

Manz 集團收到德國聯邦經濟和能源部 (BMWi) 和巴登-符騰堡州經濟事務部約七千萬歐元的官方資金

- Manz 的「未來鋰電池工廠」項目是歐洲委員會 IPCEI「EuBatIn」專案的一部分
- Manz 義大利分公司獲得歐盟的進一步資助，金額在千萬歐元左右
- Manz 集團獲得的總資助額達到了億萬歐元級別

活躍於全球各地並具有廣泛技術組合的高科技設備製造商 Manz 集團今天收到了德國聯邦經濟和能源部 (BMWi) 和巴登-符騰堡州立經濟事務部的正式通知，獲得約為七千萬歐元資助金額，這筆資金是歐洲共同利益重要項目 (IPCEI) 的一部分，旨在促進電池價值鏈的研究和創新。透過「歐洲電池創新 (EuBatIn)」項目，歐盟的十二個成員國將在未來幾年內為其所屬國家的公司，提供總計高達 29 億歐元的資金，而德國總共有 11 家公司獲得補貼，Manz 集團在其中作為高科技機械工程公司，發揮著核心作用；Manz 義大利分公司也獲得千萬歐元級別的資金資助。

「歐洲電池創新」是一個雄心勃勃的項目，旨在開發遠超過目前技術水準的新製程技術，並在性能、安全性和環境保護面上實現重大改進。專案涵蓋了整個電池價值鏈，從原材料的取得到電芯和模組的開發與生產，再到迴圈經濟中的回收和處置。這項目無遺的有助於加強歐洲在電池市場的策略發展，特別是在交通工具的環保和低排放量領域。

Manz 集團執行長 Martin Drasch 說道：「歐洲電池創新研發資金正式撥款對於歐洲、德國和 Manz 集團來說是一個巨大的機會。對於現在的商業和政治來說，建立具有競爭力的電池產業鏈在歐洲將處於獨特的地位。憑藉在眾多相關領域的綜合專業知識，Manz 集團成為了歐洲電池市場的重要角色。Manz 在整個鋰電池生產價值鏈中，是為數不多擁有豐富經驗打造生產設備的公司。「未來鋰電池工廠」項目，我們打算為下一代鋰電池全自動生產製程開發高效能的設備和技術，因此，我們為歐洲的這個關鍵行業——未來鋰電池發展發揮重要作用而感到自豪。」

為在歐洲建立可持續且具有競爭力的電池產業做出有效貢獻，Manz 集團將獲得約七千萬歐元的資金用於未來六年內的開發專案；而 Manz 義大利分公司也將獲得千萬歐元級別的資金資助。在電池組裝幾十億歐元的市場潛力中，歐洲機械工程產業在未來將佔據很大一部分，為實現這一目標，一方面將通過創新流程和使用工業 4.0 技術來降低流程成本；另一方面，高度的生產率和生產效能以及材料和空間的優化將顯著提高電池生產的可持續性。為了以低成本生產多項種類和多形態的電池，未來的電池生產設備也將朝向模組化和高靈活性設計。

Manz 的起點有著優勢，與 IPCEI 的歐洲合作夥伴合作，增強歐洲機械和設備供應商的競爭力，並確保在未來電池行業的細分市場中佔有重要的市場份額。

聯邦經濟事務和能源部議會秘書 **Thomas Bareiß** 評論：「有了歐洲共同利益重要項目（IPCEI），歐洲電池價值鏈將繼續成形。這不僅涉及電池生產，而且還涉及電池外殼，電池組件及生產設備。憑藉 IPCEI 「未來鋰電池工廠項目」，Manz 計畫開發高效能的設備和製程技術，以實現 3 代和 4 代鋰電池的全自動生產。這個項目令我們自豪：公司正在向新的業務領域敞開大門，特別是在技術變革時期，還可確保創造當地價值和當地就業。」

巴登-符騰堡州經濟事務部長 **Nicole Hoffmeister-Kraut** 博士說：「電池技術是未來的重要關鍵技術，在所有工業價值創造領域都是必不可少的。我們的目標是到 2030 年德國和歐洲生產的電池占全球電池需求量的 30%。巴登-符騰堡州也應該在該領域處於領先地位，並且在整個價值鏈中都扮演著重要的關鍵角色。Manz 的 IPCEI 專案使我們朝著這個目標邁出了一大步。」