动车燃油零售 5265 | / | 加油站 | / | 2020 年 | |
| 102 | 货运港口 5532 | 单个泊位 1000 吨级及以上的内河、单个泊位 1 万吨级及以上的沿海干散货（含煤炭、矿石）、多用途、通用码头 | / | 件杂码头，其他干散货（含煤炭、矿石）、多用途、通用码头 | 2020 年 | 码头 |
| 103 | 其他清洁服务 8219 | / | 自建配套污水处理设施或使用有机溶剂清洗的宾馆饭店及医疗机构衣物集中洗涤、餐具集中清洗消毒 | 其他宾馆饭店及医疗机构衣物集中洗涤、餐具集中清洗消毒 | 2020 年 | / |
| 104 | 殡葬服务 8080 | 火葬场 | / | / | 2020 年 | 火葬场 |

| 序号 | 行业类别 | 实施重点管理的行业 | 实施简化管理的行业 | 实施登记管理的行业 | 重点管理和简化管理的实施时限 | 适用排污许可行业技术规范 |
|---|-------------------|---|--|-----------|---|--------------|
| 105 | 水产内陆养殖 0412 | / | 网箱、围网等投饵养殖 | 其他 | 2020 年 | / |
| 106 | 其他畜牧专业及辅助性活动 0539 | / | 畜禽尸体处理 | / | 2020 年 | / |
| 三十八、通用工序 | | | | | | |
| 107 | 锅炉 | 单台出力 10 吨/小时（7 兆瓦）及以上或者合计出力 20 吨/小时（14 兆瓦）及以上的锅炉，不含电热锅炉 | 单台出力 10 吨/小时（7 兆瓦）以下且合计出力 20 吨/小时（14 兆瓦）以下的锅炉，不含电热锅炉 | 电热锅炉 | 2019 年 | 锅炉工业 |
| 108 | 工业炉窑 | 以煤、石油焦、油、发生炉煤气等为基础燃料的；使用回转窑生产的 | 其他 | / | 京津冀及周边“2+26”城市 2019 年，其他 2020 年 | 工业炉窑 |
| 109 | 电镀设施 | 有电镀工序的，专门处理电镀废水的集中处理设施 | / | / | 专业电镀企业（含电镀园区中电镀企业），专门处理电镀废水的集中处理设施 2017 年，其他 2019 年 | 电镀工业 |
| 注 1：本名录中工业建筑的定义参见《工程结构设计基本术语标准》（GB/T 50083-2014）。 | | | | | | |
| 注 2：本名录中电镀工序，指电镀、化学镀、化学转化膜等生产工序。 | | | | | | |