



上海久宙化学品有限公司
Shanghai Jiuzhou Chemicals Co., Ltd



2023年度 社会责任报告

SOCIAL RESPONSIBILITE REPORT

目 录

CONTENT

一、报告编制说明

二、创始人及品牌

三、久宙简介

四、企业文化

五、环境责任

绿色工厂

技术创新

产品创新

六、社会责任

行业发展

公益向善

七、未来展望

报告编制说明

报告数据说明

本报告数据范围为 2023 年 1 月 1 日至 12 月 31 日，部分内容超出以上时间范围。

报告编制依据

本报告参考全球报告倡议组织 GRI《可持续发展报告指南》(GRI standards)、中国社会科学院《中国企业社会责任报告指南》(CASS-CSR4.0)、《环境、社会及管治报告指引》的相关要求。

报告发布形式

本报告以电子版形式发布, 可在公司官方网站上查阅。公司计划每年发布一次《企业社会责任报告暨环境、社会及治理 (ESG) 报告》。

联系方式

上海久宙化学品有限公司

网址: www.joozeo.com

地址: 上海市金山大道 4598 号

邮编: 201512

电话: 021-67262677

Corporation Founder 创始人

洪瑞仁

全国压缩机标准化技术委员会
压缩气体净化设备分技术委员会委员



久：永久、不忘初心，传承“坚韧、拼搏”的创业精神；

宙：博大、宽广、蕴含无限可能。

久宙谐音“九州”。寓意龙的传人，扎根在中华，立志振兴民族企业，走向世界。

“久宙”创始人洪瑞仁先生原从事教育事业，2002 年与夫人黄久花在上海金山区购买土地 21000 平方米，从此投身于中国干燥剂行业发展。从事教育事业多年，洪老师严谨、专研的精神，一直贯彻在久宙研发和生产的整个流程中。久宙的生产线、工艺流程、管理制度、质检研发等都按照高标准设计，为久宙发展奠定了扎实的基础。并参与制定了《一般用冷冻式压缩空气干燥器》；《一般用吸附式压缩空气干燥器》；《工业活性氧化铝》等行业标准。

拒绝低端定位，用高端品质夺下“话语权”。上海久宙的定位始终是生产更高端的产品，为客户提供更精准的产品方案，满足高端配置的需求，成为世界一流品牌。这也是洪瑞仁先生创立上海久宙的初衷，也是所有“久宙人”共同努力的目标。

Shanghai Jiuzhou 上海久宙

上海久宙成立于 2002 年

致力于研发、生产高品质的高端吸附剂、干燥剂、催化剂系列产品

广泛涉及高精密度行业、空气干燥、空气分离、空气净化、石油化工、涂料等应用领域



高新技术企业、绿色工厂

产品通过了 ISO、TUV 等多项检测管理体系认证，拥有“氧化铝制造系统及制造工艺”等发明专利，并参与《工业活性氧化铝》等多项国家行业标准制定。

荣获“2023 中国企业品牌创新成果”“上海市高新技术企业”“科技型中小企业”“上海市专精特新企业”“上海市国家外贸转型升级基地”“上海绿色制造示范单位”“上海市品牌引领示范单位”等称号。

品牌引领企业、产品遍布全球

在美国、东南亚、日本、欧洲、南北美、中东等地建立了经销网络，为中石油、中石化、花王、巴斯夫、台湾台塑、霍尼韦尔、阿特拉斯等众多合作伙伴，订制更节能环保、更稳定高效的产品方案。

上海久宙秉承着自我技术精益求精，帮助合作伙伴打造产品升级转型时代的立体竞争力。

上海基地

位于金山大道 4598 号，占地 21000 平方米，拥有活性氧化铝、分子筛等多条生产线。标准化工艺、数控生产线和严格的管理流程，是确保久宙产品优质及稳定的根本。强大的产能可确保即使同时进行多个大型项目，确保急速供货。上海基地不仅拥有由整套分析仪器及产品检测设备组成的综合质检化验室，还有配置最新静态吸附检测设备、动态数据检测等设备的产品研发中心。



无锡基地

位于无锡联东 U 谷，拥有 3 层独栋大楼，主要研发和生产分子筛活化粉系列及空气净化系列产品。工厂拥有危险化学品经营许可证，和上海基地的生产形成了强强联合。主要开发高端吸附的精准产品，应用于更广更全的领域。无锡的综合实验室，承担了所有分子筛活化粉系列产品的研发检测工作。

