

南京市2024年固体废物污染环境防治信息公告

2024年南京市一般工业固体废物产生量为1876.10万吨，危险废物产生量为104.92万吨，生活垃圾产生量为387.34万吨，城镇污水污泥产生量为87.48万吨。南京市固体废物污染环境防治信息详细情况如下：

一、一般工业固体废物

1.产生、利用及处置情况

2024年，本市一般工业固体废物产生量1876.10万吨，综合利用量为1832.09万吨（含综合利用往年贮存量0.62万吨），综合利用率为97.62%，主要利用方式为建材化利用；处置量为25.15万吨（含处置往年贮存量0.13万吨），处置率为1.34%，主要处置方式为焚烧；累计贮存量为48.64万吨。

2.行业产生情况

2024年，一般工业固体废物产生量排名前5的行业依次为黑色金属冶炼和压延加工业，电力、热力生产和供应业，石油、煤炭及其他燃料加工业，化学原料和化学制品制造业，非金属矿物制品业，分别占全市一般工业固体废物产生量的61%、25%、5%、2%、2%，详细情况见图1。

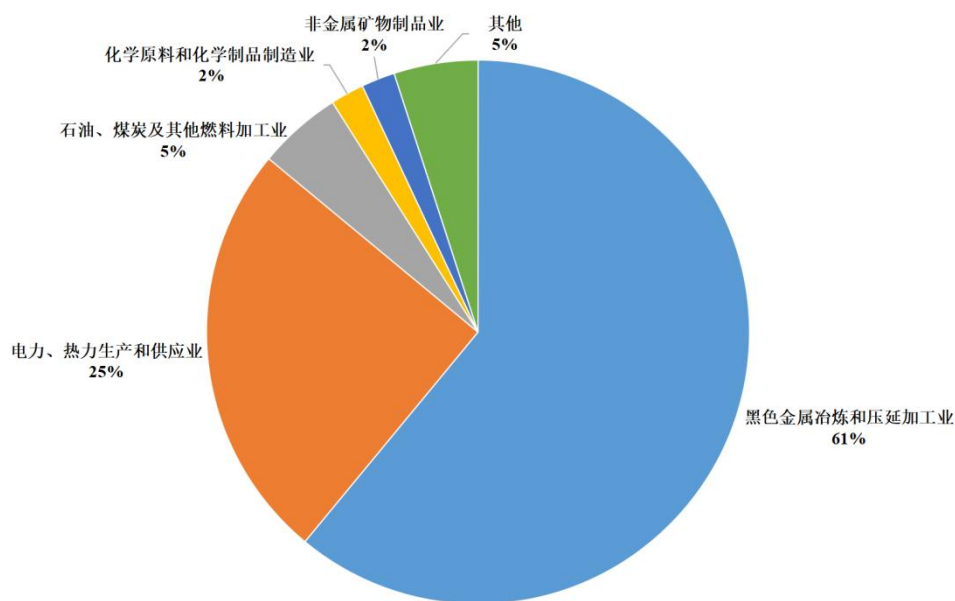


图1 2024年本市主要行业一般工业固体废物产生情况

3.主要产生种类

2024年，一般工业固体废物产生量排名前5的种类依次为SW01冶炼废渣、SW02粉煤灰、SW59其他工业固体废物、SW03炉渣、SW06脱硫石膏，产生量分别占全市一般工业固体废物产生总量的49%、17%、14%、8%、6%，详细情况见表1。

表1 一般工业固体废物主要种类产生、利用及处置情况

废物种类	产生量（万吨）	综合利用量（万吨）	处置量（万吨）	贮存量（万吨）
SW01冶炼废渣	910.02	910.02	0	0
SW02粉煤灰	325.60	325.33	0	0.27
SW59其他工业固体废物	271.95	258.71	13.10	0.40
SW03炉渣	148.09	148.00	0.08	0.02
SW06脱硫石膏	110.10	110.05	0.02	0.04

4.转移情况

2024年，本市转移一般工业污泥出市7.67万吨。

5.主要利用处置设施情况

2024年，本市共有64家单位开展一般工业固体废物利用处置活动，本市一般工业固体废物利用处置能力为1352万吨/年，主要利用处置设施情况见表2。

表2 主要一般工业固体废物利用处置设施情况

设施所属单位名称	种类	设计利用处置能力 (万吨/年)
江苏金海宁新型建材科技有限公司	SW02	140
宝武环科南京资源利用有限公司	SW01	111.3
中国水泥厂有限公司	SW02、SW03、SW06、 SW10、SW59	40.55
南京中联水泥有限公司	SW01、SW02、SW03、 SW05、SW06、SW07、 SW10、SW16、SW90	82.27
南京市明徽再生资源回收利用有限公司	SW01、SW02、SW03、 SW06、SW11、SW90、SW91	67.5
紫来再生资源科技（南京）有限公司	SW90	15
南京巴斯纳再生资源有限公司	SW03	14.6
布雷博（南京）制动系统有限公司	SW17	7.96
南京六合茉莉绿色能源有限公司	SW15、SW59、SW90	7.3

二、危险废物

1.产生、利用及处置情况

2024年，本市危险废物（含医疗废物）产生量104.92万吨，利用量为58.38万吨，利用率为55.64%，主要利用方式为R4再循

环/再利用金属和金属化合物、R2溶剂回收/再生；处置量为46.54万吨，处置率为44.36%，主要处置方式为D10焚烧、D1填埋；贮存量为0.81万吨。2024年，本市医疗废物产生量2.24万吨，处置量2.24万吨，无害化处置率为100%，主要的处置方式为焚烧。

2.行业产生情况

2024年，本市危险废物产生量排名前五的行业依次为化学原料和化学制品制造业，黑色金属冶炼和压延加工业，电力、热力生产和供应业，石油、煤炭及其他燃料加工业，生态保护和环境治理业，分别占全市危险废物产生总量的35%、24%、9%、8%、7%，详细情况见图2。

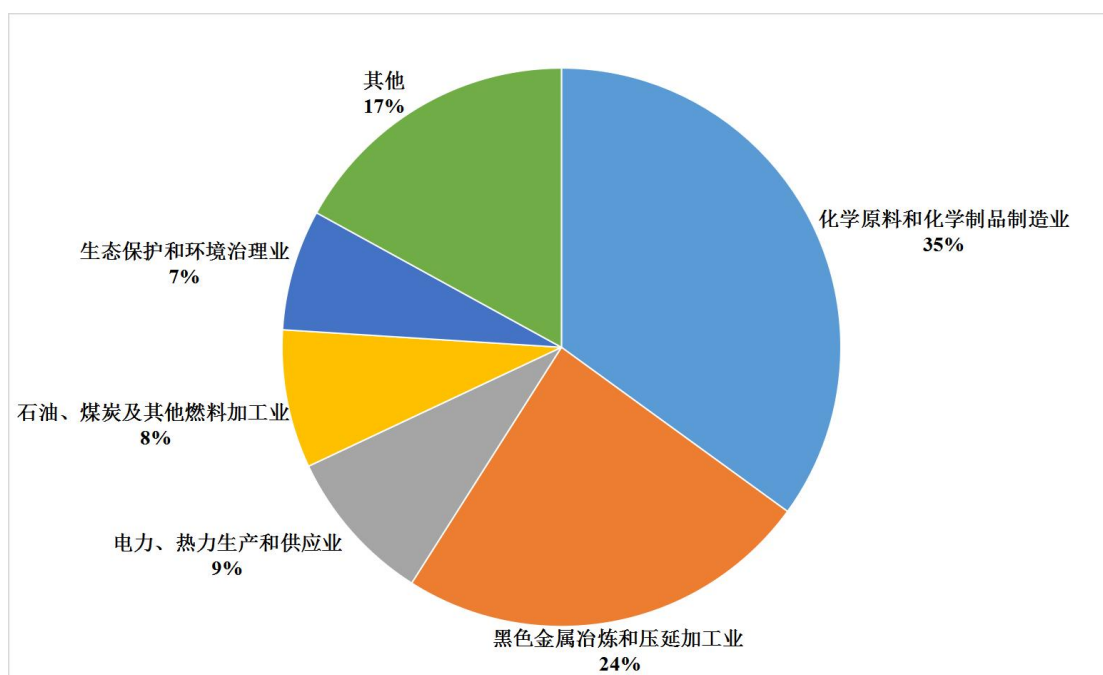


图2 2024年本市主要行业危险废物产生情况

3.主要产生种类

2024年，危险废物产生量排名前五的种类依次为HW11精（蒸）馏残渣，HW34废酸，HW18焚烧处置残渣，HW06废有机

溶剂与含有机溶剂废物，HW49其他废物，产生量分别占全市危险废物产生总量的32%、22%、13%、6%、6%，详细情况见表3。

表3 危险废物主要种类产生、利用及处置情况

废物种类	产生量（万吨）	利用量（万吨）	处置量（万吨）	贮存量（万吨）
HW11 精（蒸）馏残渣	33.36	21.63	11.70	0.10
HW34 废酸	23.18	22.19	0.98	0.02
HW18 焚烧处置残渣	13.42	0.15	13.28	0.21
HW06 废有机溶剂与含 有机溶剂废物	6.62	3.72	2.89	0.07
HW49 其他废物	6.44	2.17	4.23	0.18

4.危险废物转移情况

2024年，本市运行危险废物联单转移量62.33万吨，其中转入本市23.09万吨，移出本市19.95万吨。

5.危险废物许可证颁发情况

2024年，本市共有37家危险废物（含医疗废物）经营许可证持证单位，核准收集、利用、处置、贮存危险废物种类覆盖全部大类，核准收集、利用、处置、贮存能力达到117万吨/年，实际收集、利用、处置、贮存量为50.51万吨。本市危险废物经营许可证持证单位情况见表4。其中有1家医疗废物处置单位，核准处置能力3.6万吨/年，实际处置量2.24万吨。

