

附錄 2

各期衛星影像使用情形

目錄

各期使用衛星影像情形彙整.....	1
每月 1 次監測頻率.....	2
因應水利署監測需求提高監測頻率（每 2 週 1 次）.....	3
每月 1 次監測頻率.....	4
11001 期衛星影像使用.....	5
11002 期衛星影像使用.....	11
11003 期衛星影像使用.....	16
11004 期衛星影像使用.....	21
11005 期衛星影像使用.....	26
11006 期衛星影像使用.....	31
11007 期衛星影像使用.....	37
11008 期衛星影像使用.....	42
11009 期衛星影像使用.....	47
11010 期衛星影像使用.....	53
11011 期衛星影像使用.....	58
11012 期衛星影像使用.....	63
因應水利署監測需求提高監測頻率（每 2 週 1 次）.....	68
110013 期衛星影像使用.....	69
110023 期衛星影像使用.....	71
110033 期衛星影像使用.....	73
110043 期衛星影像使用.....	75
110053 期衛星影像使用.....	77
110063 期衛星影像使用.....	79
110073 期衛星影像使用.....	81
110083 期衛星影像使用.....	83
110093 期衛星影像使用.....	85
110103 期衛星影像使用.....	87
110113 期衛星影像使用.....	89
110123 期衛星影像使用.....	91

各期使用衛星影像情形彙整

每月 1 次監測頻率

✓ : 有使用高解析度衛星影像 (SPOT 或 Pléiades)

* : 無高解析度衛星影像可用或含雲量超過 20% , 有使用免費衛星影像輔助

- : 完全無可用衛星影像

變遷專案 期別	衛星影像偵測範圍							
	臺灣地區				澎湖 地區	金門地區		連江 地區
	臺灣本島	綠島	蘭嶼	小琉球		大金門	小金門	
11001 期	✓*	✓	✓	✓	✓*	✓	✓	*
11002 期	✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
11003 期	✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
11004 期	✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
11005 期	✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
11006 期	✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
11007 期	✓*	✓*	✓*	✓	✓	✓	✓	*
11008 期	✓*	✓*	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
11009 期	✓*	✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
11010 期	✓*	✓*	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
11011 期	✓*	✓*	✓*	✓	✓	✓	✓	*
11012 期	✓*	*	✓*	✓	✓	✓	✓	✓

因應水利署監測需求提高監測頻率（每 2 週 1 次）

✓ : 有使用高解析度衛星影像 (SPOT 或 Pléiades)

* : 無高解析度衛星影像可用或含雲量超過 20%，有使用免費衛星影像輔助

- : 完全無可用衛星影像

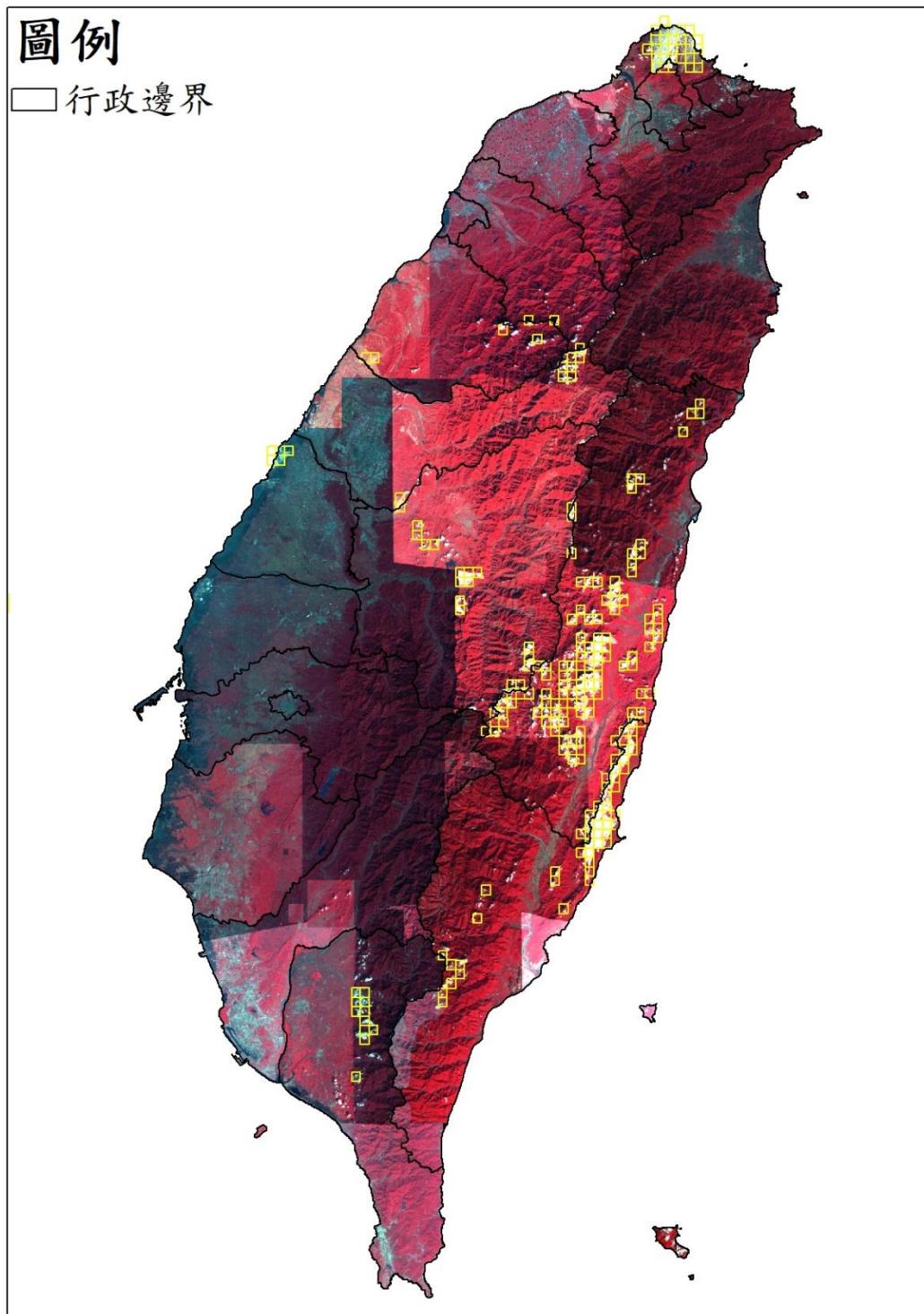
變遷專案 期別	衛星影像偵測範圍
	臺灣本島
110013 期	✓*
110023 期	✓*
110033 期	✓*
110043 期	✓*
110053 期	✓*
110063 期	✓*
110073 期	✓*
110083 期	✓*
110093 期	✓*
110103 期	✓*
110113 期	✓*
110123 期	✓*

每月 1 次監測頻率

11001 期衛星影像使用

高解析度衛星影像 (黃色框為含雲量超過 20% 圖幅)

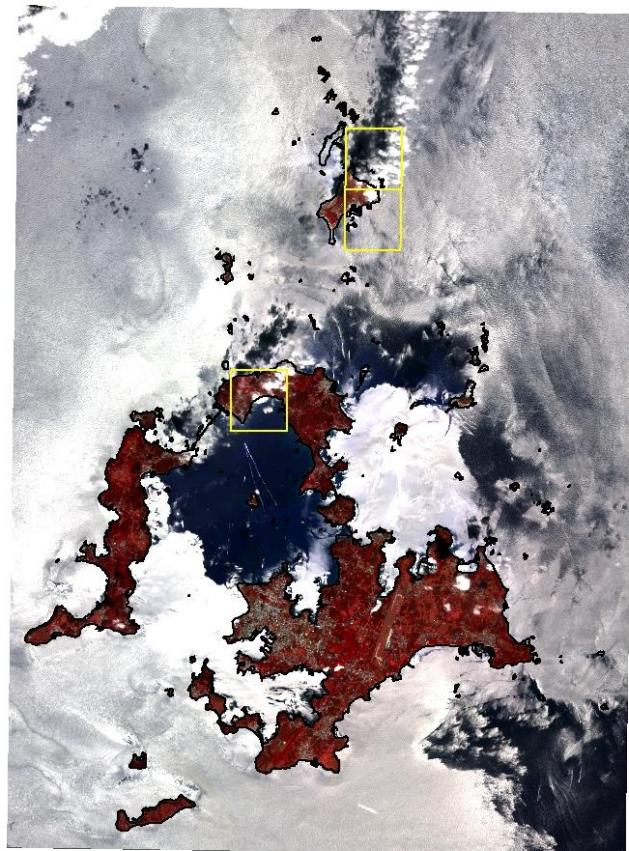
- 臺灣地區



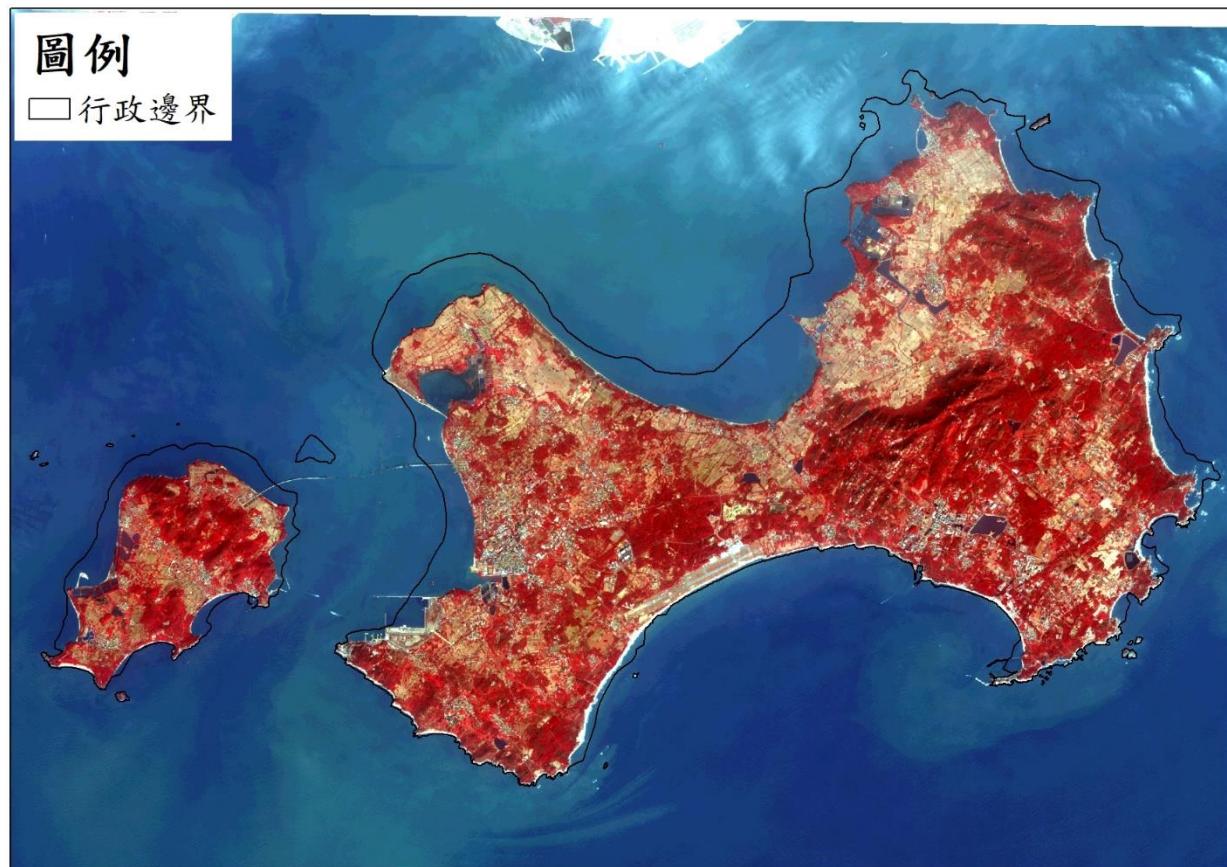
● 澎湖地區

圖例

□ 行政邊界

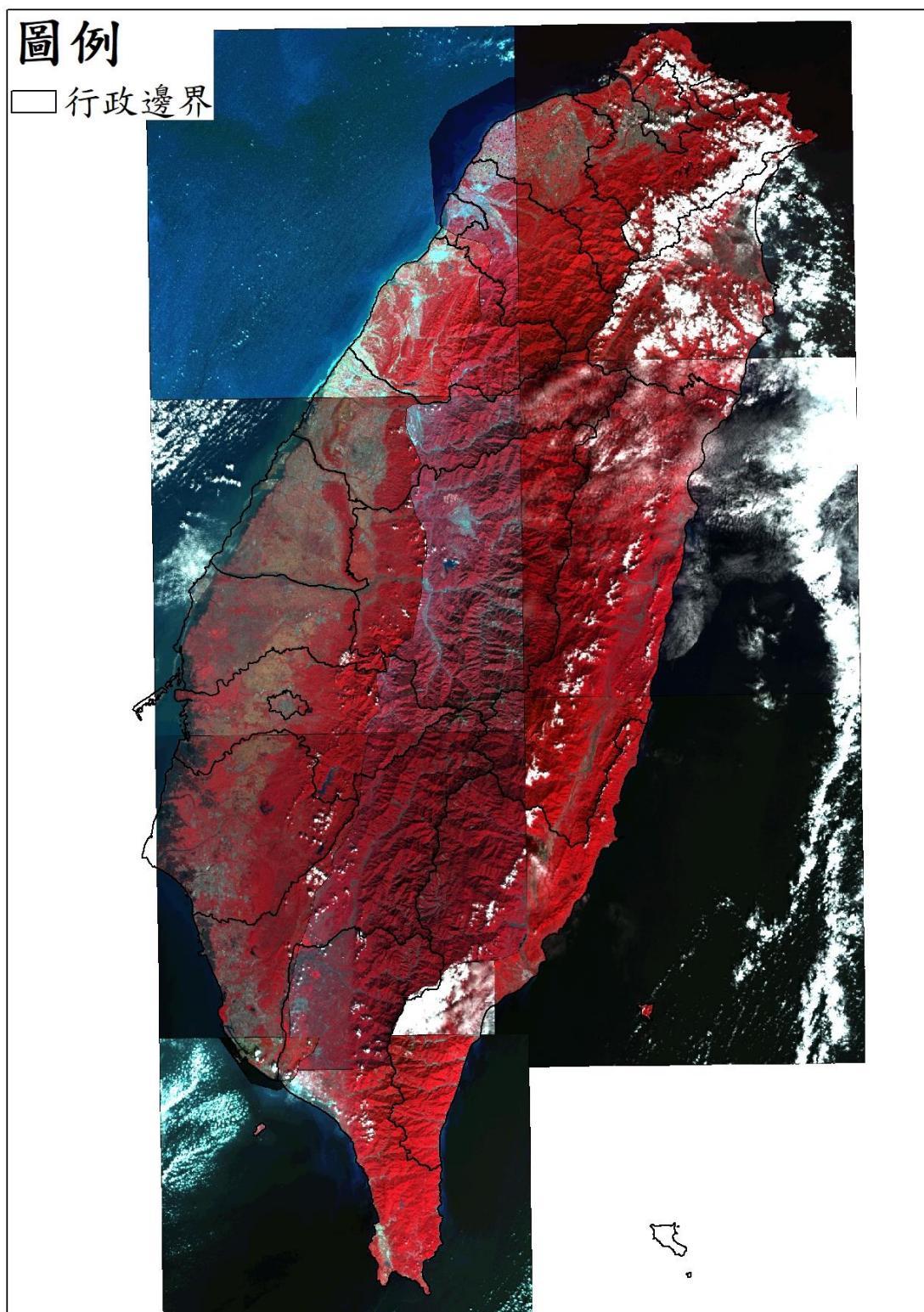


- 金門地區

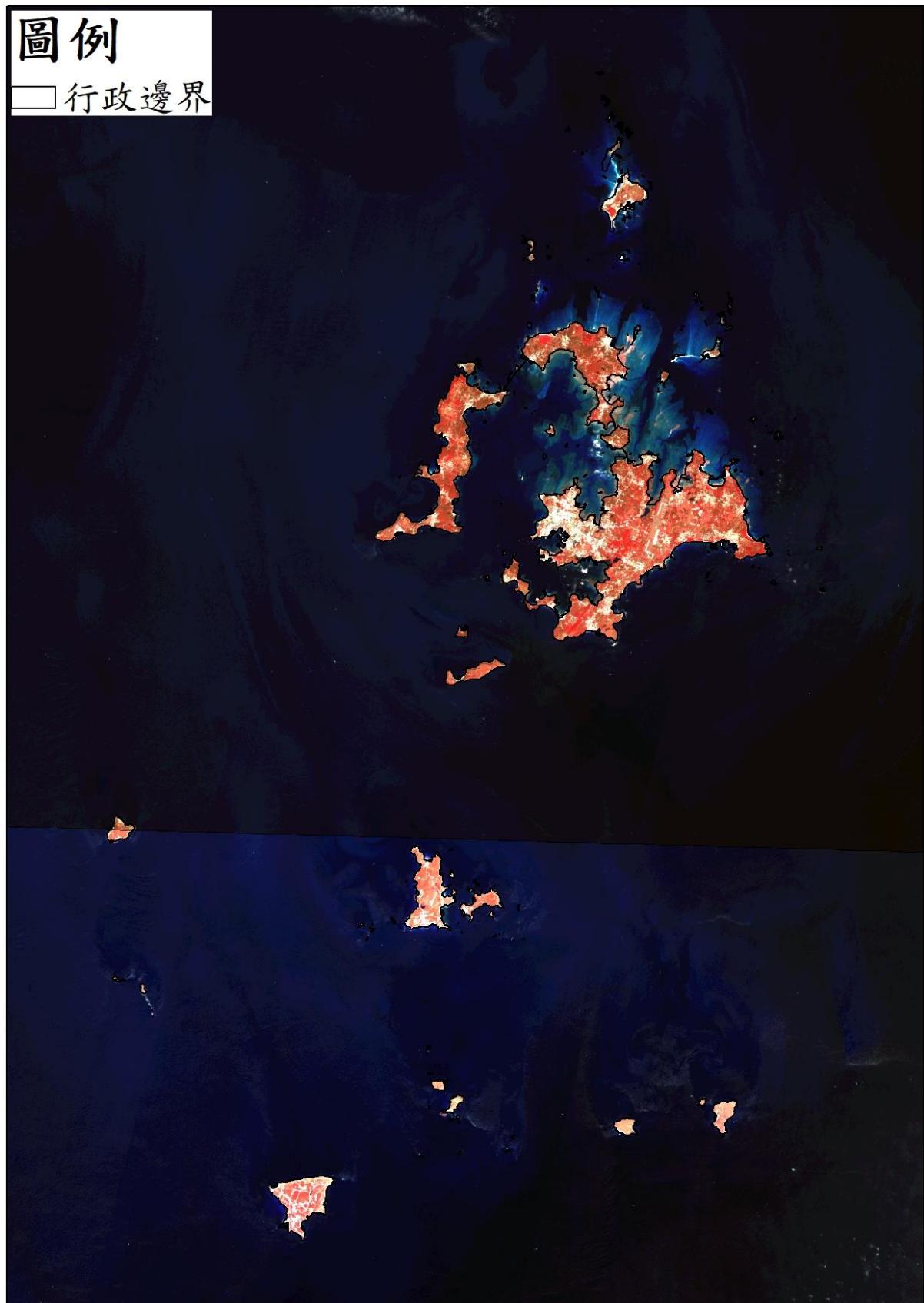


免費衛星影像

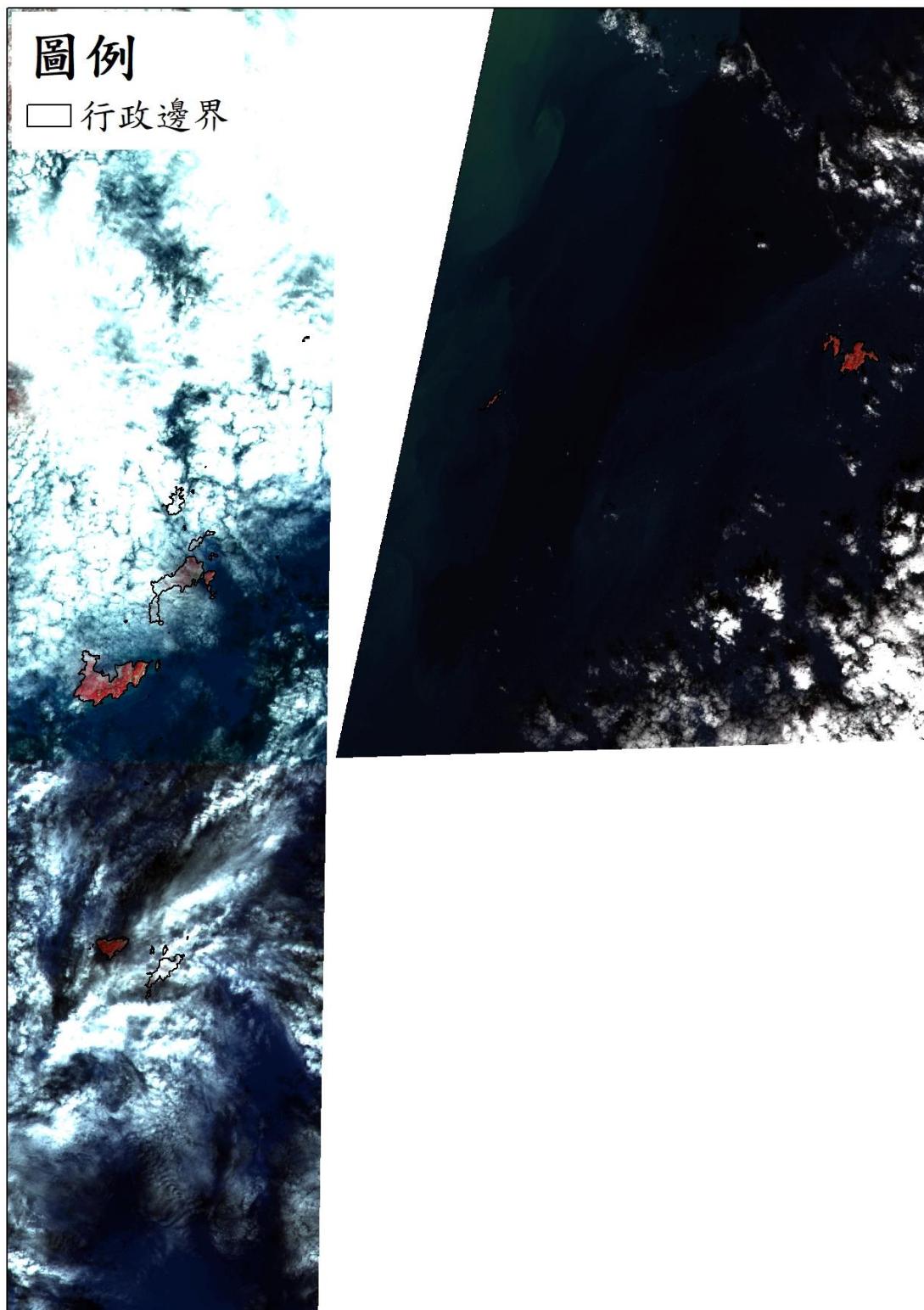
- 臺灣地區



● 澎湖地區



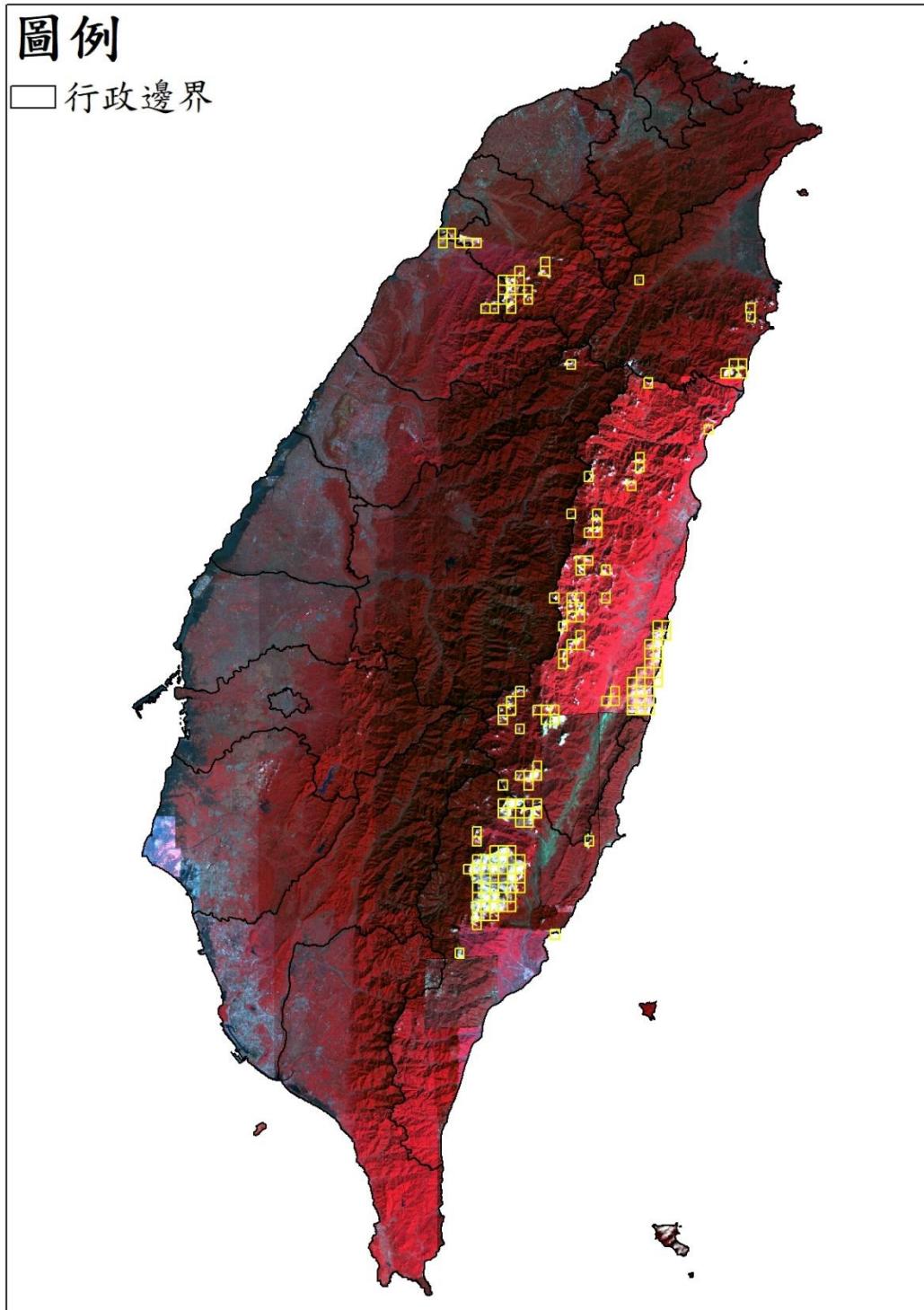
- 連江地區



11002 期衛星影像使用

高解析度衛星影像 (黃色框為含雲量超過 20% 圖幅)

- 臺灣地區



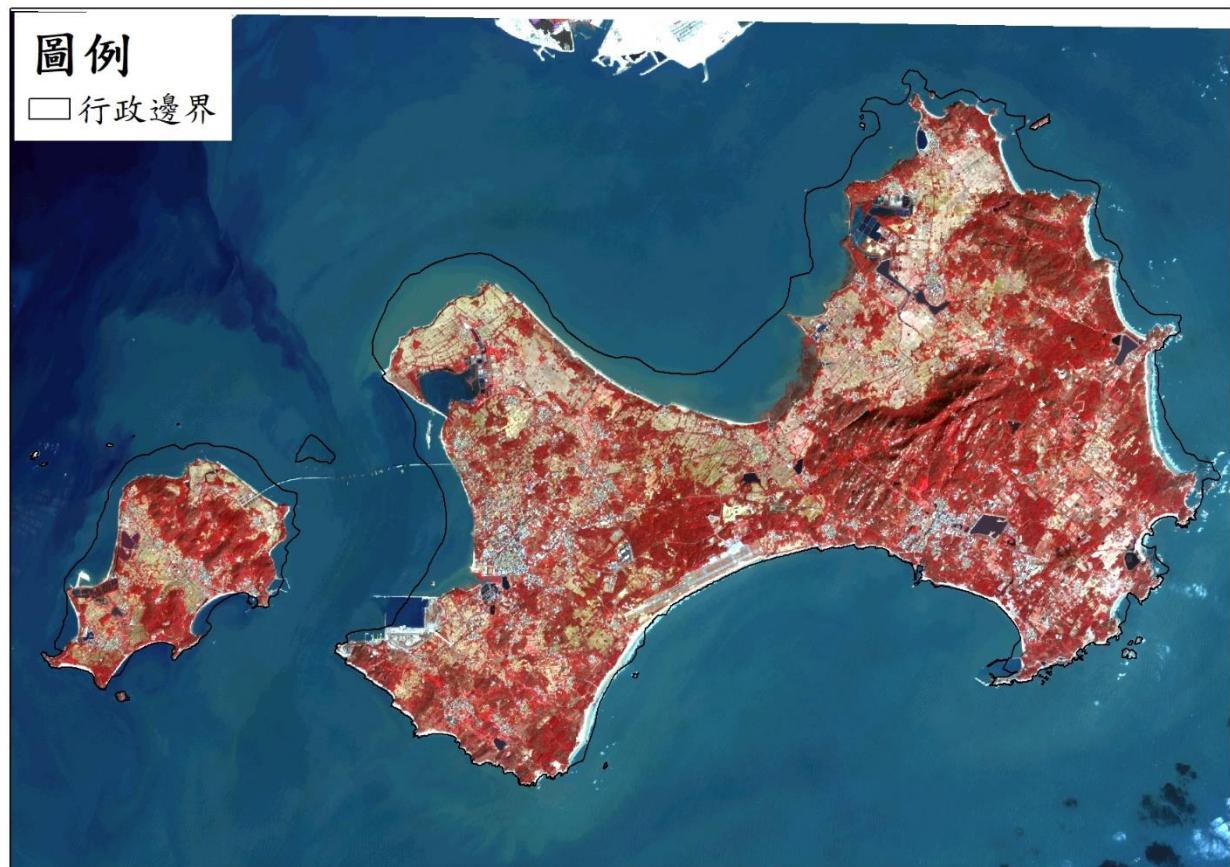
● 澎湖地區

圖例

行政邊界



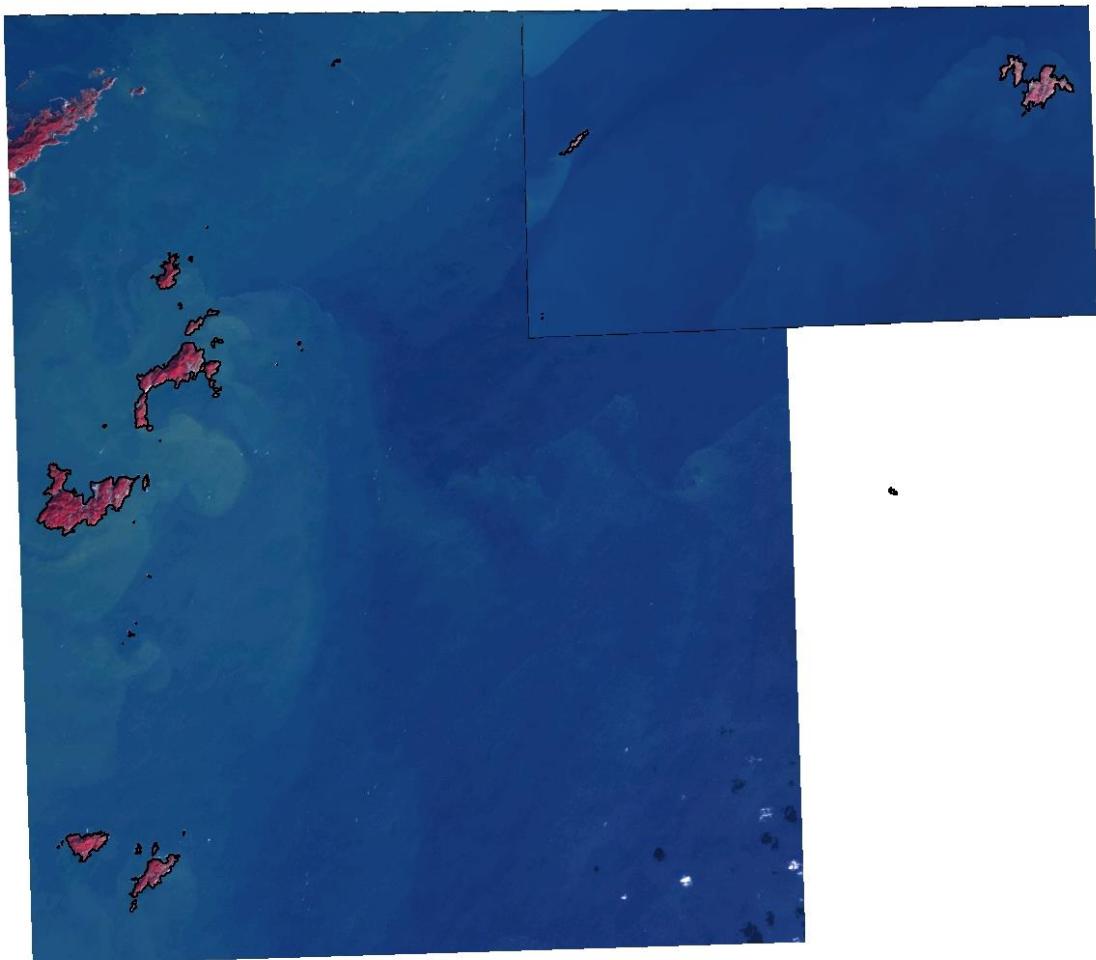
- 金門地區



- 連江地區

圖例

□ 行政邊界

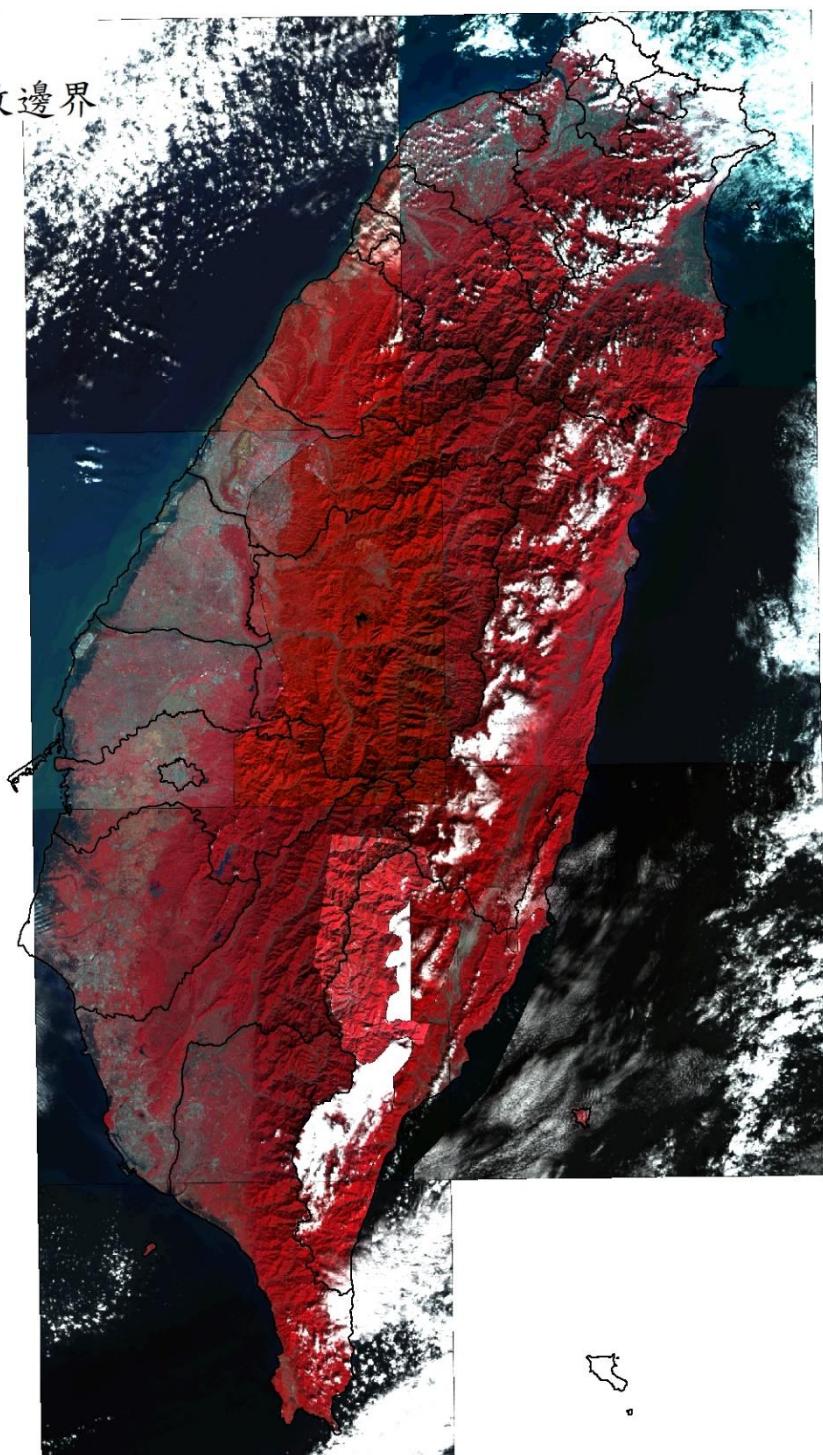


免費衛星影像

- 臺灣地區

圖例

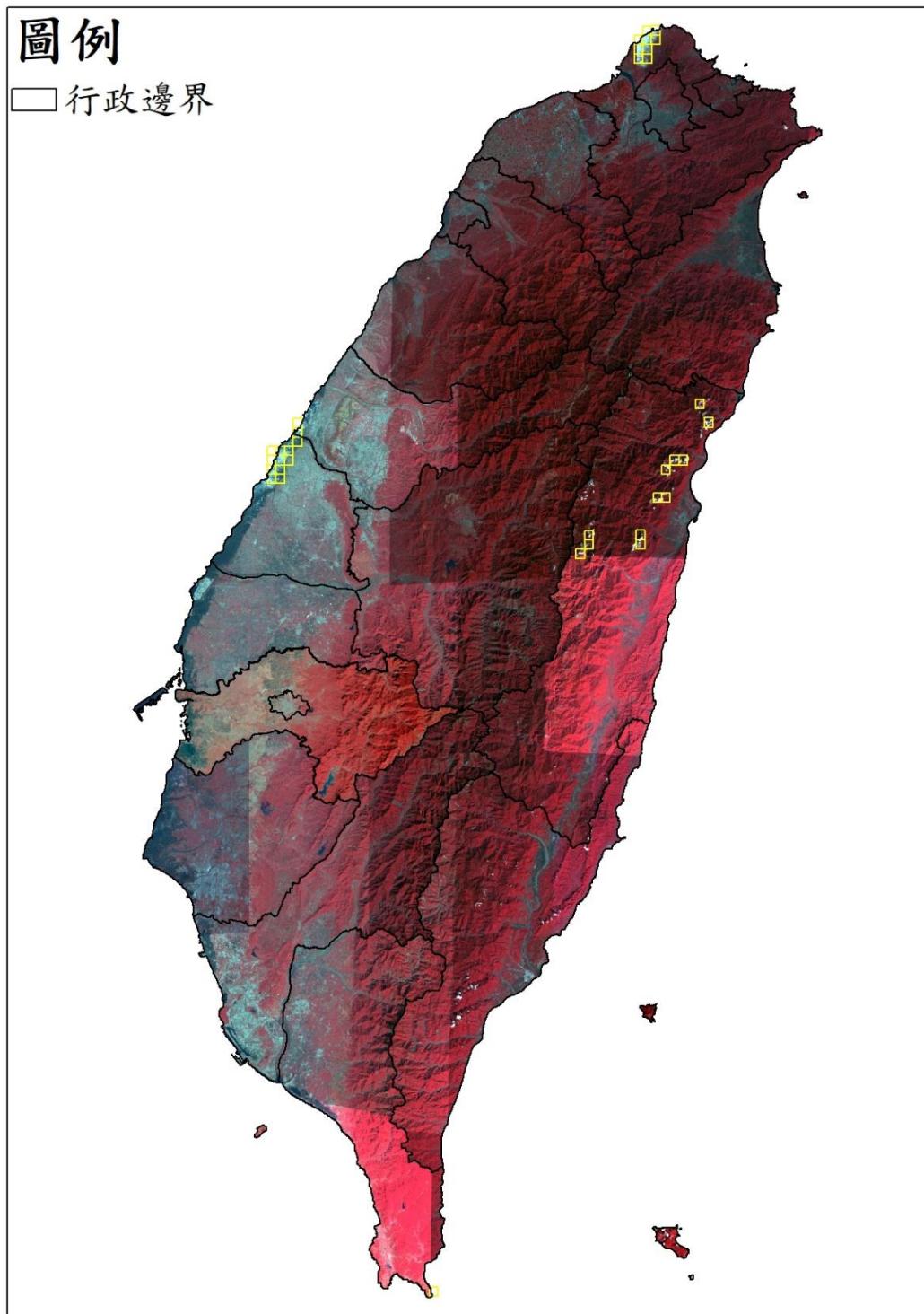
■ 行政邊界



11003 期衛星影像使用

高解析度衛星影像 (黃色框為含雲量超過 20% 圖幅)

