

索尔维镇江高纯度电子级过氧化氢产能提升一倍

满足半导体制造关键材料激增需求

中国镇江 – 2025年9月15日

索尔维今日正式宣布中国镇江基地**电子级过氧化氢**(H_2O_2)产能扩建项目投产，年产量提升一倍。此项投资彰显索尔维对支持半导体行业的坚定承诺，该行业依赖这种超高纯度化学品制造集成电路。

电子级过氧化氢是半导体芯片生产中关键清洗和蚀刻的关键材料。其纯度要求极为严苛，杂质含量以个位数的万亿分比(ppb)计量(相当于在一个足球场上找到一粒盐)。全球仅少数公司具备满足如此严苛标准的先进技术和生产工艺。

索尔维2018年在镇江基地首次启动电子级过氧化氢生产，在此基础上，此次扩建直接应对市场对这类关键材料日益增长的需求。随着电子设备持续发展，行业遵循集成电路晶体管数量约每两年翻倍的发展轨迹，对高纯度材料的需求持续攀升。

“镇江基地此次重大产能提升，展示我们在快速扩张的电子领域满足客户需求的敏捷性和坚定承诺。”索尔维过氧化氢业务总裁 Carlos Silveira 表示。“基于镇江良好的营商环境和经开区提供的专业化园区支持，此次扩建战略性地巩固我们持续供应关键材料的能力，助力下一代技术创新。我们的 INTEROX® Pico 系列产品始终提供行业领先的纯度一致性与均匀性，并通过欧洲、美国和亚洲生产基地统一的制造工艺实现全球品质一致性——这对寻求全球运营标准化的半导体制造商至关重要。”

镇江经济技术开发区领导、新材料产业园主要负责人，索尔维首席执行官Philippe Kehren、索尔维过氧化氢业务总裁Carlos Silveira，共同出席2025年9月15日的投产庆典。此次扩建是索尔维在美国、欧洲和中国台湾等地区系列投资的一部分，进一步巩固索尔维在电子化学品市场的领导地位。为半导体、平板显示器、光伏以及MEMS/LED制造等关键应用领域提供支持。

联系我们：

Peter Boelaert
+32 479 30 91 59

Boris Cambon-Lalanne
+32 471 55 37 49

Laetitia Van Minnenbruggen
+32 484 65 30 47

Geoffroy d'Oultremont
+32 478 88 32 96

media.relations@solvay.com

investor.relations@solvay.com

关于索尔维

Solvay是一家开创性的化学公司，其传统植根于创始人Ernest Solvay在碱法生产过程中的关键创新，致力于通过其拥有超过9,000名员工的全球劳动力交付基本解决方案。自1863年以来，Solvay运用化学的力量创造创新和可持续的解决方案，满足世界上最基本的需求，如净化我们呼吸的空气和饮用的水，保护我们的食品供应，保护我们的健康和幸福，创造环保的服装，使我们汽车的轮胎更具可持续性，清洁和保护我们的家园。Solvay坚定不移地致力于推动2050年实现碳中和的转型，履行对可持续性和公平公正转型的郑重承

诺。作为一家在2024年实现47亿欧元净销售额且在Euronext布鲁塞尔和巴黎上市(SOLB)的全球领先公司，其坚定的承诺推动实现到2050年碳中和的未来，强调了其对可持续性和公平公正过渡的承诺。请访问 [solvay.com](https://www.solvay.com) 或在 LinkedIn 上关注 [Solvay](#)。