

*2017年1月12日*

**Renishaw 為Land Rover BAR 技術創新小組提供 3D 列印專業知識**

Renishaw 很榮幸宣布已獲成為 Land Rover BAR 技術創新小組(Technical Innovation Group, 簡稱TIG) 納入成為正式供應商，合力隨角逐美洲杯帆船賽, 將獎杯帶回英國。Renishaw 將貢獻其把金屬 3D 列印與定位回饋編碼技術等專業知識。

美洲杯帆船賽是全球體育最古老的國際性獎杯，比近代的奥林匹克運動會、萊德杯和世界杯都還要早, 而英國卻未曾贏得勝利。作為世界最早的帆船競賽，第 35 屆美洲杯帆船賽將在 2017 年在百慕達舉辦, 比賽將採用水翼多體船。Land Rover BAR 船隊將代表英國參賽，而曾組奪得四屆奧運帆船金牌得主 Ben Ainslie 將出任船隊經理兼隊長。

Land Rover BAR 技術創新小組的成立宗旨是要集中匯集英國的人材與產業操,發掘並開發先進技術, 為團隊帶來競爭優勢。TIG 補強 Land Rover BAR 設計團隊的不足，讓團隊更快速開發、測試並且驗證先進技術。

TIG 已從英國產業界網羅了許多關鍵的合作夥伴和供應商，包括有 Land Rover、BT 和 BAE Systems。TIG 是由一個指導小組監管，主席是 PA Consulting 的 Phil White 博士，而 BAR 團隊的代表則是 Land Rover BAR 的首席技術官是 Andy Claughton。

Renishaw 是全球領先的工程技術公司，擁有精密量測與醫療的專業技術。Renishaw 提供多元應用的產品與服務，這些應用涵蓋噴射引擎與風力發電機製造，以至金屬 3D 列印、牙科醫學及腦神經外科等。Renishaw 集團目前員工人數超過 4,000 名，其中 2,700 名位於英國。

Renishaw 行銷經理 Robin Weston 表示：「我們是一家英國的工程公司，在精密和效能方面擁有核心技術，加上位置編碼和金屬 3D 列印的專業知識，很高興有機會為 TIG 作出有價值的貢獻，協助 Land Rover BAR 將美洲杯帆船賽獎杯帶回英國。」

Renishaw 將透過其金屬積層製造專業技術及優勢, 以 3D 列印生產金屬零件, 協助優化賽艇的設計及構造,并並持續提供位置編碼器的專業技術。

Ben Ainslie 表示：「我們不會低估眼前的挑戰。這是我們第一次挑戰美洲杯帆船賽，歷史上只有一名挑戰者在首戰便贏得勝利。我們會盡一切努力尋找新技術, 協助我們取得勝利。這是我們成立技術創新小組的原因, 而 Renishaw 的 40 多年突破創新經驗正好為我們帶來支援。

如需 Renishaw 金屬積層製造和位置編碼器的更多詳細資訊，請造訪：[www.renishaw.com.tw/additive](http://www.renishaw.com.tw/additive) 和 www.renishaw.com.tw/encoder

如需 Land Rover BAR Technical Innovation Group 的更多詳細資訊，請造訪：http://land-rover-bar.americascup.com/en/technical-innovation-group.html

<http://land-rover-bar.americascup.com/en/technical-innovation-group.html>

**- 結束 -**