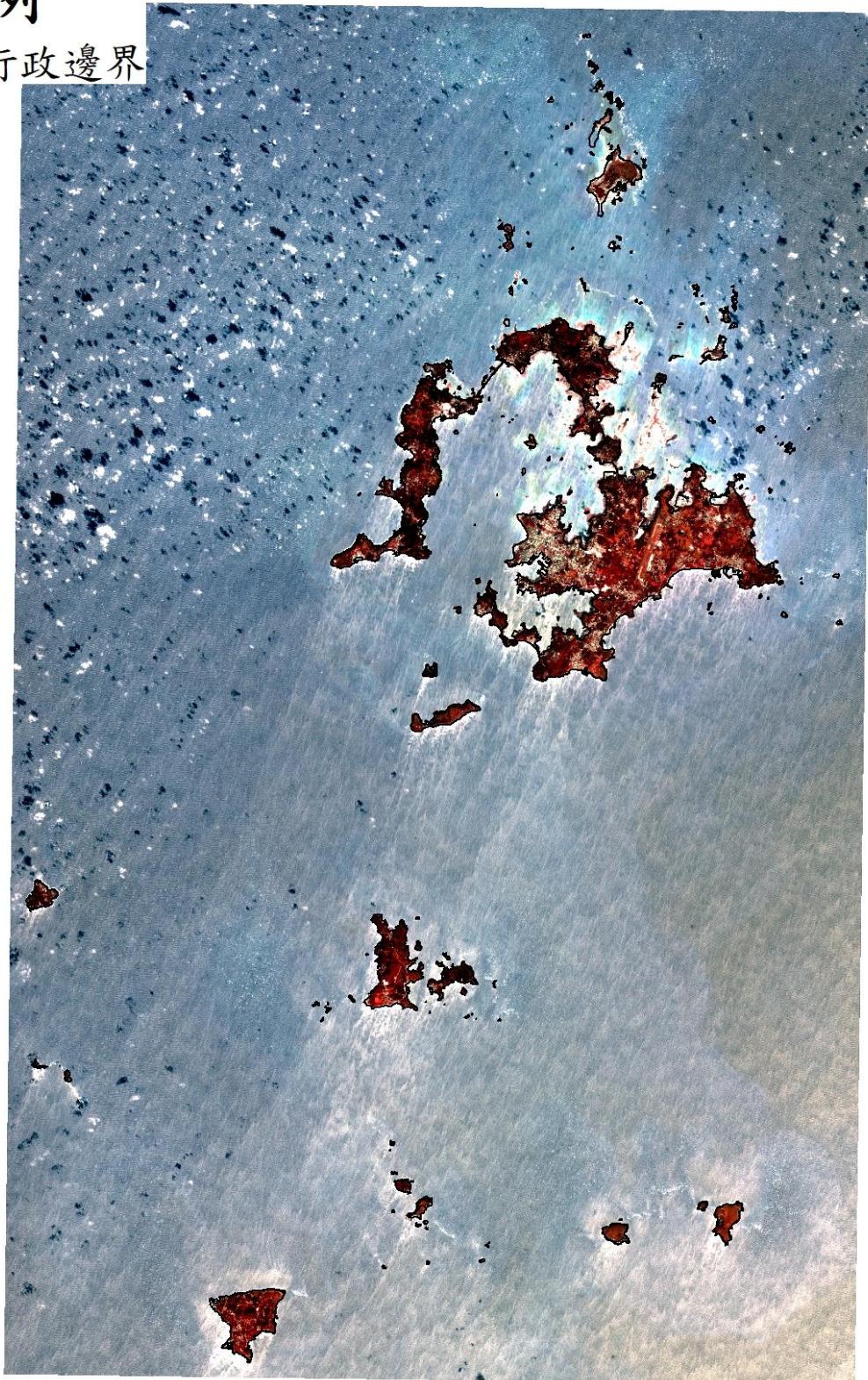
- 臺灣地區



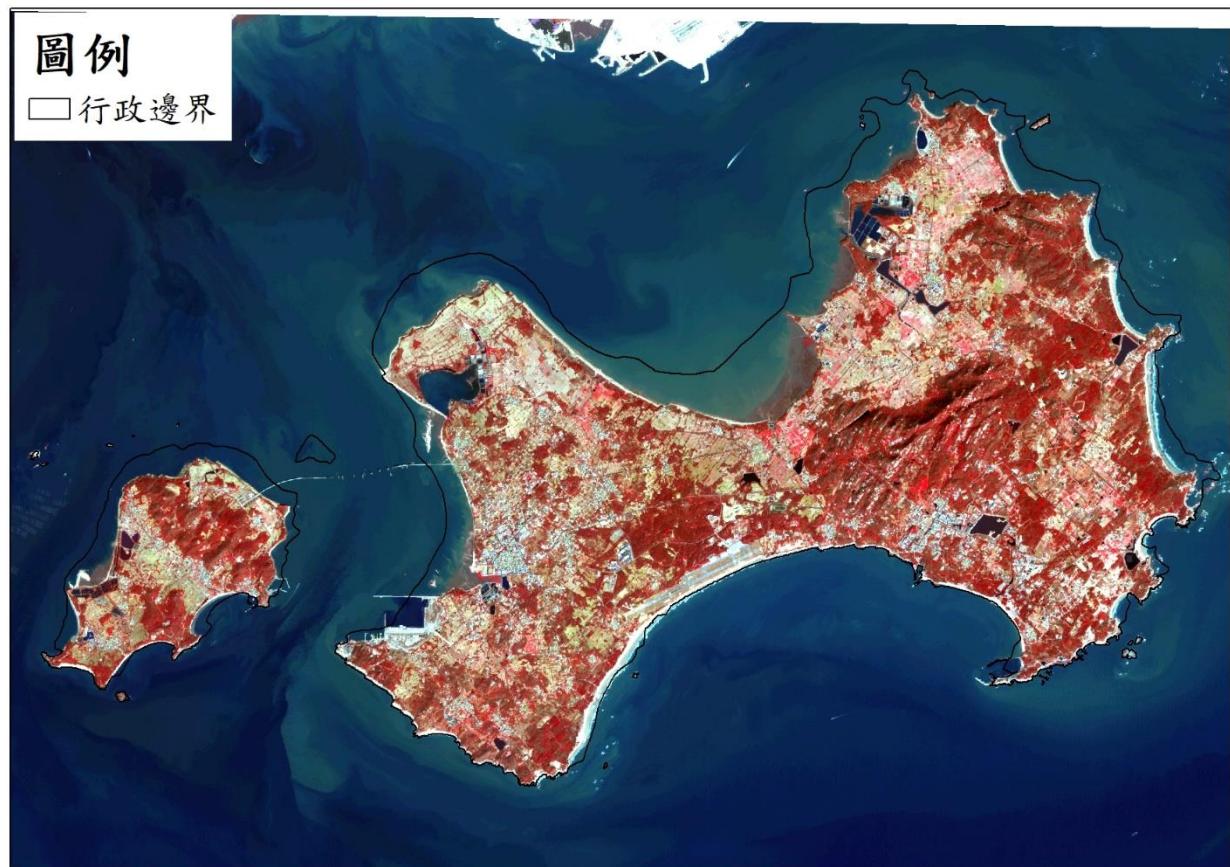
● 澎湖地區

圖例

行政邊界



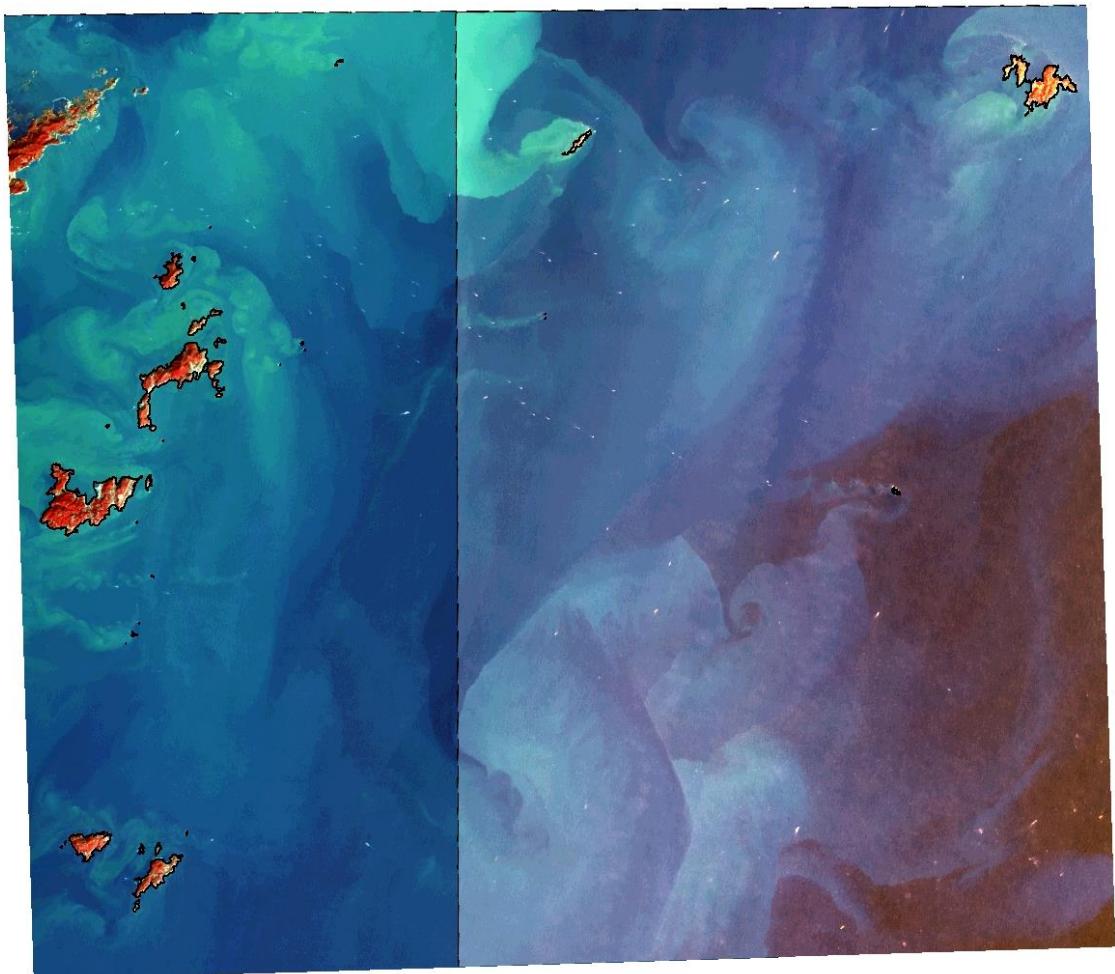
- 金門地區



- 連江地區

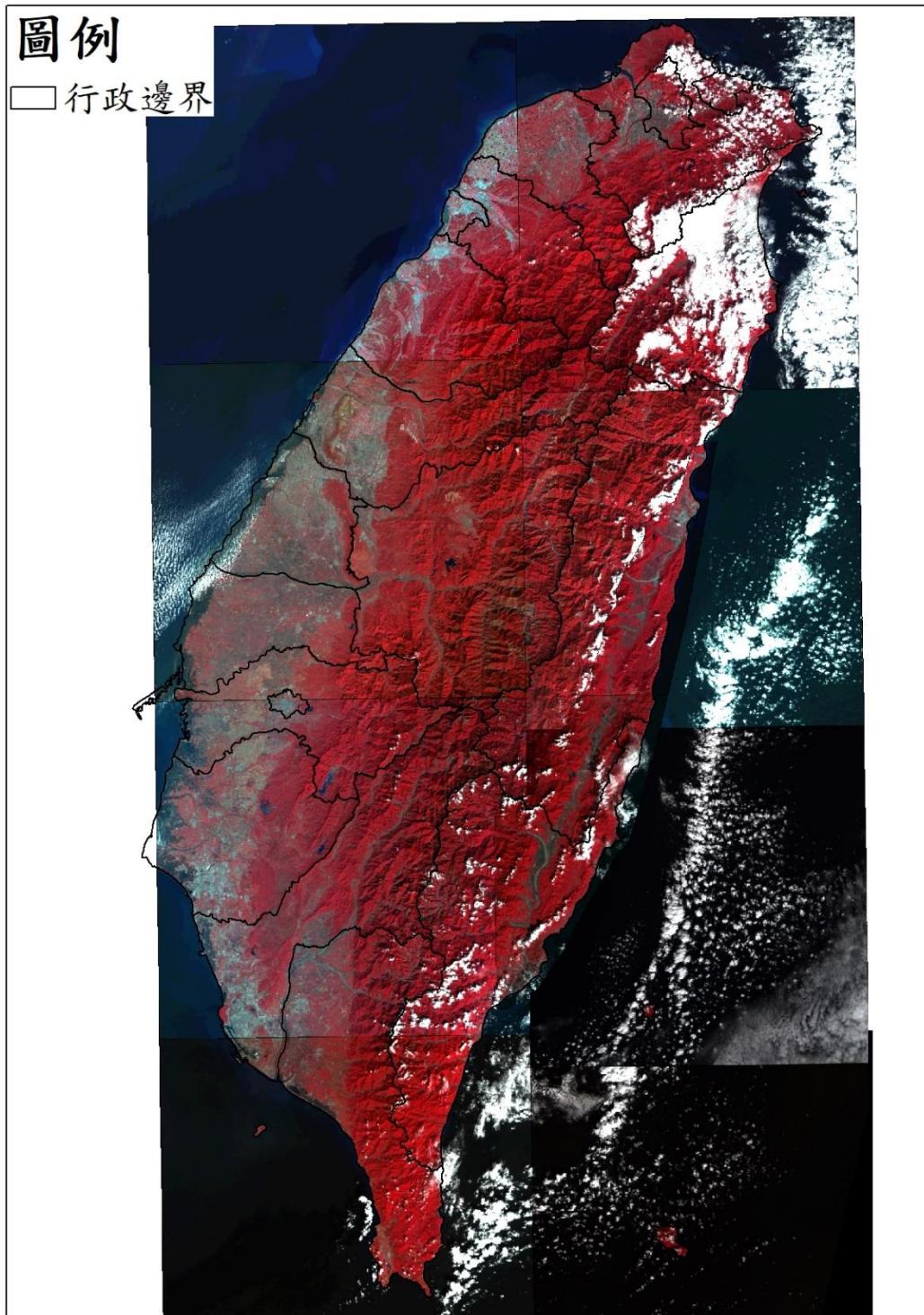
圖例

□ 行政邊界



免費衛星影像

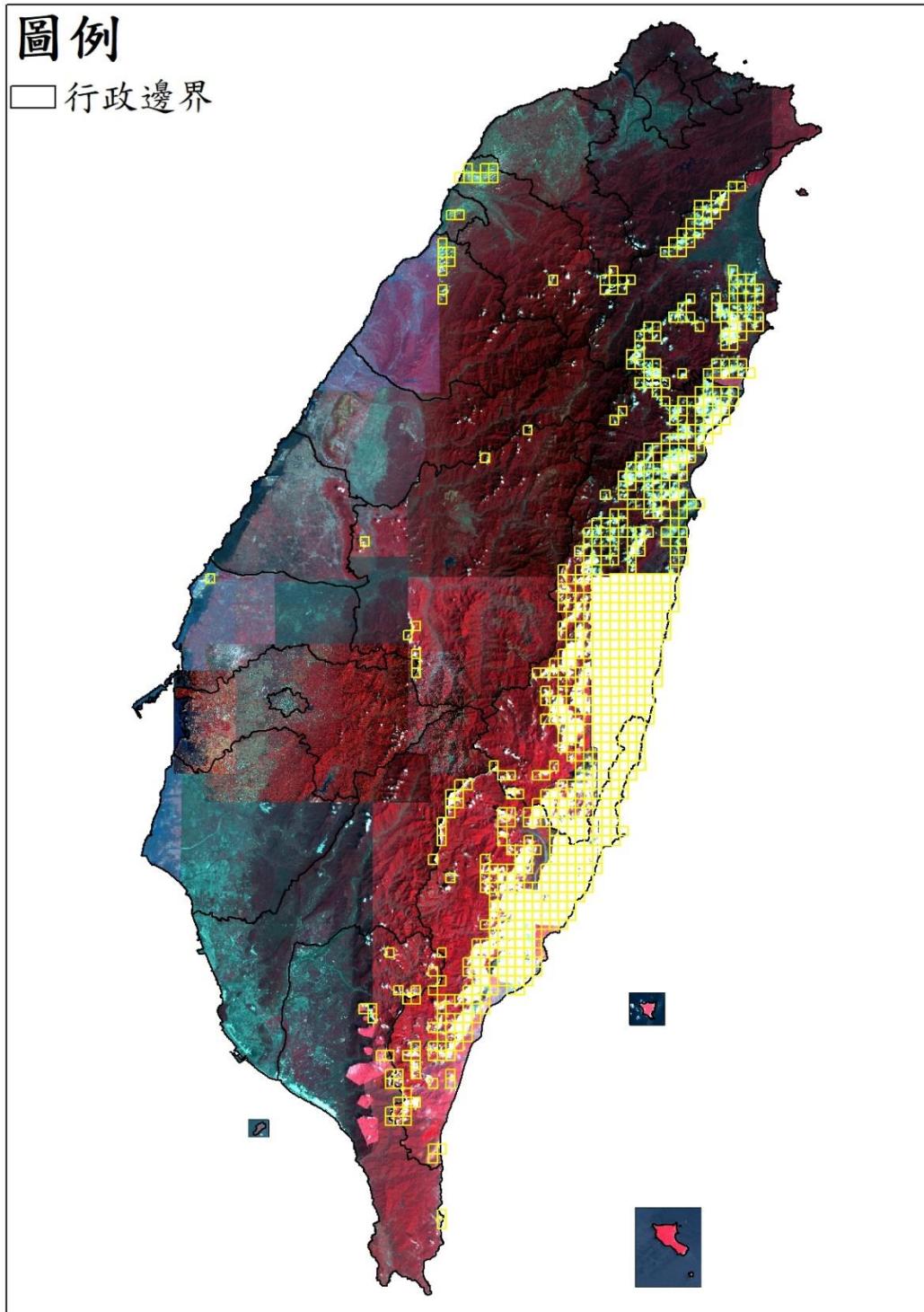
- 臺灣地區



11004 期衛星影像使用

高解析度衛星影像 (黃色框為含雲量超過 20% 圖幅)

- 臺灣地區



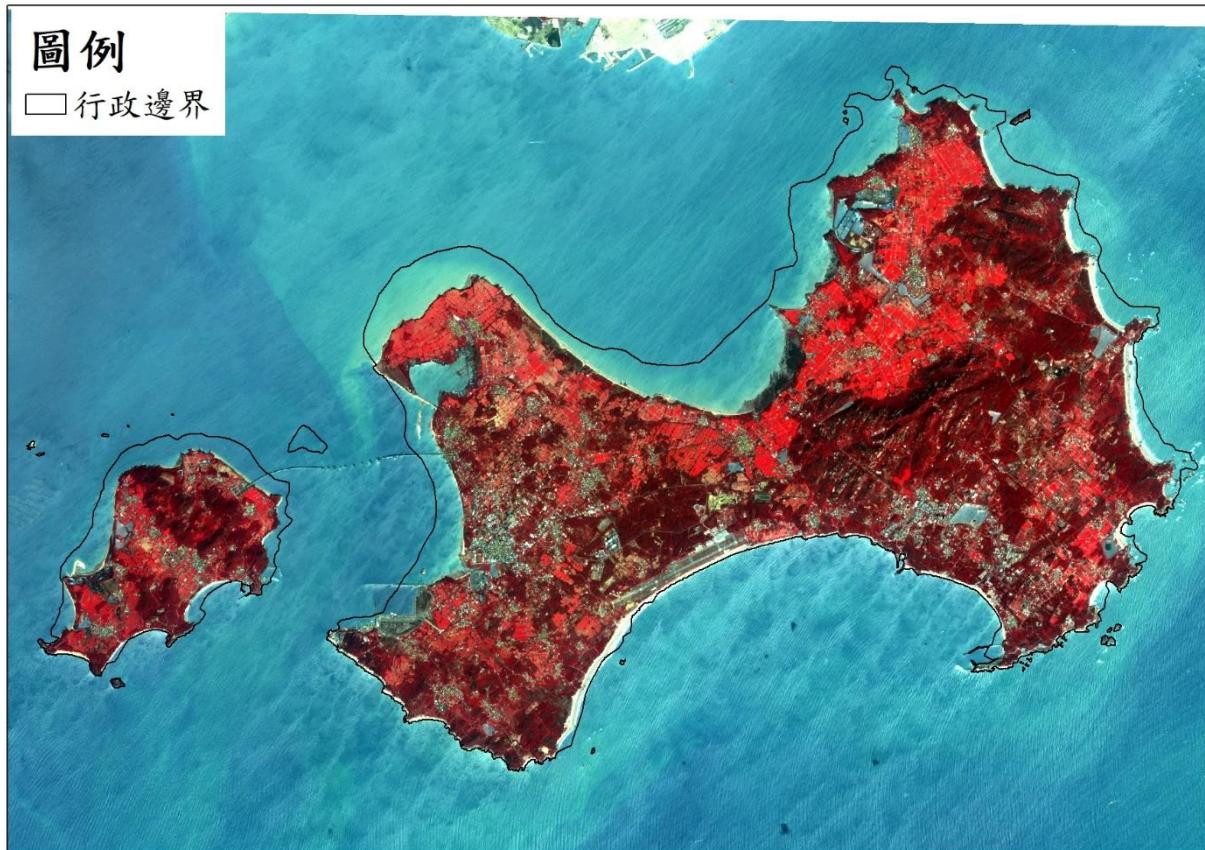
- 澎湖地區

圖例

行政邊界



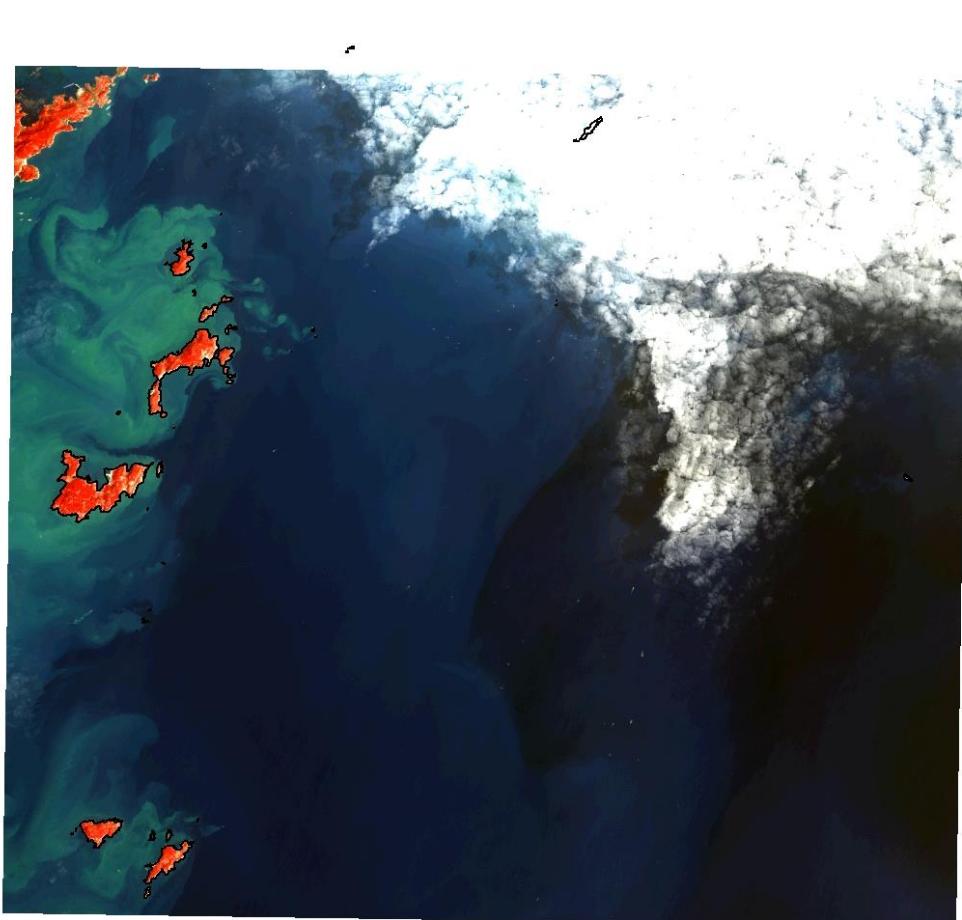
- 金門地區



- 連江地區

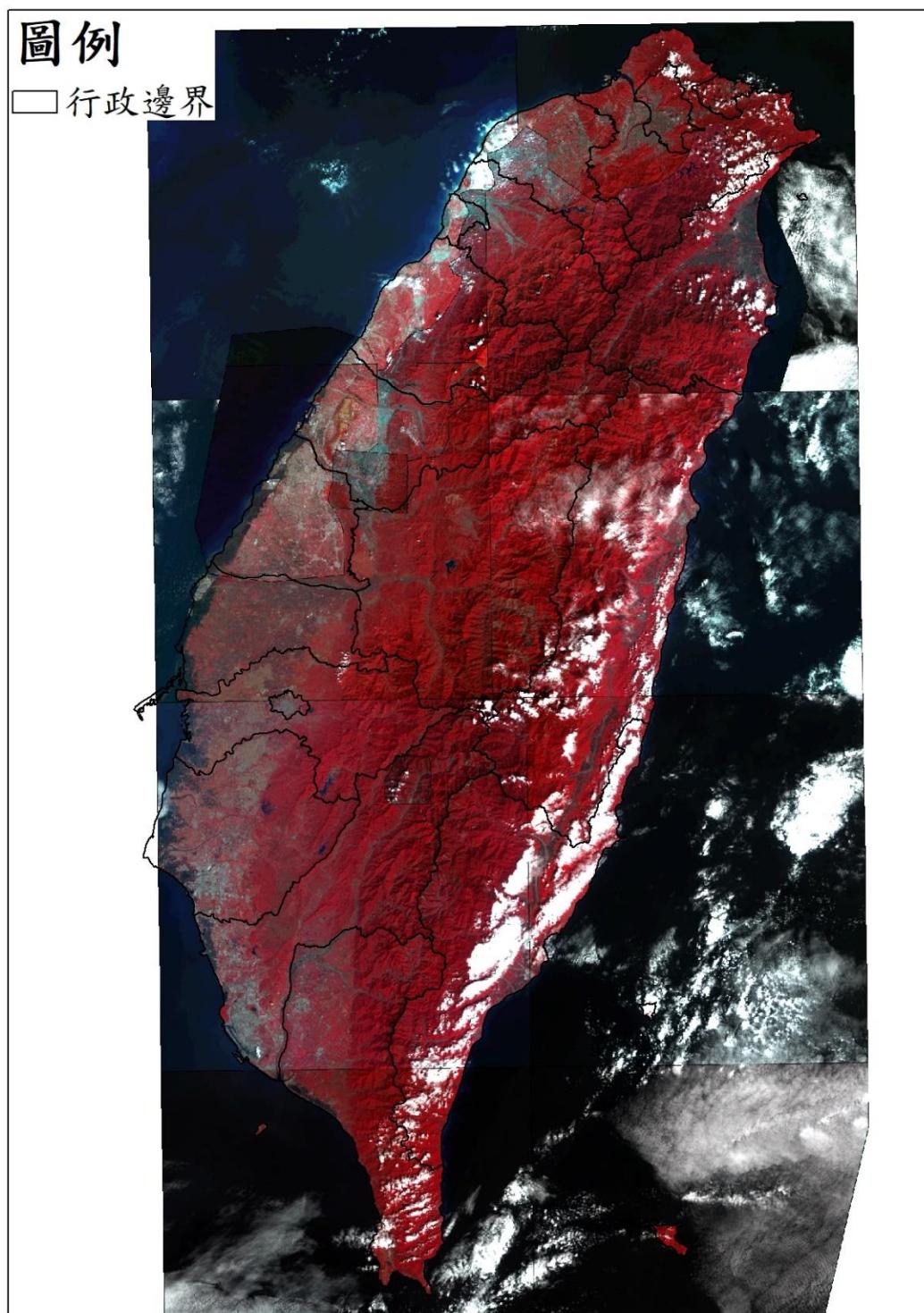
圖例

□ 行政邊界



免費衛星影像

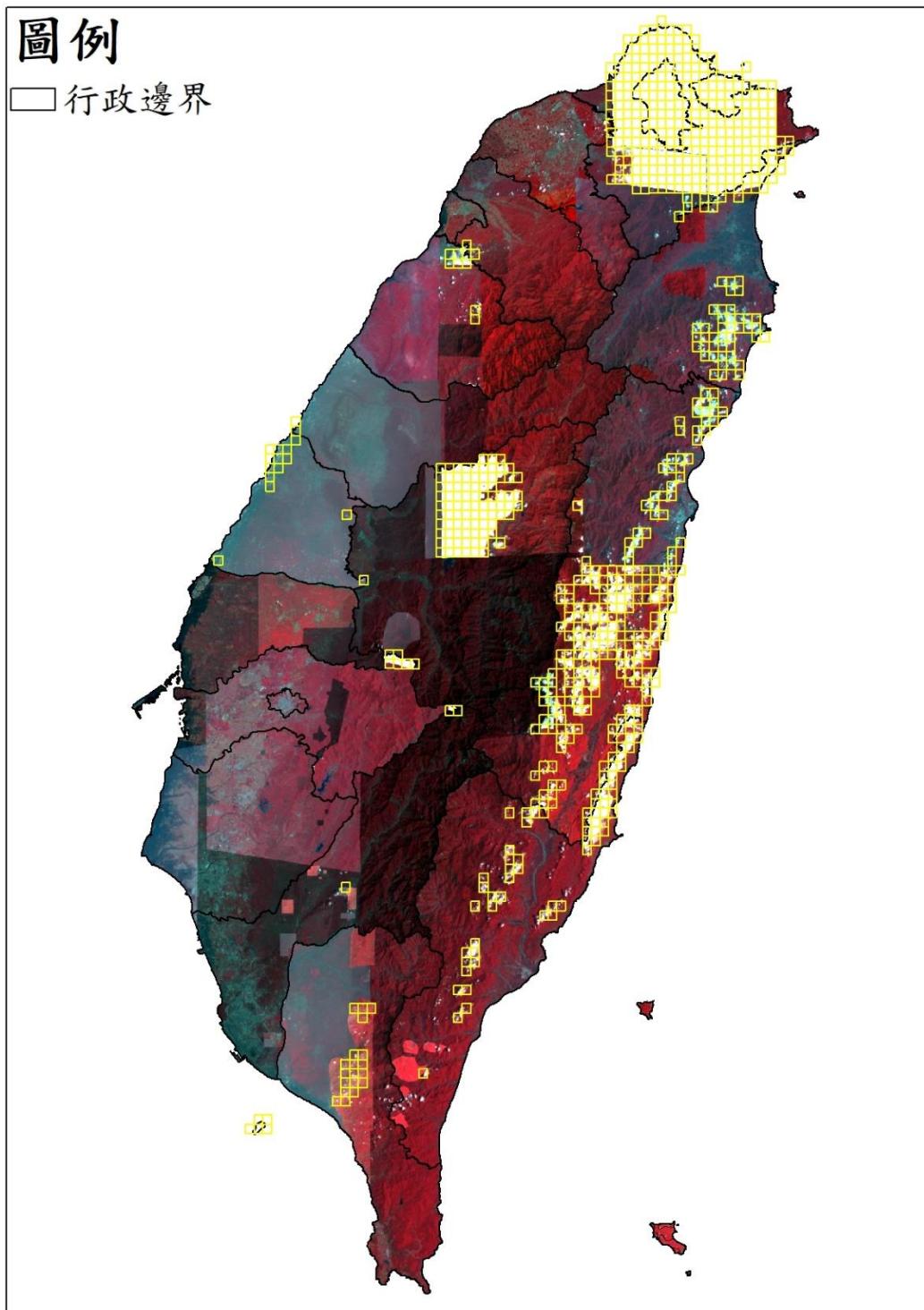
- 臺灣地區



11005 期衛星影像使用

高解析度衛星影像 (黃色框為含雲量超過 20% 圖幅)

