

## 標題：義大利 Faccin 捲圓機再獲台灣鋼鐵結構與離岸基礎大廠青睞

●屬性：訊息

●期別：第 341 期

●資料來源：

Offshore WIND, <https://www.offshorewind.biz/2019/11/01/taiwan-steel-structure-offshore-foundations-leader-manufacturer-chooses-again-faccin-rolling-plates-machines/>, 11/01/2019

近年來，離岸風電投資者已開始將主戰場從歐洲轉往亞洲。台灣因憑藉綠色政策成為亞洲的風電投資重鎮之一，及時跟上了這波風向變化。

唯有設備齊全的台灣 OEM 大廠得以一展身手，從新的市場機會當中獲利。例如 Faccin 的合作夥伴榮聖機械工程股份有限公司，從一開始就走在綠能和風電新興產業的最前線。

拜多年前的成功合作所賜，兩公司結下緣分。榮聖機械工程除了重視這段合作關係，還看中 Faccin 設備和服務有口皆碑的高品質，因此添購第三台捲圓機時，再次選擇了 Faccin。

榮聖公司老闆滿意地表示：「在 15 年前的 2004 年，我們與 Faccin 初次合作，購入 HAV 三軸式 Variable Axis 捲圓機，工作長度可達 4000mm，頂輥直徑高達 950mm。因此，全台灣最大台的捲圓機就在榮聖。我們後來還購買一台新款的 4HEL 四軸式 Linear Guide 捲圓機，工作長度 6000mm，頂輥直徑 750mm。無庸置疑地，Faccin 的產品令我們十分滿意。」



Faccin 超大型捲圓機功能強大

「考慮到台灣的風電商機大餅，我們二話不說，再次對 Faccin 投下信任票。原因是 Faccin 的機械設備品質優，在針對風電應用的捲圓機領域經驗老到。我們花錢將 HAV 三軸式和台灣最大的四軸機種做全面升級，使公司的靈活性和產能最大化。」

捲圓機搭配套裝組合，才有辦法每月處理數百個圓筒。比方說，創新性的 Faccin「風機塔自動化系統」，旨在提供此類製程所需的可靠度、精度和自動化。

Faccin 集團十分高興能在此介紹先進的 4HEL 四軸 Linear Guide 捲圓機及其風能應用的特色。

4HEL-40125 的誕生來自於對客戶需求進行深入技術評估，以及研發部門在風電生產上的最新創新成果。

4HEL-40125 捲圓機的主要特色如下：

- 寬度 4000mm；
- 頂輓直徑 1300mm，總彎力超過 5000 噸；
- 可換式頂輓直徑 1050mm；
- 側輓可調角度；
- 攝影系統；
- 最佳 Faccin PGS-Ultra CNC 控制器，附風電業捲圓數據；
- 最佳 Faccin RSM 遠端服務管理功能；
- 尖端 Faccin 風機塔自動化系統，包含頂支架、附夾具的側支架、Faccin 智慧進料台；

我們的高科技機械旨在將產能最大化，讓風機塔圓筒的廠商增加收益。這一切的實現有賴於精密快速的 Faccin 捲圓機，譬如 4HEL-40125 有助於減少風機塔裝配和焊接所需時間。這款機種體積大、結構可靠，能一年 365 天運作。而且，其 CNC 系統易於操作，不僅能自動處理捲圓機，也能處理搬運系統。

Faccin 的第一要務是提高供應量和盡量縮短製程時間。我們持續提供安裝服務和訓練，目的是讓客戶學會使用，在日常工作中信心十足地獨立操作機器。



Faccin 提供搭建陸上和離岸風機塔基礎所需圓筒

### Faccin S.p.A. 公司簡介

耕耘兩百餘年，練就打造未來的本事。

義大利 Faccin S.p.A. 集團兵多將廣，旗下的 Faccin、Boldrini、Roundo 等品牌在捲圓機、仿型彎板機和碟形端板領域首屈一指，提供最多樣化的高品質金屬成型設備。

Faccin 很自豪能向歐美和亞洲大企業提供機器設備，為綠能發展貢獻一己之力。Faccin 堅信風機塔產業未來發展性大，尤其在離岸風場這塊，功能強大的捲圓機更是不可或缺。

歡迎造訪 Faccin 社群網站專頁，持續關注即將推出的風電專用大型機械設備。