

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告的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示概不就因本公告全部或任何部分內容而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。

## Hong Kong Aerospace Technology Group Limited 香港航天科技集團有限公司

(於開曼群島註冊成立之有限公司)

(股份代號：1725)

### 有關成功發射衛星之 業務發展最新情況

本公告旨在知會香港航天科技集團有限公司(「本公司」，連同其附屬公司統稱「本集團」)股東及潛在投資者有關本集團最新的業務發展。

#### 背景

於2021年4月，本公司間接全資附屬公司港航科(深圳)空間技術有限公司(「深圳港航科」)成功發射「金紫荊星座」項目的前兩顆衛星。為成功編成金紫荊星座，本集團須於未來數年進一步發射衛星。預計到2021年底，「金紫荊星座」第一編隊衛星的後續衛星亦將發射，並將適時啟動「金紫荊星座」第二編隊衛星的發射工作。

茲提述本公司日期為2021年8月20日的公告，內容有關深圳港航科與中國長城工業集團有限公司就(其中包括)於2021年10月至12月期間的建議衛星發射訂立多次衛星發射服務協議及衛星發射服務確認協議。

#### 成功發射衛星

本公司的董事(「董事」)會(「董事會」)欣然宣佈，深圳港航科已於2021年10月14日在太原衛星發射中心用長征二號丁運載火箭，成功發射一顆「金紫荊衛星二號」衛星，並成功進入預定軌道。該「金紫荊衛星二號」衛星與2021年4月發射的兩顆「金紫荊衛星一號(01星及02星)」衛星一起構成「金紫荊星座」項目的第一編隊。「金紫荊衛星二號」衛星的發射為本集團「金紫荊星座」項目樹立了技術里程碑。

「金紫荊衛星二號」衛星的載荷選用高集成度、高性能、小體積及低功耗DSC03系統工業控制相機，並且採用了冷氣微推進系統，實現對地球或地平面成像的同時，驗證在軌編隊技術、併軌防碰撞及末期離軌效應，為後續建設高性價比的遙感衛星星座進行深度探索。

預計今年年底前，「金紫荊星座」項目第一編隊衛星的後續衛星將陸續發射，並預計2022年底前，實現「金紫荊-齊魯」農業衛星星座的陸續發射。

「金紫荊星座」項目致力於以粵港澳大灣區為重點對象打造智慧城市，通過在城市區域內融合信息化、精細化管理和人工智能，實現可持續發展和創新。因此，「金紫荊星座」衛星遙感資料將優先服務於粵港澳大灣區，為用戶提供智慧城市整體解決方案，助力城市實現精細化管理和生態環境建設的全週期監測，並積極開拓城市大腦、農業監測、防災減災、城市綜合治理、流域管控等領域應用。

承董事會命  
香港航天科技集團有限公司  
聯席主席兼行政總裁  
文壹川

香港，2021年10月14日

於本公告日期，董事會包括執行董事文壹川先生(聯席主席兼行政總裁)、林健鋒先生、古嘉利女士(副主席)及馬富軍先生；非執行董事林家禮博士(聯席主席)、葉中賢博士及藍章華先生；以及獨立非執行董事蒲祿祺先生、洪嘉禧先生、梁廣灝先生及羅志聰先生。