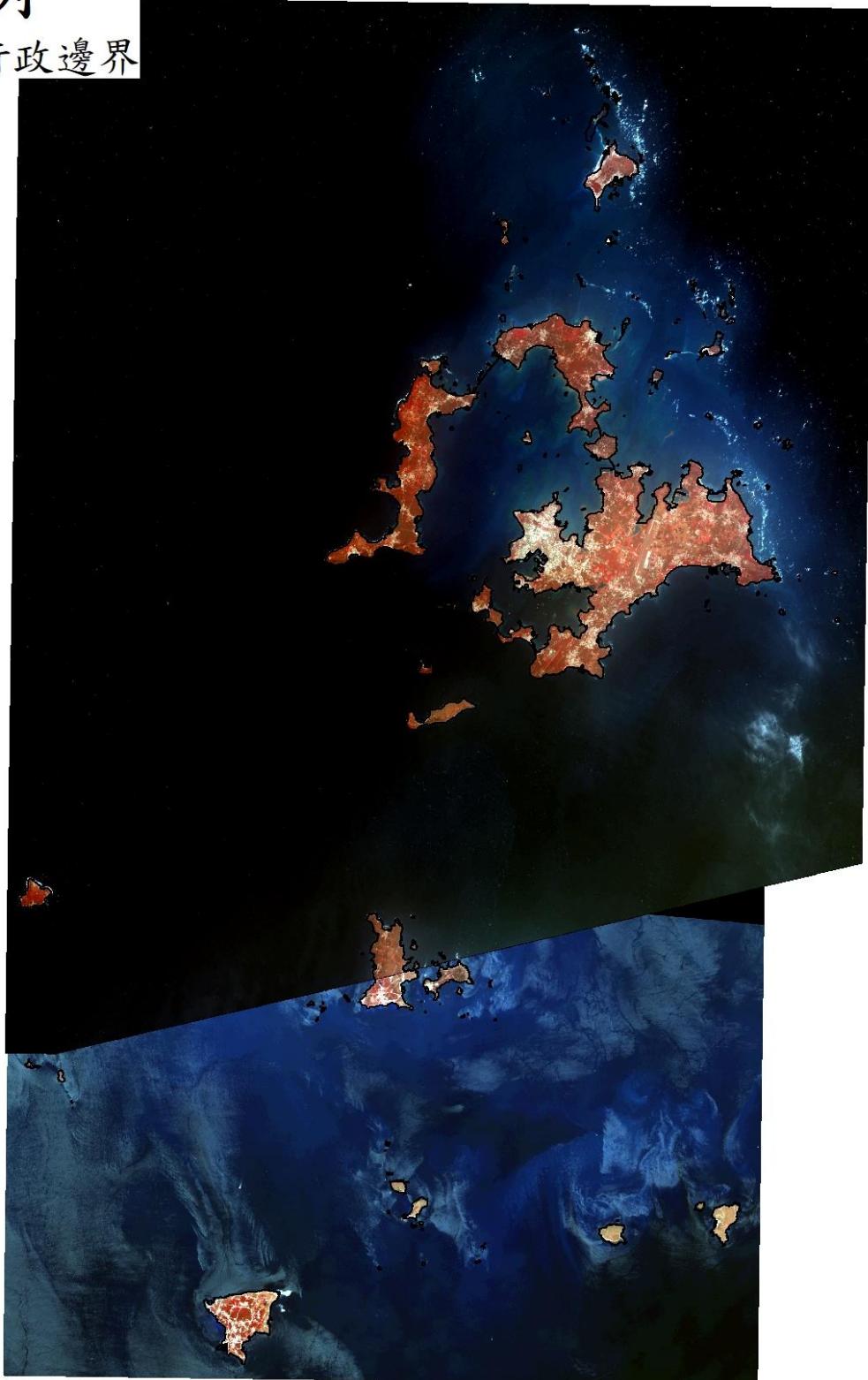
- 臺灣地區



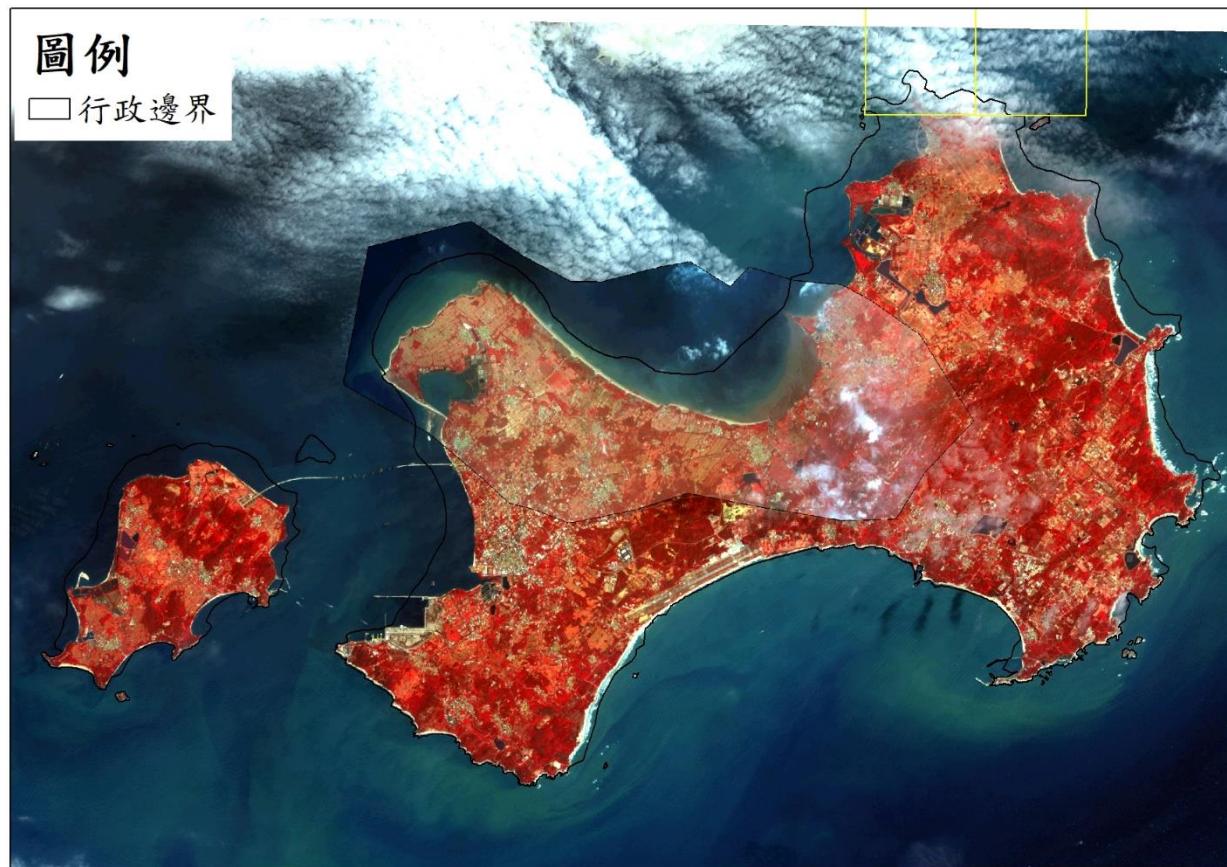
● 澎湖地區

圖例

□ 行政邊界



- 金門地區



- 連江地區

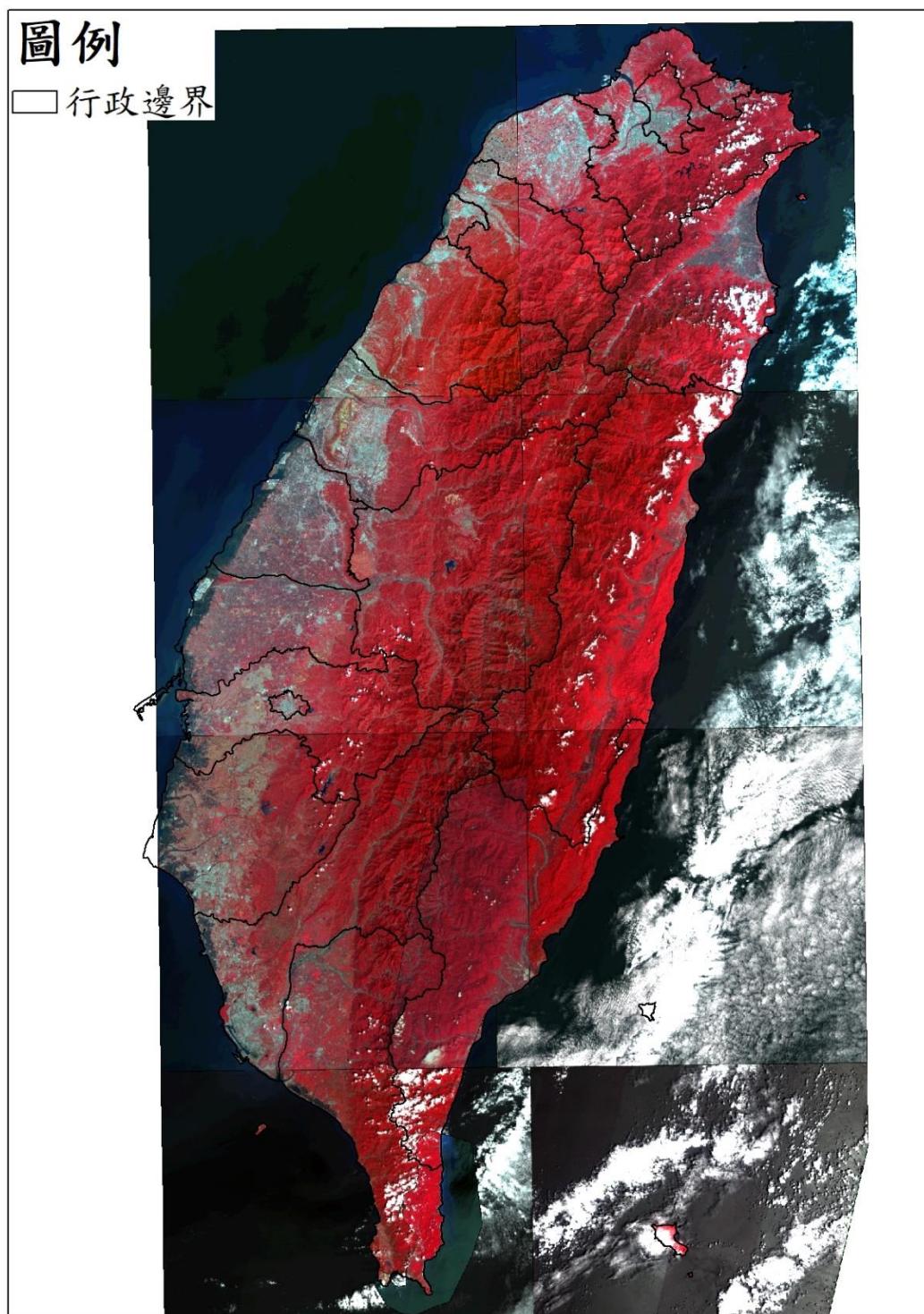
圖例

□ 行政邊界



免費衛星影像

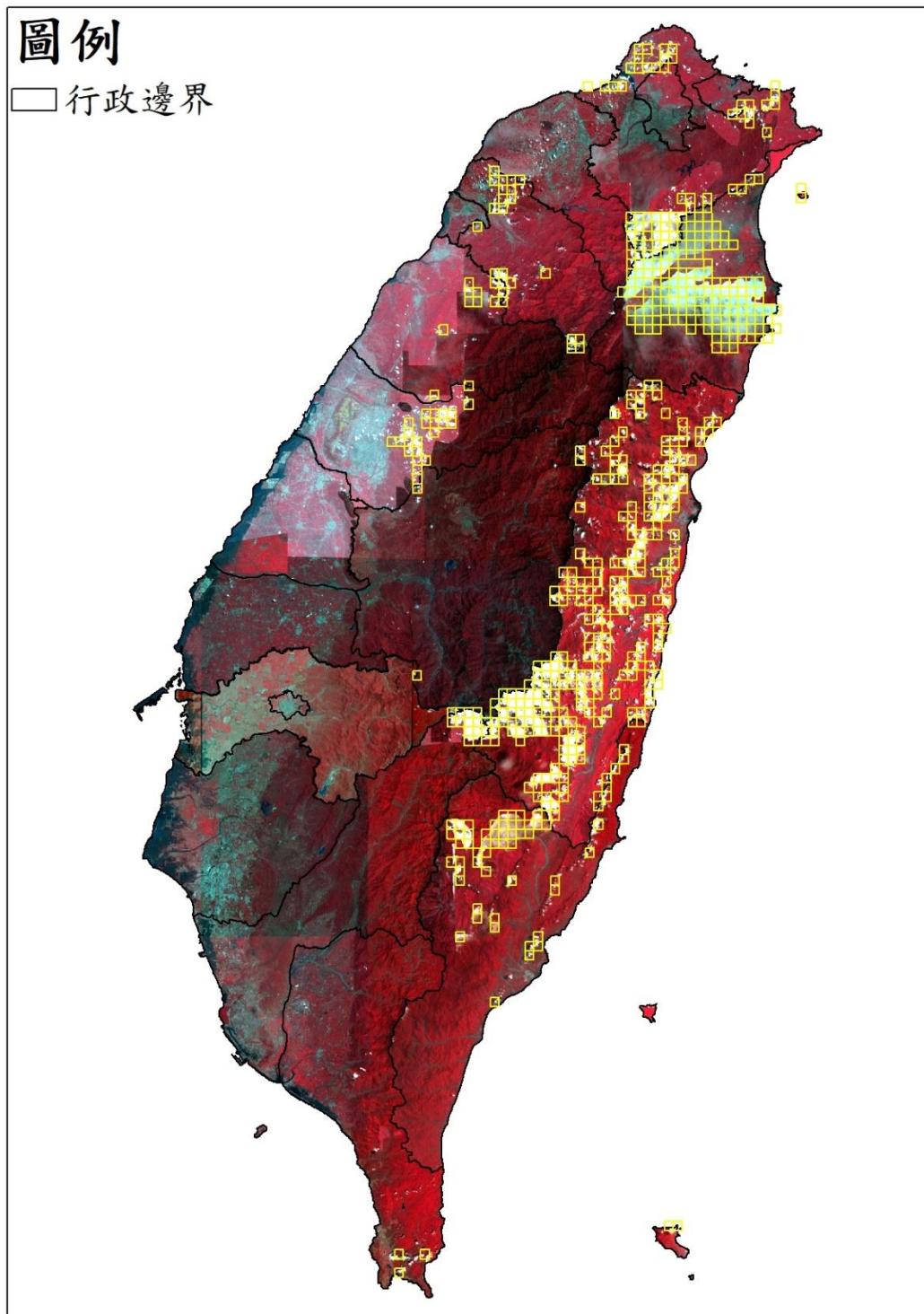
- 臺灣地區



11006 期衛星影像使用

高解析度衛星影像 (黃色框為含雲量超過 20% 圖幅)

- 臺灣地區



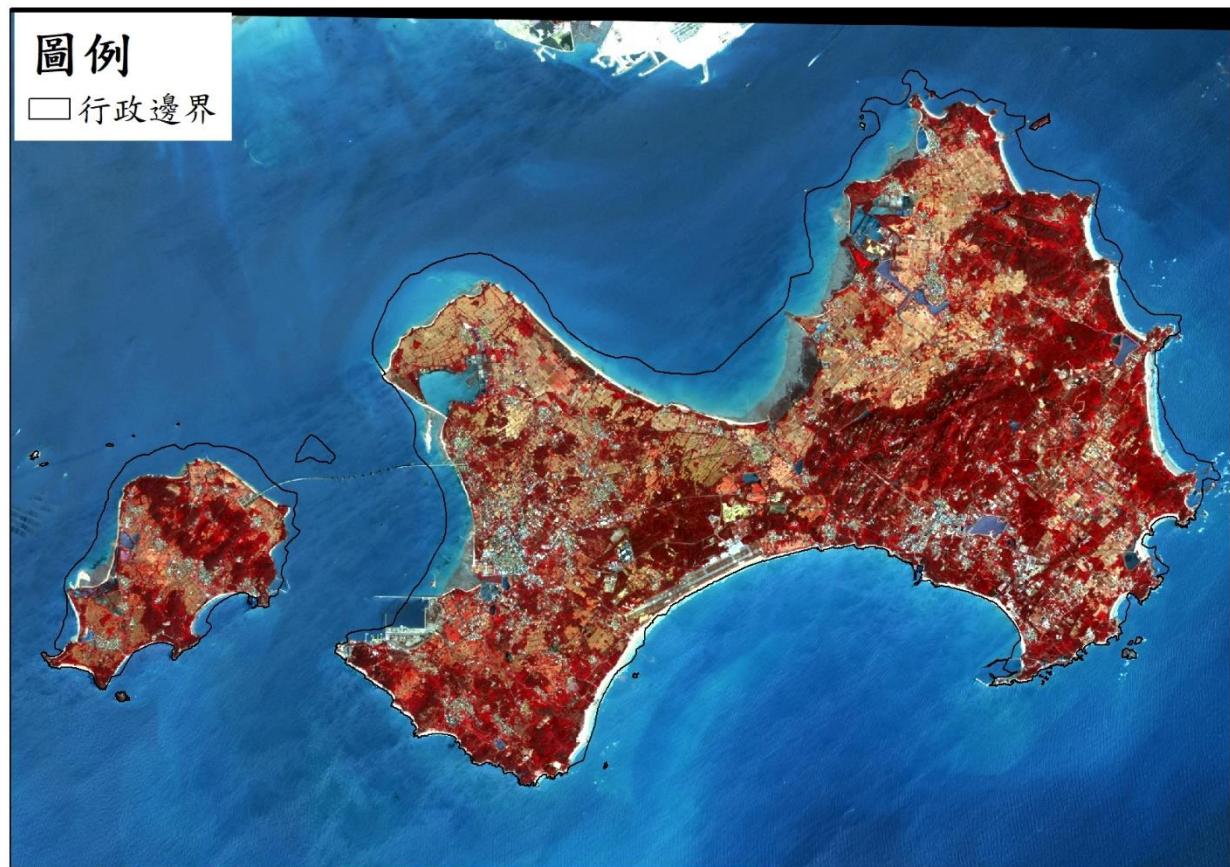
● 澎湖地區

圖例

行政邊界



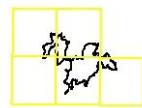
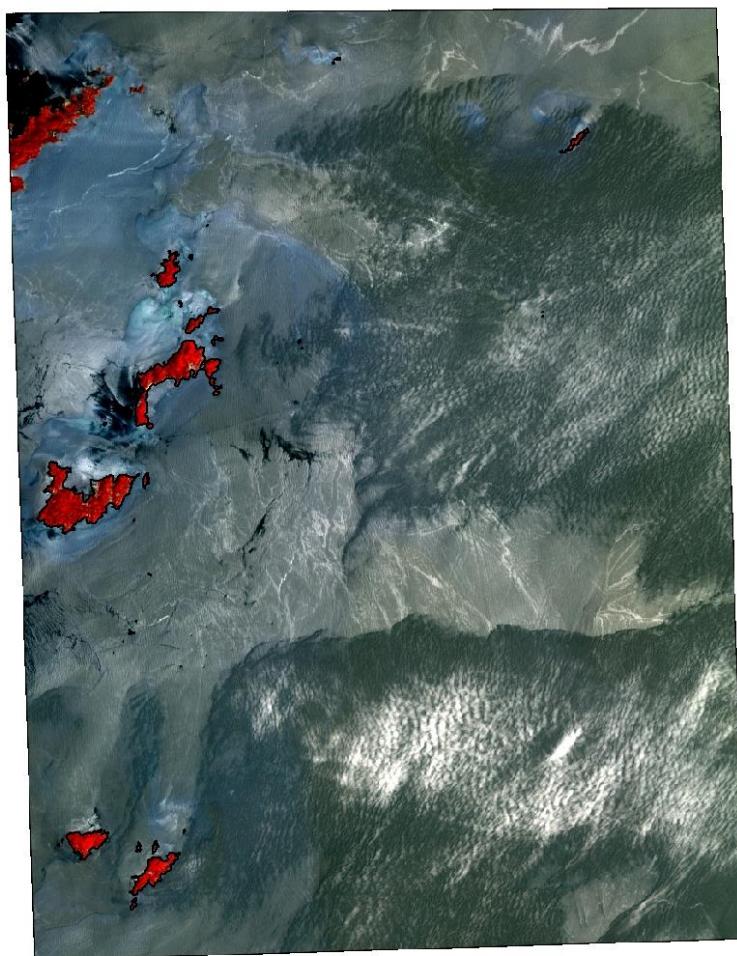
- 金門地區



- 連江地區

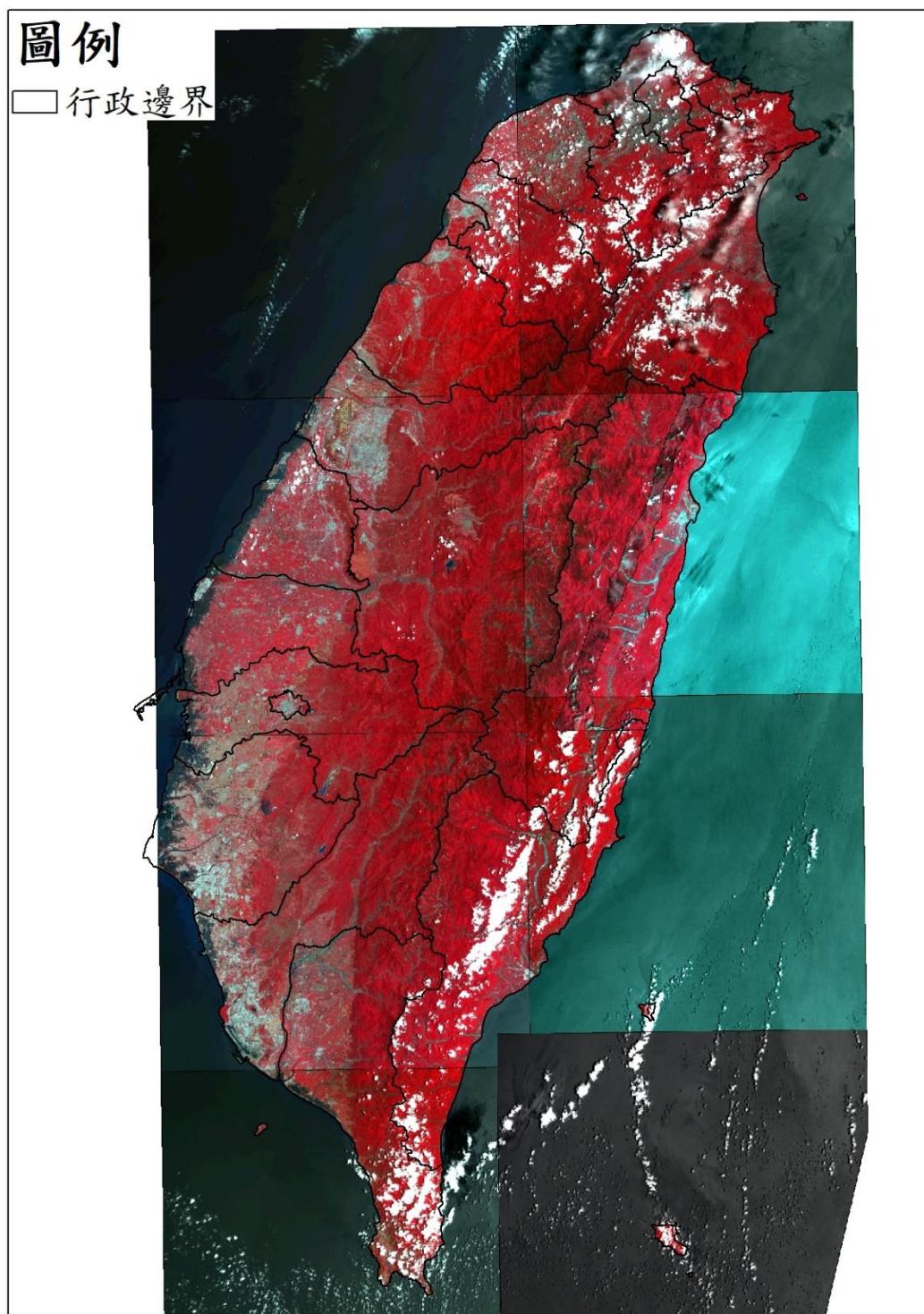
圖例

□ 行政邊界



免費衛星影像

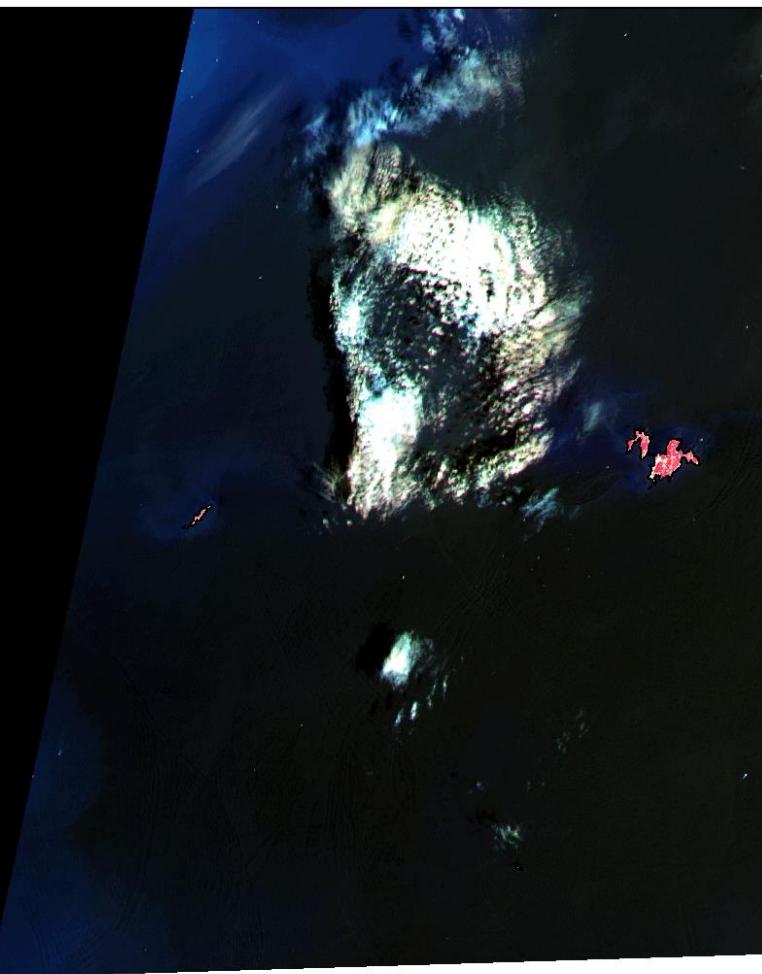
- 臺灣地區



● 澎湖地區

圖例

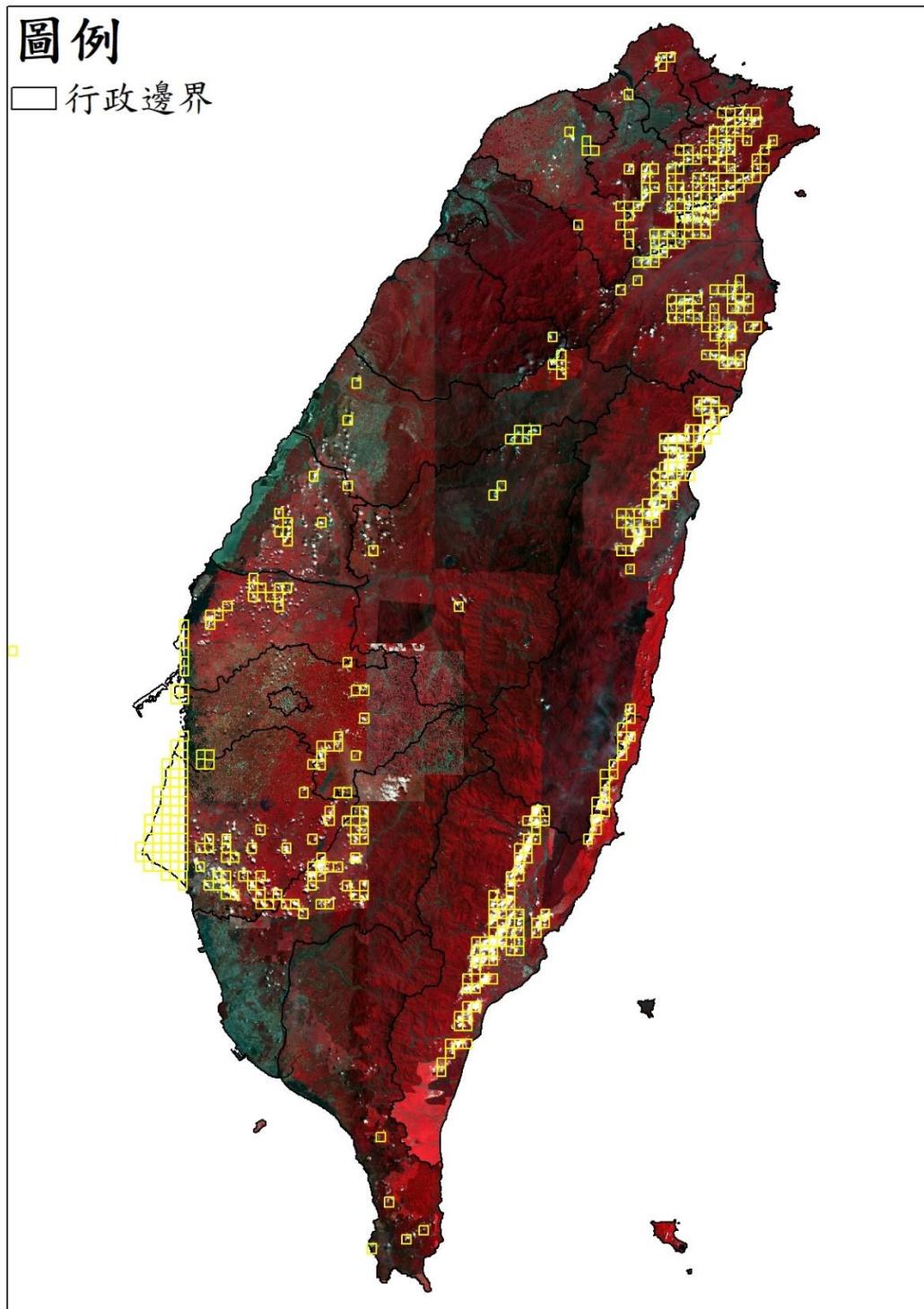
□ 行政邊界



11007 期衛星影像使用

高解析度衛星影像 (黃色框為含雲量超過 20% 圖幅)