表4 危险废物许可证持证单位情况

危险废物许可证 持证单位名称	核准收集利用处置贮存废物类别代码	核准收集利用 处置贮存能力 (吨/年)
江苏润淳环境集团 有限公司	收集：医药废物HW02（除275-001-02、275-002-02、275-003-02），100吨/年；废药物、药品HW03，50吨/年；农药废物HW04（除263-002-04、263-006-04），400吨/年；木材防腐剂废物HW05（除201-001-05），30吨/年；废有机溶剂与含有机溶剂废物HW06（除900-407-06），300吨/年；废矿物油与含矿物油废物HW08（除071-001-08、071-002-08、072-001-08），550吨/年；油/水、烃/水混合物或乳化液HW09，550吨/年；多氯（溴）联苯类废物HW10（除900-009-10），100吨/年；精（蒸）馏残渣HW11（除261-007-11、261-008-11、261-018-11、261-035-11、261-101-11、261-104-11、261-113-11），30吨/年；染料、涂料废物HW12，150吨/年；有机树脂类废物HW13，300吨/年；新化学物质废物（900-017-14），20吨/年；感光材料废物HW16，100吨/年；表面处理废物HW17，370吨/年；含铬废物HW21，30吨/年；含铜废物HW22，200吨/年；含锌废物HW23，10吨/年；含硒废物（261-045-25），10吨/年；含镉废物（384-002-26），10吨/年；含汞废物HW29，100吨/年；含铅废物HW31，50吨/年；废酸HW34（除900-307-34），200吨/年；废碱HW35，200吨/年；石棉废物HW36，100吨/年；有机磷化合物废物HW37，50吨/年；含酚废物HW39，10吨/年；含醚废物（261-072-40），10吨/年；含有机卤化物废物HW45，50吨/年；含镍废物HW46，50吨/年；含钡废物HW47，10吨/年；有色金属采选和冶炼废物HW48（除321-031-48、321-032-48、321-034-48），10吨/年；其他废物HW49，700吨/年；废催化剂HW50，150吨/年。共5000吨/年。	5000
南京润淳环境科技 有限公司	收集机动车维修和拆解过程中产生的废矿物油（HW08，900-199-08、900-214-08、900-249-08）3000吨/年、含油废物（HW08，900-249-08、HW49，900-041-49）800吨/年、废油漆桶、含有机溶剂或油漆的抹布（HW49，900-041-49）500吨/年、废油漆稀释剂（HW06，900-402-06、900-404-06）100吨/年、废油泥（HW08，900-199-08、900-200-08、900-210-08、900-221-08）100吨/年、车辆制动器衬片更换产生的石棉废物（HW36，367-001-36）300吨/年、废活性炭、吸附棉（HW49，900-039-49、900-041-49）500吨/年、废漆渣（HW12，900-252-12）500吨/年、废汽车尾气净化催化剂（HW50，900-049-50）100吨/年、废含油金属件及金属屑（HW49，900-041-49）1000吨/年、废电路板（HW49，900-045-49）100吨/年。	7000

危险废物许可证 持证单位名称	核准收集利用处置贮存废物类别代码	核准收集利用 处置贮存能力 (吨/年)
南京润淳环境科技有限公司	收集、贮存废铅蓄电池 (HW31, 900-052-31) 30000吨/年。	30000
贺利氏贵金属技术 (中国)有限公司	核准经营：利用医药废物 (HW02, 不包含275-003-02及276-001-02~276-005-02) 250吨/年、农药废物 (HW04, 仅限263-006-04~263-012-04、900-003-04) 50吨/年、废有机溶剂与含有机溶剂废物 (HW06, 仅限 900-404-06、900-405-06、900-407-06、900-409-06) 100吨/年、精 (蒸) 馏残渣 (HW11, 不包含252-016-11、252-017-11、261-007-11~261-014-11 、 261-016-11~261-020-11 、 261-022-11~261-026-11 、 261-028-11~261-035-11 、 261-101-11~261-111-11、261-113-11~261-136-11) 100吨/年、有机树脂废物 (HW13, 不包含 900-014-13、900-451-13) 100吨/年、表面处理废物 (HW17, 仅含336-056-17、336-057-17、336-063-17、336-064-17) 50吨/年、焚烧处置残渣 (HW18, 不包括772-002-18) 50吨/年、含金属羰基化合物 (HW19) 200吨/年、废酸 (HW34, 仅含251-014-34) 100吨/年、含汞废物 (HW29, 仅含321-030-29) 和有色金属冶炼废物 (HW48, 仅含 321-013-48、321-019-48) 共100吨/年、废矿物油与含矿物油废物 (HW08, 900-249-08) 和其他废物 (HW49, 不包含309-001-49、772-006-49、900-044-49、900-045-49、900-053-49) 共350吨/年、废催化剂 (HW50, 不包含276-006-50、772-007-50) 2402.5吨/年, 合计3852.5吨/年。	3852.5
南京长江江宇环保科技股份有限公司	利用醋酸轻组分残液 (HW11) 2400吨/年; 芳烃焦油残液 (HW11) 2000吨/年; 甲醇残液 (HW02、HW06、HW11、HW12、HW49) 9960吨/年; 乙醇残液 (HW02、HW06、HW11、HW49) 7020吨/年; 正己烷残液、正己烷混合物 (HW02、HW06、HW11、HW49) 100吨/年; 乙二醇、多乙二醇残液 (HW02、HW06、HW11) 6000吨/年; N,N-二甲基甲酰胺残液 (HW02、HW06、HW11、HW49) 4000吨/年; 吡啶、哌啶混合残液 (HW02、HW04、HW06、HW11、HW49) 4000吨/年; 乙酸乙酯、乙酸丁酯、乙酸甲酯混合残液 (HW02、HW06、HW11、HW49) 4000吨/年; 苯、甲苯、二甲苯残液 (HW02、HW06、HW11、HW49) 3500吨/年; 二乙二醇丁醚、乙醇胺残液 (含二乙二醇甲醚) (HW06、HW11、HW49) 9000吨/年; 丙酮、丁酮残液 (HW02、HW06、HW11、HW49) 2901吨/年; 异丙醇残液 (HW02、HW06、HW11、HW49) 10000吨/年; 四氢呋喃 (含甲基叔丁基醚) 残液 (HW02、HW06、HW11、HW40、HW49) 5000吨/年; 丁辛醇重、轻组分残液 (HW02、HW06、HW11、HW12) 10000吨/年; N-甲基吡咯烷酮残液 (HW02、HW06、HW11、HW49) 22000吨/年; 四甲基氯化铵残液 (HW06、HW16) 4000吨/年; 正庚烷、乙酸异丙酯残液 (HW02、HW06、HW11、HW49) 5000吨/年; 环氧环己烷、环己烷、环己醇、正戊醇混合物 (HW06、HW11、HW49) 5500吨/年。合计116381吨/年。	116381

危险废物许可证 持证单位名称	核准收集利用处置贮存废物类别代码	核准收集利用 处置贮存能力 (吨/年)
南京长江江宇环保科技股份有限公司 (园区西路厂区)	利用废清洗剂 I (HW02, 仅限 271-001-02、271-002-02、272-001-02、275-004-02、275-006-02、276-001-02、276-002-02, HW06, 仅限900-402-06、900-404-06、900-407-06, HW49, 仅限900-047-49) 25000吨/年; 废清洗剂 II (HW02, 仅限 271-001-02、271-002-02、272-001-02、275-004-02、275-006-02、276-001-02、276-002-02, HW06, 仅限 900-402-06、900-404-06、900-407-06, HW49, 仅限900-047-49) 1000吨/年; 废显影液 (HW02, 仅限271-001-02、271-002-02、272-001-02、275-004-02、275-006-02、276-001-02、276-002-02, HW06, 仅限900-402-06、900-404-06、900-407-06, HW16, 仅限398-001-16、266-009-16、900-019-16) 2000吨/年; 废稀释剂 (HW06, 仅限 900-402-06、900-404-06、900-407-06, HW11, 仅限900-013-11, HW49, 仅限900-047-49) 10000吨/年; 废二甲基亚砷 (HW02, 仅限271-001-02、271-002-02、272-001-02、275-004-02、275-006-02、276-001-02、276-002-02, HW06, 仅限900-402-06、900-404-06、900-407-06, HW16, 仅限398-001-16、266-009-16、900-019-16, HW49, 仅限 900-047-49) 2000吨/年, 合计40000吨/年。	40000
南京化学工业园天宇固体废物处置有限公司	焚烧处置医药废物 (HW02), 废药物、药品 (HW03), 农药废物 (HW04), 木材防腐剂废物 (HW05), 废有机溶剂与含有机溶剂废物 (HW06), 热处理含氰废物 (HW07), 废矿物油与含矿物油废物 (HW08), 油/水、烃/水混合物或乳化液 (HW09), 精 (蒸) 馏残渣 (HW11), 染料、涂料废物 (HW12, 仅限264-002-12、264-003-12、264-004-12、264-005-12、264-007-12、264-009-12、264-011-12、264-012-12、264-013-12、900-250-12、900-251-12、900-252-12、900-253-12、900-254-12、900-255-12、900-256-12、900-299-12), 有机树脂类废物 (HW13), 新化学物质废物 (HW14)、有机磷化合物废物 (HW37), 有机氰化物废物 (HW38), 含酚废物 (HW39), 含醚废物 (HW40), 含有机卤化物废物 (HW45, 仅限261-078-45、261-079-45、261-080-45、261-081-45、261-082-45、261-084-45、261-085-45), 其他废物 (HW49, 仅限900-039-49、900-041-49、900-042-49、900-046-49、900-047-49、900-999-49), 废催化剂HW50 (仅限261-151-50、261-152-50、261-183-50、263-013-50、271-006-50、275-009-50、276-006-50、900-048-50) 合计38000吨/年。	38000
南京汇和环境工程技术有限公司	焚烧医疗废物 (HW01) 总计36000吨/年。	36000

