香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公佈之內容概不負責, 對其準確性或完整性亦不發表任何聲明,並明確表示,概不對因本公佈全部或任 何部分內容而產生或因倚賴該等內容而引致之任何損失承擔任何責任。



## KUANGCHI SCIENCE LIMITED 光 啟 科 學 有 限 公 司

(於百慕達註冊成立之有限公司) (股份代號:439)

## 自願公佈 最新業務進展

## 光啟科學城市級「雲端號」空間信息平臺首個投入商用 全球商用首飛完成

本公佈由光啟科學有限公司(「本公司」,連同其附屬公司統稱「本集團」)自願作出。

本公司董事會(「董事會」) 欣然宣佈,於二零一五年十二月二十九日,本公司就城市級空間信息平臺系統項目公開招標採購中標并簽訂項目總額為港幣180,000,000 (一億八千萬) 元之商用合同,城市級「雲端號」空間信息平臺首次投入商用,并完成全球商用首飛。本次「雲端號」全球商用首飛展示錄像片段可於本公司網站瀏覽,連結如下:

http://www.kuangchiscience.com/index.php/detail/news/987

## 全球商用首飛現場展示圖片如下:



本次商用首飛完成是繼二零一五年二月於深圳龍崗阿波羅基地試飛與商業測試完成后之重大進展,「雲端號」作為光啟科學全球創新共同體中智慧城市空間業務之主要產品,計劃搭建一個信息平臺的示範工程,將實施創新驅動發展戰略,落實「互聯網+」行動計劃之舉措。屆時,此項目之「雲端號」攜有光學遙感和廣域物聯網載荷,光學遙感載荷具備可見光和紅外高分辨率視頻成像,可以全天候工作,可以應用於城市道路交通監控、違章建築排查、森林防火等領域。物聯網覆蓋直徑可達六十公里,可應用於城市智能信息大數據採集與處理。「雲端號」搭建了前所未有的城市級立體空間深度信息收集分發與處理平臺,在城市規劃管理、生態環境監控、氣象預報監測、災情預報評估、海洋生態監測、應急無限通訊、區域安防監控以及精細資源勘測等領域具有廣泛之應用。

應急版「雲端號」亦可搭載航天級多功能高分辨率對地觀測設備,已與深圳光明新區滑坡災害事件進行現場搜救之應用。搜救的航天級多功能高分辨率對地觀測設備,具備可見光和紅外線高分辨率視頻成像能力,可以對整片災害區域進行長時間值守,不受光線環境限制,而且可以進行熱源探測,有助於及時發現災害地區生還者。

應急版[雲端號]現場救援圖片如下:



本公司董事們認為此次「雲端號」全球商用首飛與首個商用合同之簽訂,將推動光啟科學深度空間業務之發展,亦將迅速推動光啟科學空間項目市場化及產業化進程,從而產生持續的資源聚集效應,催化民用空間飛行器、物聯網、大數據以及創新智慧城市系統等新興產業加速行程。光啟科學亦將繼續在海內外城市推廣「雲端號」,建設基於空間信息平臺之大數據網絡。

本公司股東及潛在投資者於買賣本公司證券時務請審慎行事。

承董事會命 光啟科學有限公司 主席兼執行董事 劉若鵬博士

香港,二零一五年十二月二十九日

於本公佈日期,本公司之執行董事為劉若鵬博士、張洋洋博士、欒琳博士及高振順 先生;而本公司之獨立非執行董事為劉軍博士、黃繼傑博士及宗楠女士。