

Governo da Região Administrativa Especial de Macau

地 圖 繪 製 暨 地 籍 局

Direcção dos Serviços de Cartografia e Cadastro

2025 年度無人機航空攝影測量作業安排

● 作業目的:

地圖繪製暨地籍局引進實景三維測繪技術,應用輕量化無人機航拍系統輔助 採集本澳陸地及沿岸區域地形地貌資料,以便優化、更新地理資訊的作業及 生產流程。

● 作業時間:

視乎天氣狀況訂於 2025 年 7 月 14 日至 12 月 19 日期間之辦公時間內

● 作業項目

▶ 作業項目列表

序號	航空攝影測量作業區域
1	馬場北大馬路、友誼橋大馬路、馬揸度博士大馬路及馬場東大馬路
	周邊區域
2	南灣大馬路、羅理基博士大馬路、倫斯泰特大馬路、孫逸仙大馬路
	及何鴻燊博士大馬路周邊區域
3	西望洋馬路、民國大馬路、西灣湖景大馬路周邊區域
4	海洋大馬路、海洋花園大馬路、史伯泰海軍將軍馬路、孫逸仙博士
	大馬路、奧林匹克大馬路、柯維納馬路及東亞運大馬路周邊區域
5	離島醫院大馬路、九澳高頂馬路、黑沙馬路、和諧廣場及路氹連貫
	公路周邊區域
6	<u>榕樹街、和諧大馬路、和諧廣場、路環高頂馬路、聖方濟各街、路</u>
	環田畔街、金鳳路周邊區域
7	民國馬路、竹灣馬路、鄉村馬路及十月初五馬路周邊區域
8	沙梨頭海邊街、渡船街、鏡湖馬路、水坑尾街、南灣大馬路、安仿
	<u>西街、火船頭街、巴素打爾古街周邊區域</u>
9	下環街、亞婆井街、西望洋山、高可寧紳士街、竹仔室斜巷、西望
	洋馬路、媽閣上街、火水巷、媽閣交通樞紐、西灣湖景大馬路及河
	邊新街周邊區域
10	小潭山東側區域



Governo da Região Administrativa Especial de Macau

地 圖 繪 製 暨 地 籍 局 Direcção dos Serviços de Cartografia e Cadastro

放飛項目





Governo da Região Administrativa Especial de Macau

地 圖 繪 製 暨 地 籍 局

放飛項目 - 序號 2		
放飛地點	南灣大馬路、羅理基博士大馬路、倫斯泰特大馬路、孫逸仙大馬路及何鴻桑博	
	士大馬路周邊區域	
放飛範圍	放飛區域 	
放飛覆蓋面積	約 1.124km ²	
預計放飛高度	澳門平均海平面高度 270m 或以下	



Governo da Região Administrativa Especial de Macau

地 圖 繪 製 暨 地 籍 局

放飛項目 - 序號 3				
放飛地點	西望洋馬路、民國大馬路、西灣湖景大馬路周邊區域			
放飛範圍	↑			
放飛覆蓋面積	約 0.333km ²			
預計放飛高度	澳門平均海平面高度 200m 或以下			



Governo da Região Administrativa Especial de Macau

地 圖 繪 製 暨 地 籍 局 Direcção dos Serviços de Cartografia e Cadastro

放飛項目 - 序號 4
放飛地點 海洋大馬路、海洋花園大馬路、史伯泰海軍將軍馬路、孫逸仙博士大馬路、奧林匹克大馬路、柯維納馬路及東亞運大馬路周邊區域
放飛範圍

放飛電園

放飛電園

放飛電園

放飛電腦

放飛覆蓋面積 約 1.780km²
預計放飛高度 澳門平均海平面高度 220m 或以下



澳 門 特 別 行 政 區 政 府

Governo da Região Administrativa Especial de Macau

地圖繪製暨地籍局

放飛項目 - 序號 5		
放飛地點	離島醫院大馬路、九澳高頂馬路、黑沙馬路、和諧廣場及路氹連貫公路周邊區	
	域	
放飛範圍	放飛區域	
放飛覆蓋面積	約 1.435km ²	
預計放飛高度	澳門平均海平面高度 200m 或以下	



Governo da Região Administrativa Especial de Macau

地 圖 繪 製 暨 地 籍 局 Direcção dos Serviços de Cartografia e Cadastro



Governo da Região Administrativa Especial de Macau

地 圖 繪 製 暨 地 籍 局 Direcção dos Serviços de Cartografia e Cadastro

放飛項目 - 序號 7
放飛地點 民國馬路、竹灣馬路、鄉村馬路及十月初五馬路周邊區域
放飛範圍

放飛電園

放飛電廠

放飛覆蓋面積 約 0.693km²
預計放飛高度 澳門平均海平面高度 200m 或以下



Governo da Região Administrativa Especial de Macau

地 圖 繪 製 暨 地 籍 局 Direcção dos Serviços de Cartografia e Cadastro

放飛項目 - 序號 8		
放飛地點	沙梨頭海邊街、渡船街、鏡湖馬路、水坑尾街、南灣大馬路、安仿西街、火船	
	頭街、巴素打爾古街周邊區域	
放飛範圍	[
放飛覆蓋面積	約 1.076km ²	
預計放飛高度	澳門平均海平面高度 200m 或以下	



Governo da Região Administrativa Especial de Macau

地圖繪製暨地籍局

放飛項目 - 序號 9		
放飛地點	下環街、亞婆井街、西望洋山、高可寧紳士街、竹仔室斜巷、西望洋馬路、媽	
	閣上街、火水巷、媽閣交通樞紐、西灣湖景大馬路及河邊新街周邊區域	
放飛範圍	放飛區域	
放飛覆蓋面積	約 0.299km²	
預計放飛高度	澳門平均海平面高度 200m 或以下	



Governo da Região Administrativa Especial de Macau

地 圖 繪 製 暨 地 籍 局

放飛項目 - 序號 10			
放飛地點	小潭山東側區域		
放飛範圍	第2年間 (2年度の) (2		
放飛覆蓋面積	約 0.047km ²		
預計放飛高度	澳門平均海平面高度 200m 或以下		



Governo da Região Administrativa Especial de Macau

地 圖 繪 製 暨 地 籍 局 Direcção dos Serviços de Cartografia e Cadastro

私隱權政策

(最後更新日期: 2021年8月5日)

- 地圖繪製暨地籍局透過無人機航拍及地面三維掃描技術等測繪手段於本澳區域範圍內獲取之空間地物地貌資料,僅為履行收集及處理地形地貌資料的職責之用。為此目的,有關數據及資料將按照第 8/2005 號法律《個人資料保護法》的規定進行處理。
- 利用上述技術於本澳低空及街道收集地形地貌資料時,過程中無可避免地可能收集到《個人資料保護法》第7條第1款規定之敏感資料,本局將對偶爾收集到的敏感資料進行馬賽克及純色遮蓋之模糊化處理,並確保尊重資料當事人的基本權利、自由和保障。
- 根據《個人資料保護法》的規定,資料當事人享有查閱權和更正權;有關權利之行使需以書面方式向本局提出。
- 除非法律規定,本局不向第三人提供收集到的個人資料。
- 本私隱權政策若有任何更新,會以新版本取代舊版本發佈,並在文件中列明 更新修訂日期,但不作另行公佈。