危险废物许可证 持证单位名称	核准收集利用处置贮存废物类别代码	核准收集利用 处置贮存能力 (吨/年)
南京绿环废物处置 有限公司	填埋处置热处理含氰废物(HW07)、表面处理废物(HW17, 不含336-100-17)、焚烧处置残渣(HW18)、含铬废物(HW21)、含铜废物(HW22)、含锌废物(HW23)、含硒废物(HW25)、含镉废物(HW26)、含铅废物(HW31)、无机氟化物废物(HW32)、无机氰化物废物(HW33)、废酸渣(HW34, 仅限251-014-34、261-057-34、900-349-34)、废碱渣(HW35, 仅限251-015-35、261-059-35、900-399-35)、石棉废物(HW36)、含镍废物(HW46)、含钡废物(HW47)、有色金属冶炼废物(HW48, 仅含321-002-48、321-031-48), 总计9600吨/年。	9600
南京威立雅同骏环 境服务有限公司	焚烧处置医药废物(HW02)、废药物、药品(HW03)、农药废物(HW04)、木材防腐剂废物(HW05)、有机溶剂与含有机溶剂废物(HW06)、热处理含氰废物(HW07)、废矿物油与含矿物油废物(HW08)、油/水、烃/水混合物或乳化液(HW09)、精(蒸)馏残渣(HW11)、染料涂料废物(HW12)、有机树脂类废物(HW13)、新化学物质废物(HW14)、感光材料废物(HW16)、表面处理废物(HW17, 仅限 336-050-17, 336-051-17, 336-052-17, 336-054-17, 336-055-17, 336-058-17, 336-059-17, 336-061-17, 336-062-17, 336-063-17, 336-064-17, 336-066-17)、含金属羰基化合物废物(HW19)、无机氰化物废物(HW33)、有机磷化合物废物(HW37)、有机氰化物废物(HW38)、含酚废物(HW39)、含醚废物(HW40)、含有机卤化物废物(HW45)、其他废物(HW49, 仅限772-006-49、900-039-49、900-041-49、900-042-49、900-046-49、900-047-49、900-999-49)、废催化剂(HW50, 仅限261-151-50、261-152-50、261-183-50、263-013-50、271-006-50、275-009-50、276-006-50、900-048-50), 合计25200吨/年。	25200

危险废物许可证 持证单位名称	核准收集利用处置贮存废物类别代码	核准收集利用 处置贮存能力 (吨/年)
南京新奥环保技术有限公司	1#超临界装置：贵金属废液[农药制造（HW04，仅限263-010-04）、精（蒸）馏残渣（HW11，仅限900-013-11）、感光材料废物（HW16，仅限398-001-16）、表面处理废物（HW17，仅限336-050-17、336-056-17、336-057-17、336-059-17）、含铜废物（HW22，仅限398-004-22）、废催化剂（HW50，仅限261-151-50、261-152-50、261-155-50、261-160-50、261-176-50、261-181-50、263-013-50、271-006-50、275-009-50、276-006-50、900-048-50）]0.2万吨/年；有价值盐废液[废酸（HW34，仅限900-304-34）]0.1万吨/年。2、3#超临界装置：处置医药废物（HW02，不含271-003-02、272-003-02、275-001-02、275-002-02、275-003-02、275-005-02、276-003-02、276-004-02）、农药废物（HW04，不含263-001-04、263-002-04、263-003-04、263-006-04、263-007-04、263-010-04）、木材防腐剂废物（HW05，仅限266-002-05、266-003-05、900-004-05）、废有机溶剂与含有机溶剂废物（HW06）、废矿物油与含矿物油废物（HW08）、油/水、烃/水混合物或乳化液（HW09）、精（蒸）馏残渣（HW11）、染料、涂料废物（HW12，不含264-002-12、264-003-12、264-004-12、264-005-12、264-006-12、264-007-12、264-008-12、264-009-12）、有机树脂类废物（HW13，不含900-015-13、900-451-13）、表面处理废物（HW17，仅限336-063-17、336-064-17）、含金属羰基化合物（HW19）、废酸（HW34，仅限251-014-34、900-300-34、900-349-34）、废碱（HW35，仅限251-015-35、221-002-35、900-351-35、900-352-35、900-353-35、900-399-35）、有机磷化合物废物（HW37，仅限261-063-37、900-033-37）、有机氟化物废物（HW38，不含261-068-38、261-069-38）、含酚废物（HW39）、含醚废物（HW40）、含有机卤化物废物（HW45，仅限261-086-45）、其他废物（HW49，仅限772-006-49、900-039-49、900-042-49、900-047-49、900-999-49，其中900-042-49、900-999-49仅限于处理环境事件及其处理过程、企业拆除过程中产生的危险废物）、废催化剂（HW50，仅限261-151-50、261-152-50、263-013-50、271-006-50、275-009-50、276-006-50、900-048-50），合计3.2万吨/年。总计3.5万吨/年。	35000

危险废物许可证 持证单位名称	核准收集利用处置贮存废物类别代码	核准收集利用 处置贮存能力 (吨/年)
中环信(南京)环境服务有限公司(焚烧)	5#焚烧线焚烧处置医药废物(HW02), 废药物药品(HW03), 农药废物(HW04), 木材防腐剂废物(HW05), 废有机溶剂与含有机溶剂废物(HW06), 热处理含氰废物(HW07), 废矿物油与含矿物油废物(HW08), 油/水、烃/水混合物或乳化液(HW09), 精(蒸)馏残渣(HW11), 染料涂料废物(HW12), 有机树脂类废物(HW13), 新化学物质(HW14), 废酸(HW34), 废碱(HW35), 有机磷化合物废物(HW37), 有机氰化物废物(HW38), 含酚废物(HW39), 含醚废物(HW40), 含有机卤化物废物(HW45), 其他废物(HW49, 仅限309-001-49、900-039-49、900-041-49、900-042-49、900-047-49、900-999-49), 废催化剂(HW50, 仅限261-151-50、261-152-50、261-183-50、263-013-50、271-006-50、275-009-50、276-006-50、900-048-50), 总计15000吨/年; 6#焚烧线焚烧处置医药废物(HW02), 废药物药品(HW03), 农药废物(HW04), 木材防腐剂废物(HW05), 废有机溶剂与含有机溶剂废物(HW06), 废矿物油与含矿物油废物(HW08), 油/水、烃/水混合物或乳化液(HW09), 精(蒸)馏残渣(HW11), 染料涂料废物(HW12), 有机树脂类废物(HW13), 新化学物质(HW14), 感光材料废物(HW16), 表面处理废物(HW17), 废碱(HW35), 有机磷化合物废物(HW37), 有机氰化物废物(HW38), 含酚废物(HW39), 含醚废物(HW40), 含有机卤化物废物(HW45), 其他废物(HW49, 仅限309-001-49、772-006-49、900-039-49、900-041-49、900-042-49、900-045-49、900-047-49、900-999-49), 废催化剂(HW50, 仅限261-151-50、261-152-50、261-183-50、263-013-50、271-006-50、275-009-50、276-006-50、900-048-50), 总计30000吨/年。	45000
中环信(南京)环境服务有限公司(综合利用)	综合利用丙烯酸及酯类残液(HW06、HW11)12000吨/年, 丙烯酸甲酯残液(HW06、HW11)1500吨/年, 丙烯酸异辛酯残液(HW06、HW11)2500吨/年, 丁辛醇(混合)残液、辛醇残液合计 24000吨/年, 正丁醇残液(HW06、HW11)8500吨/年, 异丁醇残液(HW06、HW11)4500吨/年, 乙二醇残液(HW06、HW11)2000吨/年, 1、4丁二醇残液(HW06、HW11)10000吨/年, 共合计 65000吨/年。	65000
大唐南京环保科技有限公司	处理废烟气脱硝催化剂(HW50, 772-007-50)8300吨/年。	8300
南京焱辰再生资源有限公司	收集、贮存废铅蓄电池(HW31, 900-052-31)1500吨/年。	1500

危险废物许可证 持证单位名称	核准收集利用处置贮存废物类别代码	核准收集利用 处置贮存能力 (吨/年)
南京海中环保科技有限公司	水泥窑协同处置医药废物(HW02), 废药物、药品(HW03), 农药废物(HW04), 木材防腐剂废物(HW05), 废有机溶剂与含有机溶剂废物(HW06), 热处理含氰废物(HW07), 废矿物油与含矿物油废物(HW08), 油/水、烃/水混合物或乳化液(HW09), 精(蒸)馏残渣(HW11), 染料、涂料废物(HW12), 有机树脂类废物(HW13), 新化学药品废物(HW14), 感光材料废物(HW16), 表面处理废物(HW17), 焚烧处置残渣(HW18), 含金属羰基化合物废物(HW19), 含铜废物(HW22), 含锌废物(HW23), 含砷废物(HW24), 含铅废物(HW31), 无机氟化物废物(HW32), 无机氰化物废物(HW33), 废碱(HW35), 有机磷化合物废物(HW37), 有机氰化物废物(HW38), 含酚废物(HW39), 含醚废物(HW40), 含镍废物(HW46), 含钡废物(HW47), 其他废物(HW49, 仅限309-001-49、900-039-49、900-040-49、900-041-49、900-042-49、900-045-49、900-046-49、900-047-49、900-999-49), 废催化剂(HW50, 仅限261-151-50、261-152-50、261-183-50、263-013-50、271-006-50、275-009-50、276-006-50、900-048-50), 合计94600吨/年。	94600
南京立升再生资源开发有限公司	收集废矿物油(HW08, 900-214-08)900吨/年。	900
南京乾鼎长环保集团有限公司	年收集机动车废矿物油(HW08, 900-214-08)8000吨; 含油棉纱手套、机油滤芯(HW49, 900-041-49)1200吨; 塑料机油壶(HW08, 900-249-08)600吨; 废活性炭(HW49, 900-039-49)100吨; 吸附棉(HW49, 900-041-49)300吨; 废油漆稀释剂(HW06, 900-402-06)300吨; 油漆渣(HW12, 900-252-12)300吨; 废油泥(HW08, 900-210-08)100吨; 石棉废物(HW36, 900-032-36)200吨; 废汽车尾气净化催化剂(HW50, 900-049-50)50吨; 废含油金属件及金属屑(HW08, 900-200-08)300吨; 废镉镍电池(HW49, 900-044-49)500吨; 含铅锡废渣(HW31, 900-025-31)50吨; 防冻液(HW06, 900-402-06)50吨; 含有机溶剂或油漆抹布(HW49, 900-041-49)50吨; 废电路板(HW49, 900-045-49)50吨; 废铅酸电池(HW31, 900-052-31)1000吨; 废漆桶(HW49, 900-041-49)200吨。	13350

