

利用「一帶一路」與澳門平台 盛世集團葡企合作開發無人機



本澳盛世集團昨日在「2017年澳門國際環保合作發展論壇及展覽」(2017MIECF)

上，與葡萄牙初創科技企業Spin.Works簽署合作議定，利用先進的航空技術研發無人駕駛飛行器，推進高科技智能在各領域的應用。

盛世集團表示，將藉著中央發展「一帶一路」的機遇，以澳門、葡語系國家、中國內地，尤其是泛珠地區之間發展潛力巨大的新經濟紐帶，在發展業務的同時，致力為社區服務。

為貫徹可持續發展及環保的宗旨，目前盛世集團已在葡萄牙南部投資兩座聚光光伏太陽能發電站，成為首間在葡投資新能源的澳門企業，為可持續與綠色能源技術作出貢獻。另外，集團亦擴大了在能源及農業項目上的投資，包括與Spin.Works的合作項目——集智能航測、監控及數



▲盛世集團董事主席及行政總裁田達德受訪時表示，集團致力引進高科技並使其本地化。（許舒婷攝）



▲盛世集團昨日在MIECF與葡萄牙初創科技企業Spin.Works簽署合作協議，利用先進航空技術研發無人機（箭咀所指），為農業水資源管理及地形研究等提供解決方案。（許舒婷攝）

據分析功能為一體的高科技無人機項目，重點研發高解析的正射影像圖、數值地形模型和數值高程模型，以及土壤、樹木、植被和建築物的自動辨別系統和綠蔭級標準化植被指數圖，有效透過攝影測量樹高及冠層尺寸進行比較，以評估農作物的生命力、自動羅列植物品種及估算森林生物

量，為商務農業、水資源管理及地形研究等領域提供解決方案。

Spin.Works創立人Vasco Pimenta指出，是次研發的無人機，集輕身、監控範圍大、低能源用量於一身，而盛世集團是第一家與其合作的企業，未來期望透過本澳，打入中國內地市場，推廣有關技術。

盛世集團董事主席及行政總裁田達德表示，希望透過本澳作為中葡的橋樑角色，引入國外先進技術，並逐步將技術轉移至中國內地。他續稱，集團專注於把技術作本地化及作更好的應用，他舉例，有關技術能協助製定本澳地圖，或用於人流、車流的監察上。