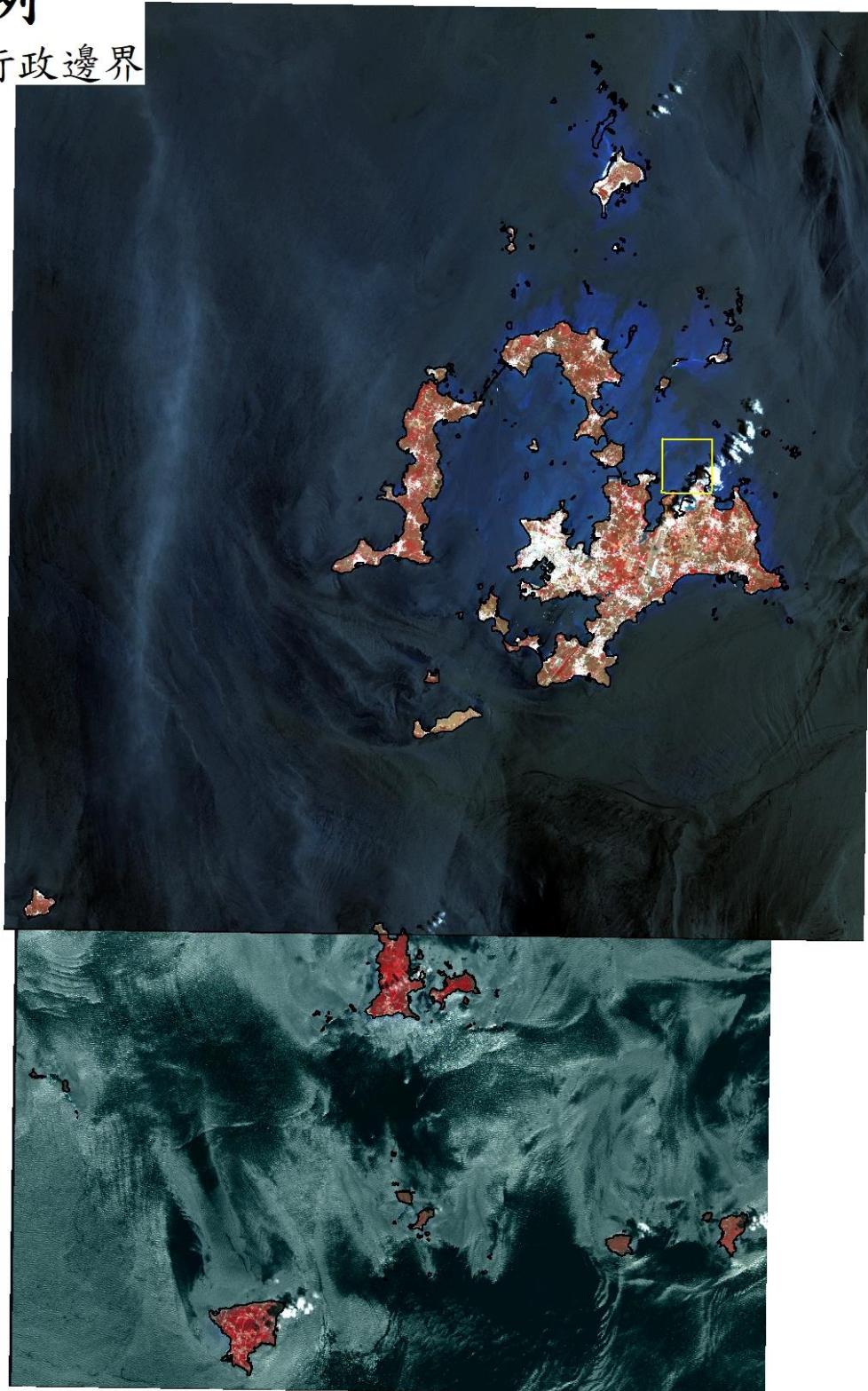
- 臺灣地區



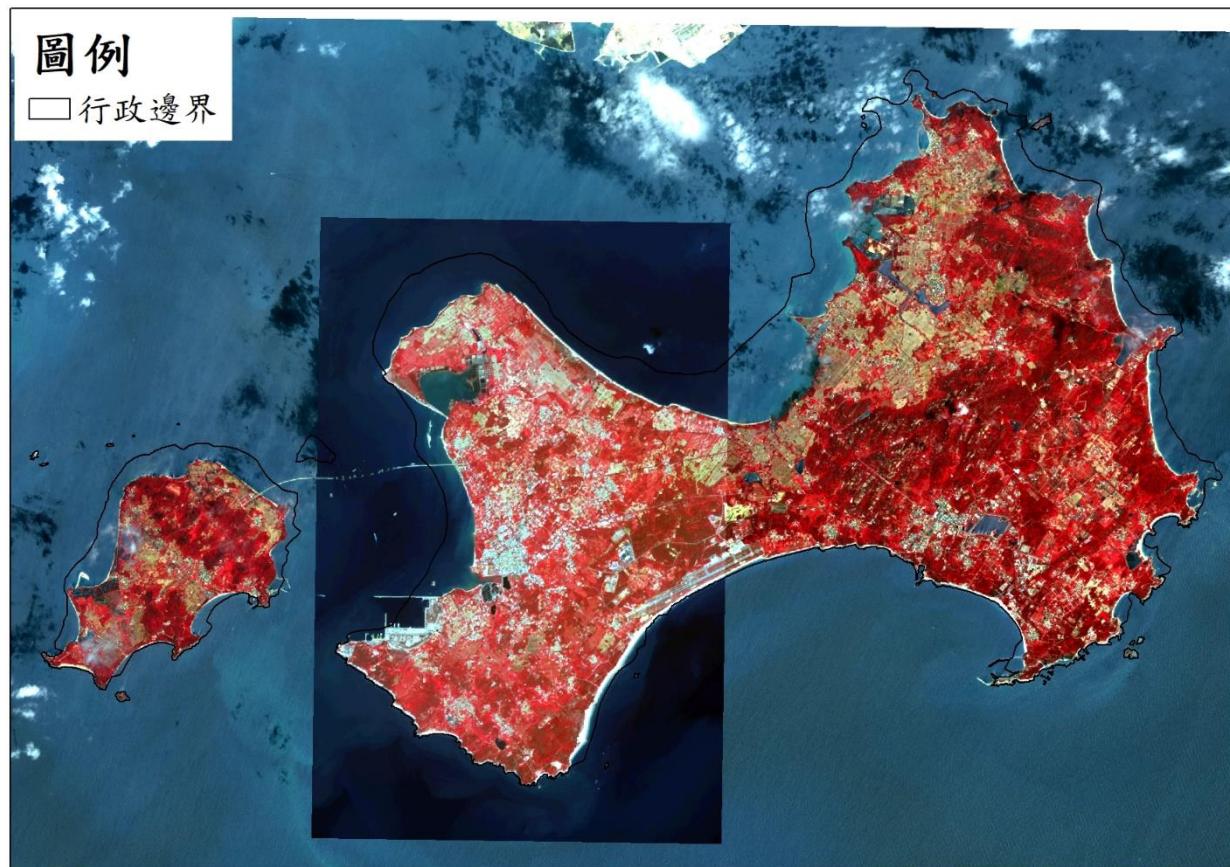
● 澎湖地區

圖例

□ 行政邊界

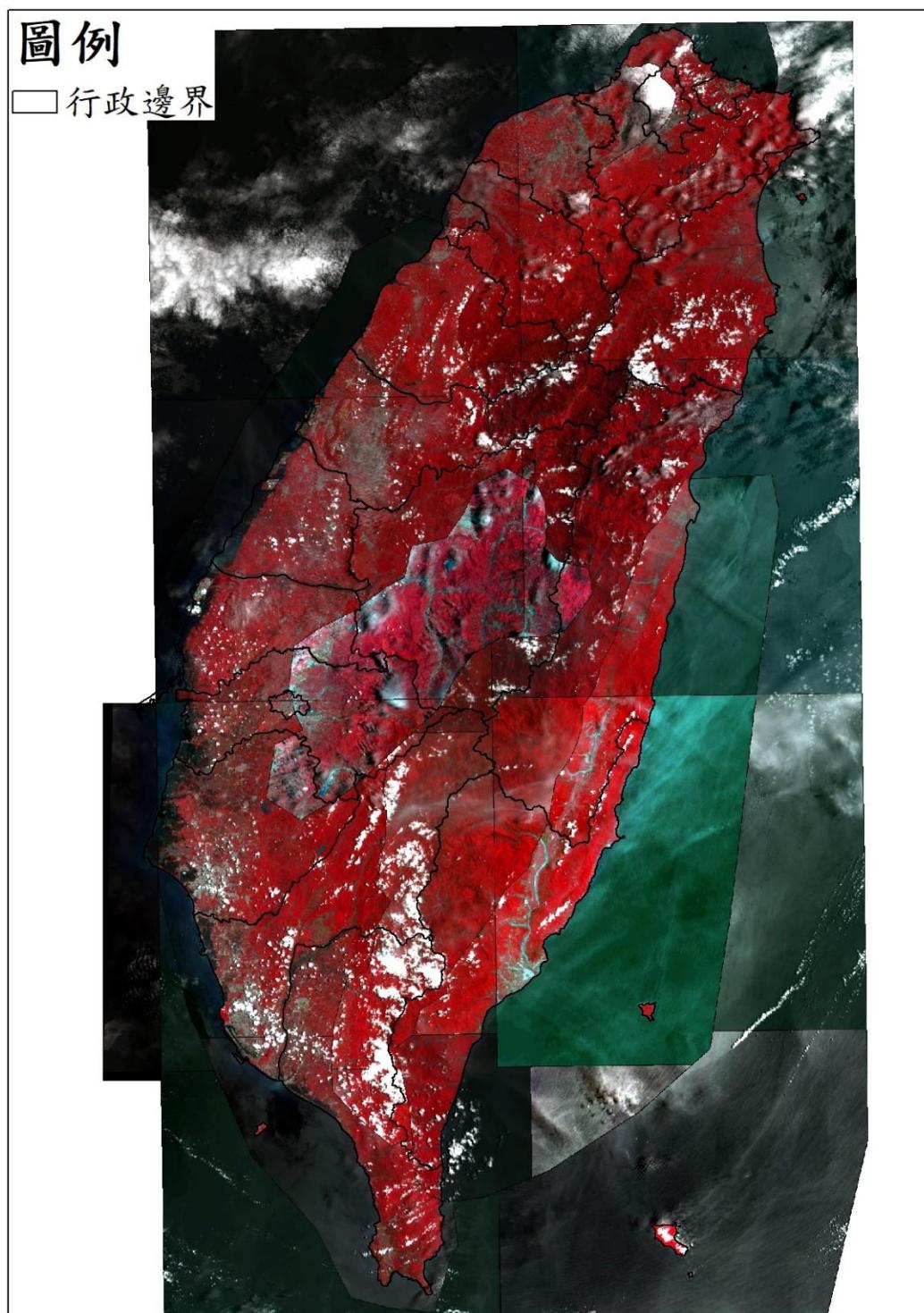


● 金門地區

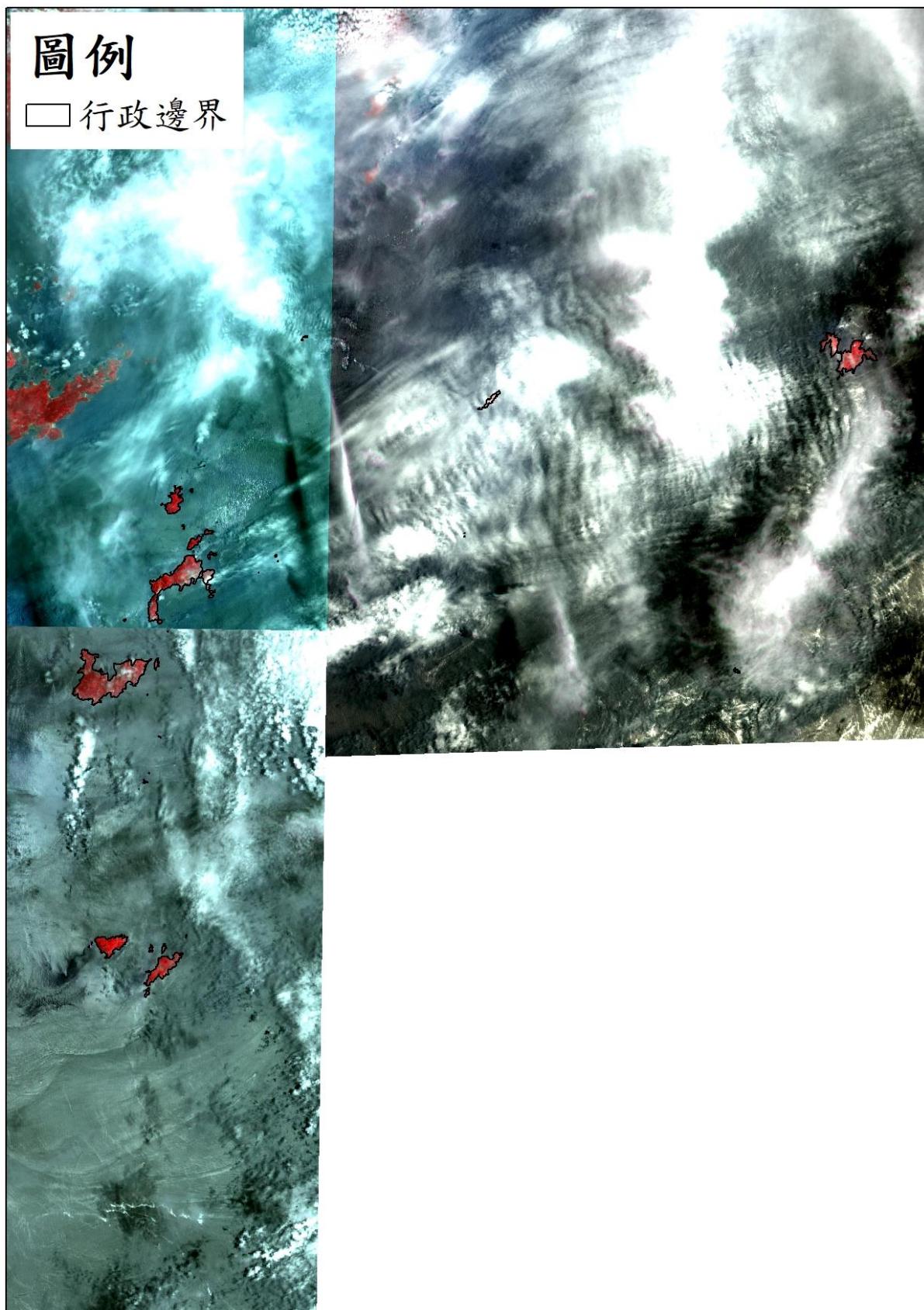


免費衛星影像

- 臺灣地區



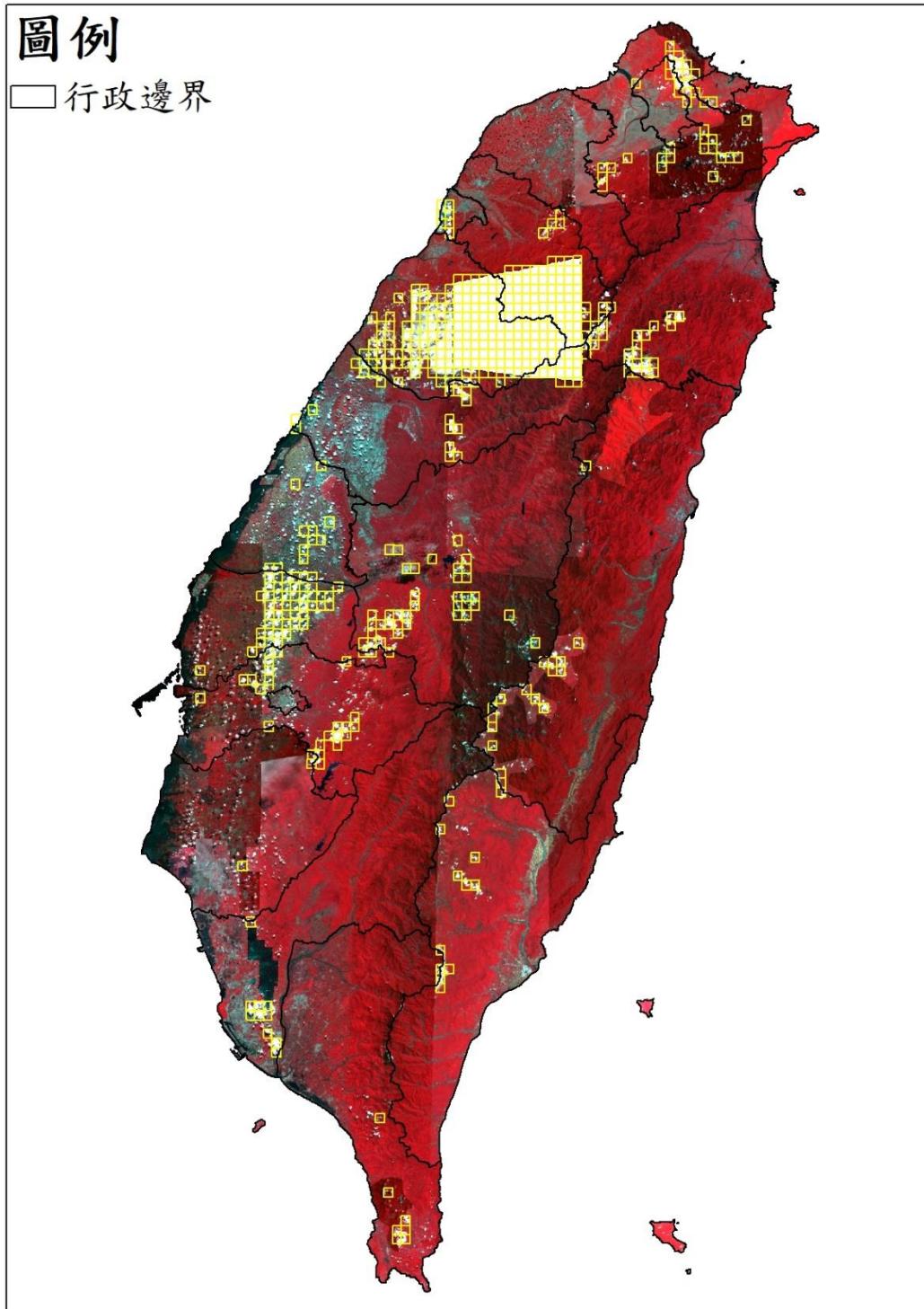
- 連江地區



11008 期衛星影像使用

高解析度衛星影像 (黃色框為含雲量超過 20% 圖幅)

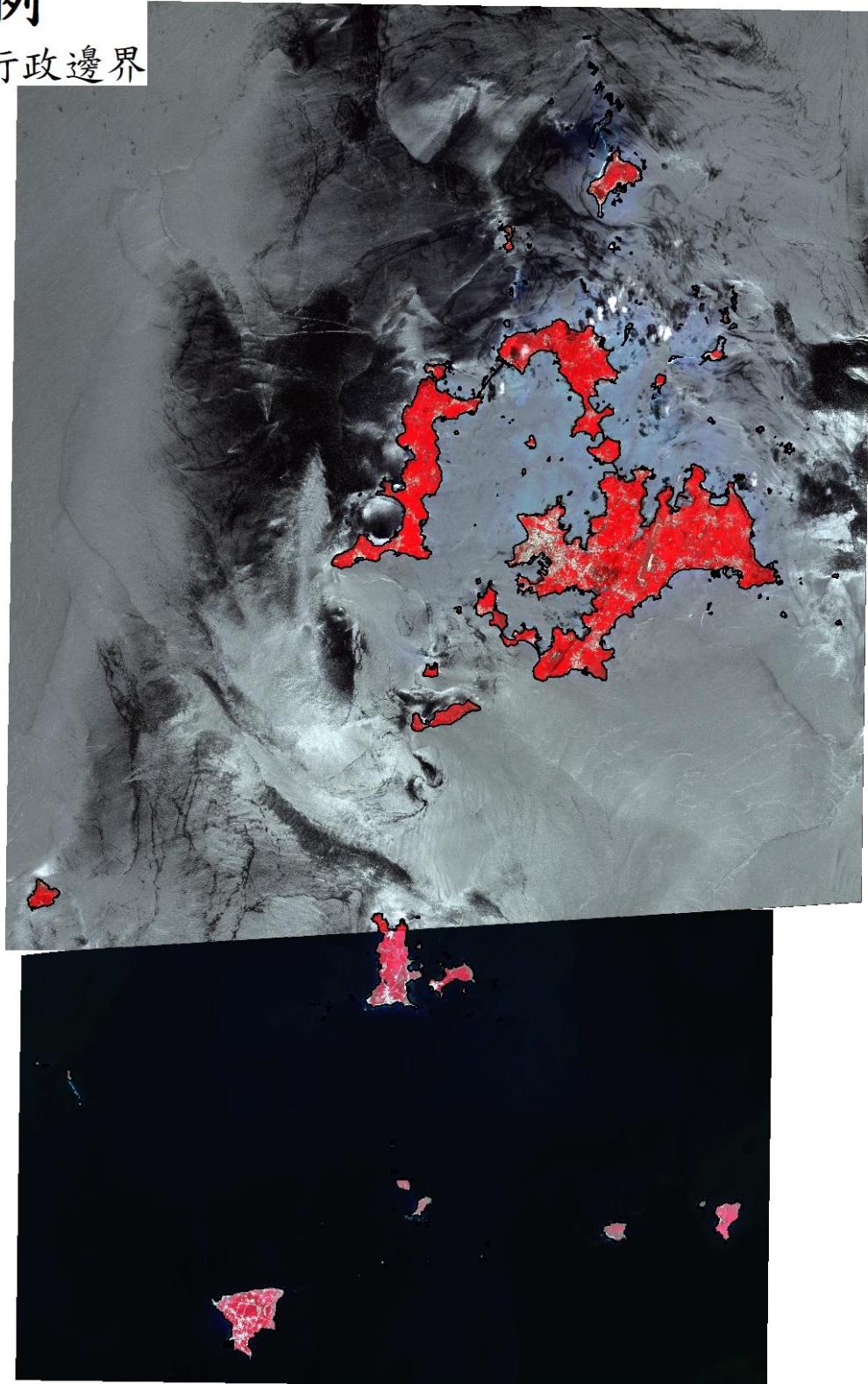
- 臺灣地區



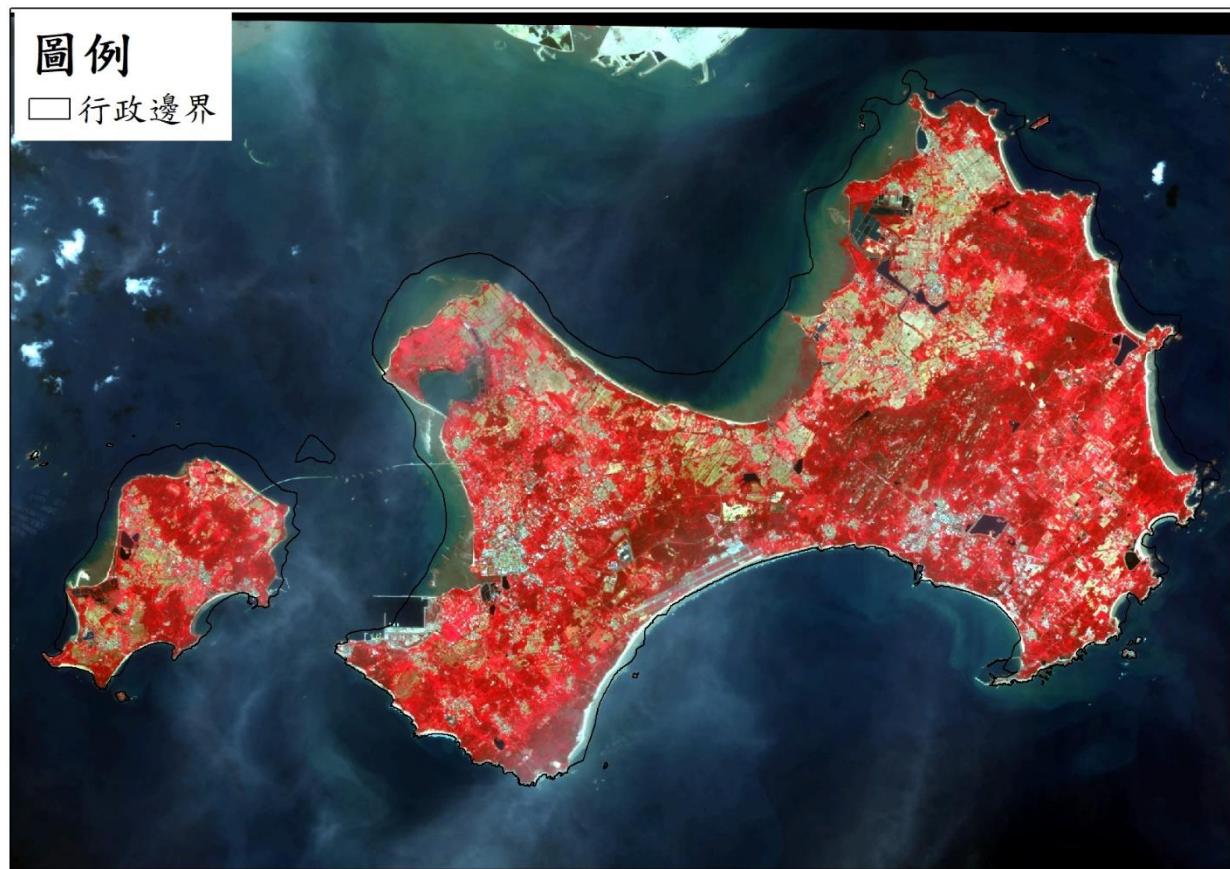
- 澎湖地區

圖例

行政邊界



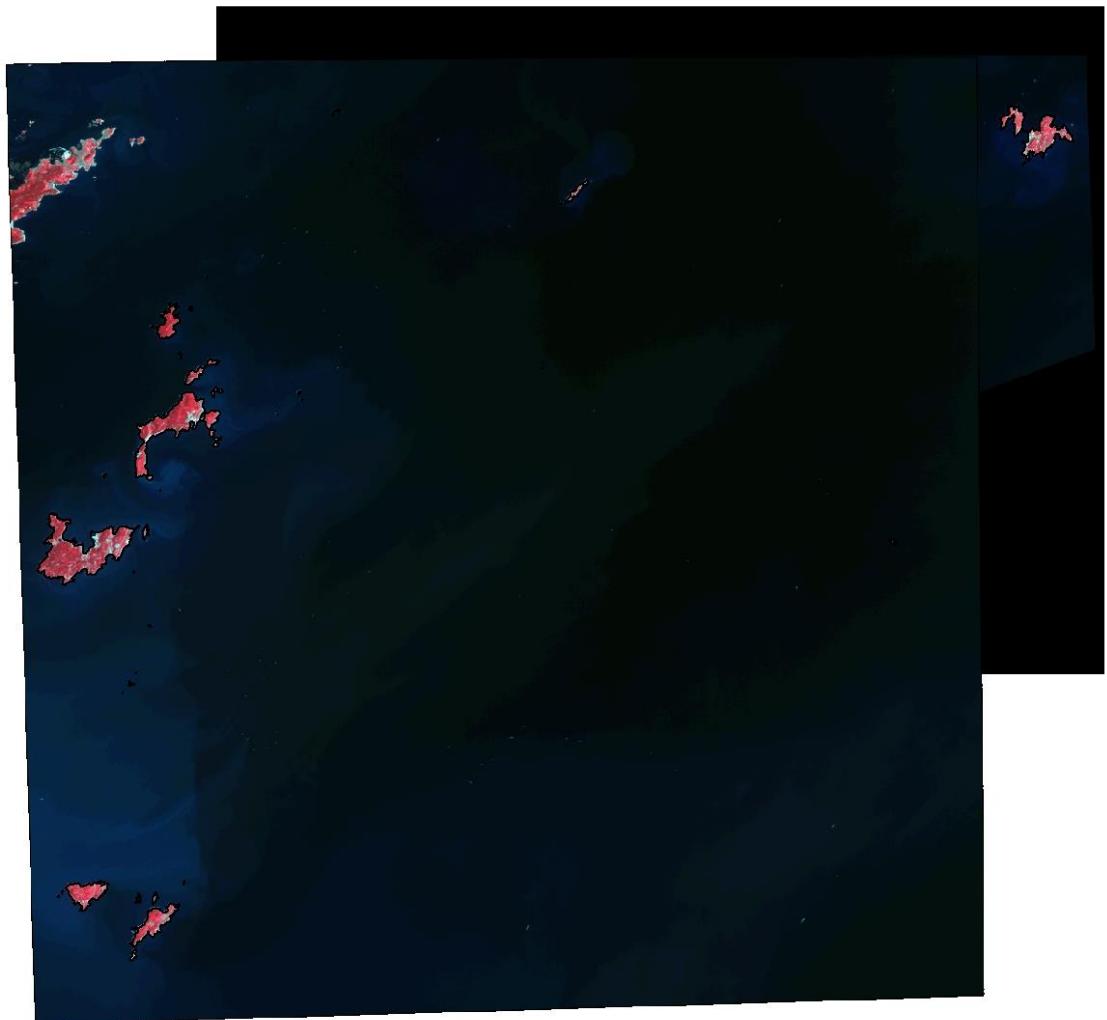
- 金門地區



- 遺江地區

圖例

□ 行政邊界

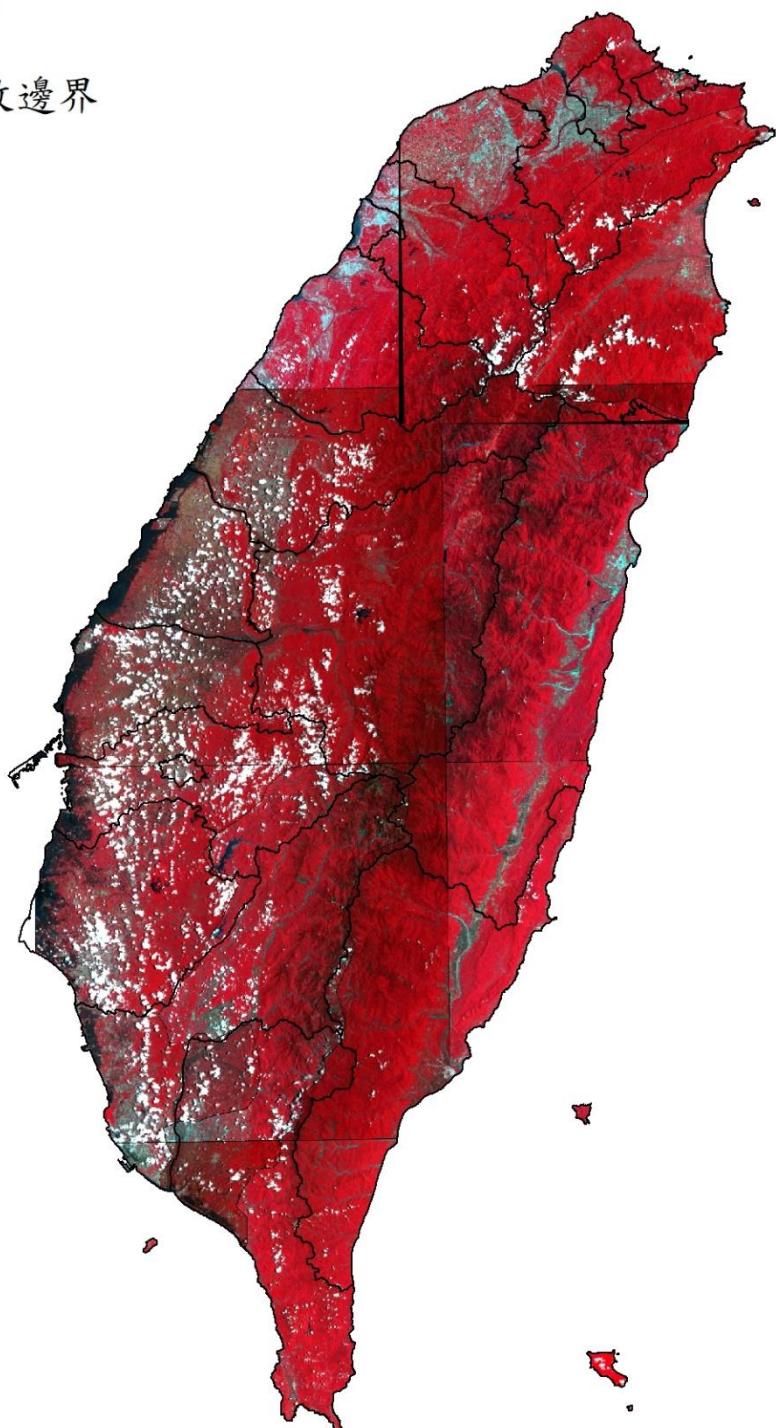


免費衛星影像

- 臺灣地區

圖例

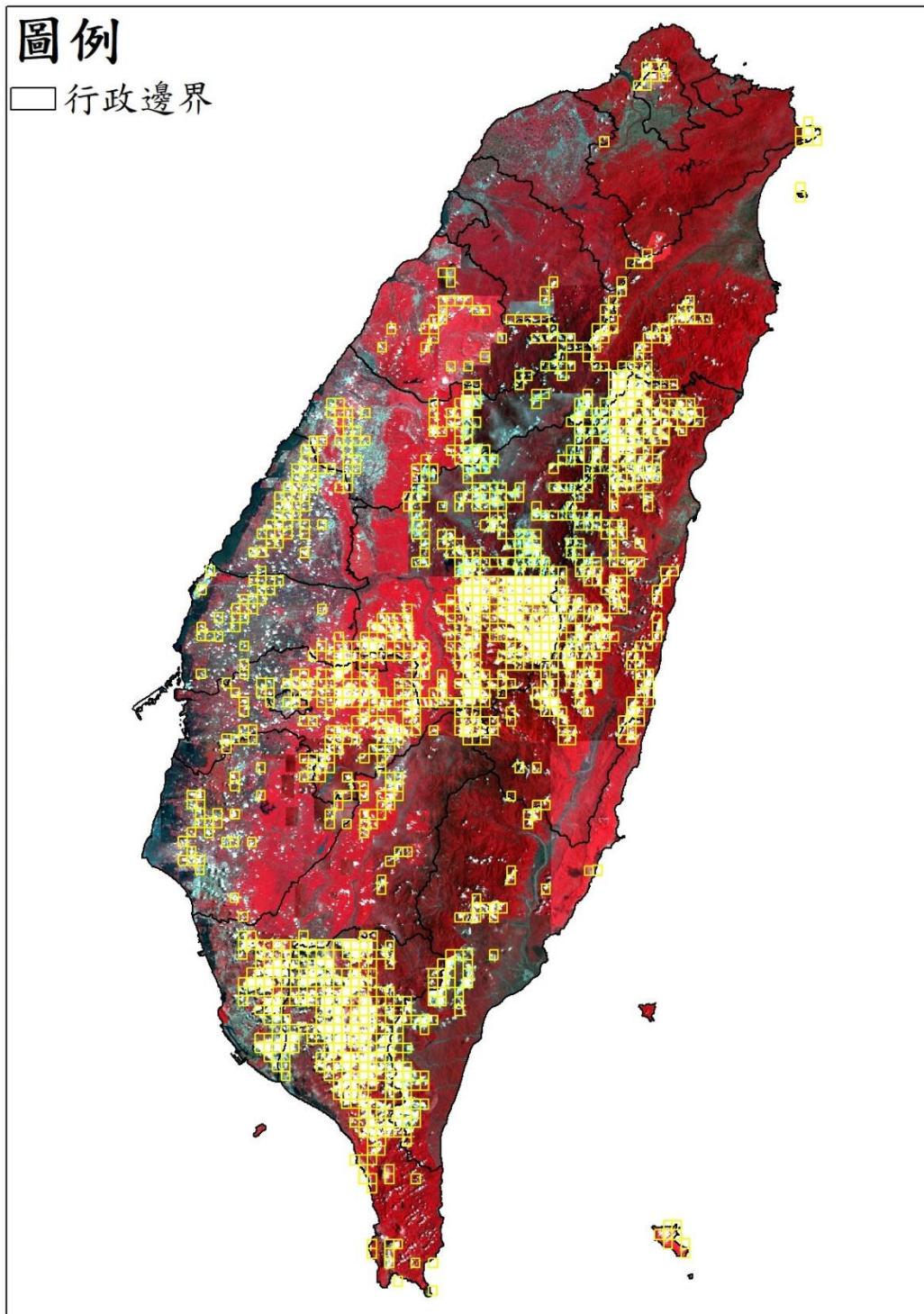
■ 行政邊界



11009 期衛星影像使用

高解析度衛星影像 (黃色框為含雲量超過 20% 圖幅)