危险废物许可证 持证单位名称	核准收集利用处置贮存废物类别代码	核准收集利用 处置贮存能力 (吨/年)
南京乾鼎长环保集团有限公司(静脉路厂区)	收集:机加工过程产生的油/水、烃/水混合物或乳化液(HW09,900-006-09)50吨/年;其他产生的油/水、烃/水混合物或者乳化液(HW09,900-007-09)50吨/年;光漆渣(HW12,900-250-12)30吨/年;含油漆废物(HW12,900-251-12)30吨/年;漆渣(HW12,900-252-12)100吨/年;油墨渣(HW12,900-299-12)20吨/年;密封剂、粘合剂(HW13,900-014-13)50吨/年;金属表面处理废槽液、金属表面处理废水处理污泥(HW17,336-064-17)50吨/年;含铜蚀刻废液、蚀刻废水处理污泥(HW22,398-051-22)20吨/年;废荧光灯管(HW29,900-023-29)20吨/年;实验室废液、实验沾染废物(HW49,900-047-49)50吨/年;废活性炭(HW49,900-039-49)95吨/年;吸附棉、硒鼓、废容器(HW49,900-041-49)25吨/年。	590
南京乾鼎长环保集团有限公司(静脉路厂区)	处置利用:废旧塑料机油壶(HW08,900-249-08)1000吨/年,废机油滤芯(HW49,900-041-49)6000吨/年,废金属机油桶(HW08,900-249-08)2000吨/年,废油漆桶、废腻子桶、废胶桶、废树脂桶、废油墨桶等危险废物(HW49,900-041-49)3000吨/年,含废润滑油棉纱、手套、含油木屑吸油棉、吸油毡、吸油纸(HW49,900-041-49)1000吨/年,含油包装物(HW08,900-219-08)1000吨/年,含废润滑油机械零部件(HW08,900-200-08)500吨/年,含废乳化液金属(HW09,900-006-09)5000吨/年,废润滑油(HW08)5000吨/年;废定影液(HW16,900-019-16)200吨/年,废显影液(HW16,231-002-16)600吨/年,废胶片(HW16,231-002-16)500吨/年;含油漆油墨抹布(HW49,900-041-49)200吨/年。	26000
南京乾鼎长环保集团有限公司(静脉路厂区)	收集、贮存废铅蓄电池(HW31,900-052-31),5500吨/年。	5500
南京三鑫再生资源回收有限公司	收集、贮存废铅蓄电池(HW31,900-052-31)30000吨/年。	30000
南京市江宁区鑫杭达润滑油添加剂经营部	收集机动车维修废矿物油(HW08,900-214-08)800吨/年。	800
南京伊环环境服务有限公司	收集实验室废物(HW49,900-047-49)、废药品(HW49,900-999-49)、沾染物(HW49,900-041-49)、废活性炭(HW49,900-039-49)、废有机溶剂(HW06,900-401-06、900-402-06),合计2000吨/年。	2000

危险废物许可证 持证单位名称	核准收集利用处置贮存废物类别代码	核准收集利用 处置贮存能力 (吨/年)
江苏嘉汇再生资源 利用有限公司	收集、贮存废铅蓄电池 (HW31, 900-052-31) 35000吨/年。	35000
南京绿联环境科技 发展有限公司	处置利用光伏、电子、显示、材料、装备、汽车、电池制造、机械加工行业废酸废碱合计13万吨/年。其中, 利用废酸 (HW32、HW34, 900-026-32、261-057-34、261-058-34、264-013-34、313-001-34、398-005-34、398-006-34、398-007-34、900-300-34、900-301-34、900-302-34、900-303-34、900-304-34、900-306-34、900-307-34、900-349-34) 40000吨/年; 废硫酸铵 (HW34, 261-057-34、261-058-34、264-013-34、313-001-34、398-005-34、398-006-34、398-007-34、900-300-34、900-301-34、900-302-34、900-303-34、900-304-34、900-306-34、900-307-34、900-349-34) 20000吨/年; 废酸 (HW34, 261-057-34、261-058-34、264-013-34、313-001-34、398-005-34、398-006-34、398-007-34、900-300-34、900-301-34、900-302-34、900-303-34、900-304-34、900-306-34、900-307-34、900-349-34) 60000吨/年。处置废酸 (HW32、HW34, 900-026-32、261-057-34、261-058-34、264-013-34、313-001-34、398-005-34、398-006-34、398-007-34、900-300-34、900-301-34、900-302-34、900-303-34、900-304-34、900-306-34、900-307-34、900-349-34) 5000吨/年; 废碱 (HW35, 900-350-35、900-351-35、900-352-35、900-353-35、900-355-35、900-356-35、900-399-35) 5000吨/年。	130000
江苏宜嘉物资回收 再生利用有限公司	处置利用废线路板及覆铜板边角料 (HW49, 900-045-49) 3000吨/年。	3000
江苏中天共康环保 科技有限公司	水泥窑协同处置农药废物 (HW04, 仅限263-008-04、263-011-04), 热处理含氰废物 (HW07), 废矿物油与含矿物油废物 (HW08), 有机树脂类废物 (HW13, 仅限265-104-13、900-015-13), 感光材料废物 (HW16), 表面处理废物 (HW17, 仅限336-050-17、336-051-17、336-052-17、336-053-17、336-054-17、336-055-17、336-056-17、336-057-17、336-058-17、336-059-17、336-061-17、336-062-17、336-063-17、336-064-17、336-066-17), 焚烧处置残渣 (HW18), 含金属羰基化合物废物 (HW19), 含铜废物 (HW22), 含锌废物 (HW23), 含砷废物 (HW24), 含硒废物 (HW25), 含酚废物 (HW39), 含醚废物 (HW40), 含镍废物 (HW46), 含钡废物 (HW47), 其他废物 (HW49, 仅限772-006-49、900-039-49、900-041-49、900-042-49、900-046-49), 废催化剂 (HW50), 合计100000 吨/年。	100000
南京环务资源再生 科技有限公司	处理废线路板及覆铜板边角料 (HW49) 2000吨/年。	2000

危险废物许可证 持证单位名称	核准收集利用处置贮存废物类别代码	核准收集利用 处置贮存能力 (吨/年)
南京经源环境服务有限公司	收集医药废物HW02；废药物、药品HW03；木材防腐剂废物HW05（除201-001-05）；废有机溶剂与含有机溶剂废物HW06（除900-401-06）；废矿物油与含矿物油废物HW08（除071-001-08、071-002-08、072-001-08、398-001-08、291-001-08）；油/水、烃/水混合物或乳化液HW09；染料、涂料废物HW12；有机树脂类废物HW13；感光材料废物HW16；表面处理废物HW17（除336-050-17、336-051-17、336-100-17）；含金属羰基化合物废物HW19；含铬废物HW21（除314-001-21、314-002-21、314-003-21）；含铜废物HW22；含锌废物HW23（除312-001-23）；含硒废物HW25；含镉废物HW26；含汞废物HW29（仅含900-023-29）；含铅废物HW31；废酸HW34；废碱HW35；有机磷化合物废物HW37；HW39含酚废物；含醚废物HW40；含有机卤化物废物HW45（除261-080-45、261-081-45、261-082-45、261-086-45）；含镍废物HW46；含钡废物HW47；有色金属冶炼废物HW48（除091-001-48、091-002-48、321-031-48、321-032-48、321-034-48）；其他废物HW49（除309-001-49、772-006-49、900-053-49、900-999-49）；废催化剂HW50（仅含772-007-50、900-048-50、900-049-50），5000吨/年。	5000
江苏格润合美再生资源有限公司	收集、贮存：废矿物油与含矿物油废物（HW08，900-199-08、900-200-08、900-201-08、900-203-08、900-204-08、900-209-08、900-210-08、900-213-08、900-214-08、900-216-08、900-217-08、900-218-08、900-220-08、900-221-08、900-249-08）、油/水、烃/水混合物或乳化液（HW09，900-006-09、900-007-09）、染料、涂料废物（HW12，264-013-12、900-250-12、900-252-12、900-253-12、900-254-12、900-255-12、900-299-12）、有机树脂类废物（HW13，265-101-13、265-103-13、900-014-13、900-015-13、900-016-13）、感光材料废物（HW16，231-002-16、900-019-16）、含汞废物（HW29，900-023-29）、含铅废物（HW31，900-052-31）、石棉废物（HW36，367-001-36）、有色金属采选和冶炼废物（HW48，321-026-48、321-034-48）、其他废物（HW49，900-039-49、900-041-49、900-044-49、900-045-49、900-046-49、900-047-49）、废催化剂（HW50，772-007-50，900-049-50）5000吨/年。	5000

危险废物许可证 持证单位名称	核准收集利用处置贮存废物类别代码	核准收集利用 处置贮存能力 (吨/年)
江苏省环境资源有限公司	仅限收集、贮存HW02医药废物、HW03废药物药品、HW04农药废物、HW05木材防腐废物、HW06废有机溶剂与含有机溶剂废物、HW07热处理含氰废物、HW08废矿物油与含矿物油废物、HW09油/水、烃/水混合物或乳化液、HW11精(蒸)馏残渣、HW12染料涂料废物、HW13有机树脂类废物、HW14新化学物质废物、HW16感光材料废物、HW17表面处理废物、HW19含金属羰基化合物废物、HW20含铍废物、HW21含铬废物、HW22含铜废物、HW23含锌废物、HW24含砷废物、HW25含硒废物、HW26含镉废物、HW27含锑废物、HW28含碲废物、HW29含汞废物(不含072-002-29、091-003-29、322-002-29、321-030-29、321-033-29、321-103-29)、HW30含铈废物、HW31含铅废物、HW32无机氟化物废物、HW33无机氰化物废物、HW34废酸、HW35废碱、HW36石棉废物、HW37有机磷化合物废物、HW38有机氰化物废物、HW39含酚废物、HW40含醚废物、HW45含有机卤化物废物、HW46含镍废物、HW47含钡废物、HW48有色金属冶炼废物、HW49其它废物、HW50废催化剂, 共计5000吨/年。	5000
南京巴诗克环保科技有限公司	清洗含(不饱和树脂、有机溶剂、废乳化液、矿物油、涂料、农药)的包装桶(HW49, 仅含900-041-49; HW04, 仅含900-003-04; HW08, 900-249-08) 20万只/年。	20万只/年
南京凯燕环保科技有限公司(危废经营)	处置、利用废有机溶剂(HW06, 900-402-06、900-404-06) 共计3000吨/年(废油漆清洗稀释剂主要成分: 二甲苯、甲苯、醋酸丁酯、溶剂油、醋酸乙酯等; 废酮类溶剂主要成分: 丙酮、丁酮、环己酮、甲基异丁酮、N-甲基吡咯烷酮; 废醇类溶剂主要成分: 甲醇、乙醇、异丙醇、正丁醇、二乙二醇、乙二醇、一四丁二醇; 废酯类溶剂主要成分: 醋酸丁酯、醋酸乙酯、醋酸甲酯、伽玛丁内酯; 废苯类溶剂主要成分: 甲苯、二甲苯、苯; 废胺类溶剂主要成分: 苯胺、二甲基甲酰胺、二甲基乙酰胺、乙醇胺; 废砒类溶剂主要成分: 二甲亚砒)。	3000
南京振兴新能源发展有限公司	利用废有机溶剂与含有机溶剂废物(HW06, 仅含900-402-06、900-404-06) 6100吨/年, 废矿物油(HW08, 仅含251-001-08、251-005-08、900-210-08、900-214-08、900-249-08) 7000吨/年, 精(蒸)馏残渣(HW11, 仅含251-013-11、261-106-11、900-013-11) 14900吨/年。	28000
江苏海硕再生资源有限公司	收集、贮存废铅蓄电池(HW31, 900-052-31) 10000吨/年。	10000
江苏海硕再生资源有限公司	收集废矿物油与含矿物油废物(HW08, 仅限900-199-08、900-200-08、900-210-08、900-213-08、900-214-08、900-215-08、900-216-08、900-217-08、900-218-08、900-219-08、900-220-08、900-221-08、900-249-08) 2594吨/年; 其他废物(HW49, 仅限900-041-49、900-045-49) 2406吨/年。	5000

