

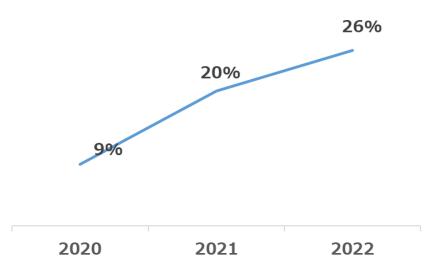
东洋铝业集团

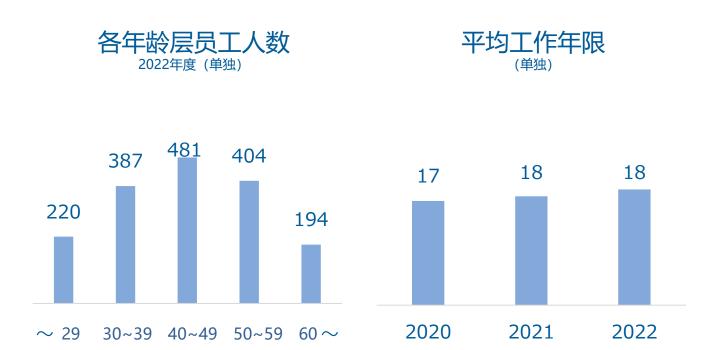
【数据篇】 可持续发展报告2023



3年内平均离职率

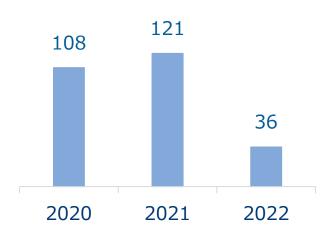
(单独)





退休返聘人数

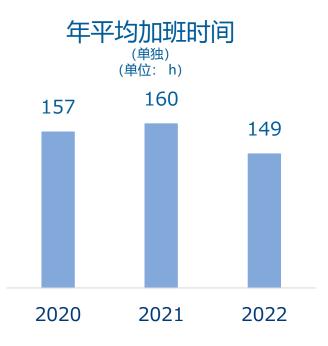
(单独)



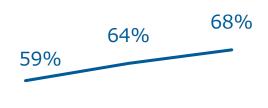
※2022年度开始,由"退休后返聘的员工的总人数累计"改为 "每年度新增返聘员工人数"

人财





带薪年假休假率 (单独)



2020 2021 2022

人财

育儿假休假人数

2022年度 (单独)

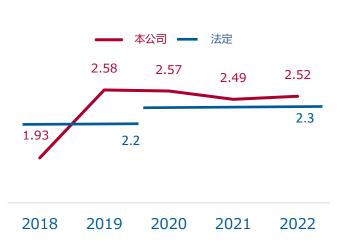
多样化人财 2022年度 (单独)

| 男 | 性 | 2 6名 |
|---|---|------|
| 女 | 性 | 3名 |

| 13.5 % |
|--------|
| 3.7 % |
| 0.8 % |
| 7 1 % |
| |

残疾人录用

(单独) (单位: %)



其他人财指标

2022年度 (单独)

| 接受职业规划或技能培训的员工比例 | 7 9 % |
|------------------|-------|
| 签订劳动协约的 员工比例 | 7 0 % |
| 加入工会的 员工比例 | 7 0% |

P.4

环境问题

■ 环境事故 ■ 环境投诉



一览表

| 2019年度 | 八尾制造所 | 噪音投诉 |
|--------|-----------------------|---------|
| 2020年度 | 群马制造所 | 恶臭、噪音投诉 |
| 2020年度 | Toyal Europe S.A.S.U. | 漏油事故 |
| 2022年度 | 八尾制造所 | 恶臭投诉 |
| 2022年度 | 八尾制造所 | 噪音投诉 |

能源使用量



C O 2排放量

SCOPE2CO₂排放量 (干吨)

SCOPE1CO₂排放量 (千吨)

一 总销售额基本单位(吨/百万日元)



工业废弃物排放量

(单独)

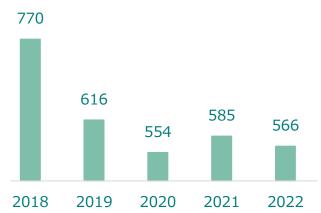
- 特别管理工业废弃物重量(吨)
- **一般工业废弃物重量(吨)**
- **——**总销售额基本单位(吨/百万日元)



※特別管理工业废弃物重量、一般工业废弃物重量、 修订后的总销售额基本单位 2024年10 月修订

塑料类废弃物

(单独) (単位:吨)



P.6

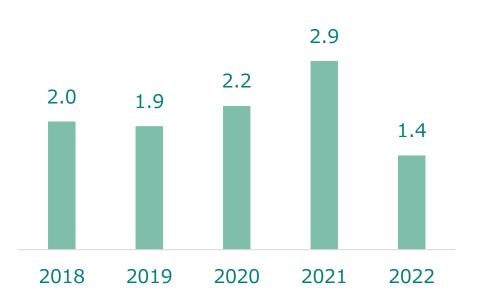
总 取 水量

(单独) (单位:千吨) ※将单位从吨更正为千吨,2024年10月修订



COD (化学性氧气要求) 排放量

(单独) (单位:吨)