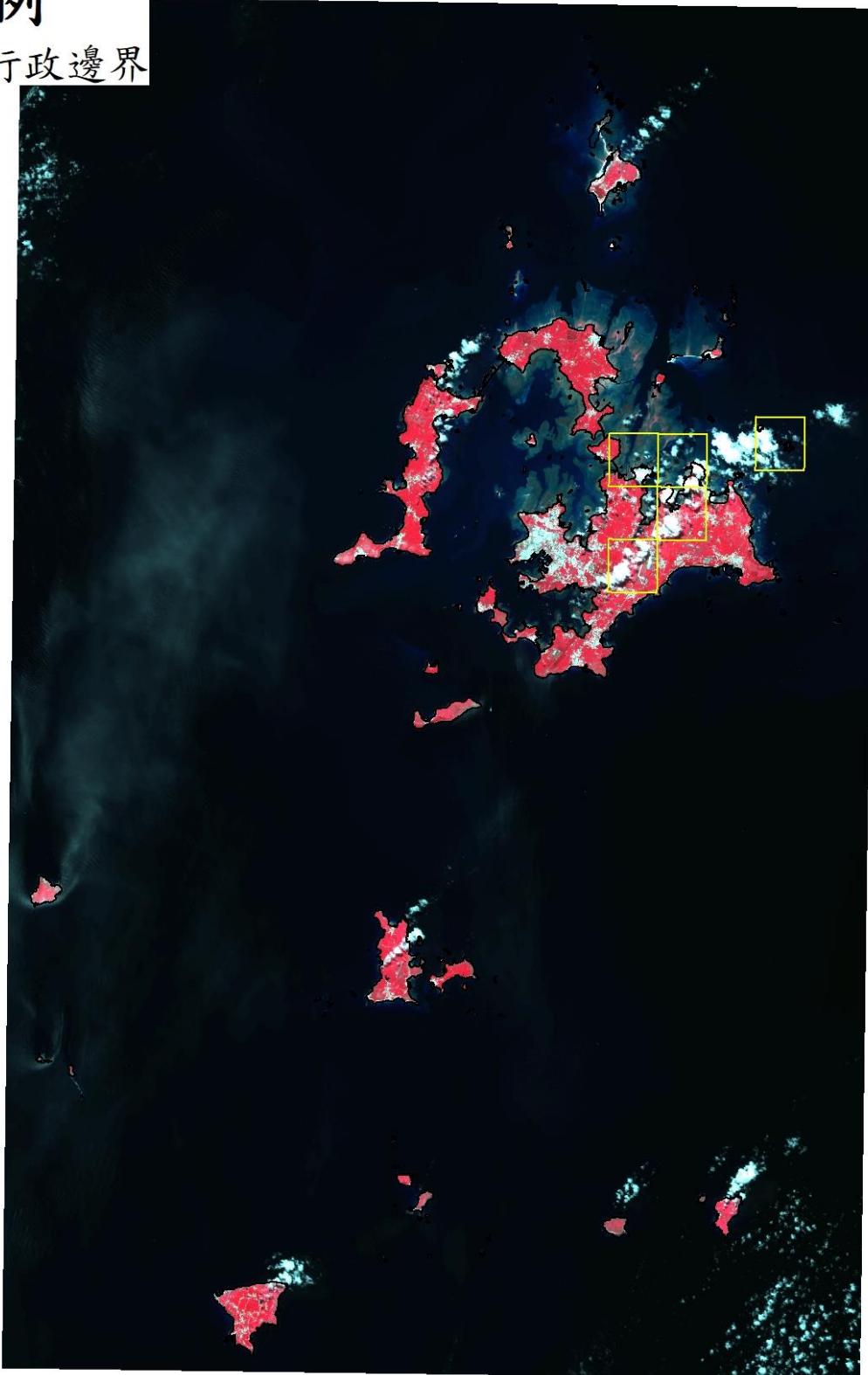
- 臺灣地區



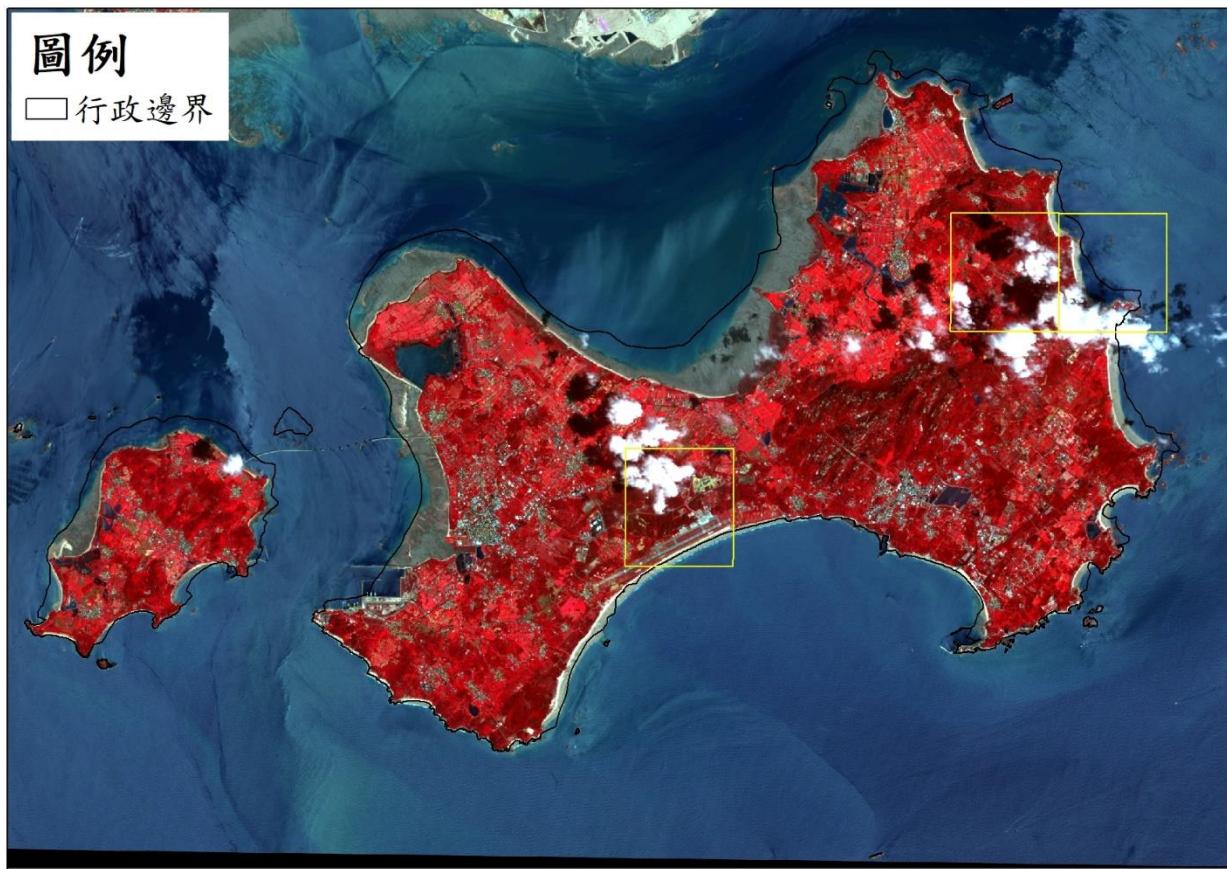
- 澎湖地區

圖例

 行政邊界



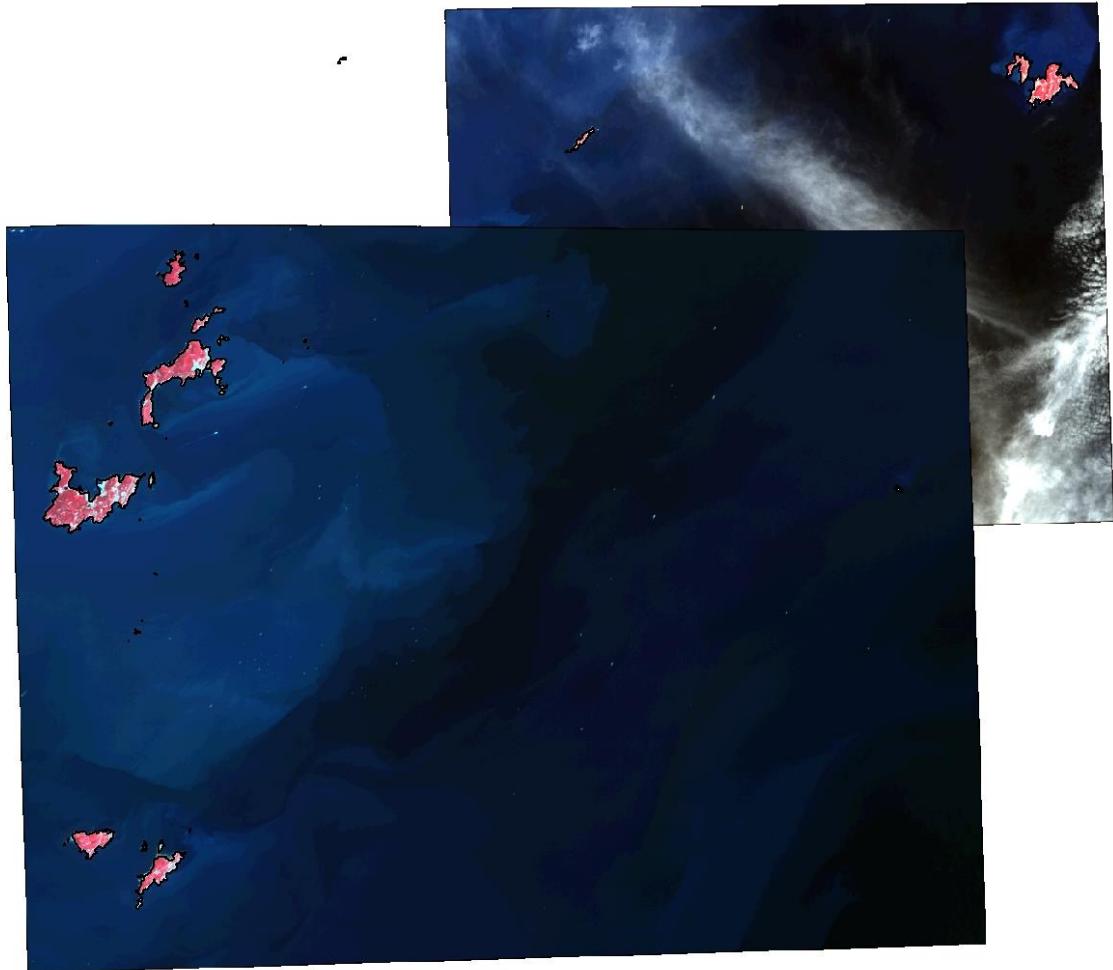
- 金門地區



- 遺江地區

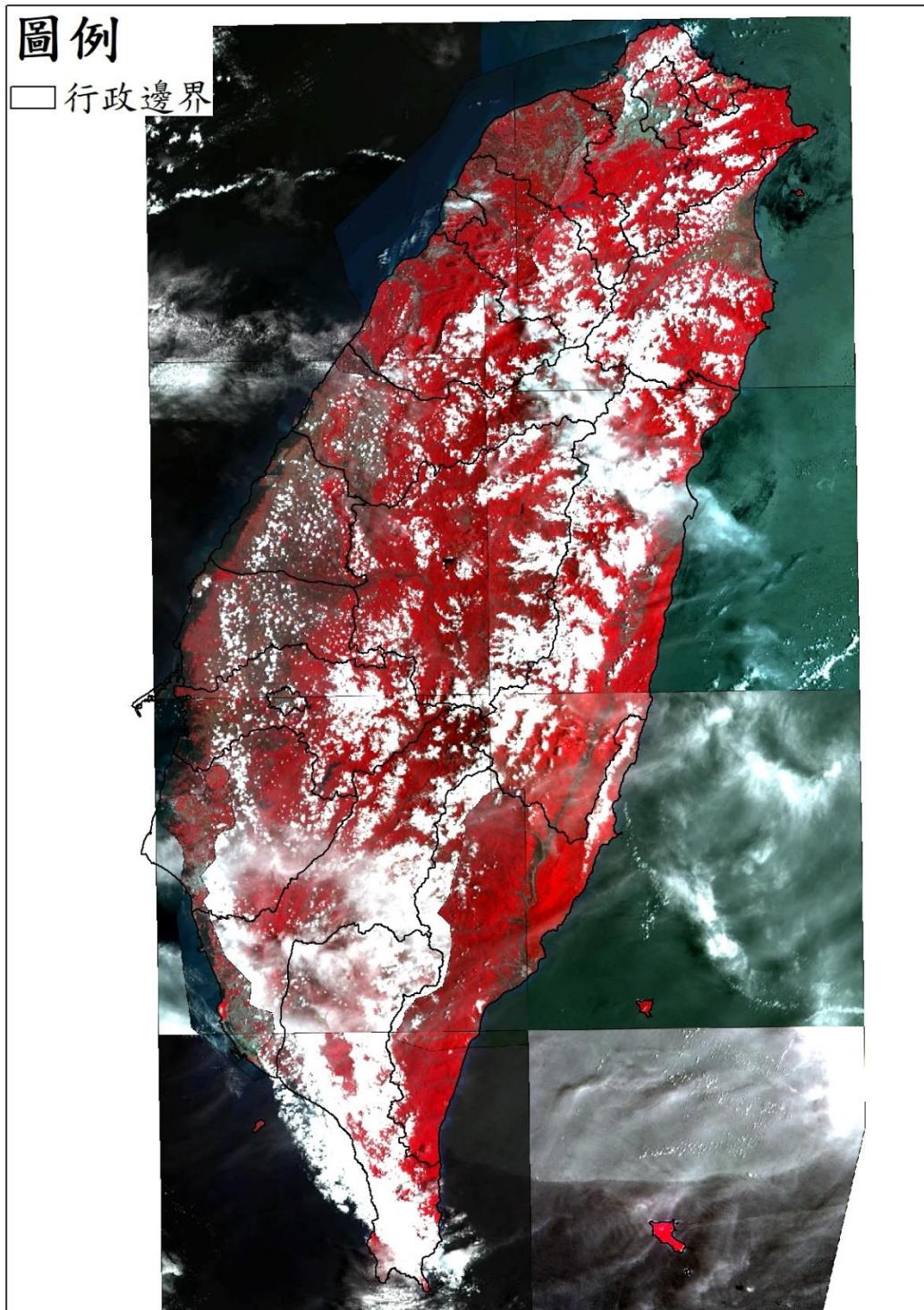
圖例

□ 行政邊界

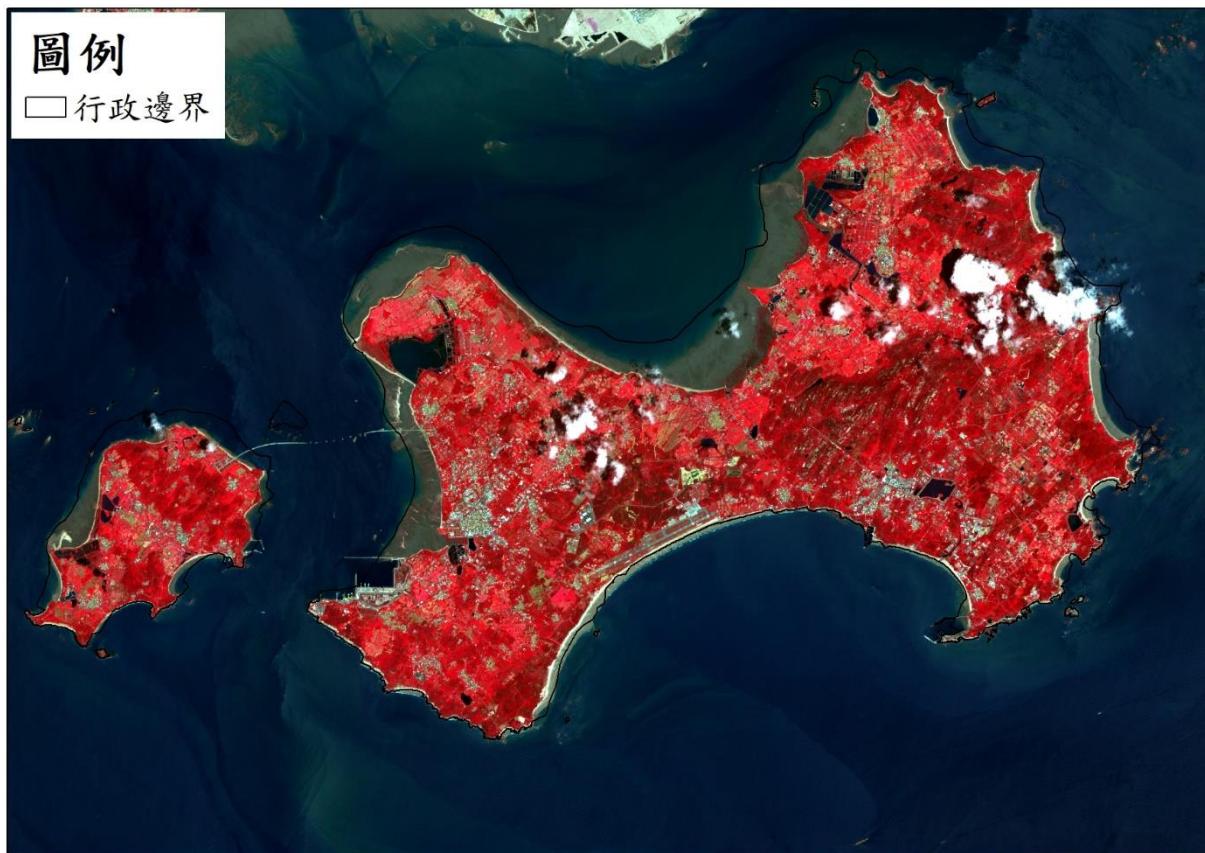


免費衛星影像

- 臺灣地區



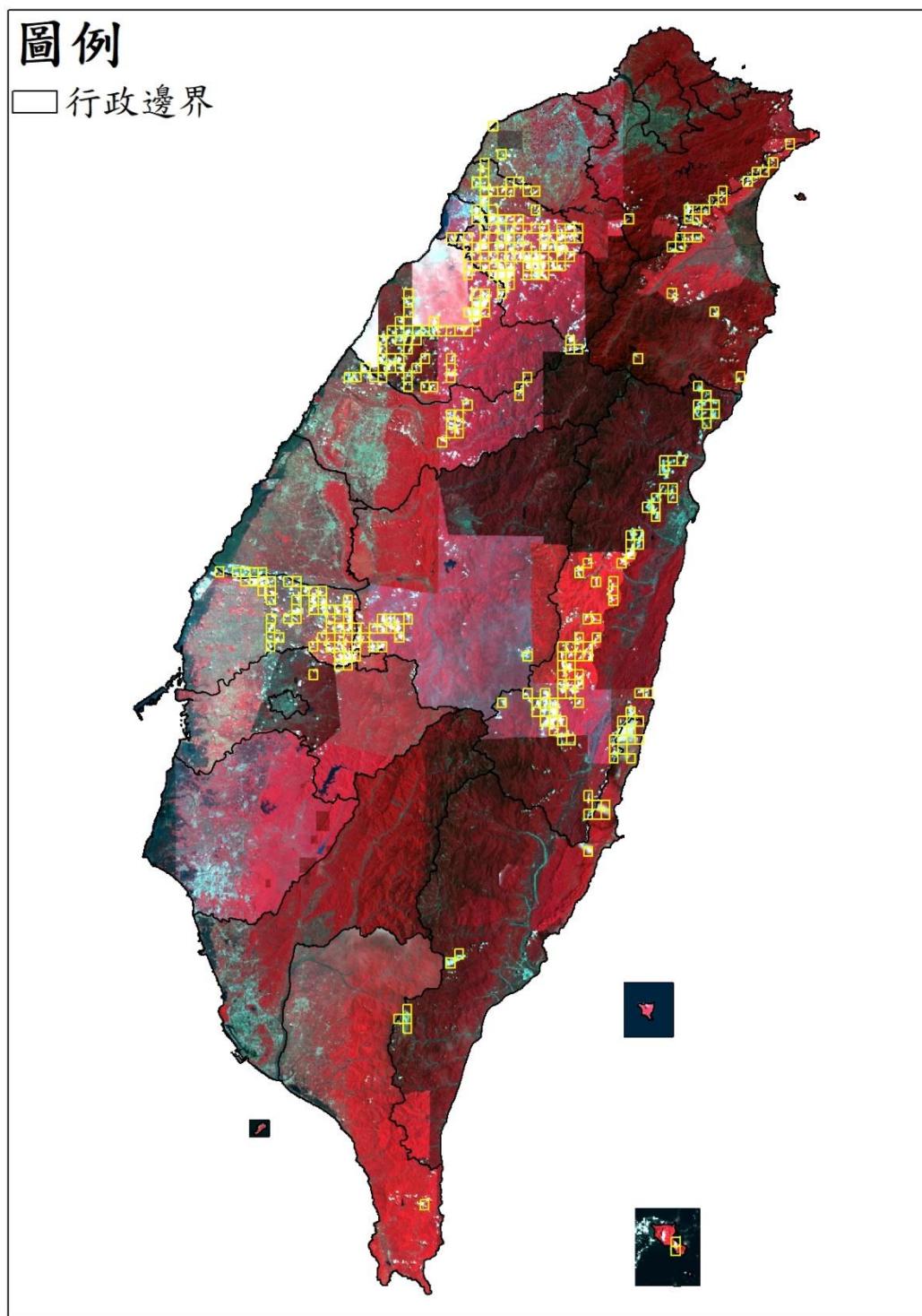
- 金門地區



11010 期衛星影像使用

高解析度衛星影像 (黃色框為含雲量超過 20% 圖幅)

- 臺灣地區



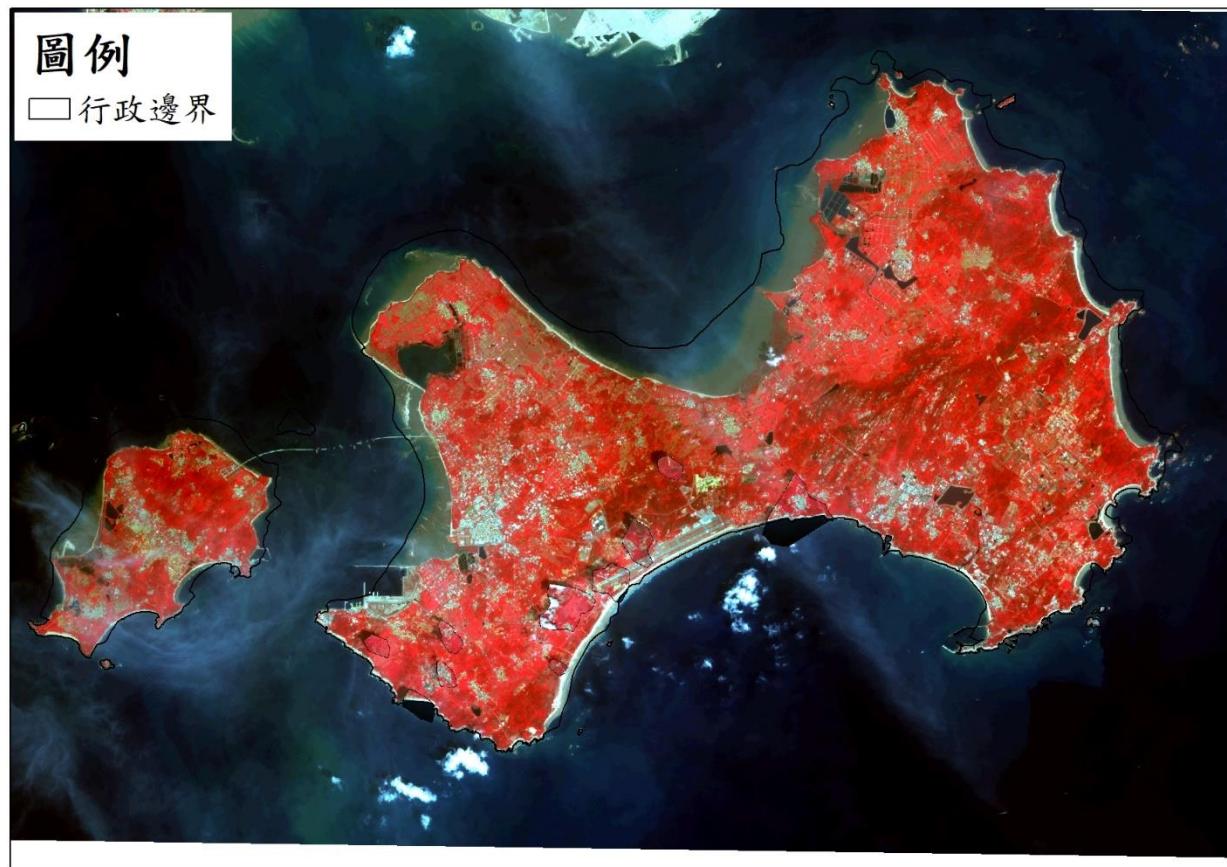
- 澎湖地區

圖例

行政邊界



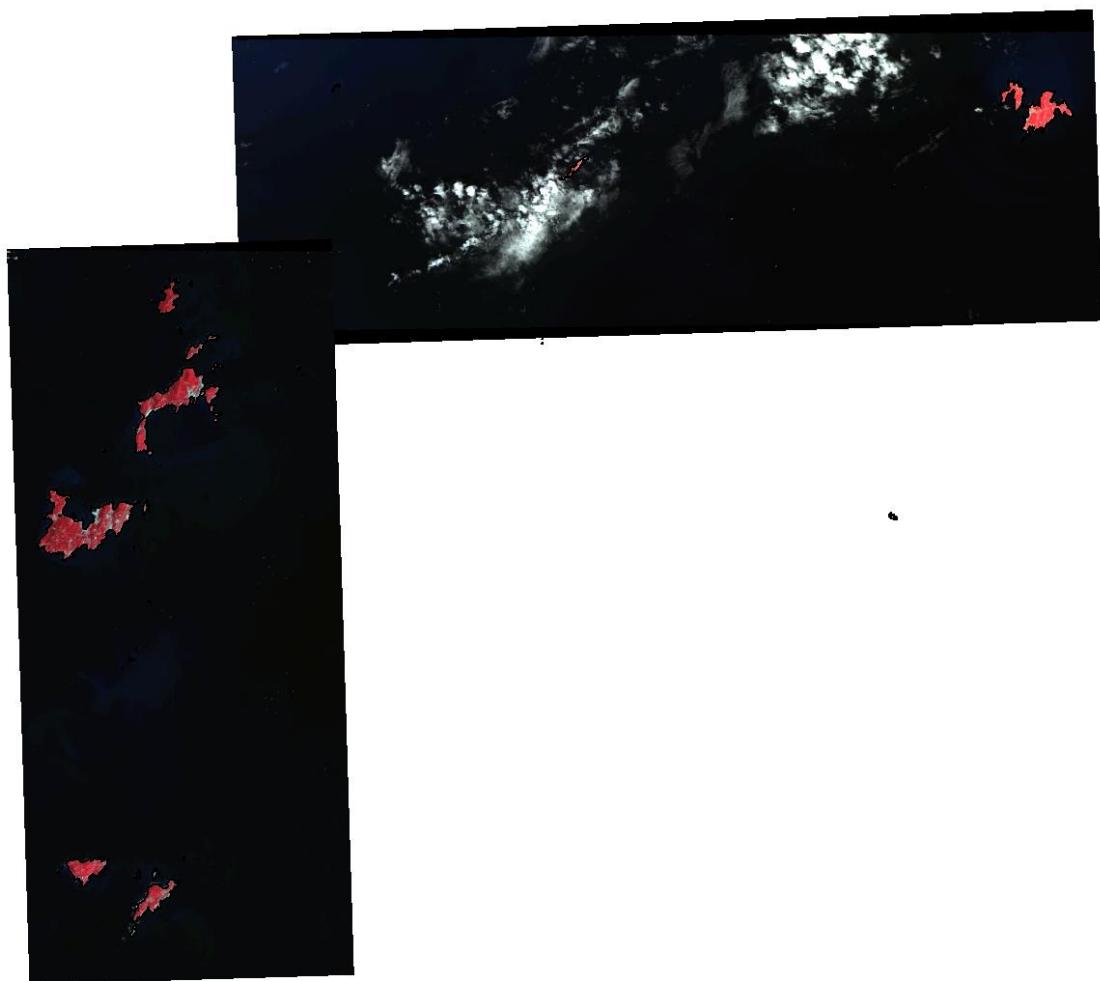
- 金門地區



- 連江地區

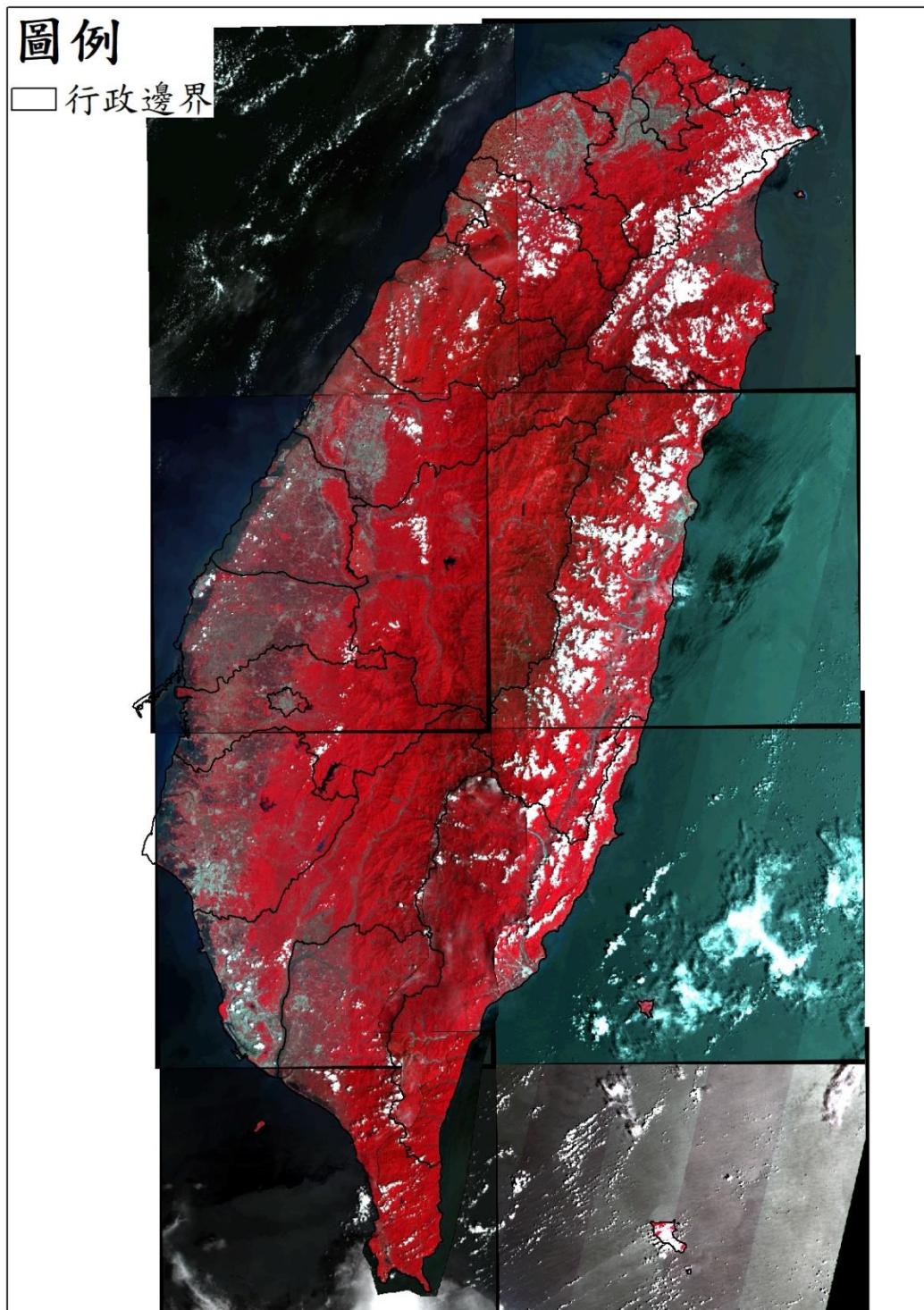
圖例

□ 行政邊界



免費衛星影像

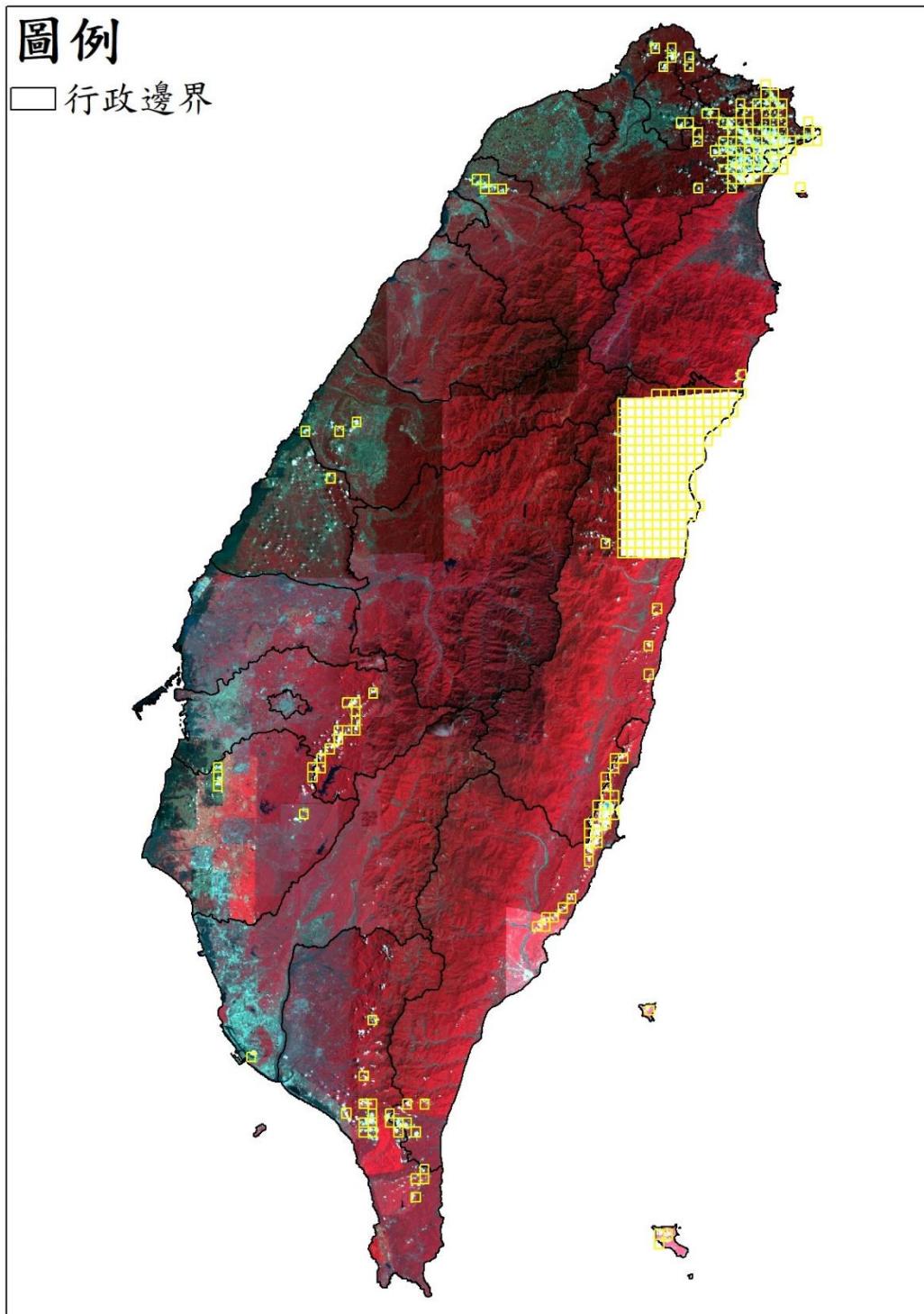
- 臺灣地區



11011 期衛星影像使用

高解析度衛星影像 (黃色框為含雲量超過 20% 圖幅)