危险废物许可证 持证单位名称	核准收集利用处置贮存废物类别代码	核准收集利用 处置贮存能力 (吨/年)
江苏乾江环境科技 有限公司	填埋处置热处理含氰废物(HW07), 表面处理废物(HW17), 焚烧处置残渣(HW18), 含金属羰基化合物废物(HW19), 含铍废物(HW20), 含铬废物(HW21), 含铜废物(HW22, 仅限304-001-22、398-051-22), 含锌废物(HW23, 仅限312-001-23、336-103-23、900-021-23), 含砷废物(HW24), 含硒废物(HW25), 含镉废物(HW26), 含锑废物(HW27), 含碲废物(HW28), 含铈废物(HW30), 含铅废物(HW31, 仅限304-002-31、384-004-31、900-025-31、900-052-31(不含废铅蓄电池)), 无机氟化物废物(HW33, 仅限092-003-33、900-027-33、900-028-33、900-029-33), 废酸渣(HW34, 仅限251-014-34、264-013-34、261-057-34、900-349-34), 废碱渣(HW35, 仅限251-015-35、261-059-35、221-002-35、900-399-35), 石棉废物(HW36), 含镍废物(HW46), 含钡废物(HW47), 其他废物(HW49, 仅限900-039-49、772-006-49、900-041-49、900-042-49、900-046-49、900-999-49), 合计30000吨/年。	30000
江苏乾江环境科技 有限公司	物化处置: 低浓度有机废液(HW06, 不含900-405-06、900-409-06) 12000吨/年; 废乳化液(HW09) 4000吨/年; 化学镀铜废液(HW17, 不含336-050-17、336-051-17、336-067-17、336-068-17) 2000吨/年; 含铬废液(HW21, 不含193-001-21、193-002-21、261-041-21、261-042-21、261-043-21、261-044-21、314-001-21、314-002-21、314-003-21、398-002-21) 500吨/年; 无机氟化物废液(HW32) 1000吨/年; 含氰废液(HW33, 不含092-003-33) 500吨/年; 废硫酸液/废盐酸液(HW34), 6000吨/年; 废碱液(HW35) 4000吨/年。合计30000吨/年。	30000
江苏乾江环境科技 有限公司	焚烧处置医药废物(HW02), 废药物, 药品(HW03), 农药废物(HW04), 木材防腐剂废物(HW05), 废有机溶剂与含有机溶剂废物(HW06), 废矿物油与含矿物油废物(HW08), 油/水、烃/水混合物或乳化液(HW09), 精(蒸)馏残渣(HW11), 染料涂料废物(HW12), 有机树脂类废物(HW13), 新化学物质废物(HW14), 含有机磷化合物废物(HW37), 有机氟化物废物(HW38), 含酚废物(HW39), 含醚废物(HW40), 含有机卤化物废物(HW45), 其他废物(HW49, 仅限900-039-49、900-041-49、900-042-49、900-046-49、900-047-49、900-999-49), 废催化剂(HW50, 仅限261-183-50、261-151-50、261-152-50、276-006-50、271-006-50、275-009-50、263-013-50、900-048-50), 合计21000吨/年。	21000

危险废物许可证 持证单位名称	核准收集利用处置贮存废物类别代码	核准收集利用 处置贮存能力 (吨/年)
南京卓越环保科技有限公司	焚烧处置医药废物(HW02),废药物药品(HW03),农药废物(HW04,仅限263-002-04、263-004-04、263-006-04、263-008-04、263-009-04、263-010-04、263-011-04、263-012-04),木材防腐剂废物(HW05),废有机溶剂与含有机溶剂废物(HW06),废矿物油与含矿物油废物(HW08),油/水、烃/水混合物或乳化液(HW09),精(蒸)馏残渣(HW11,仅限251-013-11、252-001-11、252-002-11、252-004-11、252-005-11、252-007-11、252-009-11、252-010-11、252-011-11、252-012-11、252-013-11、252-017-11、261-007-11、261-008-11、261-009-11、261-010-11、261-011-11、261-012-11、261-013-11、261-014-11、261-016-11、261-017-11、261-018-11、261-021-11、261-022-11、261-023-11、261-024-11、261-025-11、261-026-11、261-027-11、261-028-11、261-029-11、261-031-11、261-032-11、261-033-11、261-034-11、261-035-11、261-100-11、261-101-11、261-106-11、261-109-11、261-110-11、261-113-11、261-114-11、261-115-11、261-116-11、261-117-11、261-118-11、261-119-11、261-120-11、261-121-11、261-122-11、261-123-11、261-124-11、261-125-11、261-126-11、261-127-11、261-128-11、261-129-11、261-130-11、261-131-11、261-132-11、261-133-11、261-134-11、261-136-11、451-001-11、451-002-11、451-003-11、772-001-11、900-000-11、900-013-11),染料、涂料废物(HW12),有机树脂类废物(HW13)、新化学物质废物(HW14),感光材料废物(HW16),含金属羰基化合物废物(HW19),有机磷化合物废物(HW37),有机氰化物废物(HW38),含酚废物(HW39,仅限261-071-39),含醚废物(HW40),含有机卤化物废物(HW45,仅限261-080-45、261-081-45、261-082-45、261-084-45、261-085-45、261-086-45),其他废物(HW49,仅限309-001-49、900-039-49、900-041-49、900-042-49、900-046-49、900-047-49、900-999-49、900-000-49、772-006-49),废催化剂(HW50,仅限261-151-50、261-152-50、261-183-50、271-006-50、275-009-50、276-006-50、900-048-50),共计20000吨/年。	20000
南京卓越环保科技有限公司	收集:医药废物(HW02)400吨/年,废药物、药品(HW03)50吨/年,废有机溶剂与含有机溶剂废物(HW06,仅限900-402-06、900-404-06、900-405-06、900-407-06、900-409-06)20吨/年,废矿物油与含矿物油废物(HW08,仅限900-214-08、900-200-08、900-218-08、900-249-08)1700吨/年,油/水、烃/水混合物或乳化液(HW09)20吨/年,染料、涂料废物(HW12)20吨/年,有机树脂类废物(HW13)10吨/年,感光材料废物(HW16,仅限231-001-16、231-002-16、900-019-16)30吨/年,含汞废物(HW29,仅限900-023-29、900-024-29)30吨/年,废酸(HW34)10吨/年,废碱(HW35)10吨/年,其他废物(HW49,仅限900-039-49、900-041-49、900-042-49、900-044-49、900-045-49、900-047-49、900-999-49)1700吨/年。	4000

危险废物许可证 持证单位名称	核准收集利用处置贮存废物类别代码	核准收集利用 处置贮存能力 (吨/年)
南京卓越环保科技有限公司	物化处置：有机残液（HW06）10000吨/年，废乳化液及矿物油（HW08、HW09）3000吨/年，废硫酸液、废盐酸液（HW34）2000吨/年，废碱液（HW35）2000吨/年；农药残液（HW04）7000吨/年，化学镀铜废液（HW17，仅限336-058-17、336-062-17）500吨/年，含铬废液（HW21，仅限261-138-21、336-100-21）500吨/年，无机氟化物废液（HW32）500吨/年，含氟废液（HW33，仅限336-104-33、900-027-33、900-028-33、900-029-33）1000吨/年，固态酸（HW34）500吨/年，含砷废液（HW24）500吨/年，含铜废液（HW22）2500吨/年。	30000
南京卓越环保科技有限公司	固化填埋处置：焚烧处置残渣（HW18）、含铬废物（HW21）、含锌废物（HW23，336-103-23、900-021-23）、含砷废物（HW24）、无机氟化物废物（HW32）、废碱（HW35，251-015-35、261-059-35、221-002-35及900-399-35中碱渣）、石棉废物（HW36）、其他废物（HW49，772-006-49、900-039-49、900-041-49、900-042-49、900-046-49、900-999-49）、废催化剂（HW50）共25000吨/年。	25000
江苏境具净环保科技有限公司	收集：医药废物（HW02，275-008-02、276-002-02、276-004-02、276-005-02）5吨/年，废药物废药品（HW03，900-002-03）5吨/年，废有机溶剂与含有机溶剂废物（HW06，900-402-06）30吨/年，废矿物油及含油废物（HW08，900-199-08、900-200-08、900-201-08、900-203-08、900-209-08、900-210-08、900-213-08、900-214-08、900-217-08、900-218-08、900-221-08、900-249-08）2350吨/年，油/水、烃/水混合物或乳化液（HW09，900-006-09、900-007-09）200吨/年，染料、涂料废物（HW12，900-252-12、900-299-12）150吨/年，染料、涂料废物（HW12，264-012-12、264-013-12、900-250-12、900-253-12、900-254-12）10吨/年，有机树脂类废物（HW13，900-014-13、900-015-13、265-103-13、265-104-13）90吨/年，感光材料废物（HW16，231-001-16、231-002-16、900-019-16）10吨/年，表面处理废物（HW17，336-063-17、336-064-17）10吨/年，含金属羰基化合物废物（HW19，900-020-19）10吨/年，含铬废物（HW21，193-002-21）10吨/年，含铜废物（HW22，398-004-22、398-005-22、398-051-22）10吨/年，含锌废物（HW23，384-001-23、312-001-23）10吨/年，含汞废物（HW29，900-023-29、900-024-29）30吨/年，废酸（HW34，264-013-34、900-349-34）10吨/年，废碱（HW35，900-352-35、900-399-35）10吨/年，石棉废物（HW36，367-001-36、900-032-36）10吨/年，有机磷化合物废物（HW37，261-063-37、900-033-37）10吨/年，含有机卤化物废物（HW45，261-085-45、261-086-45）10吨/年，含镍废物（HW46，261-087-46、384-005-46、900-037-46）10吨/年，有色金属采选和冶炼废物（HW48，321-026-48、321-034-48）10吨/年，其他废物（HW49，900-039-49、900-041-49、900-042-49、900-044-49、900-045-49、900-046-49、900-047-49、900-999-49）1800吨/年，废催化剂（HW50，772-007-50、900-048-50、900-049-50）200吨/年，共计5000吨/年。	5000