并研发成功“久爱尔”系列除甲醛产品，除醛率高达 94.2%、除大肠杆菌率高达 99.38%，为上海久宙开拓民用空气净化产品迈出了成功的第一步。



企业文化

CORPORATE CULTURE



使命

让世界工业气体更纯净

价值观

跨界思维

利他精神

相信相信的力量

一切以结果说话

为创新和改善鼓掌

自信者进、担当者强

环境责任

绿色工厂管理
高效吸附产品
推动双碳节能
助力绿色氢能



绿色工厂管理

上海绿色制造示范单位

上海市平安示范单位

ISO 标准化管理

2022 年启动数字化云平台管理

工厂智慧管理平台软件 V1.0，研发云平台控制系统，助力高端吸附剂生产研发及全流程监控管理。



环境责任

高效吸附产品
推动双碳节能
助力绿色氢能

2023 年社会责任报告 暨环境、社会及治理（ESG）报告



2023 年社会责任报告
暨环境、社会及治理（ESG）报告

上海久宙化学品有限公司

上海市品牌引领示范企业

(2023-2026)

上海市经济和信息化委员会
二〇二三年七月



2023 年新获荣誉

2023 中国企业品牌创新成果

上海市品牌引领示范单位

签约长三角国家技术创新中心

碳谷绿湾职工书屋建设先进单位

2023 年浦东新区“丽人创客”女性创新创业
大赛二等奖

第十届“创青春”上海青年创新创业大赛绿
色低碳单元赛前六强

2023 年社会责任报告 暨环境、社会及治理 (ESG) 报告



2023 年新申请专利 8 项

- 一种原料加料装置
- 一种连续熟化装置
- 一种氧化铝球磨机
- 一种氧化铝活化焙烧炉
- 一种活性氧化铝球筛分装置
- 活性氧化铝自动定量输送装置
- 一种活性氧化铝喷淋干燥装置
- 一种密封性好的活性氧化铝储存装置



□ 新产品 活性氧化铝JZ-K2 替代进口

JOOZEO
上海 | 久 | 雷



工业用耗材



适用高精密度产业

节能改造专家

循环吸附能力



使用寿命
+10%

节能降耗
+10%

吸附率
+30%

2023 年社会责任报告 暨环境、社会及治理（ESG）报告

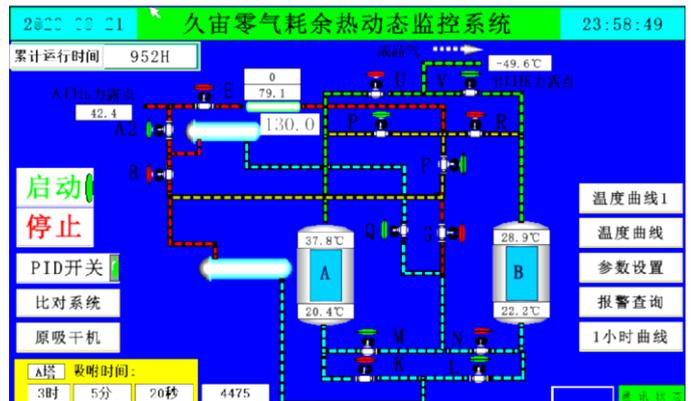


产品创新

双碳节能 高效吸附产品

活性氧化铝 K2 K3 系列

可用于零气耗吸干机的专用高性能吸附剂，动态水吸附率达到 18%，填补了国内空白，并且吸附性能碾压国外的吸附剂。通过久宙高性能吸附剂吸附后气体的干燥度达到压力露点 -85°C （含水量 30ppbvol）以下，超过 JB/T10532-2017 标准压缩空气压力露点最高级 -70°C ，这是目前国内外市场上的吸附剂所无法达到的高度。动态吸附率 18%意味着，每台吸干机的吸附剂用量可以缩小为原来的一半，装填吸附剂的压力容器容积可以缩小为原来的一半，钢材用量同时得到缩减，在节能减排领域创造效益。



久宙高性能吸附剂的投入市场，对余热零气耗吸干机和鼓风机有热再生零气耗吸干机的广泛应用铺平道路，在节

2023 年社会责任报告 暨环境、社会及治理（ESG）报告

能减排领域创造更换的效益。就单独富士康公司在全国各园区有约 456 台每分钟流量 210 标方的余热有气耗吸干机，如果改造成余热零气耗吸干机，每台机器每年运行 8000 小时就可省电 151200kW，按 60% 的开机率，每年共可节省用电 4136.8 万度。



绿色氢能用吸附剂

随着国家对环保治理的重视，氢能的开发已进入“十四五”规划。随着氢能源的普及推广，上海制氢产品系列逐步展露优势，助力洁净能源的推广，降低排放，帮助更多客户实行双碳节能。



高精密度行业及特殊气体用吸附剂

随着国家高精密度行业，比如电子、芯片、航天等行业的发展对工业用纯净气体的需求增加，对高端吸附剂的用量加大。上海久宙在生产技术、生产规模和市场占有率等方面都具有一定的竞争力，研发新型的吸附剂原料、并不断推出绿色高效产品，以满足高精密度行业市场需求，替代进口、并起到节能降耗，大量减少工业废弃物的作用。

