越南胡志明市學生創造農用無人機

駐胡志明市辦事處教育組

胡志明市一所大學的兩個研究小組推出了學生製車,其製造成本 僅為其他國家市場上同類產品的 50%。

這些產品是無人車(USV)及用於空中灑農藥的農用機,係由越南胡志明市國家大學的技術大學學生製作。由 Tran Ngoc Huy 博士領導的小組開發的 USV,是一種緊凑、輕便的船,能夠規劃巡邏或監督區域的路線,由於其有高速處理器及創新計算機,能精確並進行追踪。

與此同時,Vu Ngoc Anh 博士與她的研究小組宣布,開發了一種新型無人駕駛機,旨在幫助施行殺蟲劑。無人機也可以按照一定的路線進行編程,只有在自動完成其任務,才能返回以重新填充殺蟲劑。

據該研究小組宣稱,該無人機旨在為農民提供支援,幫助提高他們的生產力,並以最大限減少他們接觸殺蟲劑的風險。

「我們用於施用農藥的無<mark>人機有類似於其他</mark>遙控無人機的飛行 系統, Anh 表示。

資料來源:2019年6月20日,越南網電子報

https://tuoitrenews.vn/news/education/20190620/ho-chi-minh-city-students-creat e-unmanned-surface-vehicle-agricultural-aircraft/50387.html