危险废物许可证 持证单位名称	核准收集利用处置贮存废物类别代码	核准收集利用 处置贮存能力 (吨/年)
江苏境具净环保科技有限公司	收集废铅酸蓄电池 (HW31, 900-052-31) 25000吨/年。	25000
南京宁昆再生资源有限公司	清洗含废机油的包装桶 (HW08, 900-249-08) 5万只/年; 清洗含废乳化液、染料涂料废物、有机树脂类废物、废卤化有机溶剂、废有机溶剂的包装桶 (HW49, 900-041-49) 13万只/年。合计18万只/年。	18万只/年
宝武环科南京资源利用有限公司	收集: 废油桶HW08 (900-249-08) 3000吨/年; 废油漆桶 (HW49, 900-041-49) 2000吨/年。合计5000吨/年。	5000
上海梅山钢铁股份有限公司	处置利用: 废油桶 (HW08, 900-249-08) 3000吨/年, 废油漆桶 (HW49, 900-041-49) 2000吨/年。	5000
南京诺阳特废旧物资回收有限公司	收集机动车维修过程中产生的废矿物油 (HW08, 900-214-08) 500吨/年。	500

6.危险废物自行利用处置情况

2024年，本市实际自行利用危险废物38.65万吨，处置危险废物17.75万吨，处置危险废物的主要种类为HW11精（蒸）馏残渣、HW35废碱、HW18焚烧处置残渣、HW34废酸、HW13有机树脂类废物。

7.主要处置设施情况

2024年，本市共有11家单位从事危险废物处置活动（含医疗废物），本市危险废物处置能力为66.94万吨/年，主要处置设施情况见表5。

表5 危险废物处置设施情况

处置设施 所属单位 名称	处置设施 类型	处置废物种类	设计处 置能力 (吨/年)
南京化学 工业园天 宇固体废 物处置有 限公司	焚烧	焚烧处置医药废物（HW02），废药物、药品（HW03），农药废物（HW04），木材防腐剂废物（HW05），废有机溶剂与含有机溶剂废物（HW06），热处理含氰废物（HW07），废矿物油与含矿物油废物（HW08），油/水、烃/水混合物或乳化液（HW09），精（蒸）馏残渣（HW11），染料、涂料废物（HW12，仅限264-002-12、264-003-12、264-004-12、264-005-12、264-007-12、264-009-12、264-011-12、264-012-12、264-013-12、900-250-12、900-251-12、900-252-12、900-253-12、900-254-12、900-255-12、900-256-12、900-299-12），有机树脂类废物（HW13），新化学物质废物（HW14）、有机磷化合物废物（HW37），有机氰化物废物（HW38），含酚废物（HW39），含醚废物（HW40），含有机卤化物废物（HW45，仅限261-078-45、261-079-45、261-080-45、261-081-45、261-082-45、261-084-45、261-085-45），其他废物（HW49，仅限900-039-49、900-041-49、900-042-49、900-046-49、900-047-49、900-999-49），废催化剂HW50（仅限261-151-50、261-152-50、261-183-50、263-013-50、271-006-50、275-009-50、276-006-50、900-048-50）合计38000吨/年。	38000
南京汇和 环境工程 技术有限 公司	医疗废物焚 烧	焚烧医疗废物（HW01）总计36000吨/年。	36000
南京绿环 废物处置 有限公司	填埋	填埋处置热处理含氰废物（HW07）、表面处理废物（HW17，不含336-100-17）、焚烧处置残渣（HW18）、含铬废物（HW21）、含铜废物（HW22）、含锌废物（HW23）、含硒废物（HW25）、含镉废物（HW26）、含铅废物（HW31）、无机氟化物废物（HW32）、无机氰化物废物（HW33）、废酸渣（HW34，仅限251-014-34、261-057-34、900-349-34）、废碱渣（HW35，仅限251-015-35、261-059-35、900-399-35）、石棉废物（HW36）、含镍废物（HW46）、含钡废物（HW47）、有色金属冶炼废物（HW48，仅含321-002-48、321-031-48），总计9600吨/年。	9600

处置设施 所属单位 名称	处置设施 类型	处置废物种类	设计处 置能力 (吨/年)
南京威立 雅同骏环 境服务有 限公司	焚烧	焚烧处置医药废物（HW02）、废药物、药品（HW03）、农药废物（HW04）、木材防腐剂废物（HW05）、有机溶剂与含有机溶剂废物（HW06）、热处理含氰废物（HW07）、废矿物油与含矿物油废物（HW08）、油/水、烃/水混合物或乳化液（HW09）、精（蒸）馏残渣（HW11）、染料涂料废物（HW12）、有机树脂类废物（HW13）、新化学物质废物（HW14）、感光材料废物（HW16）、表面处理废物（HW17，仅限336-050-17，336-051-17，336-052-17，336-054-17，336-055-17，336-058-17，336-059-17，336-061-17，336-062-17，336-063-17，336-064-17，336-066-17）、含金属羰基化合物废物（HW19）、无机氟化物废物（HW33）、有机磷化合物废物（HW37）、有机氰化物废物（HW38）、含酚废物（HW39）、含醚废物（HW40）、含有机卤化物废物（HW45）、其他废物（HW49，仅限772-006-49、900-039-49、900-041-49、900-042-49、900-046-49、900-047-49、900-999-49）、废催化剂（HW50，仅限261-151-50、261-152-50、261-183-50、263-013-50、271-006-50、275-009-50、276-006-50、900-048-50），合计25200吨/年。	25200

处置设施 所属单位 名称	处置设施 类型	处置废物种类	设计处 置能力 (吨/年)
南京新奥 环保技术 有限公司	超临界处置	1#超临界装置：贵金属废液[农药制造（HW04，仅限263-010-04）、精（蒸）馏残渣（HW11，仅限900-013-11）、感光材料废物（HW16，仅限398-001-16）、表面处理废物（HW17，仅限336-050-17、336-056-17、336-057-17、336-059-17）、含铜废物（HW22，仅限398-004-22）、废催化剂（HW50，仅限261-151-50、261-152-50、261-155-50、261-160-50、261-176-50、261-181-50、263-013-50、271-006-50、275-009-50、276-006-50、900-048-50）]0.2万吨/年；有价值盐废液[废酸（HW34，仅限900-304-34）]0.1万吨/年。2、3#超临界装置：处置医药废物（HW02，不含271-003-02、272-003-02、275-001-02、275-002-02、275-003-02、275-005-02、276-003-02、276-004-02）、农药废物（HW04，不含263-001-04、263-002-04、263-003-04、263-006-04、263-007-04、263-010-04）、木材防腐剂废物（HW05，仅限266-002-05、266-003-05、900-004-05）、废有机溶剂与含有机溶剂废物（HW06）、废矿物油与含矿物油废物（HW08）、油/水、烃/水混合物或乳化液（HW09）、精（蒸）馏残渣（HW11）、染料、涂料废物（HW12，不含264-002-12、264-003-12、264-004-12、264-005-12、264-006-12、264-007-12、264-008-12、264-009-12）、有机树脂类废物（HW13，不含900-015-13、900-451-13）、表面处理废物（HW17，仅限336-063-17、336-064-17）、含金属羰基化合物（HW19）、废酸（HW34，仅限251-014-34、900-300-34、900-349-34）、废碱（HW35，仅限251-015-35、221-002-35、900-351-35、900-352-35、900-353-35、900-399-35）、有机磷化合物废物（HW37，仅限261-063-37、900-033-37）、有机氰化物废物（HW38，不含261-068-38、261-069-38）、含酚废物（HW39）、含醚废物（HW40）、含有机卤化物废物（HW45，仅限261-086-45）、其他废物（HW49，仅限772-006-49、900-039-49、900-042-49、900-047-49、900-999-49，其中900-042-49、900-999-49仅限于处理环境事件及其处理过程、企业拆除过程中产生的危险废物）、废催化剂（HW50，仅限261-151-50、261-152-50、263-013-50、271-006-50、275-009-50、276-006-50、900-048-50），合计3.2万吨/年。总计3.5万吨/年。	35000