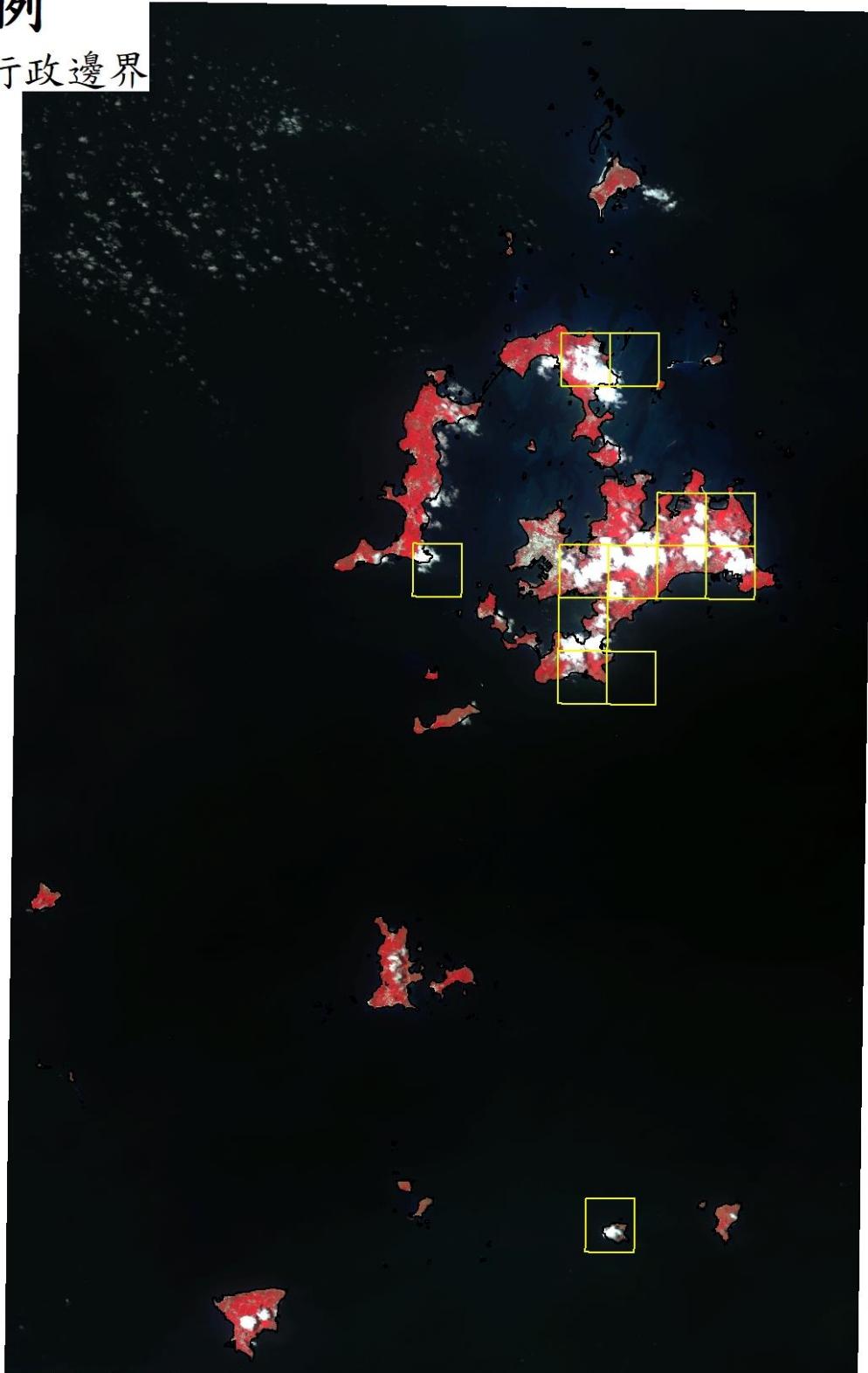
- 臺灣地區



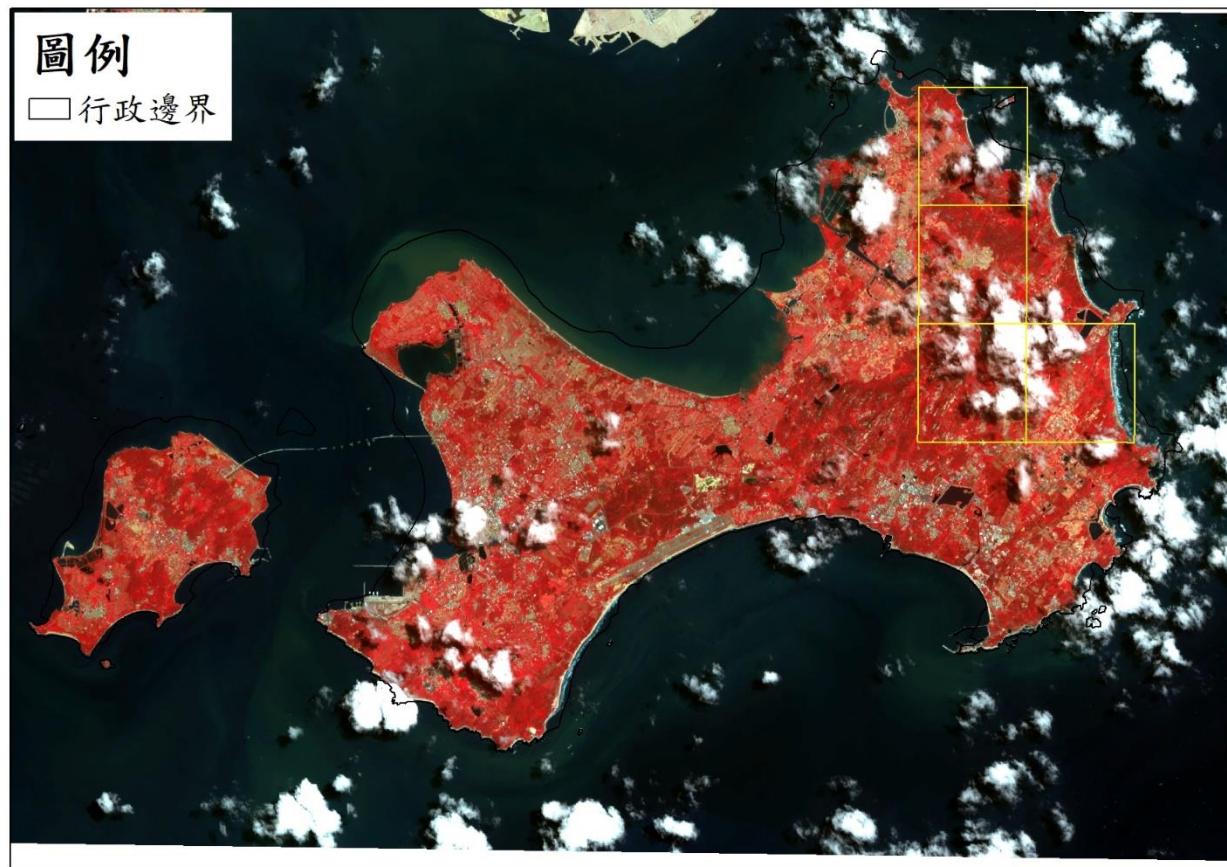
- 澎湖地區

圖例

□ 行政邊界

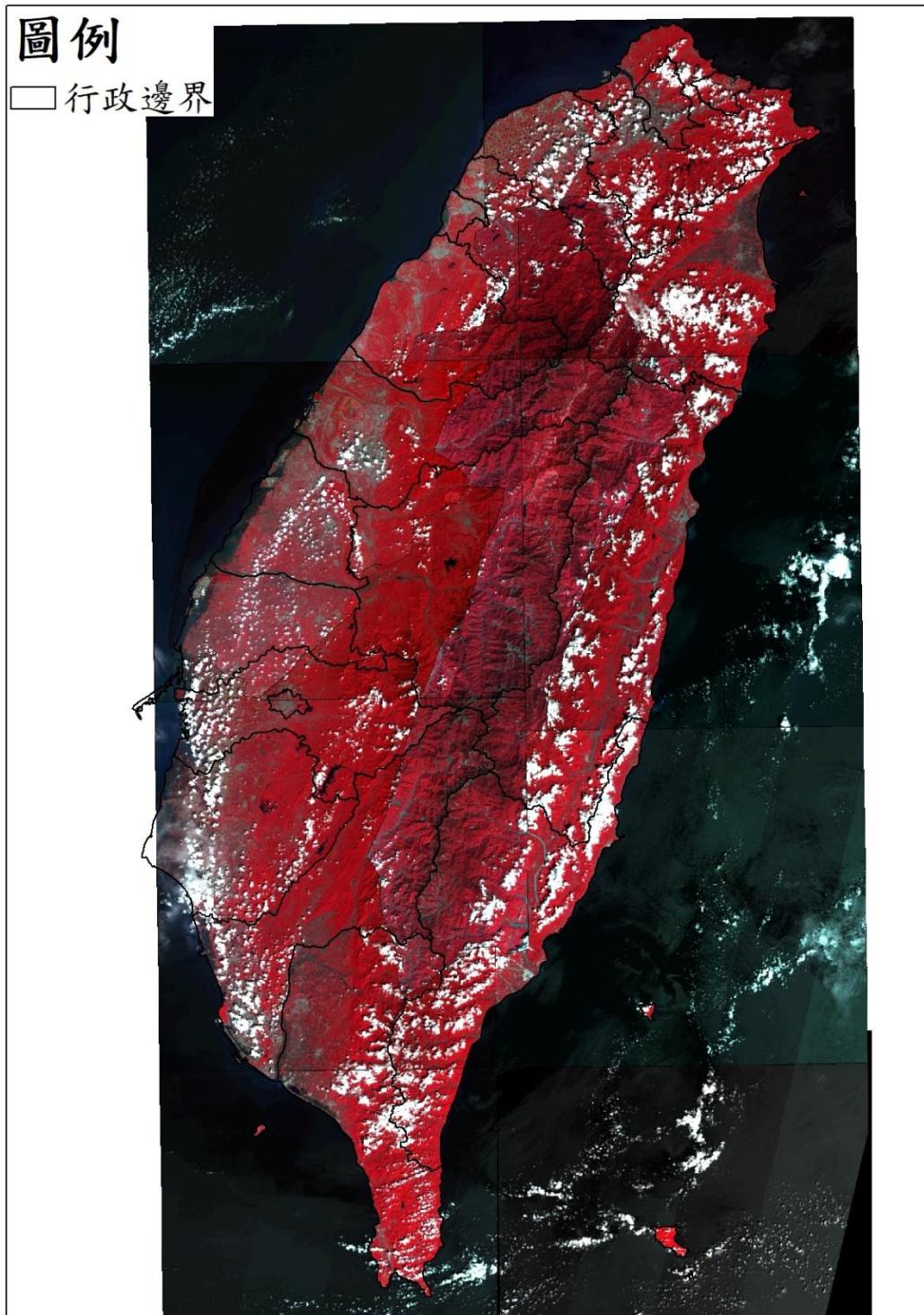


- 金門地區

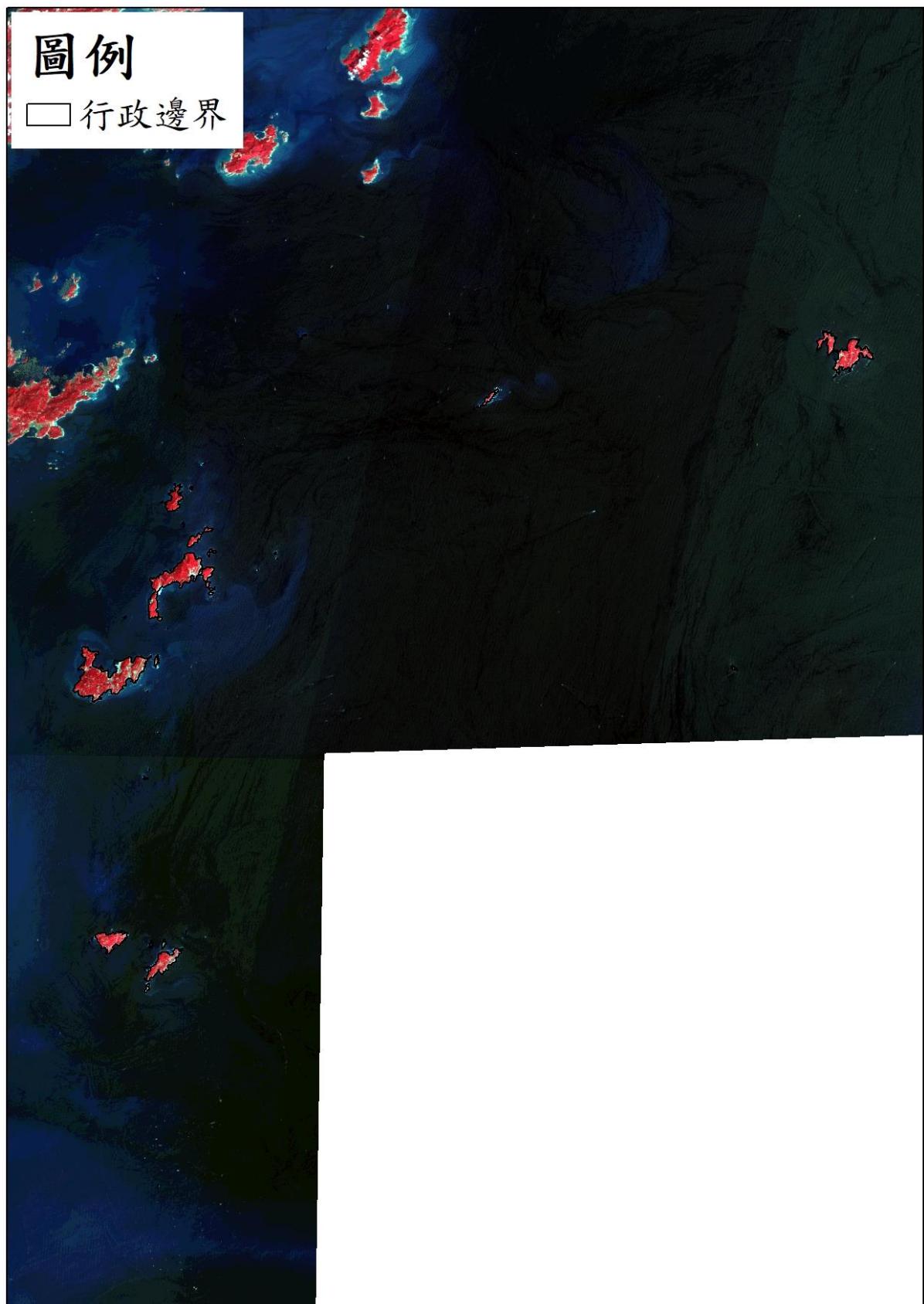


免費衛星影像

- 臺灣地區



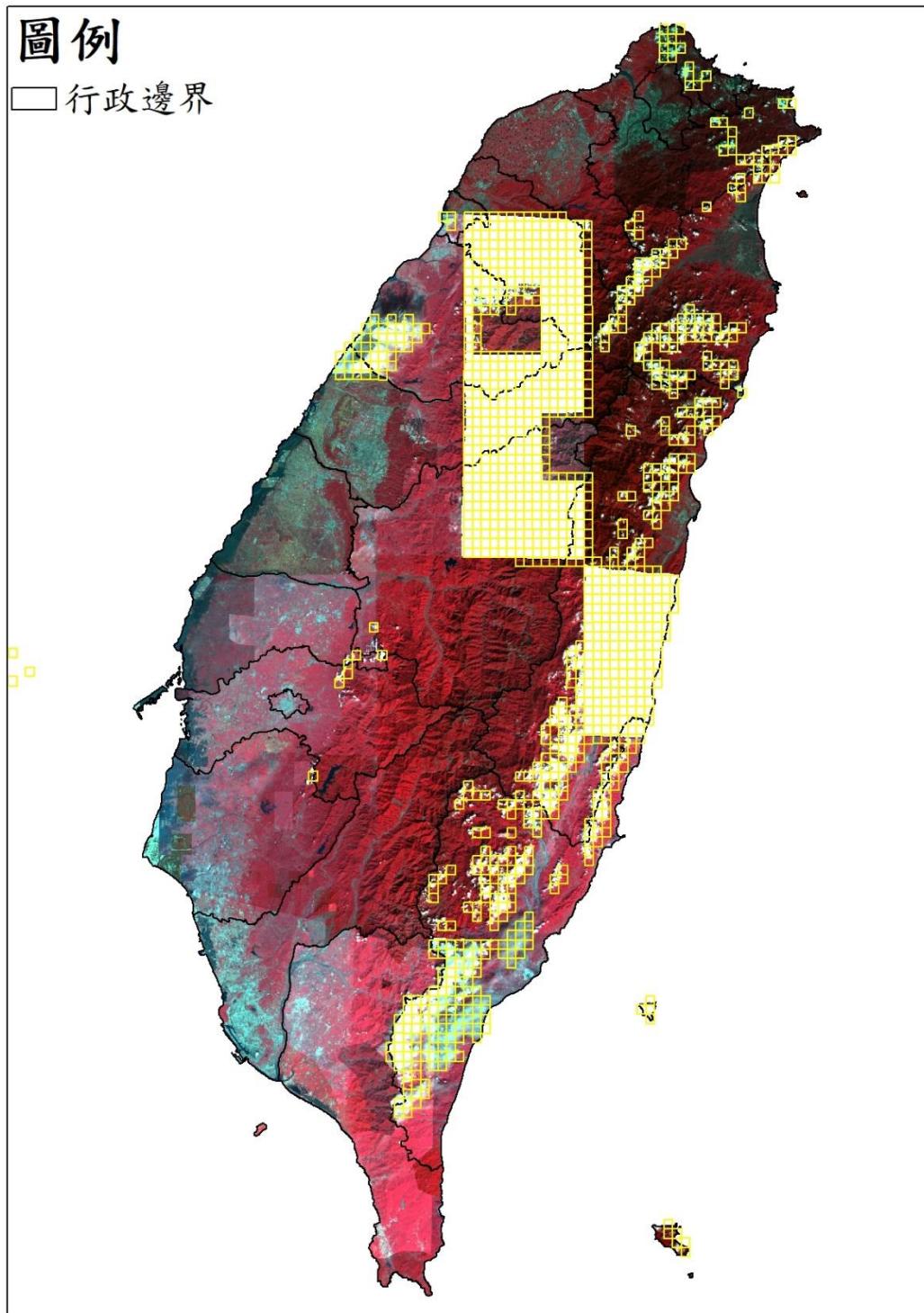
- 連江地區



11012 期衛星影像使用

高解析度衛星影像 (黃色框為含雲量超過 20% 圖幅)

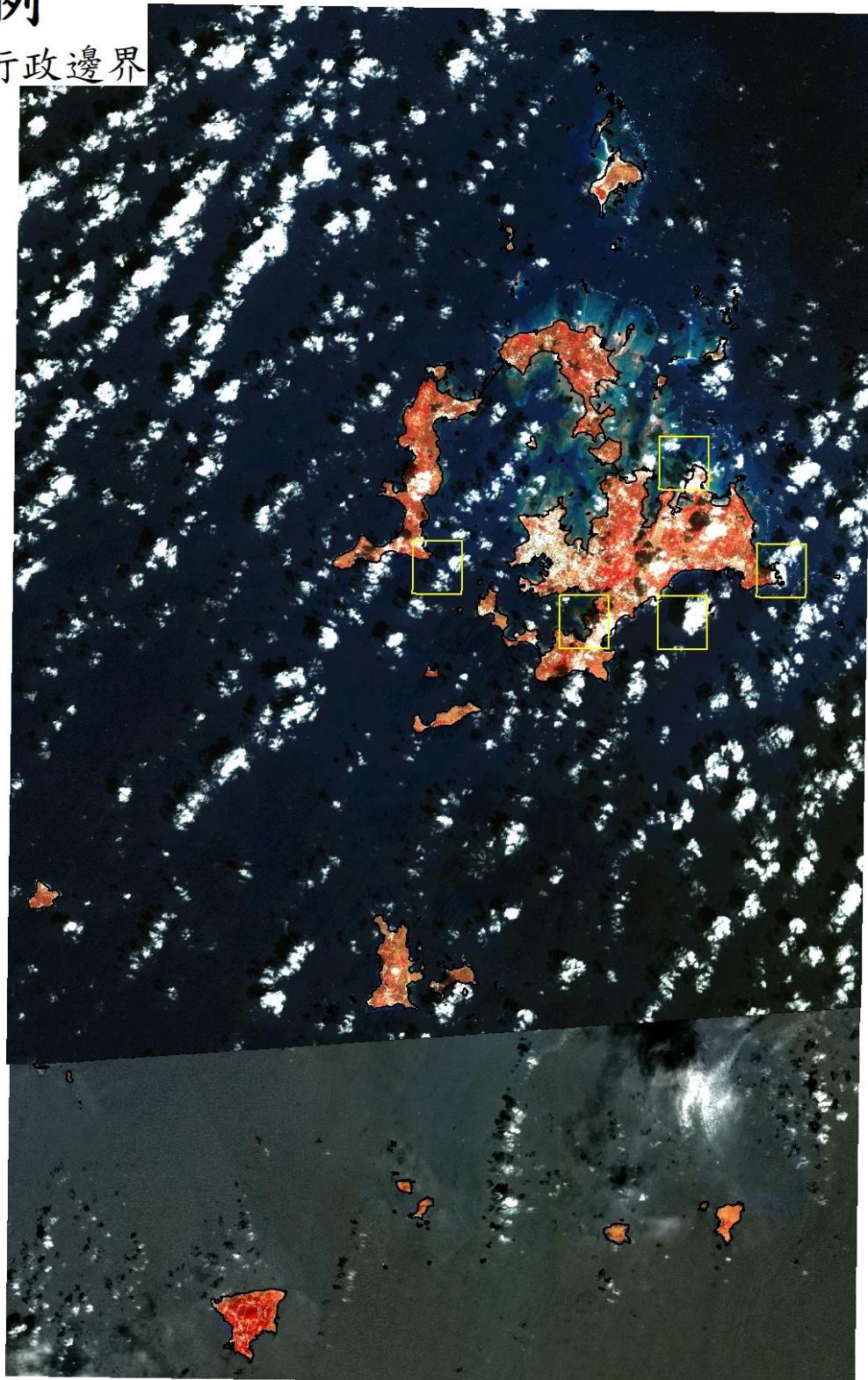
- 臺灣地區



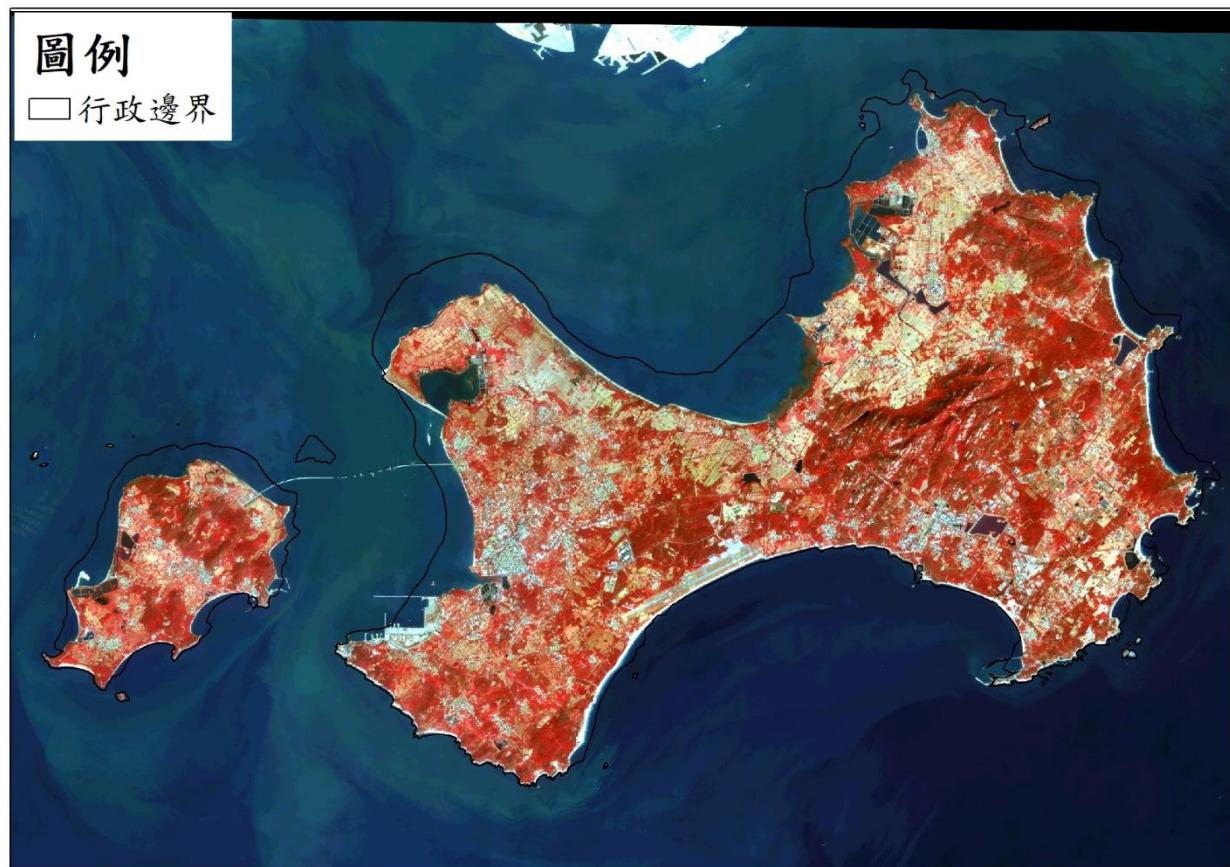
● 澎湖地區

圖例

□ 行政邊界



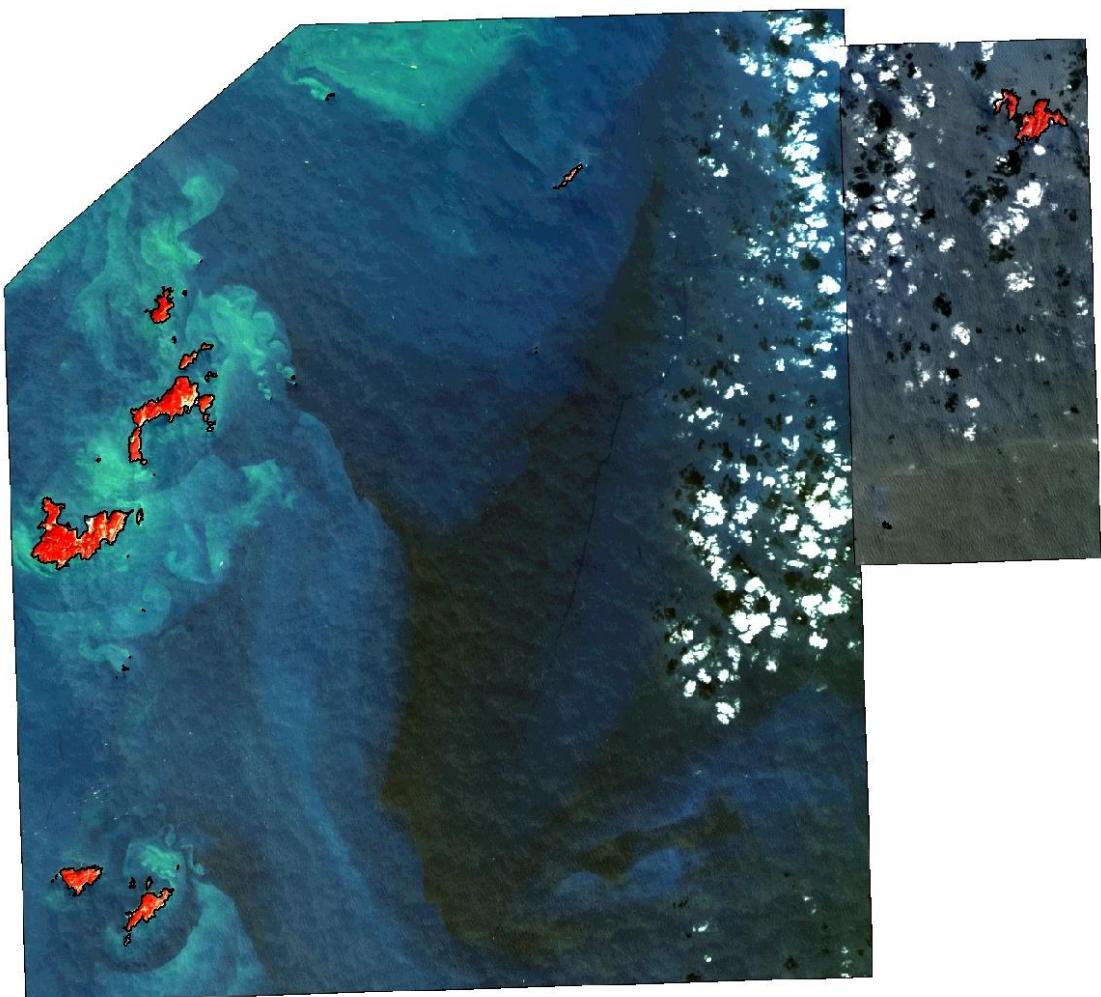
- 金門地區



- 連江地區

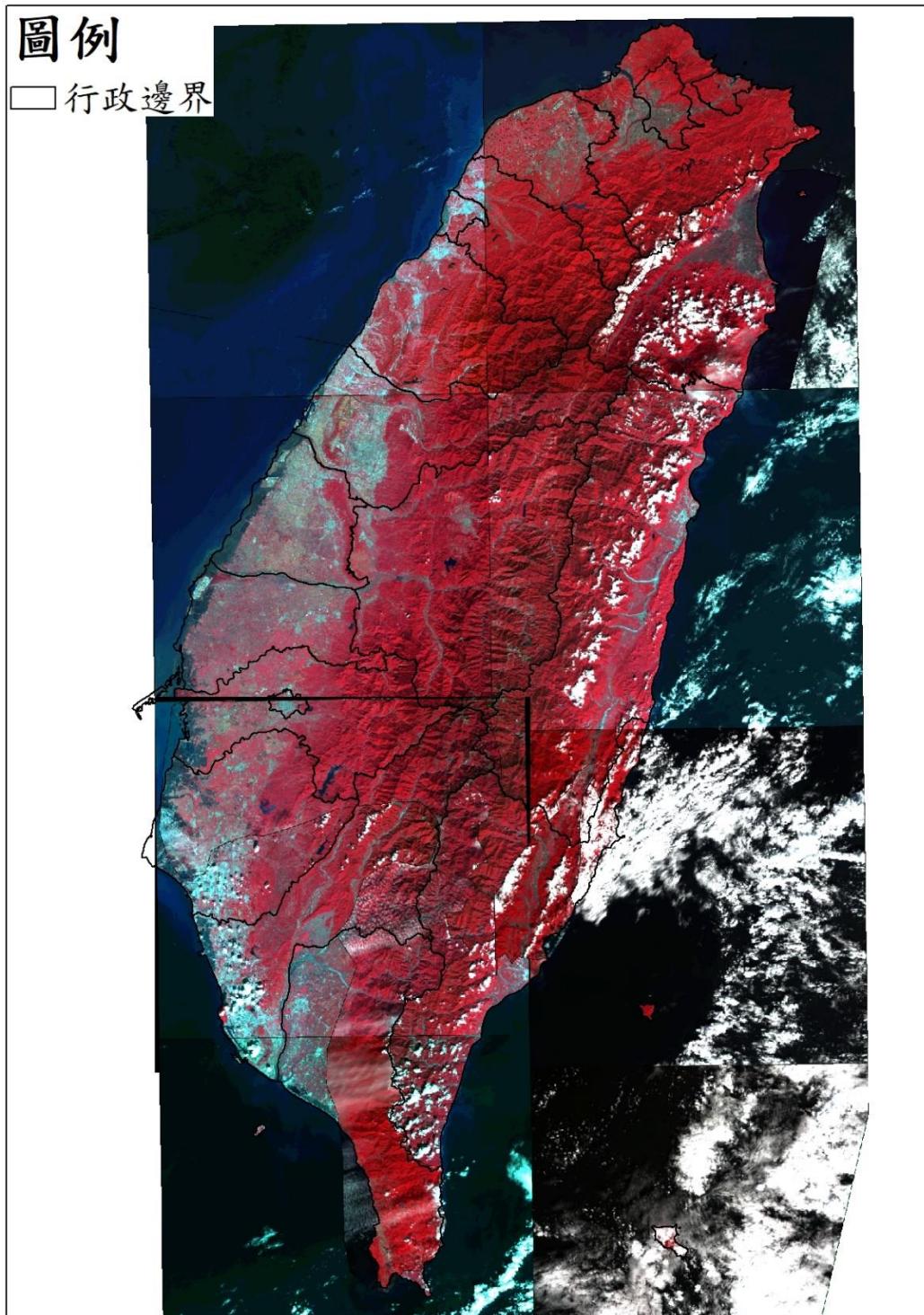
圖例

□ 行政邊界



免費衛星影像

- 臺灣地區



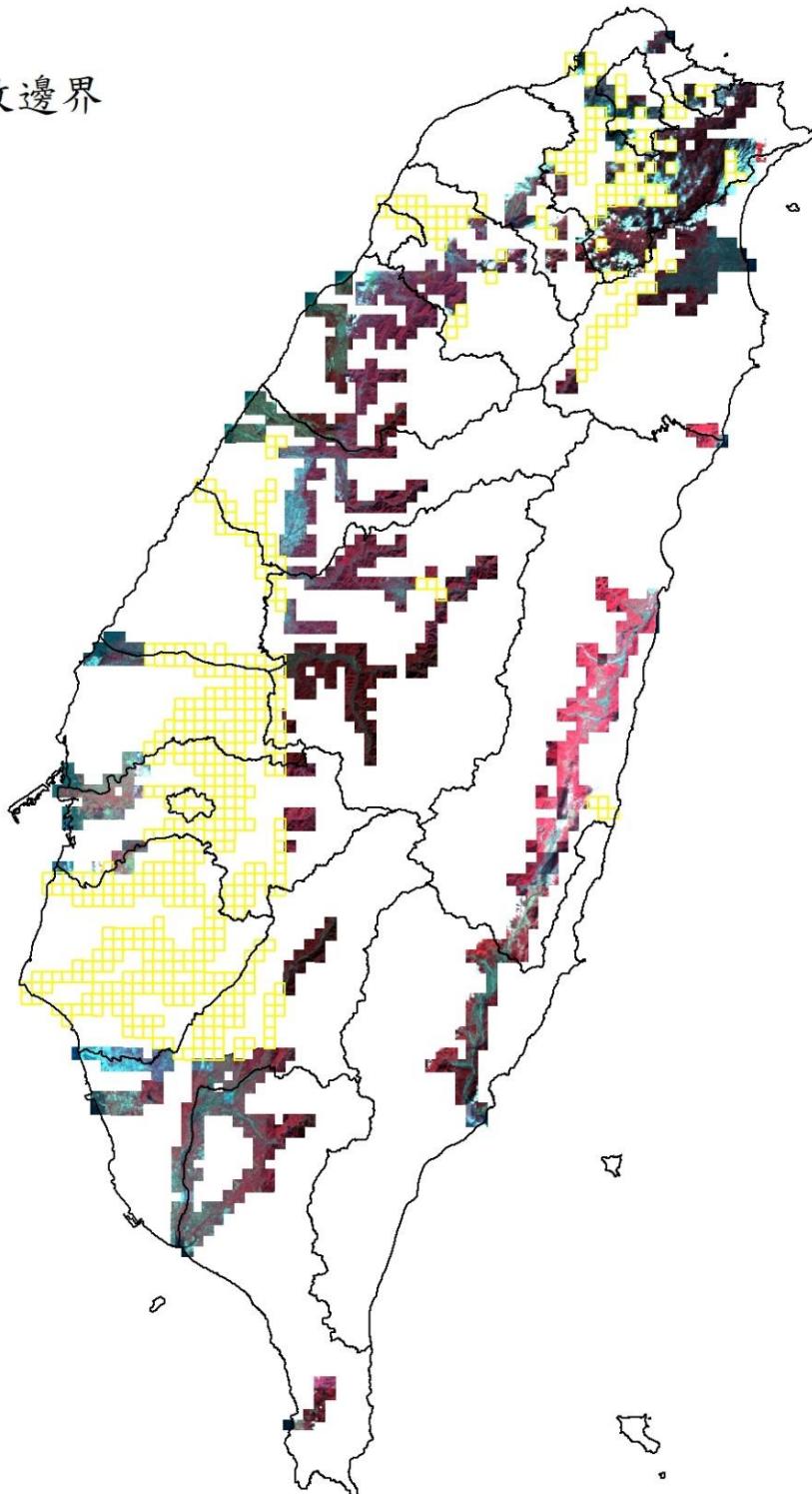
因應水利署監測需求提高監測頻率 (每 2 週 1 次)

110013 期衛星影像使用

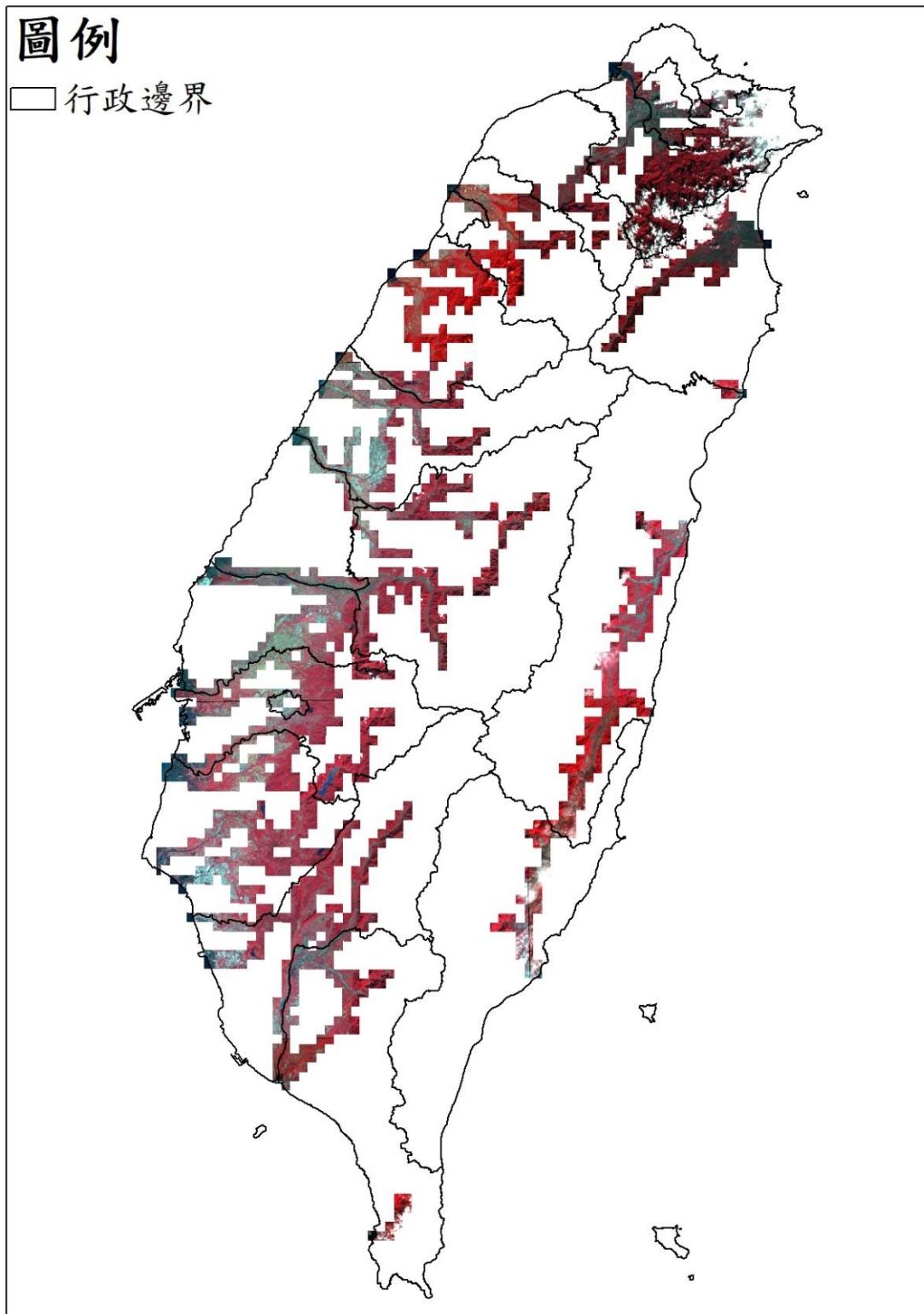
高解析度衛星影像 (黃色框為含雲量超過 20% 圖幅)

圖例

■ 行政邊界



免費衛星影像

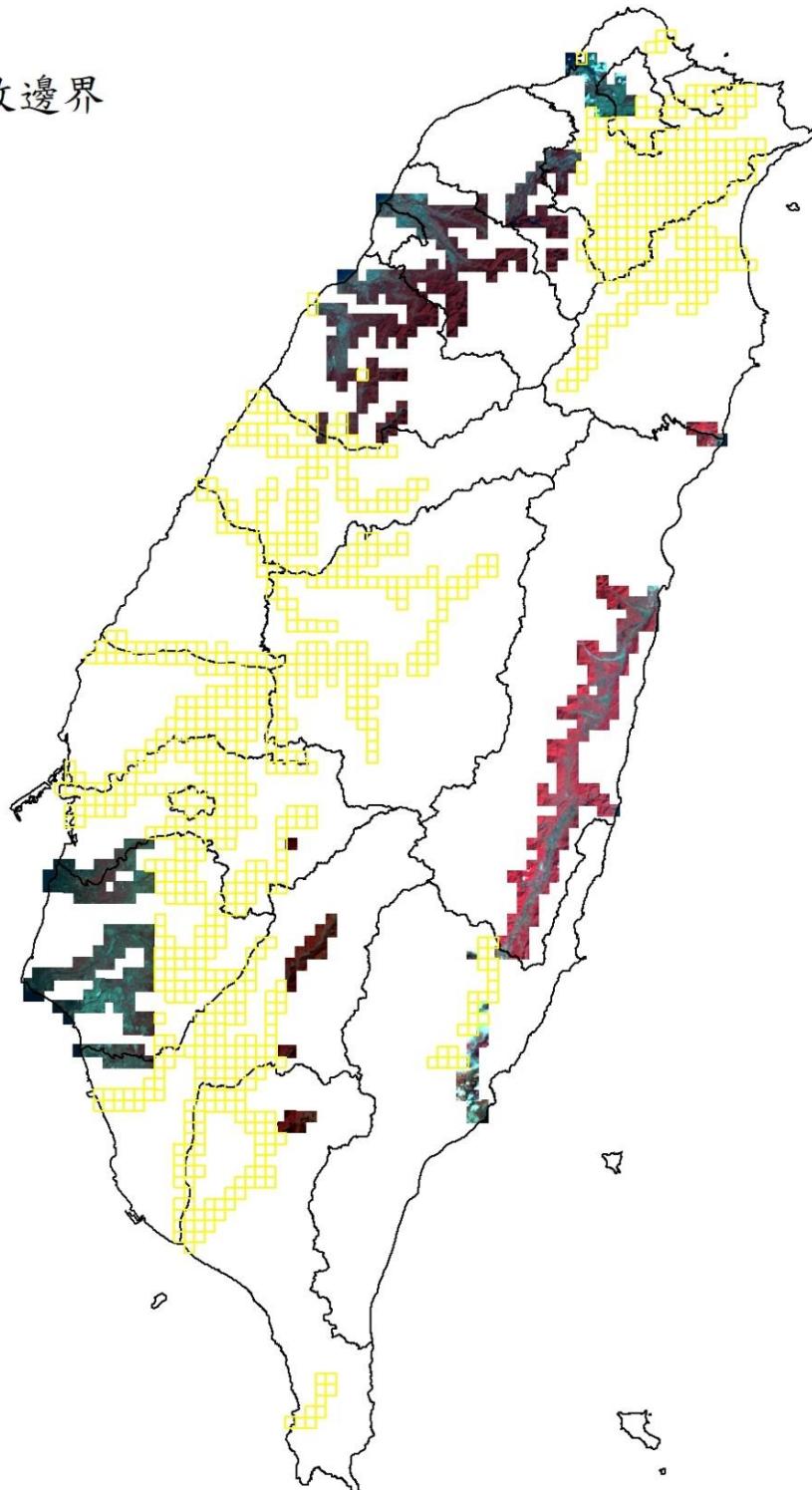


110023 期衛星影像使用

高解析度衛星影像 (黃色框為含雲量超過 20% 圖幅)