环境

PRTR呈报物质排放量

2022年度 (单独)

(单位:kg) ※硼化合物编号从 003 修正为 405 2024年10月修订

| | | 排放量 | | | 移动量 | | |
|-----|------------|--------|------|----|-----|-----|---------|
| No. | 物质名称 | 大气 | 公用水域 | 土壤 | 填埋 | 下水道 | 事业所外 |
| 405 | 硼化合物 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 |
| 053 | 乙苯 | 455 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3,997 |
| 080 | 二甲苯 | 2,760 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11,173 |
| 083 | 异丙基苯 | 620 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,600 |
| 273 | 常规十二醇 | 4,341 | 0 | 0 | 0 | 0 | 740 |
| 296 | 1,2,4-三甲基苯 | 15,641 | 0 | 0 | 0 | 0 | 41,128 |
| 297 | 1,3,5-三甲基苯 | 7,600 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15,090 |
| 300 | 甲苯 | 40,000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 413,130 |
| 392 | 常规乙烷 | 26 | 0 | 0 | 0 | 0 | 170 |
| 438 | 甲基萘 | 27 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

容器包装回收法 再商品化委托费用推移

- 东洋铝业株式会社
- ALPHAMIC株式会社
- 东洋铝爱科制造株式会社

(单位:10,000日元)



P.8

环境

环境会计

2022年度 (单独) (单位: 千円)

| 分 类 | 投资金额 | 費用 |
|--------|---------|---------|
| 防止公害成本 | 145,720 | 161,733 |
| 地球环保成本 | 366,539 | 13,813 |
| 资源循环成本 | 0 | 69,734 |
| 上下游成本 | 0 | 310 |
| 管理活动成本 | 25,595 | 33,365 |
| 社会活动成本 | 0 | 130 |

* 投资金额: 用于环保折旧资产投资

* 費用: 用于环保的企业费用

(环境厅: 遵循环境会计指导方针2005年版本)

资格持有人数 (截至2023年4月1日)

(单独)

| 防止公害管理人 | |
|-----------------|-----|
| 大 气 | 13名 |
| 水质 | 9名 |
| 」 | 2名 |
| 振动 | 1名 |
| 噪 音・振 动 | 4名 |
| 二恶英类 | 2名 |
| 特別管理类工业废弃物管理责任人 | 44名 |
| 能源管理员 | 15名 |

环境

呈报一览表

2022年度 (单独)

节能法

定期报告中长期计划书

废弃物处理法

工业废弃物管理票交付等情况报告 特别管理工业废弃物处理计划书 特别管理工业废弃物处理计划实施状况报告书

PCB特措法

PCB废弃物等的保管及处理状况等申报书

P R T R 法

第一种指定化学物质的排放量及移动量的申报书

关于公害健康损害的补偿等的法律

污染负荷量征收款申告书

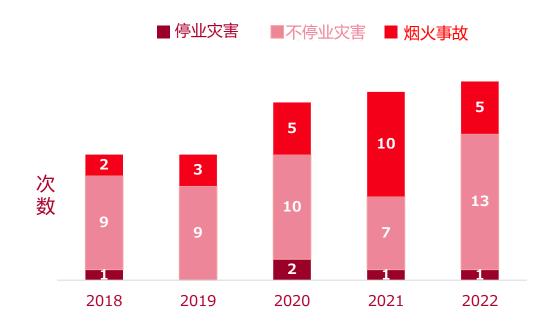
环境风险评估实施事业所统计

2022年度 (集团)

共15事业所

劳动安全卫生

灾害发生次数



工伤指标

| | 频率比率 | 強度比率 |
|----------|------|------|
| 日本铝业协会目标 | 1.70 | 0.02 |
| 本公司数据 | 2.31 | 0.04 |

* 频率比率: 100万工时工伤伤亡人数 * 強度比率: 1000工时损失工作日

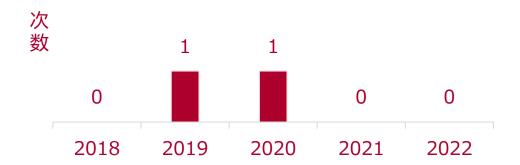
安全卫生风险评估实施制造所比率

2022年度 (国内集团)

100 %

品质保证

重大质量事故次数 (单独)



电话咨询次数及内容

(东洋铝爱科制造株式会社 客户咨询中心) (次数)

| 年度 | 商品说明 | 店铺搜索 | 投诉 | 其他 | 总数 |
|------|-------|-------|-------|-----|-------|
| 2020 | 3,100 | 1,524 | 1,266 | 562 | 6,452 |
| 2021 | 2,799 | 1,284 | 1,178 | 730 | 5,991 |
| 2022 | 2,303 | 1,089 | 1,164 | 927 | 5,483 |