

2026年
10月11日

旅遊生活

編輯：曾浩榮 設計：崔竣明

文：蔡競文 圖：資料圖片、網上圖片

走，看火箭發射去！



海南商業航天發射場成了中國新旅遊熱點。圖為7月10日遊客觀看長征十號乙運載火箭發射。

當長征火箭的橘紅尾焰劃破南海天空，轟隆的巨響穿過椰林海風，淇水灣沙灘、瑤光觀禮平台上的觀眾齊齊抬頭，目送火箭衝破雲層奔赴浩瀚太空。曾幾何時，看火箭發射屬於數年才遇得到一次的「重大盛事」；如今在海南文昌，「追火箭」正在變成一場可以規劃的大眾旅行。不少人拿文昌對比美國佛羅里達，好奇：屬於中國的「太空海岸」，真的來了嗎？

今年最後3個月，海南文昌發射排期滿滿，備受全球矚目的嫦娥七號即將衝向月球南極，長征十二號、長征八號甲等商業火箭也將陸續點火升空。不論是帶娃打卡的親子家庭、滿腔熱忱的航天發燒友，還是慕名而來的香港遊客、遠到而來的海外航天愛好者，不少人將「追箭」寫進了出行清單。一場場奔赴海邊看火箭的旅途背後，不僅帶火一座海濱小城，更照見中國商業航天走進大眾生活的真實腳步。

濱海漁鄉變身文旅旺地

文昌市東部的龍樓鎮，十年前還是一座安靜的濱海漁鄉，捕魚、種椰子是當地人主要生計，外地遊客寥寥。伴隨一次次火箭騰空，這座海邊小鎮悄悄換了模

樣：漁民轉行開民宿、做海鮮餐館，全鎮超5,000位當地居民吃上了「航天飯」，在家門口實現就業增收。如今，每臨發射窗口期，龍樓鎮的淇水灣沙灘早就擠滿人，帳篷、相機、自拍桿一應俱全，大家吹着海風翹首以盼，只為那幾分鐘的震撼。這裏也誕生了各式各樣的追箭故事。

遊客皆呼百聞不如一見

來自北京的張楚楚，會專門帶孩子跨大半個中國來文昌。「課本上講再多航天知識，都不如親眼見一次火箭衝天。現場的火光與轟鳴，就是一堂活的科學啟蒙課。」張楚楚三四年前在文昌市買了房子，每逢寒暑假全家都會來此度假。



海南文昌航天發射場二期項目主體工程日前完工並啟動合練。



文昌龍樓鎮曾只是條漁村，現時已升級為文旅景點。圖為龍樓鎮海邊村的海景民宿和咖啡店。



在發射場帶動下，海南文昌航天旅遊產業大為火熱，大批遊客前來購買周邊。

海南文昌今年四季度待發射航天任務(部分)

海南商業航天發射場

1. 長征十二號火箭計劃10月10日擇機發射

長征十二號是國內現役最強單芯級液體運載火箭，全箭約60米，起飛質量約430噸，推力超500噸，執行商業衛星發射任務。商發場一期工位執行，屬商業批量衛星組網發射。

2. 長征八號甲計劃10月17日擇機發射，商業衛星發射任務

陸海多點布局 錯位競逐「追箭經濟」



各地衛星發射中心各具特點，廣東陽江以海上發射為核心特色。



山東海陽發射中心以「陸地製造總裝+海上機動發射」著名。

早在今年初，國家航天局代表中國，正式向國際電信聯盟（ITU）提交申請，計劃新增高達20.3萬顆衛星的頻率與軌道資源。按ITU規則，申請方須在7年內完成首批10%衛星部署以保留權利，這意味着中國要在7年內至少發射部署約2萬顆衛星。

不過，對比中國火箭發射的現實

能力，2025年中國全年完成92次航天發射，其中包括商業發射50次，佔比首度突破半數；今年前三季度累計完成67次軌道發射，儘管發射量節節攀升，但現有運力距離大規模星座部署目標，仍有巨大缺口。

上演航天發射場爭奪戰

缺口的另一面正是巨大機遇。要

把數萬顆衛星送上太空，首當其衝就要破解發射運力不足的瓶頸。一場「航天發射場爭奪戰」正在全國上演，多個城市搶灘布局商業航天發射陣地。海南文昌、山東海陽、甘肅酒泉、廣東陽江、四川涼山陸續走進公眾視野，搶灘航天賽道，各有絕活。

與海南文昌主打低緯度陸上大推

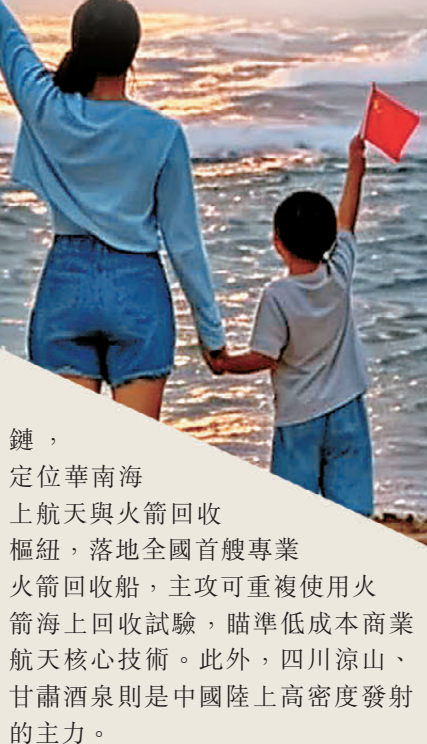
力火箭發射不同，山東的海陽、廣東的陽江主攻海上機動發射與火箭回收。

產業聚集 多元體驗吸客

現在，太空海岸一年可完成上百次軌道發射，火箭升空越來越像定期起飛的航班，並形成完整產業鏈。SpaceX在這裏建立火箭總裝、星鏈衛星部署業務，獵鷹9號大量重複使用，把發射從「定製工藝品」變成標準化工業服務；藍色起源在探險園區興建新格倫火箭

製造廠；ULA、諾格、L3Harris等國防航天企業扎堆落地，形成完整產業集群：火箭總裝、推進劑供應、零部件加工、衛星集成、地面測控，上下游企業就近配套，降低物流與溝通成本。此外，太空海岸設有佛羅里達理工學院，當地每千人裏工程師密度在全美前列，加速人才和產業聚集。

僅從旅遊業來看，對於佛州的太空海岸來說，火箭發射只是附帶的亮點，肯尼迪航天中心遊客中心全年開放，每年接待約170萬遊客，就算沒有發射任務，依舊有大量遊客專程來看火箭實物、太空艙，參觀航天互動展、體驗模擬發射，聽航天員講座，光顧航天主題餐廳與紀念品商店等，門票、導賞、研學、特展、團體預訂構成穩定收入。



鏈，定位華南海上航天與火箭回收樞紐，落地全國首艘專業火箭回收船，主攻可重複使用火箭海上回收試驗，瞄準低成本商業航天核心技術。此外，四川涼山、甘肅酒泉則是中國陸上高密度發射的主力。