圖例

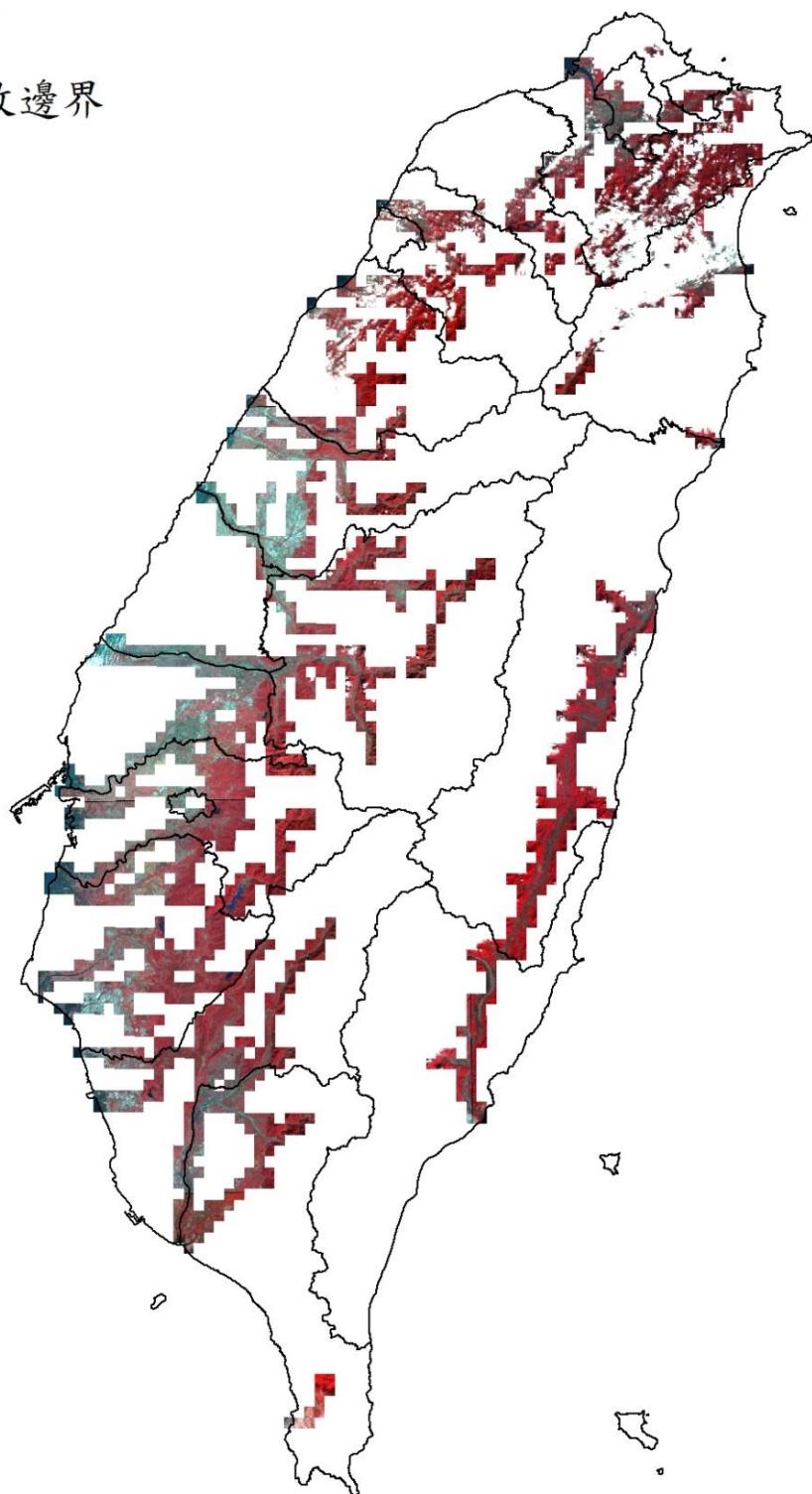
■ 行政邊界



免費衛星影像

圖例

行政邊界

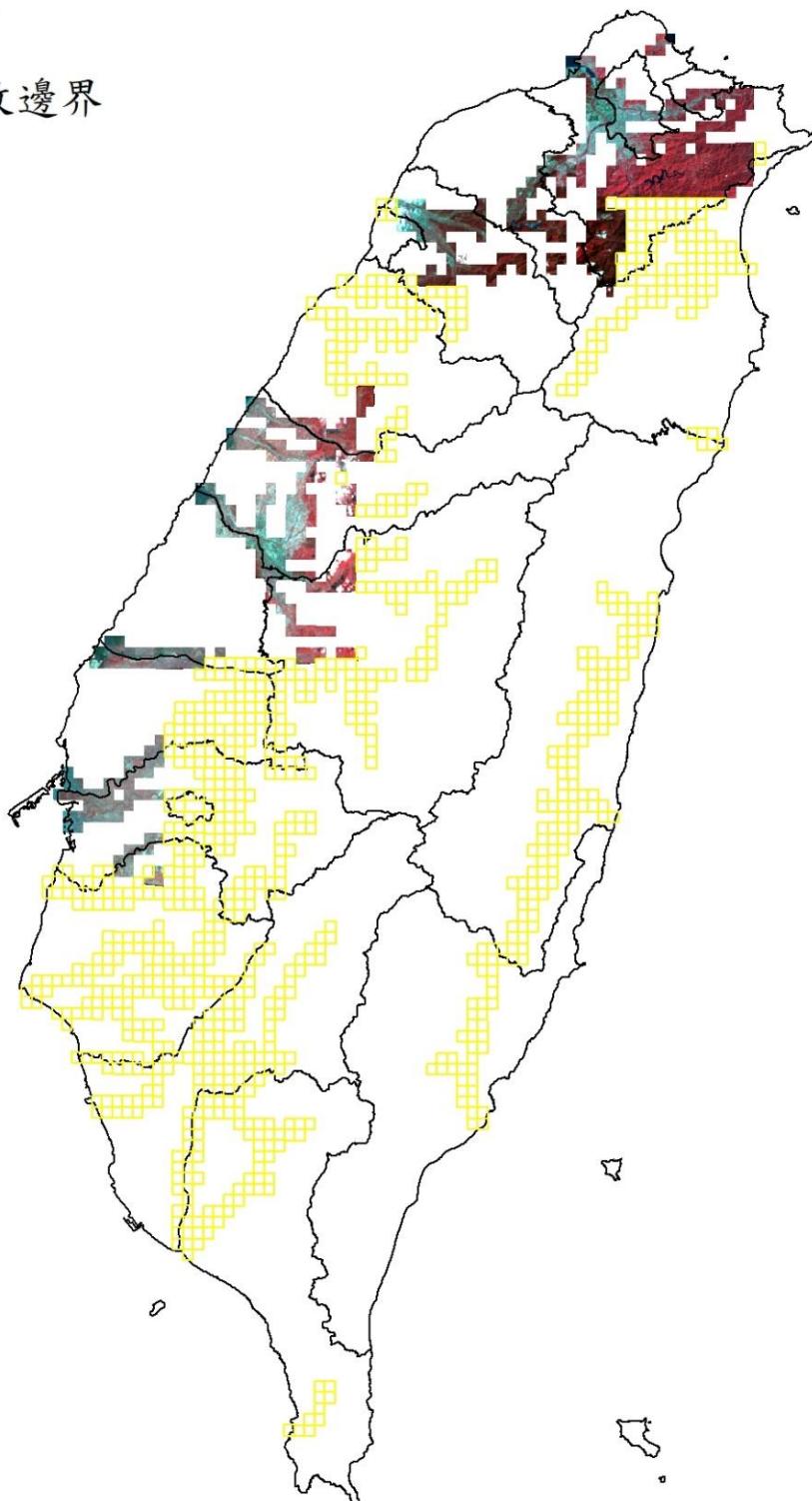


110033 期衛星影像使用

高解析度衛星影像 (黃色框為含雲量超過 20% 圖幅)

圖例

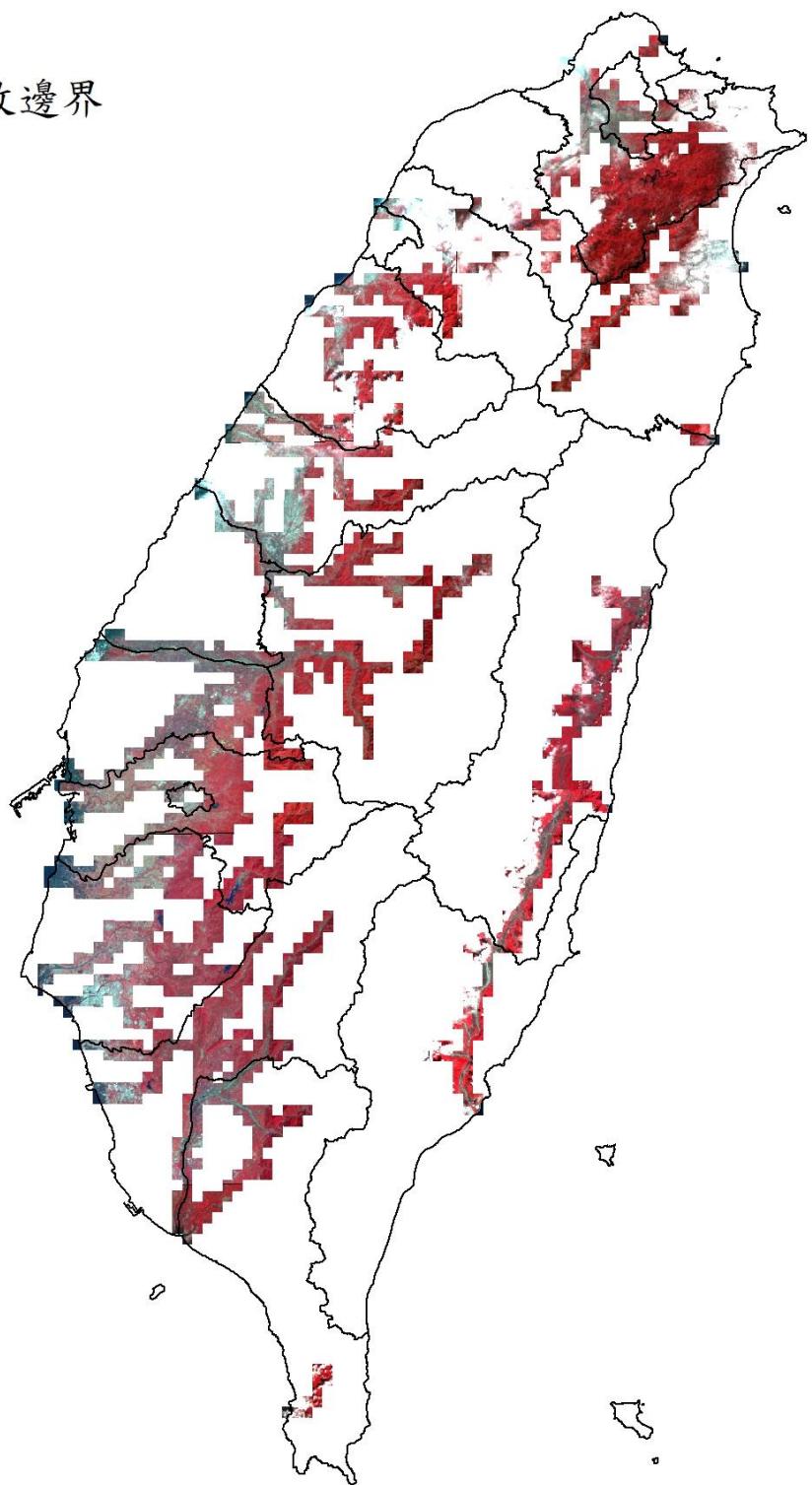
■ 行政邊界



免費衛星影像

圖例

行政邊界

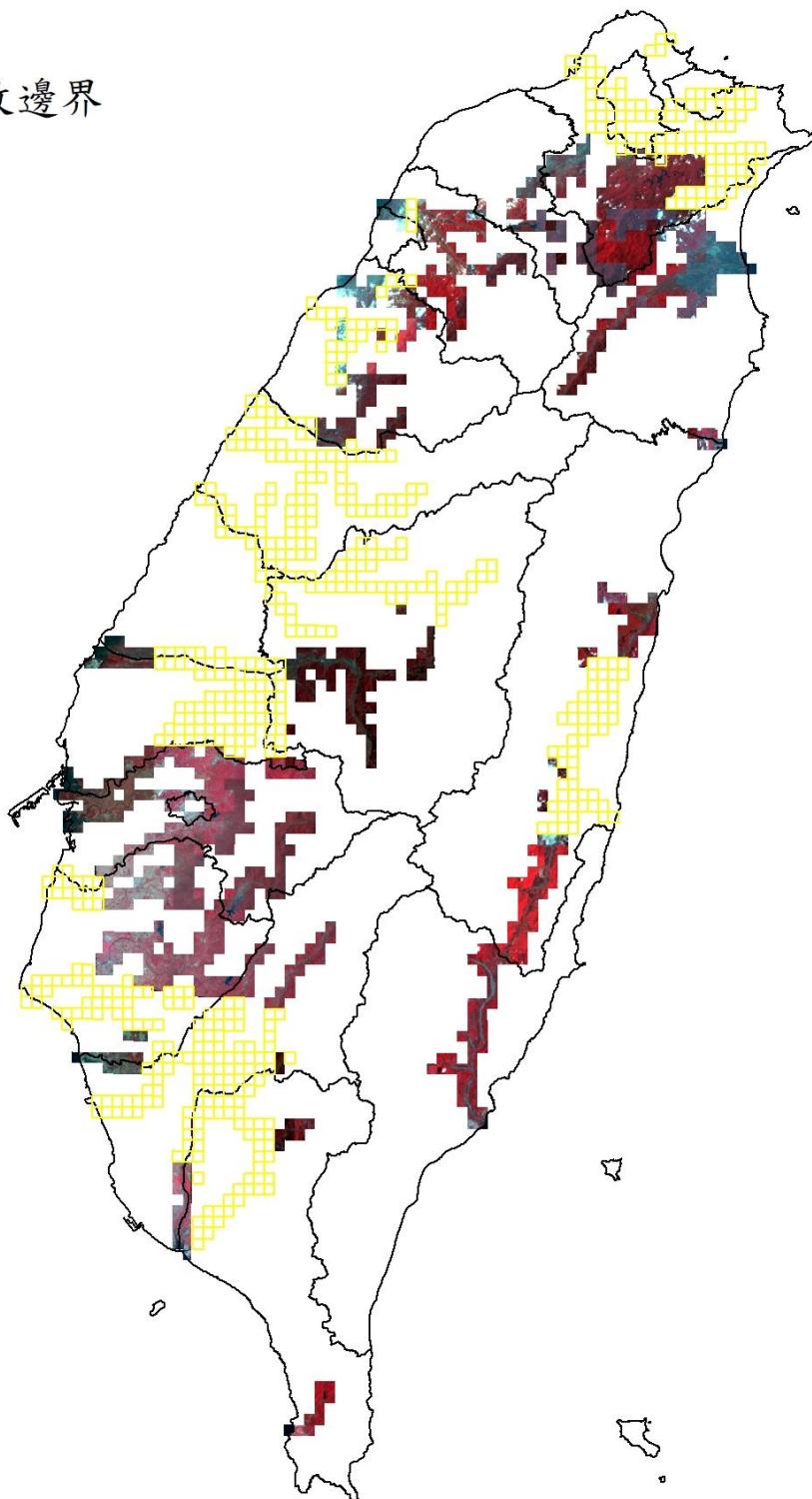


110043 期衛星影像使用

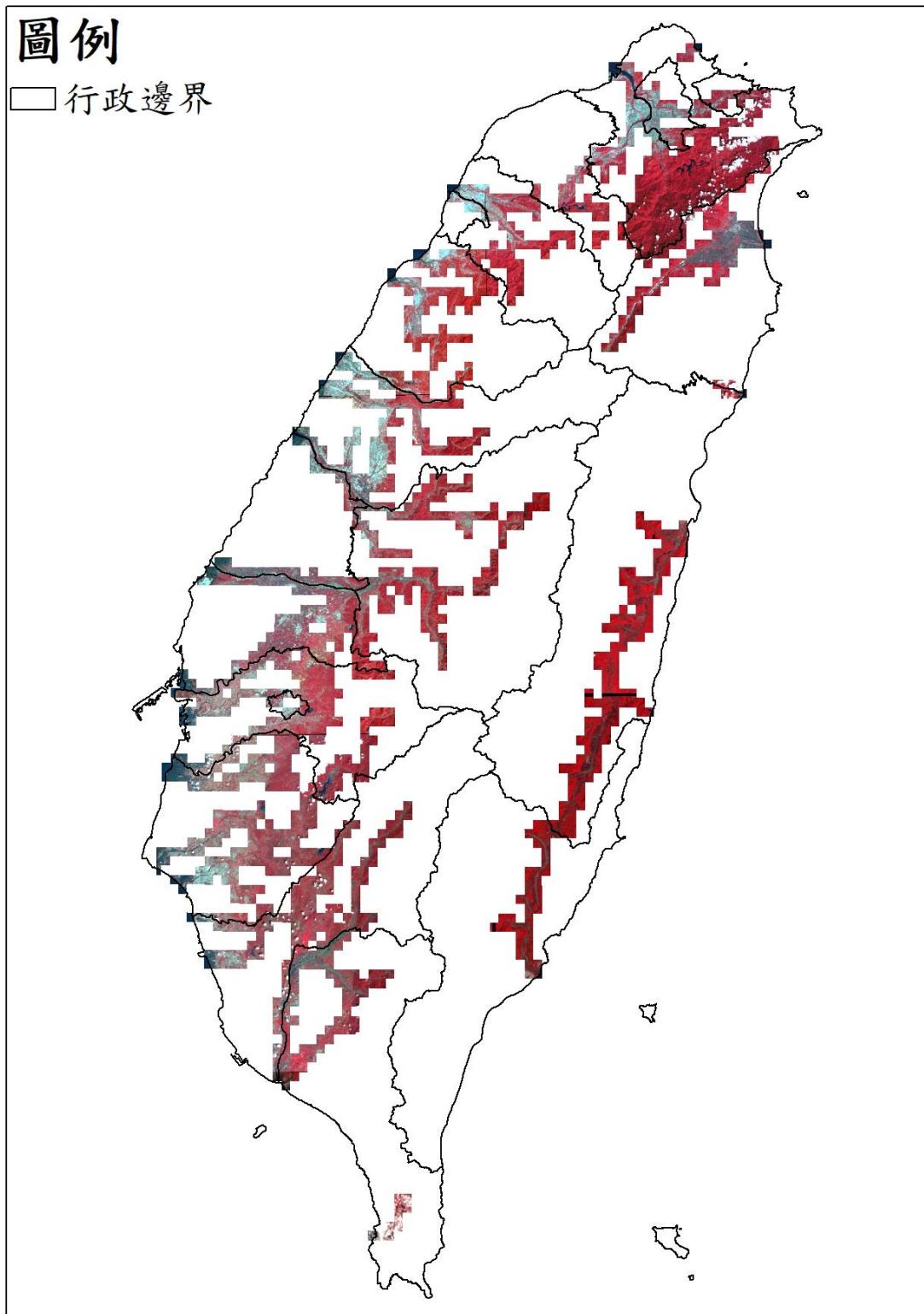
高解析度衛星影像 (黃色框為含雲量超過 20% 圖幅)

圖例

■ 行政邊界



免費衛星影像

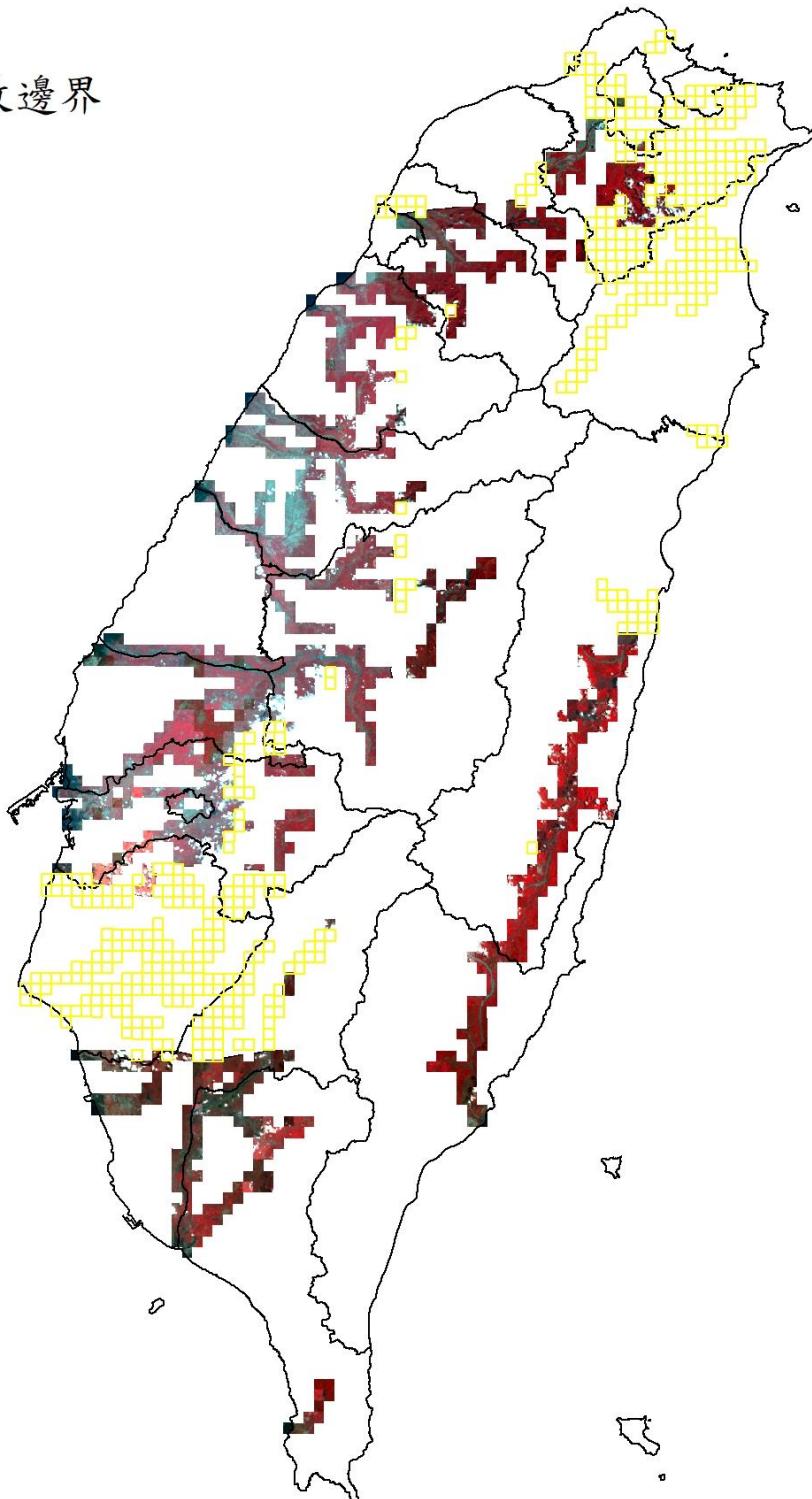


110053 期衛星影像使用

高解析度衛星影像 (黃色框為含雲量超過 20% 圖幅)

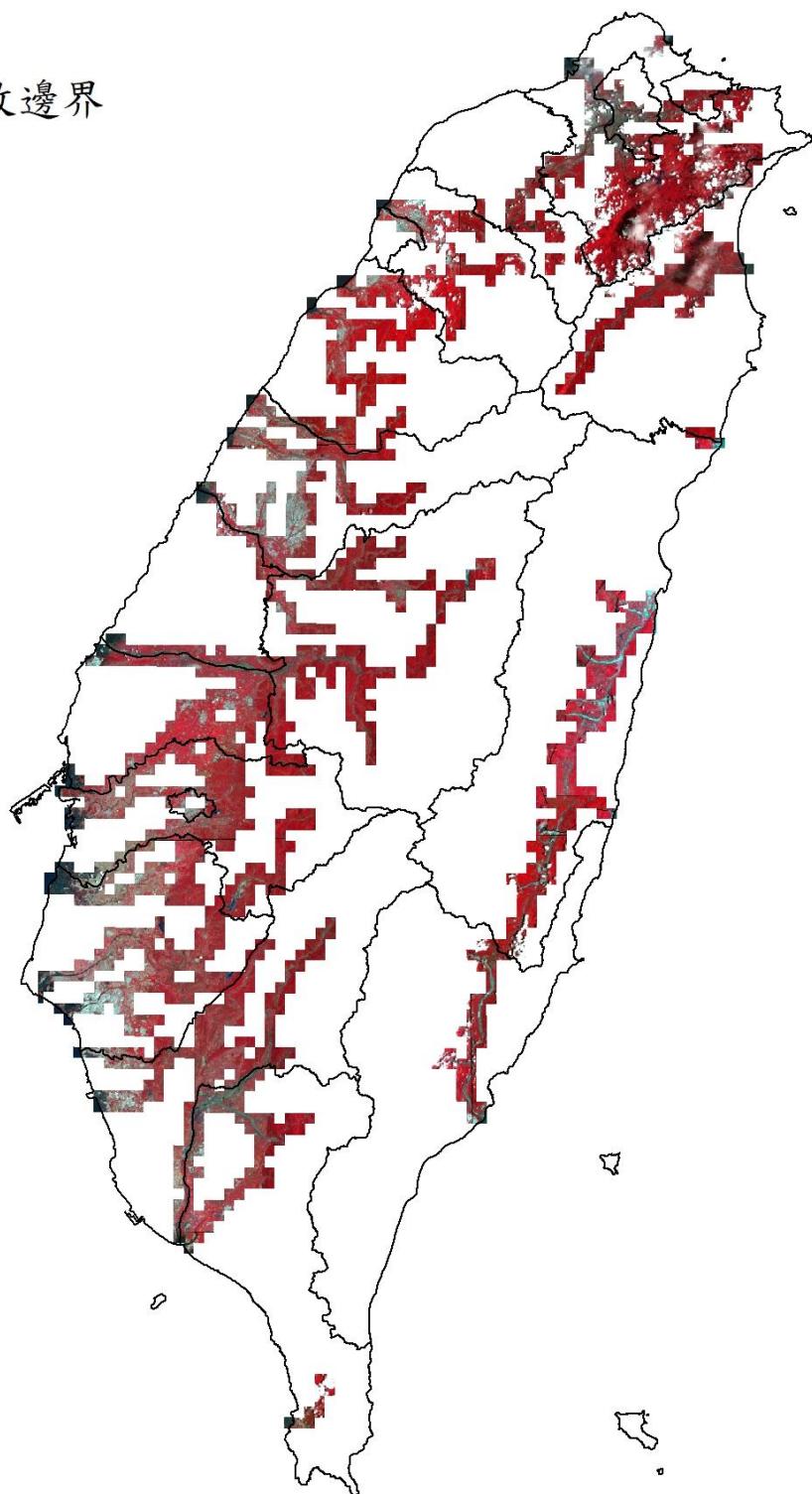
圖例

■ 行政邊界



圖例

行政邊界

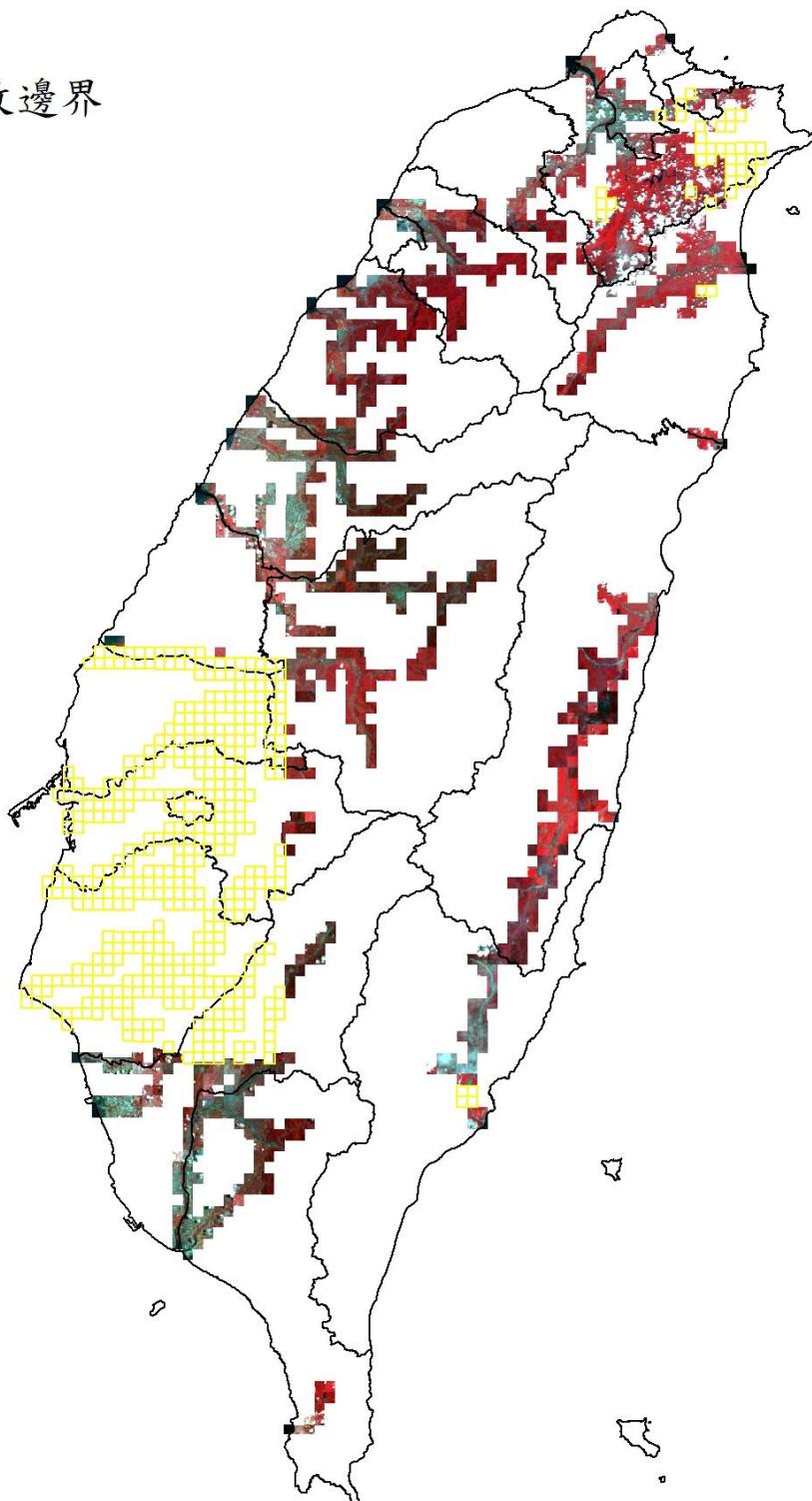


110063 期衛星影像使用

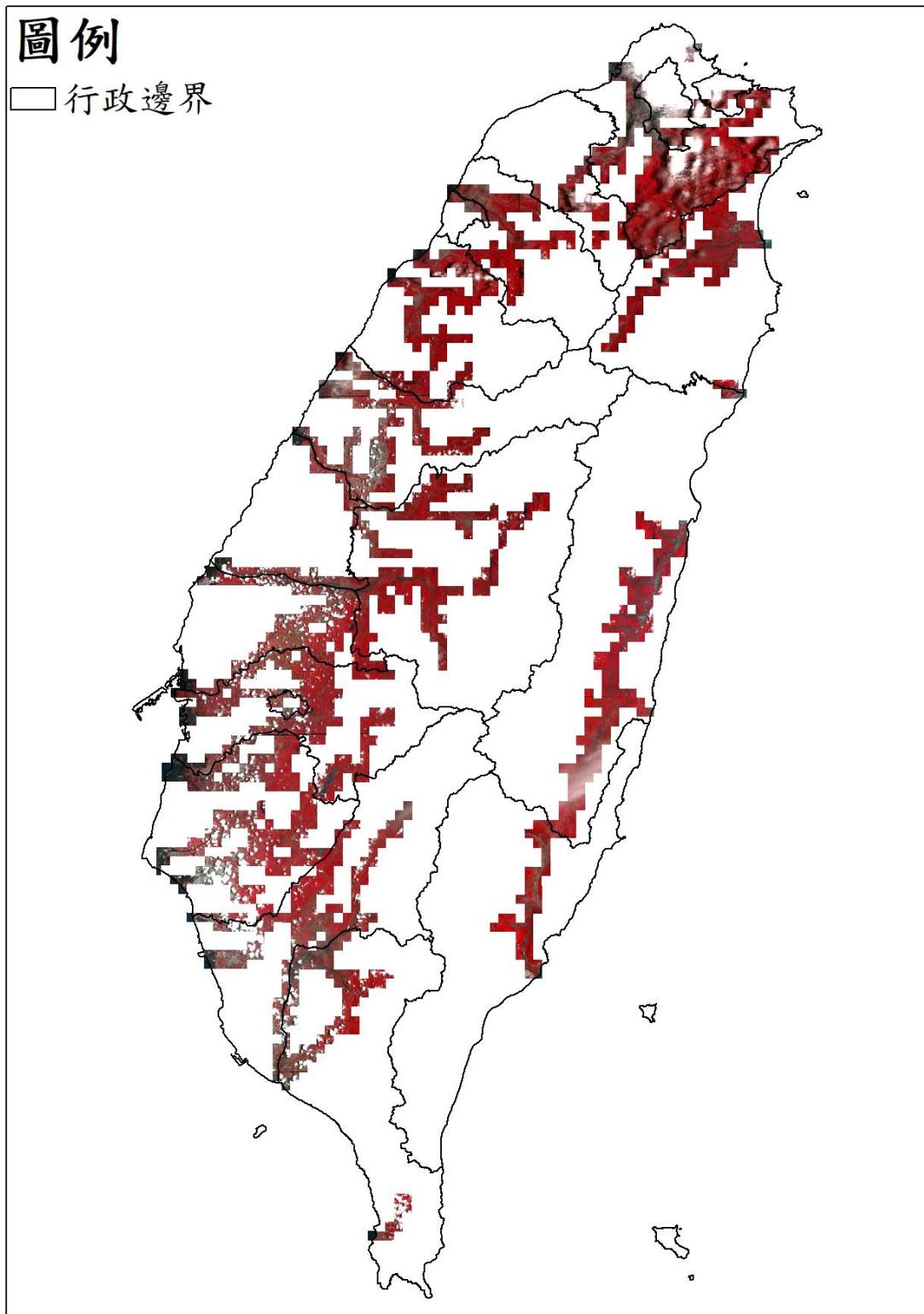
高解析度衛星影像 (黃色框為含雲量超過 20% 圖幅)