处置设施 所属单位 名称	处置设施 类型	处置废物种类	设计处 置能力 (吨/年)
中环信(南京)环境服务有限公司	焚烧	5#焚烧线焚烧处置医药废物(HW02), 废药物药品(HW03), 农药废物(HW04), 木材防腐剂废物(HW05), 废有机溶剂与含有机溶剂废物(HW06), 热处理含氰废物(HW07), 废矿物油与含矿物油废物(HW08), 油/水、烃/水混合物或乳化液(HW09), 精(蒸)馏残渣(HW11), 染料涂料废物(HW12), 有机树脂类废物(HW13), 新化学物质(HW14), 废酸(HW34), 废碱(HW35), 有机磷化合物废物(HW37), 有机氰化物废物(HW38), 含酚废物(HW39), 含醚废物(HW40), 含有机卤化物废物(HW45), 其他废物(HW49, 仅限309-001-49、900-039-49、900-041-49、900-042-49、900-047-49、900-999-49), 废催化剂(HW50, 仅限261-151-50、261-152-50、261-183-50、263-013-50、271-006-50、275-009-50、276-006-50、900-048-50), 总计15000吨/年; 6#焚烧线焚烧处置医药废物(HW02), 废药物药品(HW03), 农药废物(HW04), 木材防腐剂废物(HW05), 废有机溶剂与含有机溶剂废物(HW06), 废矿物油与含矿物油废物(HW08), 油/水、烃/水混合物或乳化液(HW09), 精(蒸)馏残渣(HW11), 染料涂料废物(HW12), 有机树脂类废物(HW13), 新化学物质(HW14), 感光材料废物(HW16), 表面处理废物(HW17), 废碱(HW35), 有机磷化合物废物(HW37), 有机氰化物废物(HW38), 含酚废物(HW39), 含醚废物(HW40), 含有机卤化物废物(HW45), 其他废物(HW49, 仅限309-001-49、772-006-49、900-039-49、900-041-49、900-042-49、900-045-49、900-047-49、900-999-49), 废催化剂(HW50, 仅限261-151-50、261-152-50、261-183-50、263-013-50、271-006-50、275-009-50、276-006-50、900-048-50), 总计30000吨/年。	45000
南京海中环保科技有限公司	水泥窑共处置	水泥窑协同处置医药废物(HW02), 废药物、药品(HW03), 农药废物(HW04), 木材防腐剂废物(HW05), 废有机溶剂与含有机溶剂废物(HW06), 热处理含氰废物(HW07), 废矿物油与含矿物油废物(HW08), 油/水、烃/水混合物或乳化液(HW09), 精(蒸)馏残渣(HW11), 染料、涂料废物(HW12), 有机树脂类废物(HW13), 新化学药品废物(HW14), 感光材料废物(HW16), 表面处理废物(HW17), 焚烧处置残渣(HW18), 含金属羧基化合物废物(HW19), 含铜废物(HW22), 含锌废物(HW23), 含砷废物(HW24), 含铅废物(HW31), 无机氟化物废物(HW32), 无机氰化物废物(HW33), 废碱(HW35), 有机磷化合物废物(HW37), 有机氰化物废物(HW38), 含酚废物(HW39), 含醚废物(HW40), 含镍废物(HW46), 含钡废物(HW47), 其他废物(HW49, 仅限309-001-49、900-039-49、900-040-49、900-041-49、900-042-49、900-045-49、900-046-49、900-047-49、900-999-49), 废催化剂(HW50, 仅限261-151-50、261-152-50、261-183-50、263-013-50、271-006-50、275-009-50、276-006-50、900-048-50), 合计94600吨/年。	94600

处置设施 所属单位 名称	处置设施 类型	处置废物种类	设计处 置能力 (吨/年)
南京绿联 环境科技 发展有限 公司	物理化学处 理	处置利用光伏、电子、显示、材料、装备、汽车、电池制造、机械加工行业废酸废碱合计13万吨/年。其中，利用废酸（HW32、HW34，900-026-32、261-057-34、261-058-34、264-013-34、313-001-34、398-005-34、398-006-34、398-007-34、900-300-34、900-301-34、900-302-34、900-303-34、900-304-34、900-306-34、900-307-34、900-349-34）40000吨/年；废硫酸铵（HW34，261-057-34、261-058-34、264-013-34、313-001-34、398-005-34、398-006-34、398-007-34、900-300-34、900-301-34、900-302-34、900-303-34、900-304-34、900-306-34、900-307-34、900-349-34）20000吨/年；废酸（HW34，261-057-34、261-058-34、264-013-34、313-001-34、398-005-34、398-006-34、398-007-34、900-300-34、900-301-34、900-302-34、900-303-34、900-304-34、900-306-34、900-307-34、900-349-34）60000吨/年。处置废酸（HW32、HW34，900-026-32、261-057-34、261-058-34、264-013-34、313-001-34、398-005-34、398-006-34、398-007-34、900-300-34、900-301-34、900-302-34、900-303-34、900-304-34、900-306-34、900-307-34、900-349-34）5000吨/年；废碱（HW35，900-350-35、900-351-35、900-352-35、900-353-35、900-355-35、900-356-35、900-399-35）5000吨/年。	130000
江苏中天 共康环保 科技有限 公司	水泥窑共处 置	水泥窑协同处置农药废物（HW04，仅限263-008-04、263-011-04），热处理含氰废物（HW07），废矿物油与含矿物油废物（HW08），有机树脂类废物（HW13，仅限 265-104-13、900-015-13），感光材料废物（HW16），表面处理废物（HW17，仅限336-050-17、336-051-17、336-052-17、336-053-17、336-054-17、336-055-17、336-056-17、336-057-17、336-058-17、336-059-17、336-061-17、336-062-17、336-063-17、336-064-17、336-066-17），焚烧处置残渣（HW18），含金属羰基化合物废物（HW19），含铜废物（HW22），含锌废物（HW23），含砷废物（HW24），含硒废物（HW25），含酚废物（HW39），含醚废物（HW40），含镍废物（HW46），含钡废物（HW47），其他废物（HW49，仅限772-006-49、900-039-49、900-041-49、900-042-49、900-046-49），废催化剂（HW50），合计 100000 吨/年。	100000

处置设施 所属单位 名称	处置设施 类型	处置废物种类	设计处 置能力 (吨/年)
江苏乾江 环境科技 有限公司	填埋	填埋处置热处理含氰废物（HW07），表面处理废物（HW17），焚烧处置残渣（HW18），含金属羰基化合物废物（HW19），含铍废物（HW20），含铬废物（HW21），含铜废物（HW22，仅限304-001-22、398-051-22），含锌废物（HW23，仅限312-001-23、336-103-23、900-021-23），含砷废物（HW24），含硒废物（HW25），含镉废物（HW26），含锑废物（HW27），含碲废物（HW28），含铈废物（HW30），含铅废物（HW31，仅限304-002-31、384-004-31、900-025-31、900-052-31（不含废铅蓄电池）），无机氟化物废物（HW33，仅限092-003-33、900-027-33、900-028-33、900-029-33），废酸渣（HW34，仅限251-014-34、264-013-34、261-057-34、900-349-34），废碱渣（HW35，仅限251-015-35、261-059-35、221-002-35、900-399-35），石棉废物（HW36），含镍废物（HW46），含钡废物（HW47），其他废物（HW49，仅限900-039-49、772-006-49、900-041-49、900-042-49、900-046-49、900-999-49），合计30000吨/年。	30000
江苏乾江 环境科技 有限公司	物理化学处 理	物化处置：低浓度有机废液（HW06，不含900-405-06、900-409-06）12000吨/年；废乳化液（HW09）4000吨/年；化学镀铜废液（HW17，不含336-050-17、336-051-17、336-067-17、336-068-17）2000吨/年；含铬废液（HW21，不含193-001-21、193-002-21、261-041-21、261-042-21、261-043-21、261-044-21、314-001-21、314-002-21、314-003-21、398-002-21）500吨/年；无机氟化物废液（HW32）1000吨/年；含氟废液（HW33，不含092-003-33）500吨/年；废硫酸液/废盐酸液（HW34），6000吨/年；废碱液（HW35）4000吨/年。合计30000吨/年。	30000
江苏乾江 环境科技 有限公司	焚烧	焚烧处置医药废物（HW02），废药物，药品（HW03），农药废物（HW04），木材防腐剂废物（HW05），废有机溶剂与含有机溶剂废物（HW06），废矿物油与含矿物油废物（HW08），油/水、烃/水混合物或乳化液（HW09），精（蒸）馏残渣（HW11），染料涂料废物（HW12），有机树脂类废物（HW13），新化学物质废物（HW14），含有机磷化合物废物（HW37），有机氟化物废物（HW38），含酚废物（HW39），含醚废物（HW40），含有机卤化物废物（HW45），其他废物（HW49，仅限900-039-49、900-041-49、900-042-49、900-046-49、900-047-49、900-999-49），废催化剂（HW50，仅限261-183-50、261-151-50、261-152-50、276-006-50、271-006-50、275-009-50、263-013-50、900-048-50），合计21000吨/年。	21000

处置设施 所属单位 名称	处置设施 类型	处置废物种类	设计处 置能力 (吨/年)
南京卓越 环保科技 有限公司	焚烧	焚烧处置医药废物(HW02),废药物药品(HW03),农药废物(HW04,仅限263-002-04、263-004-04、263-006-04、263-008-04、263-009-04、263-010-04、263-011-04、263-012-04),木材防腐剂废物(HW05),废有机溶剂与含有机溶剂废物(HW06),废矿物油与含矿物油废物(HW08),油/水、烃/水混合物或乳化液(HW09),精(蒸)馏残渣(HW11,仅限251-013-11、252-001-11、252-002-11、252-004-11、252-005-11、252-007-11、252-009-11、252-010-11、252-011-11、252-012-11、252-013-11、252-017-11、261-007-11、261-008-11、261-009-11、261-010-11、261-011-11、261-012-11、261-013-11、261-014-11、261-016-11、261-017-11、261-018-11、261-021-11、261-022-11、261-023-11、261-024-11、261-025-11、261-026-11、261-027-11、261-028-11、261-029-11、261-031-11、261-032-11、261-033-11、261-034-11、261-035-11、261-100-11、261-101-11、261-106-11、261-109-11、261-110-11、261-113-11、261-114-11、261-115-11、261-116-11、261-117-11、261-118-11、261-119-11、261-120-11、261-121-11、261-122-11、261-123-11、261-124-11、261-125-11、261-126-11、261-127-11、261-128-11、261-129-11、261-130-11、261-131-11、261-132-11、261-133-11、261-134-11、261-136-11、451-001-11、451-002-11、451-003-11、772-001-11、900-000-11、900-013-11),染料、涂料废物(HW12),有机树脂类废物(HW13)、新化学物质废物(HW14),感光材料废物(HW16),含金属羰基化合物废物(HW19),有机磷化合物废物(HW37),有机氰化物废物(HW38),含酚废物(HW39,仅限261-071-39),含醚废物(HW40),含有机卤化物废物(HW45,仅限261-080-45、261-081-45、261-082-45、261-084-45、261-085-45、261-086-45),其他废物(HW49,仅限309-001-49、900-039-49、900-041-49、900-042-49、900-046-49、900-047-49、900-999-49、900-000-49、772-006-49),废催化剂(HW50,仅限261-151-50、261-152-50、261-183-50、271-006-50、275-009-50、276-006-50、900-048-50),共计20000吨/年。	20000
南京卓越 环保科技 有限公司	填埋	固化填埋处置:焚烧处置残渣(HW18)、含铬废物(HW21)、含锌废物(HW23,336-103-23、900-021-23)、含砷废物(HW24)、无机氟化物废物(HW32)、废碱(HW35,251-015-35、261-059-35、221-002-35及900-399-35中碱渣)、石棉废物(HW36)、其他废物(HW49,772-006-49、900-039-49、900-041-49、900-042-49、900-046-49、900-999-49)、废催化剂(HW50)共25000吨/年。	25000