新战略 高精技术专用吸附剂



应用广泛

需求扩大

双碳节能

应用于：芯片、电子、航天、制药、汽车、冶金、石油天然气、等高精度生产行业

JOOZEO
上海久宙

社会责任

推动行业发展
引领品牌出海
践行公益向善



推动行业发展

第三届“金山论坛”暨干燥净化学术研讨会 | “碳”索蓝海 “氢”叩未来

上海久宙发起、在中国通用机械工业协会支持下，举办的空气压缩行业的“金山论坛”学术交流会，每年一届，在行业内的知名度及专业度都受到认可，助力空气净化行业发展。



2023 年通过中国通用机械工业协会提交《压缩

2023 年社会责任报告
暨环境、社会及治理（ESG）报告

空气干燥器用吸附剂》团标制定申请，并已发布。

**2023 年通过上海市化工行业协会提交《分子筛
活化粉》团标制定，已立项。**

上海久宙多年来已参与多项国家行业标准制定。

上海久宙参与起草的行业标准有：

HG/T 3927-2020《工业活性氧化铝》

JB/T 10526-2017《一般用冷冻式压缩空气干燥器》

JB/T 10532-2017《一般用吸附式压缩空气干燥器》

团体标准：《压缩空气干燥器用吸附剂》



引领品牌出海

上海市国家外贸转型升级基地成员单位

上海久宙的标杆产品高效活性氧化铝，在国内高端市场目前占 20%以上的市场份额，通过客户替换进口产品，对久宙新品的认可，高性价比的久宙产品销量将有更大的提升空间。

久宙高端活性氧化铝同比 UOP 及巴斯夫等品牌，在同等级品质的情况下，价格有 30%以上的优势，并且，可为客户简化贸易流程、缩短采购时长、降低物流成本，在国内市场拥有较强竞争优势。

例如 2022 年北京冬奥会开幕式上的京东方液晶屏，在生

2023 年社会责任报告 暨环境、社会及治理（ESG）报告

产过程中，就用到了久宙的吸附剂，这些电子科技发展的背后离不开各领域的领先技术支持。

上海久宙目前也和 86 个国家及地区建立了贸易合作，销售额按照每年 30% 连续上升，集团总销售突破 2 亿。久宙的优质客户不乏如台湾台塑，日本花王，科莱恩，巴斯夫，阿特拉斯等跨国企业，并和盈德气体等客户签订战略伙伴协议。

跟随国家在高精度密度行业的发展，高端吸附剂市场上升空间巨大，上海久宙将抓住机遇，创新战略方向，为国家高精度密度行业客户提供吸附剂产品和技术支持，同时深挖国际市场，成为中国高端吸附剂领先者。



践行公益向善

“心成长”计划 11 个项目

我们的“心成长”计划，已经为上海、延安、福建、湖北、山东、浙江、甘肃等地的 16 个学校，带去校服、文具、音乐器材等物资和公益教学活动，让孩子们的学习之路更加精彩。

大小公益多年来在防疫抗灾工作中做出积极贡献。2023 年 1 月为 4 个街道的一线工作人员送姜茶慰问；2023 年 12 月甘肃抗震救灾项目，为甘肃同胞捐赠保暖睡袋及自热米饭。



展望未来

技术引领

高校联合研发、加快产学研基地建设

加大高端吸附剂产品的研发力度、充分发挥产学研基地的人才优势和技术优势，加快研发进度，特别是在特殊气体吸附剂分离，高温吸附等领域实现技术突破。

品牌引领

打造中国高端吸附剂品牌

2023 国内外参加 10 个展会

上海-国际流体机械展览会

德国-汉诺威工业

成都-中国国际气体技术、设备与应用展览会

广州-第十八届中国国际中小企业博览会

越南-国际精密工程机床及金属加工展览会

一带一路 泰国

一带一路 新加坡展

第 26 届中国国际胶粘剂及密封剂展

2023 年社会责任报告 暨环境、社会及治理（ESG）报告

上海国际压缩机及设备展览会

俄罗斯国际泵阀门压缩机展



2024 年上海久宙将持续打造高端吸附剂品牌影响力，
并计划申请上海品牌称号。

责任引领

环境、经济、人的和谐发展

2023 年新团标《压缩空气干燥器用吸附剂》已完成发布、
《分子筛活化粉》的制定已通过立项预计 2024 年发布；
第四届“金山论坛”技术交流会的举办，都将在推动行业

2023 年社会责任报告 暨环境、社会及治理（ESG）报告

发展及绿色节能贡献力量。

“大小公益”将持续支持教育事业发展，并关注儿童健康，积极发挥公益的力量。

结束语

面对国际国内工业用气体发展宏观形势。上海久宙将抢抓机遇、迎接挑战、更好地履行企业使命，进一步发挥作为上海品牌引领示范企业的作用。

上海久宙致力将发展与社会进步和员工幸福紧密联系在一起，积极对标先进企业，促进企业管理提升，以“让世界空气更纯净”为愿景的发展目标，做高效吸附剂行业的品牌引领者。为实现国家繁荣发展、人民生活改善、社会长治久安贡献更大的力量。