

## Manz 集团收到德国联邦经济和能源部 (BMWi) 和巴登-符腾堡州经济事务部约7000万欧元的官方拨款通知

- Manz 的“未来锂电池工厂”项目是欧洲委员会 IPCEI“ EuBatIn”项目的一部分
- Manz 意大利分公司获得欧盟的进一步资助，金额在千万欧元左右
- Manz 集团获得的总资助额达到了亿万欧元级别

活跃于全球各地并具有广泛技术组合的高科技设备制造商 Manz 集团今天收到了德国联邦经济和能源部 (BMWi) 和巴登-符腾堡州经济事务部的正式通知。资助资金总额约为 7,000 万欧元。该资助是欧洲共同利益重要项目 (IPCEI) 的一部分，旨在促进电池价值链的研究和创新。总共 11 家德国公司将获得补贴，其中 Manz 集团作为机械工程公司发挥着核心作用。通过名为“欧洲电池创新 (EuBatIn)”的项目，欧盟的十二个成员国将在未来几年内为各自国家的公司提供总计高达 29 亿欧元的资金。Manz 意大利分公司也将获得千万欧元级别的资金资助。

“欧洲电池创新”是一个雄心勃勃的项目，旨在开发远远超出当前技术水平的新技术和工艺，并将在性能，安全性和环境保护方面实现重大改进。该项目涵盖了整个电池价值链，从原材料的提取到电芯和模块的开发与生产，再到循环经济中的回收和处置。这样，该项目有助于加强对欧洲的未来具有战略意义的行业，特别是移动出行的清洁和低排放领域。

Manz 集团首席执行官 Martin Drasch 评论：“EuBatIn 资助的正式授予对于欧洲，德国和 Manz 集团来说是一个巨大的机会。在欧洲建立竞争性电池行业对于商业和政治来说处于一个独特的位置。凭借在众多相关领域的综合专业知识，Manz 集团成为了欧洲电池市场的重要纽带。

Manz 是为数不多的在整个锂离子电池生产价值链中拥有丰富经验的欧洲工程公司之一。“未来锂电池工厂”项目，我们打算为下一代锂离子电池全自动生产开发高效的机器和工艺，因此，我们为欧洲的这个关键行业-未来锂离子电池发展发挥重要作用而感到自豪。”

为在欧洲建立可持续且具有竞争力的电池产业做出有效贡献，Manz 集团将获得约 7,000 万欧元的资金用于在未来六年内在罗伊特林根进行项目开发。Manz 意大利分公司也将获得千万欧元级别的资金资助。在电池组装几十亿欧元的市场潜力中，欧洲机械工程行业在未来将占据很大一部分。为实现这一目标，一方面将通过创新流程和使用工业 4.0 技术来降低流程成本。另

一方面，高生产率和高效率以及优化材料和空间将显著提高电池生产的可持续性。为了以低成本生产多品种和多形态电池，未来的电池生产也将是模块化和灵活的。

Manz 凭借其优势的起点，与 IPCEI 的欧洲合作伙伴合作，增强欧洲机械和设备供应商的竞争力，并确保在未来电池行业的细分市场中占有重要的市场份额。

联邦经济事务和能源部议会秘书 Thomas Bareiß 评论：“有了欧洲共同利益重要项目

(IPCEI)，欧洲电池价值链将继续成形。这不仅涉及电池生产，而且还涉及电池外壳，电池组件及生产设备。凭借 IPCEI “未来锂电池工厂项目”，Manz 计划开发高效的机器和工艺，以实现 3 代和 4 代锂离子电池的全自动生产。这个项目令我们自豪：公司正在向新的业务领域敞开大门-特别是在技术变革时期，还可确保在当地创造价值和就业。”

巴登-符腾堡州经济事务部长 Nicole Hoffmeister-Kraut 博士说：“电池技术是未来的重要关键技术，在所有工业价值创造领域都是必不可少的。我们的目标是到 2030 年德国和欧洲生产的电池占全球电池需求量的 30%。巴登-符腾堡州也应该在该领域处于领先地位，并且在整个价值链中都扮演着重要的关键角色。Manz 的 IPCEI 项目使我们朝着这个目标迈出了一大步。”