处置设施 所属单位 名称	处置设施 类型	处置废物种类	设计处 置能力 (吨/年)
南京卓越 环保科技 有限公司	物理化学处 理	物化处置：有机残液（HW06）10000吨/年，废乳化液及矿物油（HW08、HW09）3000吨/年，废硫酸液、废盐酸液（HW34）2000吨/年，废碱液（HW35）2000吨/年；农药残液（HW04）7000吨/年，化学镀铜废液（HW17，仅限336-058-17、336-062-17）500吨/年，含铬废液（HW21，仅限261-138-21、336-100-21）500吨/年，无机氟化物废液（HW32）500吨/年，含氟废液（HW33，仅限336-104-33、900-027-33、900-028-33、900-029-33）1000吨/年，固态酸（HW34）500吨/年，含砷废液（HW24）500吨/年，含铜废液（HW22）2500吨/年。	30000

三、生活垃圾

1.产生、利用及处理情况

2024年，本市城乡生活垃圾产生量为387.34万吨，无害化处理量为387.34万吨，无害化处理率为100%。

2.生活垃圾处理设施情况

本市共有生活垃圾处理设施7座，总处理能力为365万吨/年，其中焚烧处理能力占比100%，本市生活垃圾处理设施情况见表6。

表6 本市生活垃圾处理设施情况

设施所属单位名称	设施名称及类型	设计处理能力 (万吨/年)	实际处置量 (万吨)
光大环保能源(南京)有限公司	江南生活垃圾焚烧发电厂(一期、二期)	146	140.08
南京环境再生能源有限公司	江北生活垃圾焚烧发电厂一期	73	74.22
南京江北环保电力有限公司	江北生活垃圾焚烧发电厂二期	73	66.21
光大再生能源(南京)有限公司	高淳生活垃圾焚烧发电厂	18.25	14.93
南京六合茉莉绿色能源有限公司	六合垃圾焚烧厂	36.5	17.16
溧水天山水泥有限公司	溧水天山水泥窑协同处置生活垃圾项目	18.25	13.89

注：其中5.52万吨其他垃圾由句容焚烧厂协同处置。

3.生活垃圾分类情况

2024年，本市城市生活垃圾分类覆盖率达到100%，农村生活垃圾分类覆盖率达到100%。

本市厨余垃圾(含餐厨)清运量为55.33万吨,利用量为55.33万吨;可回收物回收量为115.71万吨,利用量为115.71万吨;有害垃圾清运量为30.47吨,无害化处理量为30.47吨;其他垃圾清运量为332.01万吨,无害化处理量为332.01万吨。

四、建筑垃圾

1.产生、利用及处理情况

工程渣土产生量为3865.03万吨,资源化利用量3865.03万吨;工程泥浆产生量为22.56万吨,资源化利用量22.56万吨;拆建垃圾集中资源化利用量148万吨;装修垃圾集中资源化利用量27万吨。

2.主要处理设施情况

2024年,本市共有18家单位开展建筑垃圾处理活动,本市建筑垃圾处理能力为590万吨/年,主要处理设施情况见表7。

表7 建筑垃圾处理设施情况

处理设施 所属单位名称	处理建筑垃圾种类	设计处理能力 (万吨/年)	实际处理量 (万吨)
南京路港环境科技有限公司	装修垃圾、拆建垃圾	35	11.7
南京环境集团有限公司、南京康恒再生资源利用有限公司(南京城建九峰山建筑资源中心项目)	装修垃圾、拆建垃圾	60	9.8
江苏圣飞再生科技有限公司	装修垃圾	30	4.8
南京宁正再生资源有限公司	装修垃圾、拆建垃圾	25	19.6
南京荣赋新型材料有限公司	拆建垃圾	30	7.9
南京盈创环保科技有限公司	拆建垃圾	30	11.4
江苏顺嘉建设工程有限公司	拆建垃圾	30	10.7

处理设施 所属单位名称	处理建筑垃圾种类	设计处理能力 (万吨/年)	实际处理量 (万吨)
南京雨花再生资源有限公司	拆建垃圾	30	11
江苏佳业环保再生资源有限公司	拆建垃圾	30	24.4
南京杰通新型材料有限公司	拆建垃圾	30	4.2
南京润桥再生资源利用有限公司	拆建垃圾	30	14
南京强旺再生资源有限公司	拆建垃圾	30	1.2
南京顺时再生资源有限公司	拆建垃圾	30	0.4
南京兴耀废旧物资回收利用有限公司	拆建垃圾	25	8.7
南京嘉路新型墙体材料有限公司	拆建垃圾	30	8.9
南京泽万再生资源有限公司	拆建垃圾	30	5.7
南京抚坪再生资源利用有限公司	拆建垃圾	30	22.6
江苏远康再生资源有限公司	装修垃圾、拆建垃圾	55	7.5

五、农业固体废物

1.农作物秸秆产生及利用情况

2024年，本市农作物秸秆产生量为130.88万吨，可收集量为100.50万吨，利用量97.23万吨，秸秆综合利用率为96.74%。

2.农作物秸秆利用设施情况

2024年，本市共有13家单位从事农作物秸秆利用活动，本市农作物秸秆利用能力为14.57万吨/年，主要利用设施情况见表8。

表8 农作物秸秆利用设施情况

利用设施所属单位名称	利用设施类型	利用方式	设计利用能力 (万吨/年)	实际利用量 (万吨)
南京明珠肥料有限责任公司	有机肥制作	肥料化	5	2.11
南京年达环境科技有限公司	秸秆炭化	燃料化	0.13	0.13
南京金时川生态农业科技有限公司	食用菌	基料化	1.2	1.2
张贵山家庭农场	饲料制作	饲料化	0.25	0.25
南京三美农业发展有限公司	生物质颗粒	燃料化	0.4	0.4
南京苏美源农业科技有限公司	生物质颗粒	燃料化	0.72	0.72
南京市六合区泉林秸秆收储专业合作社	生物质颗粒	燃料化	0.67	0.67
南京瑞森燃料有限公司	生物质颗粒	燃料化	0.6	0.6
勤丰众成生物质材料（南京）有限公司	秸秆炭化	燃料化	0.8	0.8
南京市溧水区金井秸秆专业合作社	制作垫料	原料化	1.3	1.3
南京沃优生物肥业有限公司	有机肥制作	肥料化	2	2
清禾草制品有限公司	制作垫料	原料化	0.5	0.5
南京溧水环能秸秆专业合作社	生物质颗粒	燃料化	1	1

3. 畜禽粪污处理设施情况

2024年，本市107家畜禽规模养殖场基本自行配套粪污收集、处置设施设备，实现粪污的无害化处理。

4.废弃农用薄膜回收利用情况

2024年，本市农用塑料薄膜使用量0.424万吨，废旧地膜回收处理率为96.7%，主要处置方式为无害化焚烧处理。

5.废弃农药包装物回收利用情况

2024年，本市农药包装废弃物回收量为456吨，涉农区回收覆盖率100%，处置量456吨，主要处置方式为无害化焚烧处理。

六、城镇污水处理厂污泥

1.城镇污水处理厂污泥产生及处理情况

2024年，本市建成并运行的城镇污水处理厂62座，年污泥产生量为87.48万吨（含水率80%），处置量为87.81万吨（含水率80%，含处置往年贮存量），处置率100%。

2.污泥处理设施情况

2024年，本市共有9家单位开展污泥处置活动，本市污泥处置能力约116.7万吨/年。主要处置设施情况见表9。

表9 污泥处置设施情况

处置设施所属单位名称	处置设施设备类型	设计处置能力 (万吨/年)
江苏信宁新型建材有限公司	建材利用	10
南京化工园热电厂	焚烧	15
大唐南电发电厂	焚烧	5.5
江苏南热发电有限责任公司	焚烧	4.5
华能金陵电厂	焚烧	15
光大环保能源（南京）有限公司	焚烧	43

处置设施所属单位名称	处置设施设备类型	设计处置能力 (万吨/年)
南京六合茉莉绿色能源有限公司	垃圾焚烧	0.7
南京水务集团资源再生科技有限公司 (南京市污泥处置中心)	焚烧	12.5
光大再生能源(南京)有限公司	焚烧	10.5

七、再生资源

1.回收情况

2024年,本市废钢铁、废有色金属、废塑料、废纸、废轮胎、废弃电器电子产品、报废机动车、废旧纺织品、废玻璃、废电池(铅蓄电池除外)等十大类别的再生资源回收总量为525.32万吨。

2.废弃电器电子产品回收及拆解处理情况

2024年,本市共有2家废弃电器电子产品处理资格企业,总核准年处理“四机一脑”(电视机、洗衣机、电冰箱、房间空调器、微型计算机)能力313万台/年,2024年回收废弃电器电子产品143.34万台,实际拆解处理的废弃电器电子产品共142.04万台(含往年贮存量)。其中,废电视机拆解处理量21.34万台、废洗衣机拆解处理量24.30万台、废电冰箱拆解处理量49.87万台、废房间空调器拆解处理量42.15万套、废微型计算机拆解处理量4.38万套。

3.废旧车用动力电池回收、利用及拆解处理情况

2024年,本市1家新能源汽车废旧动力电池综合利用规范企业梯次利用产品量0.0782万吨。

4.报废机动车回收及拆解情况

2024年，本市报废机动车回收量0.93万辆，约1.36万吨；主要拆解产物包括废钢、废塑料等，拆解产物总量1.36万吨，处置量1.36万吨。