圖例

■ 行政邊界



免費衛星影像

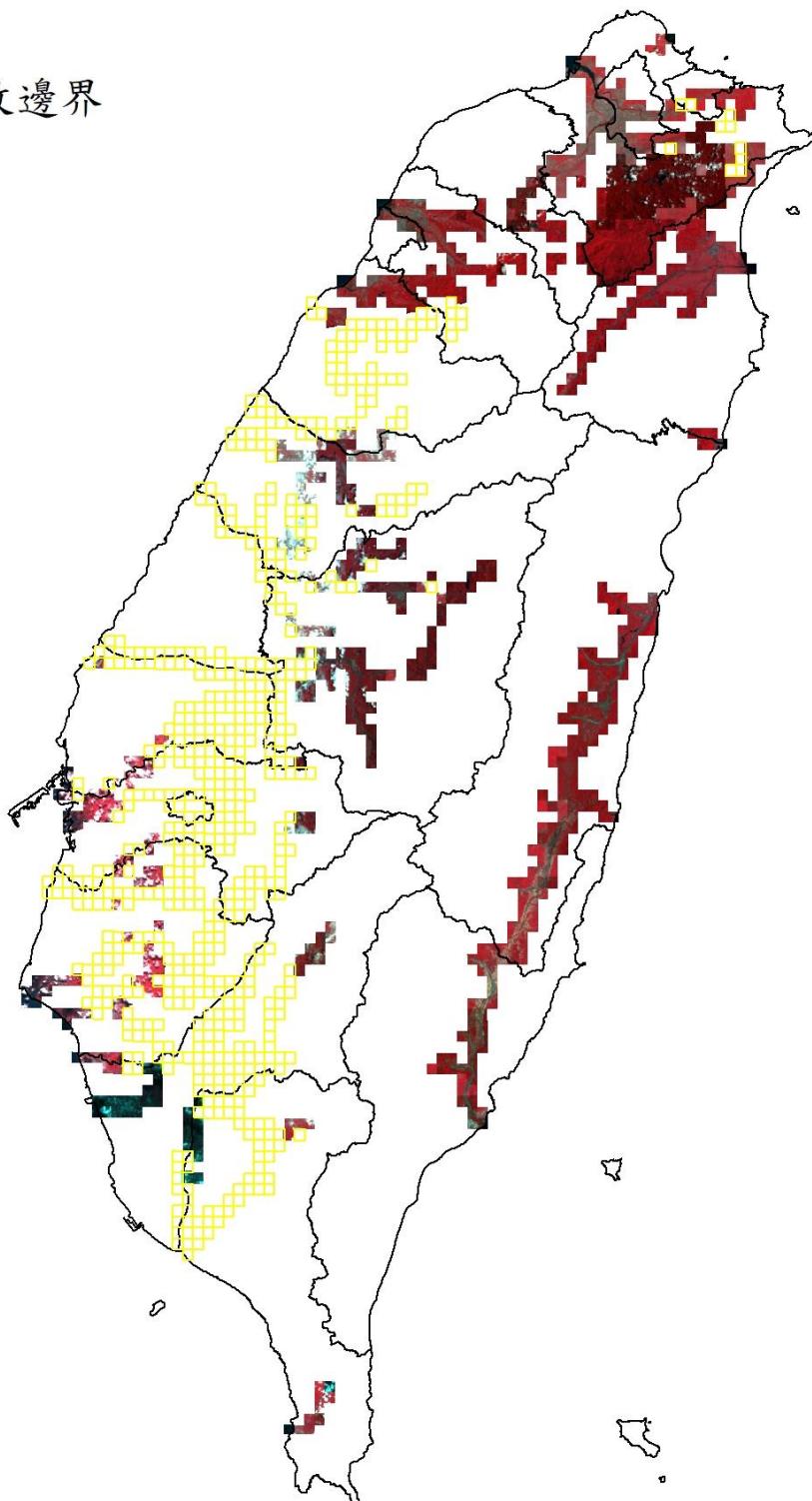


110073 期衛星影像使用

高解析度衛星影像 (黃色框為含雲量超過 20% 圖幅)

圖例

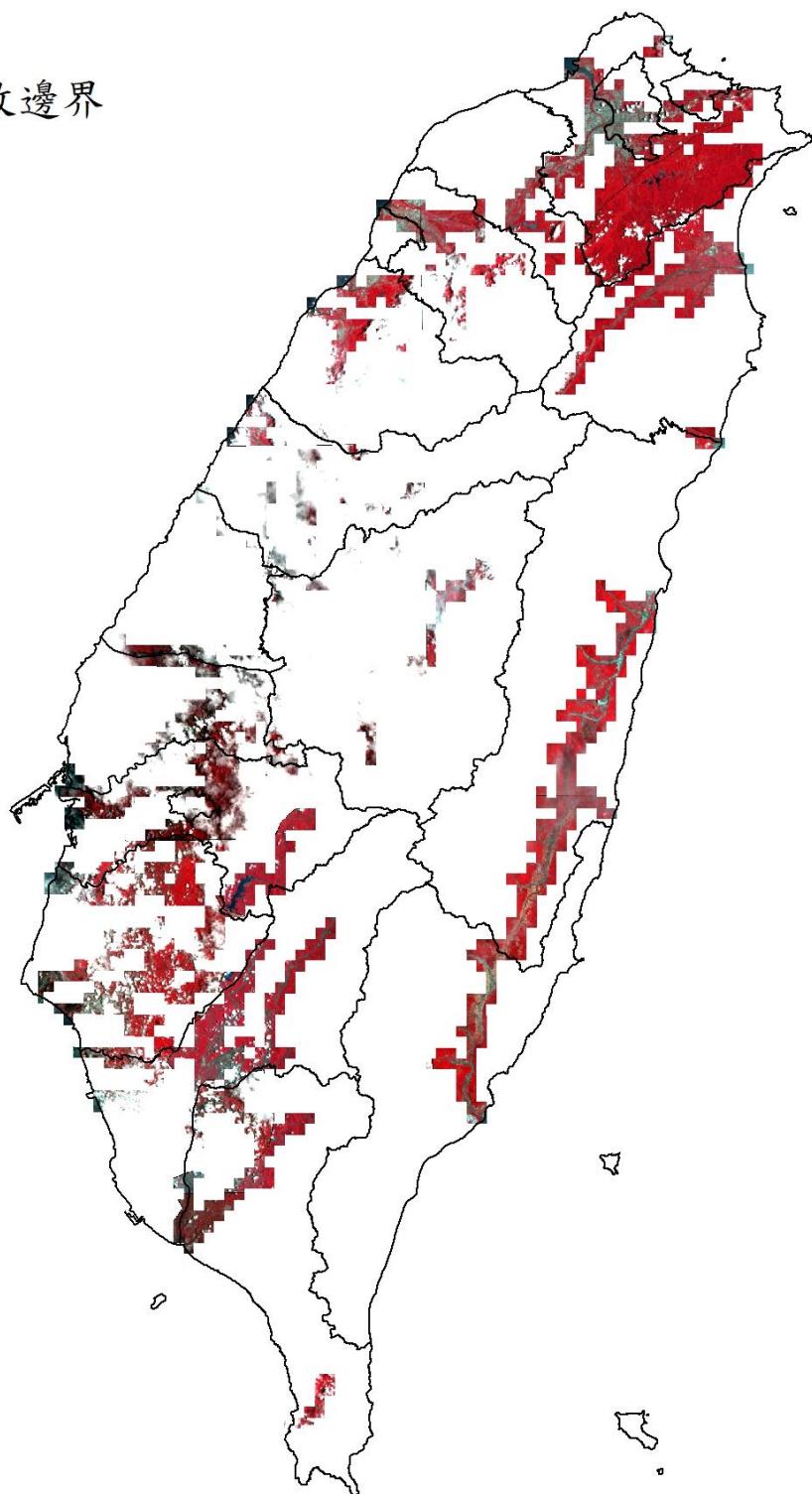
■ 行政邊界



免費衛星影像

圖例

行政邊界

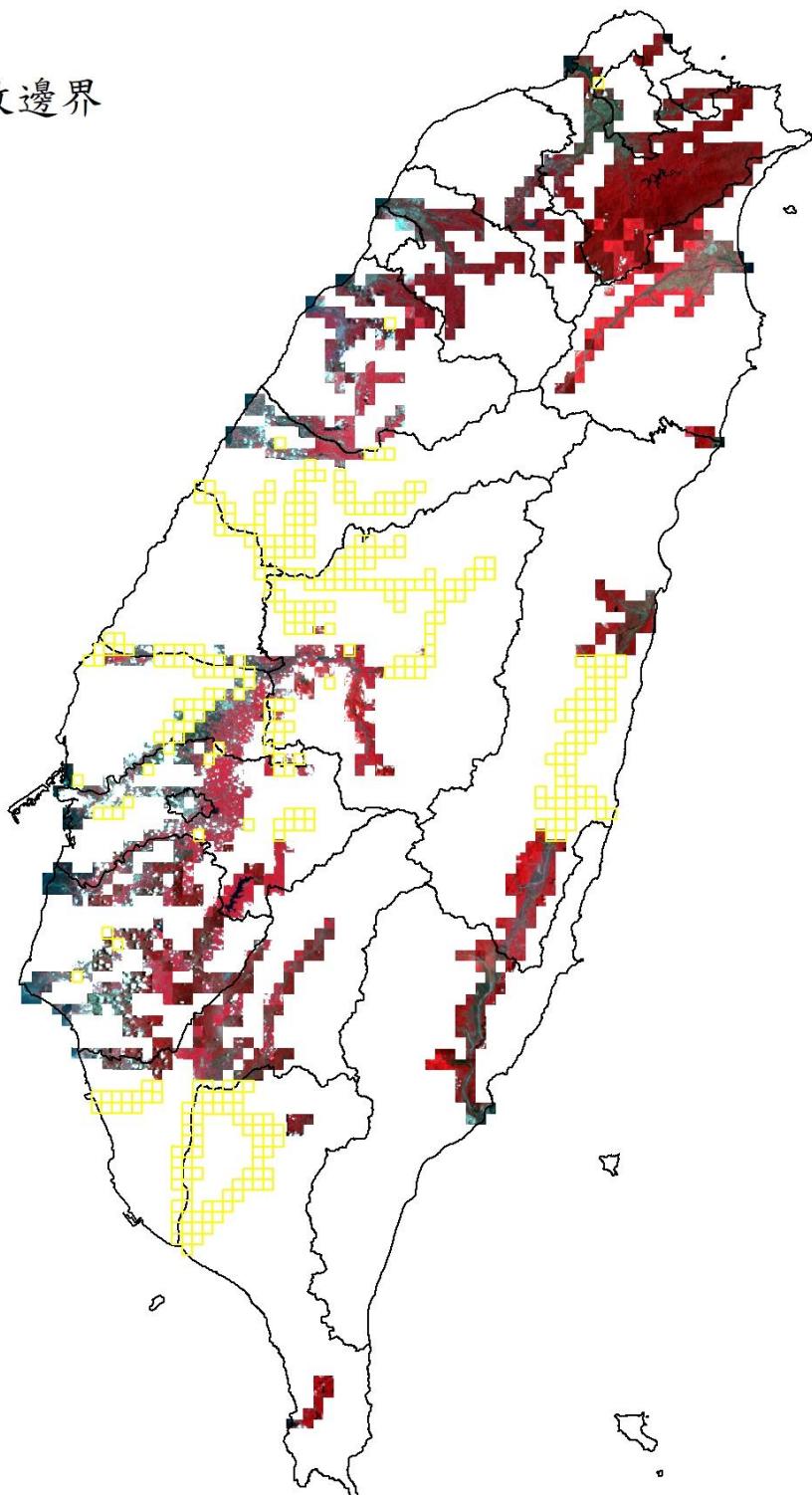


110083 期衛星影像使用

高解析度衛星影像 (黃色框為含雲量超過 20% 圖幅)

圖例

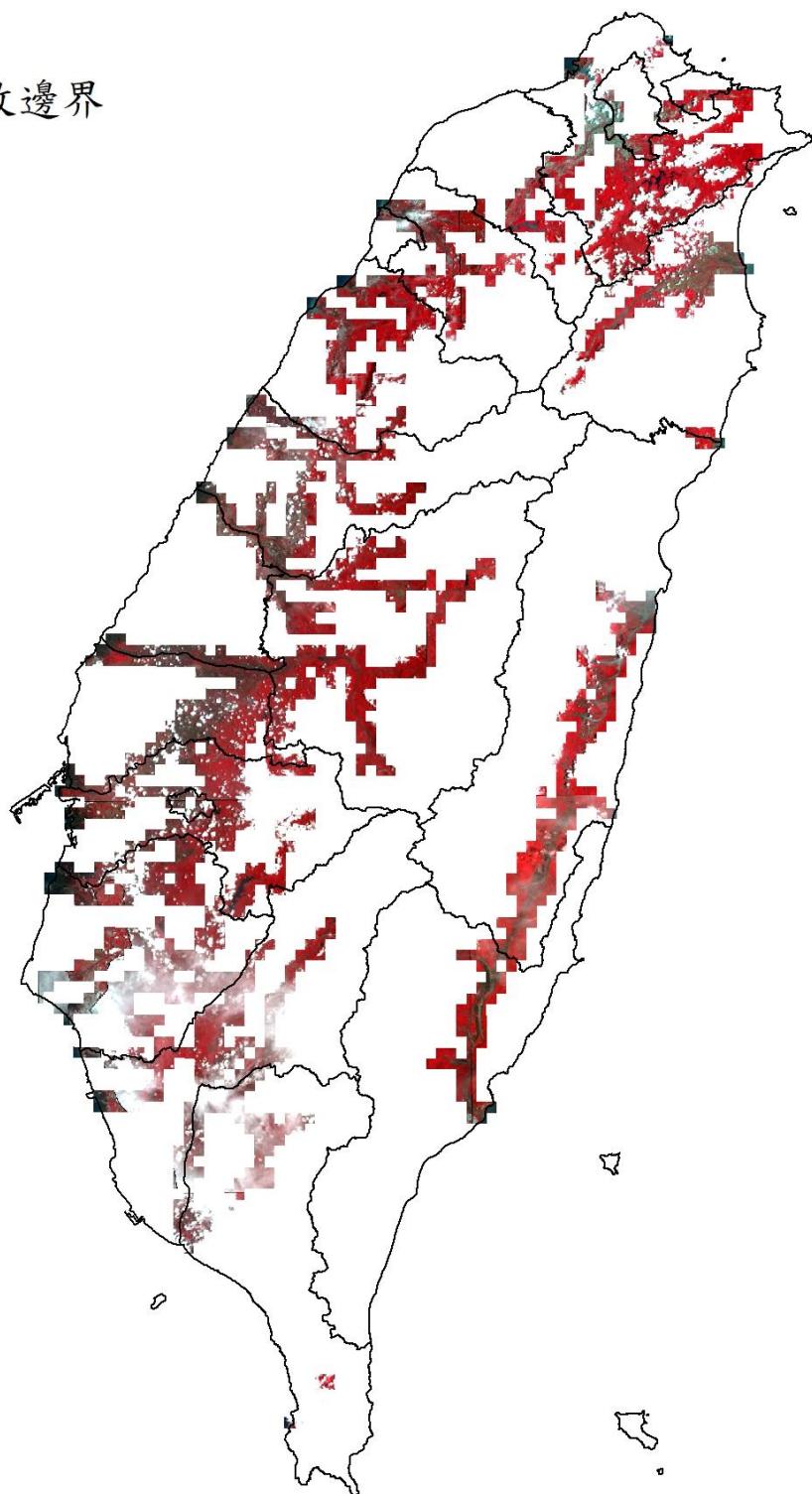
■ 行政邊界



免費衛星影像

圖例

行政邊界

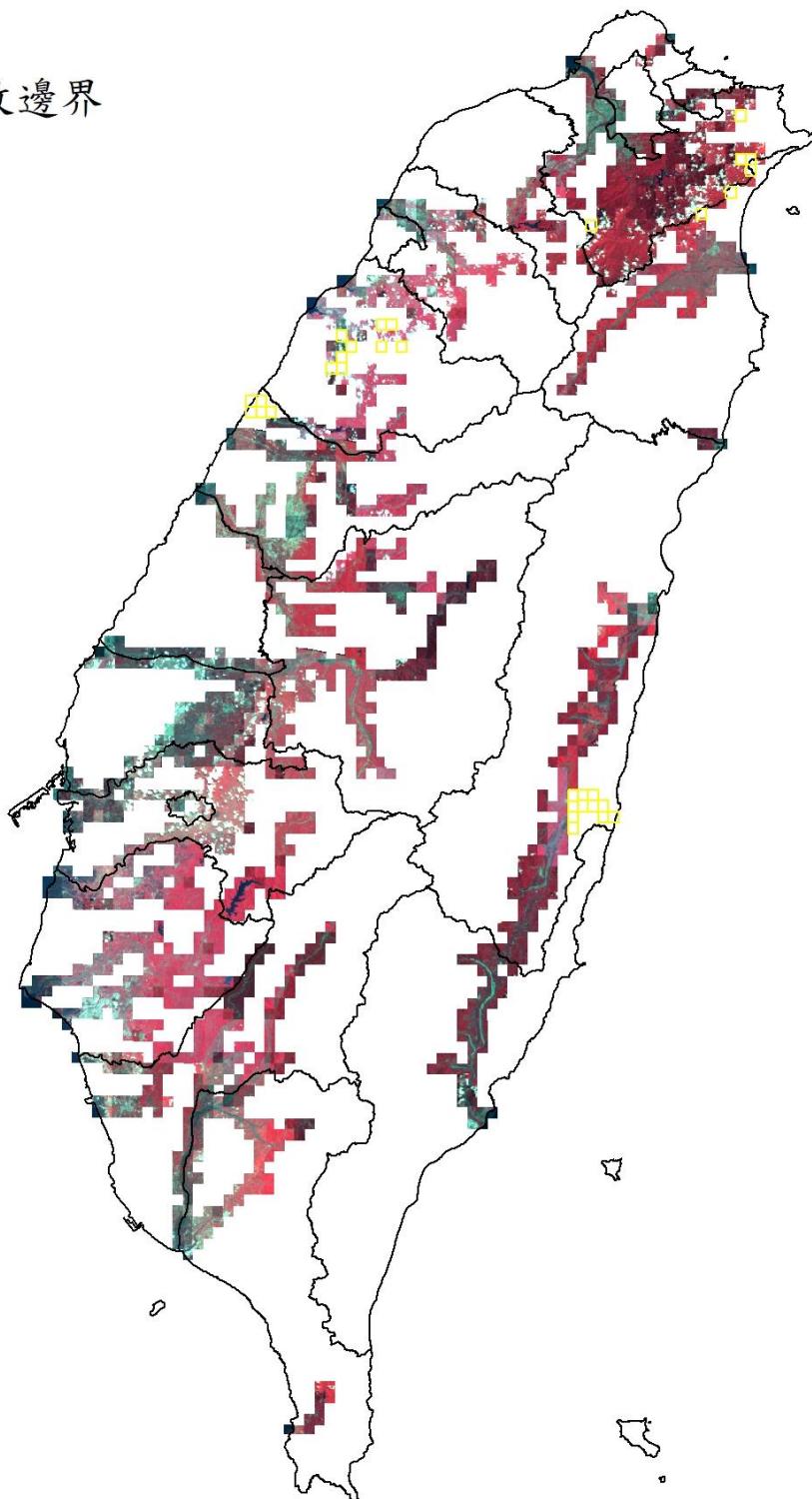


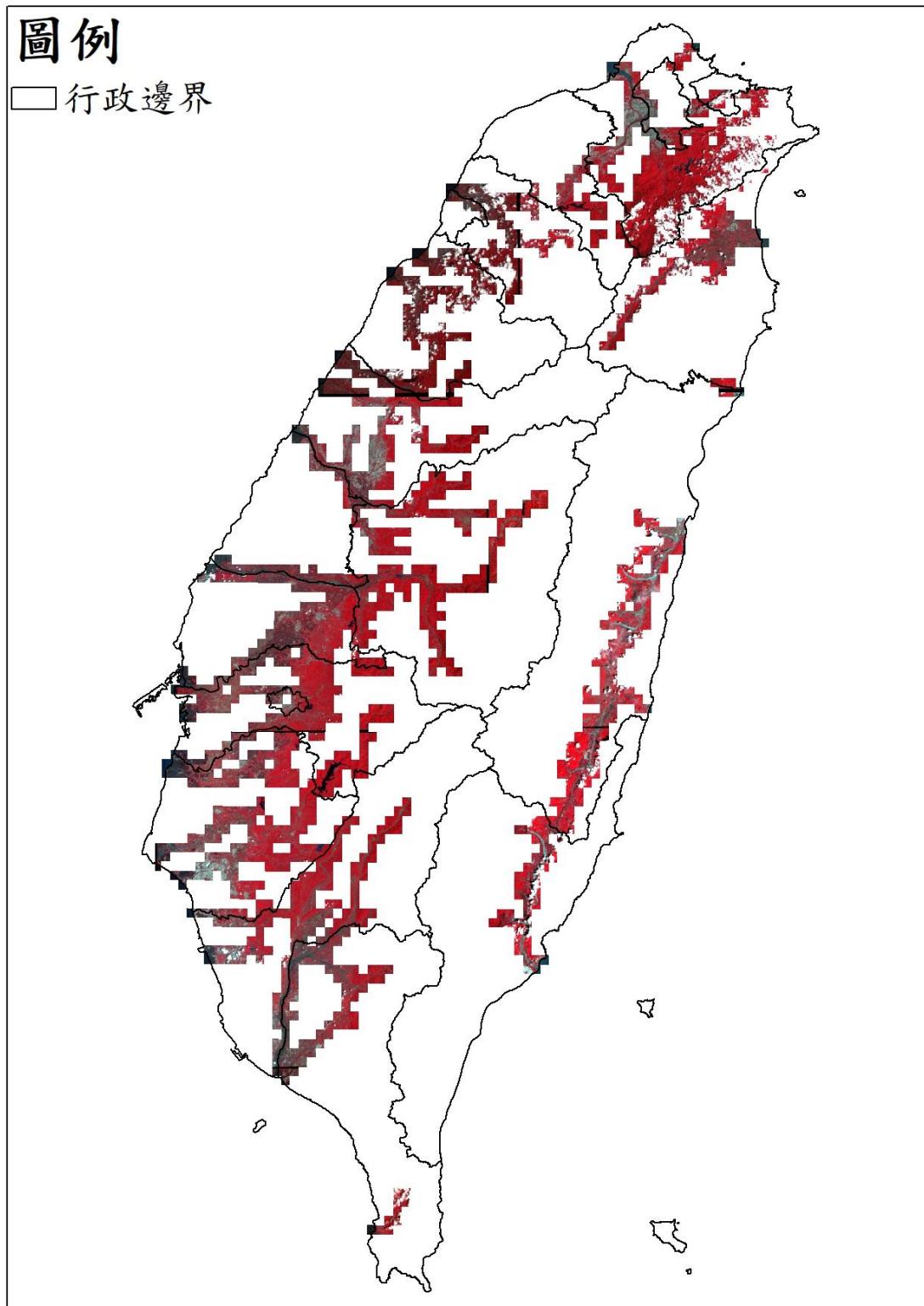
110093 期衛星影像使用

高解析度衛星影像 (黃色框為含雲量超過 20% 圖幅)

圖例

■ 行政邊界



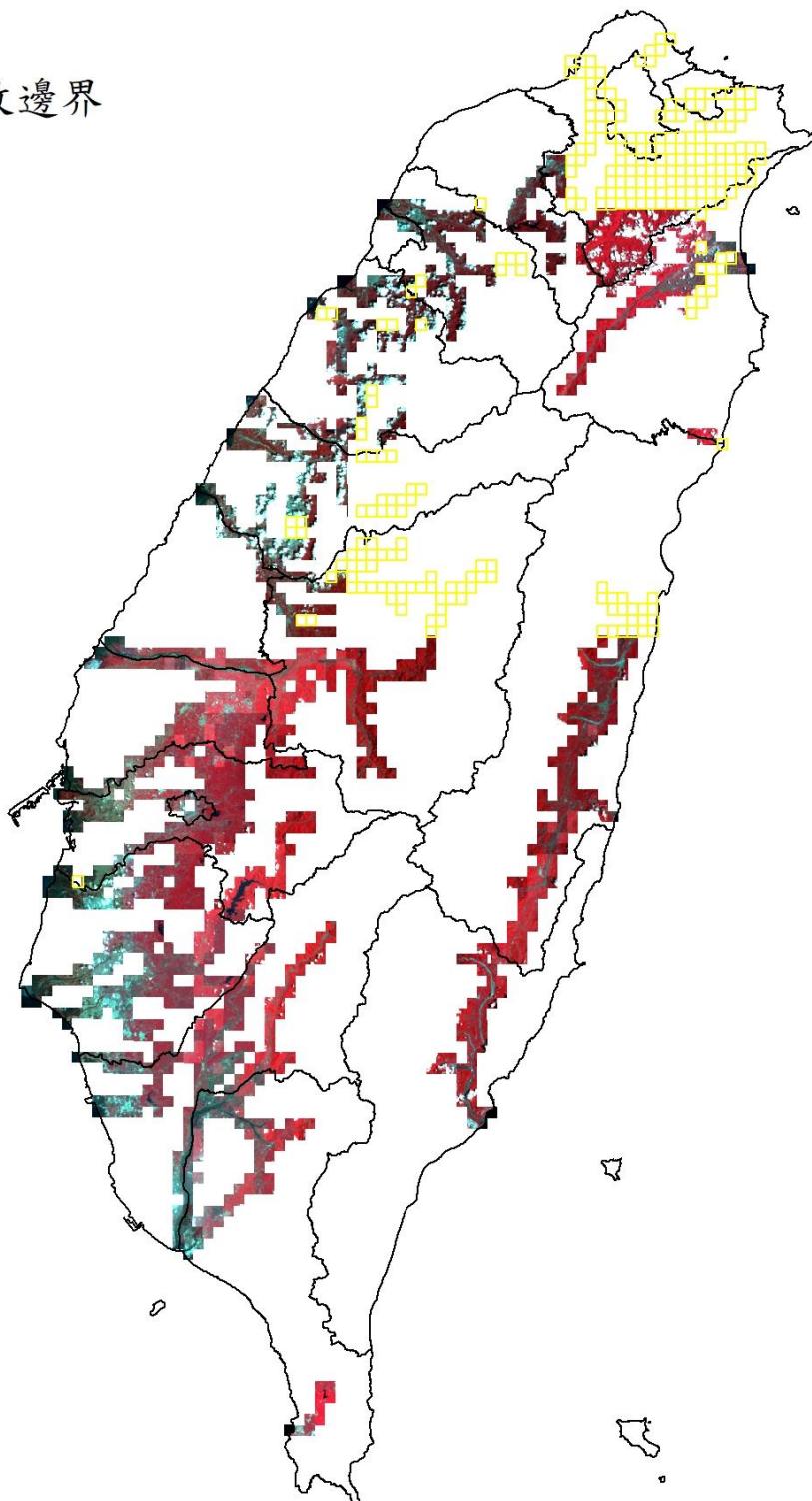


110103 期衛星影像使用

高解析度衛星影像 (黃色框為含雲量超過 20% 圖幅)

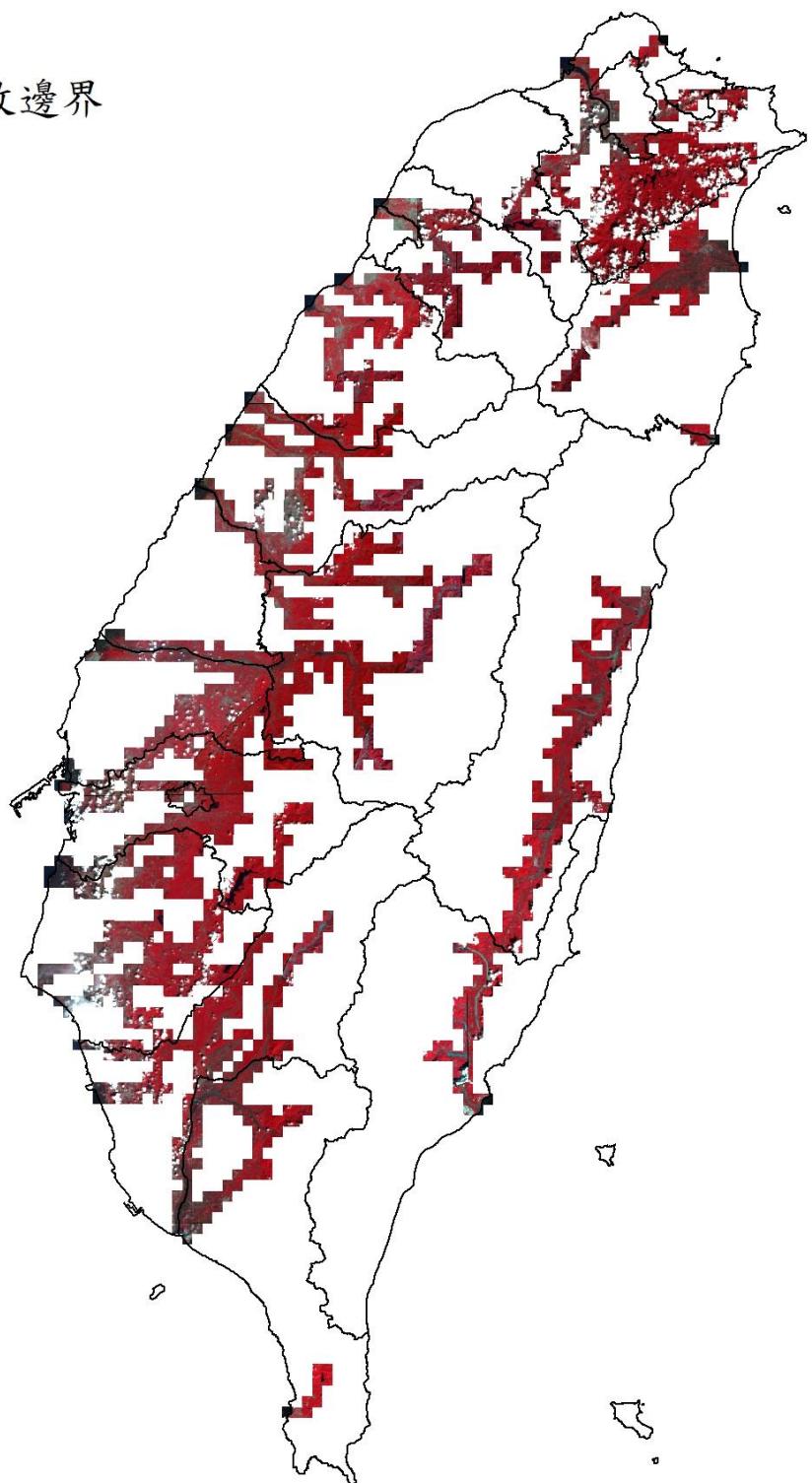
圖例

■ 行政邊界



圖例

■ 行政邊界

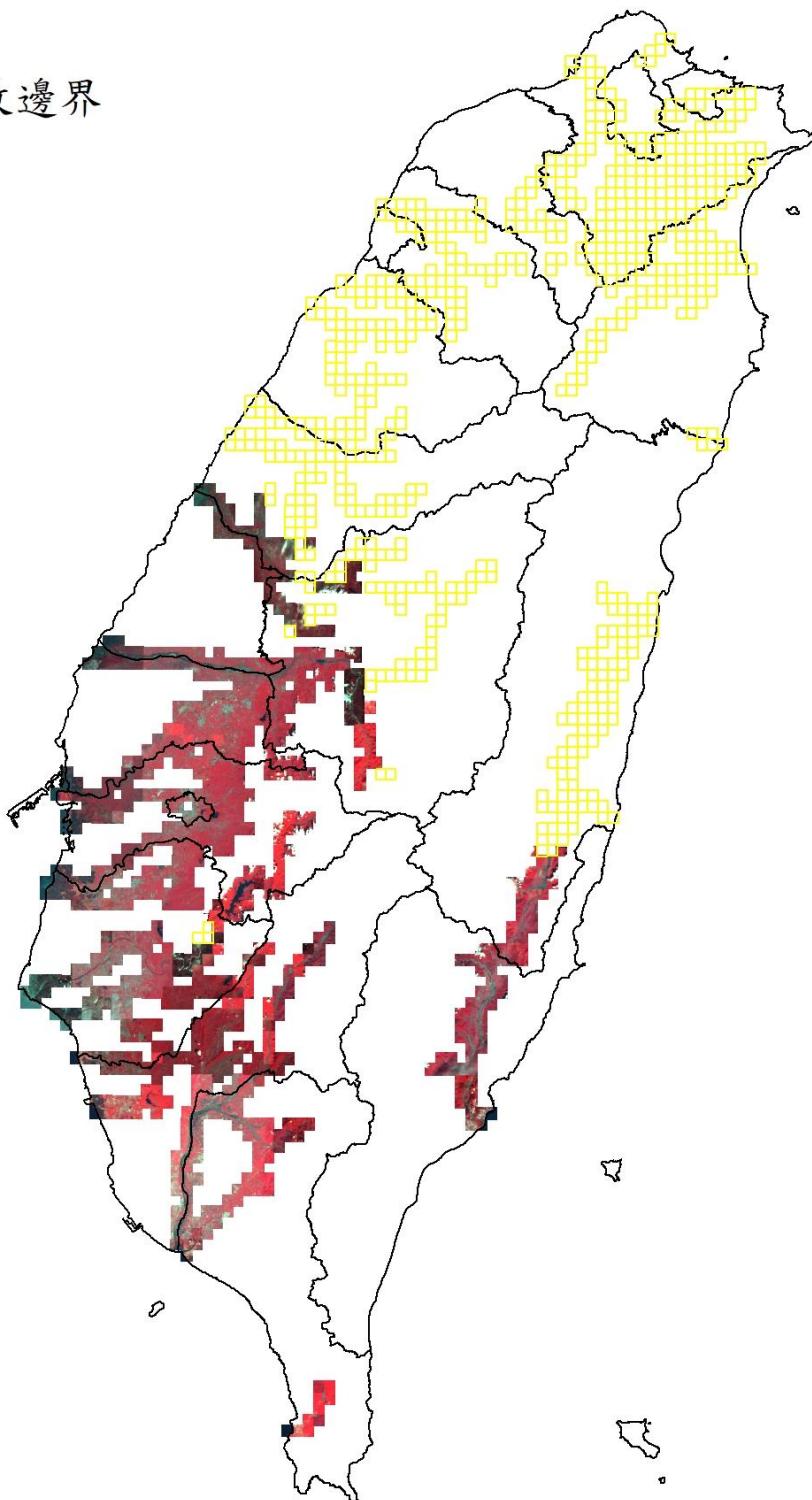


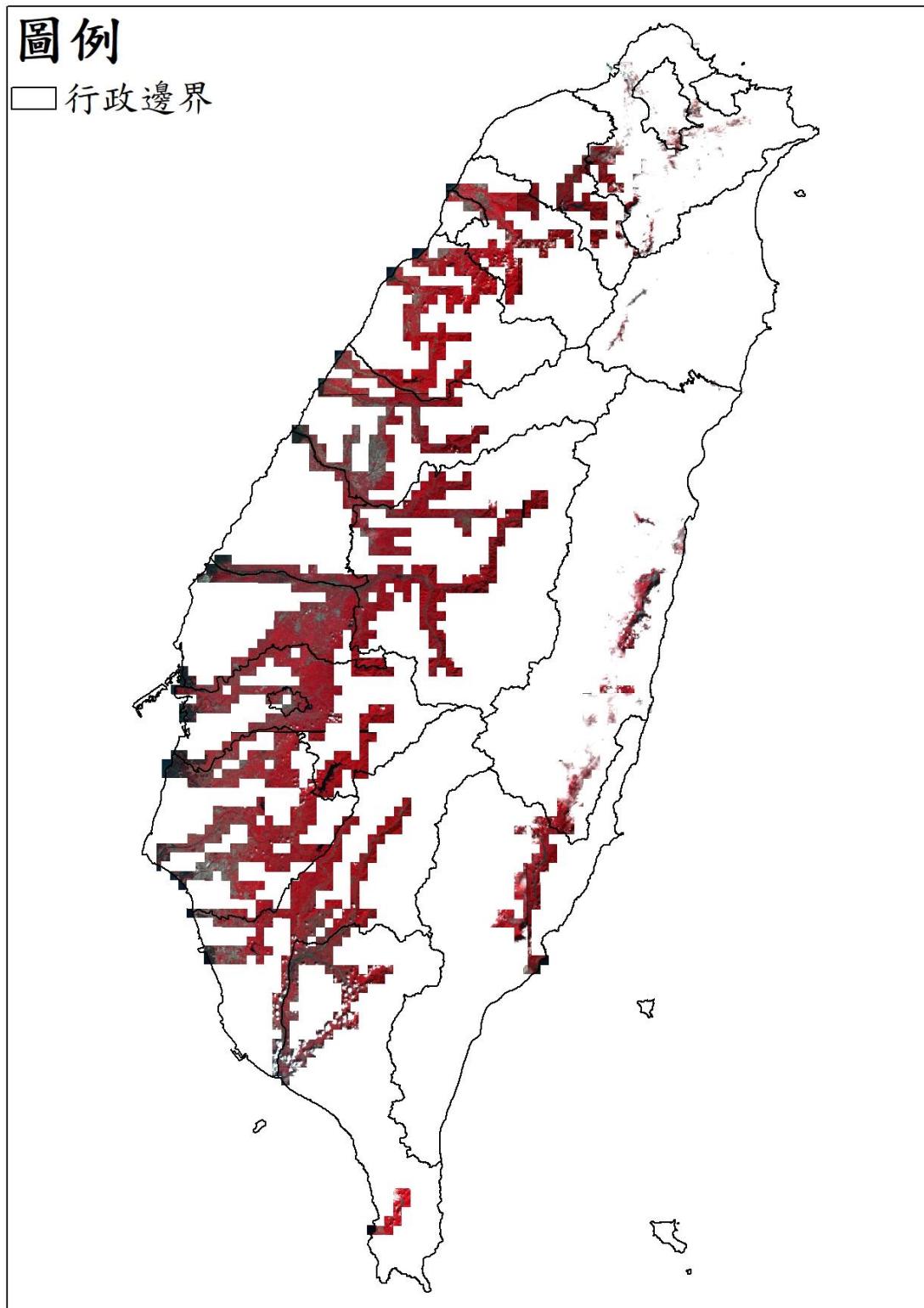
110113 期衛星影像使用

高解析度衛星影像 (黃色框為含雲量超過 20% 圖幅)

圖例

■ 行政邊界



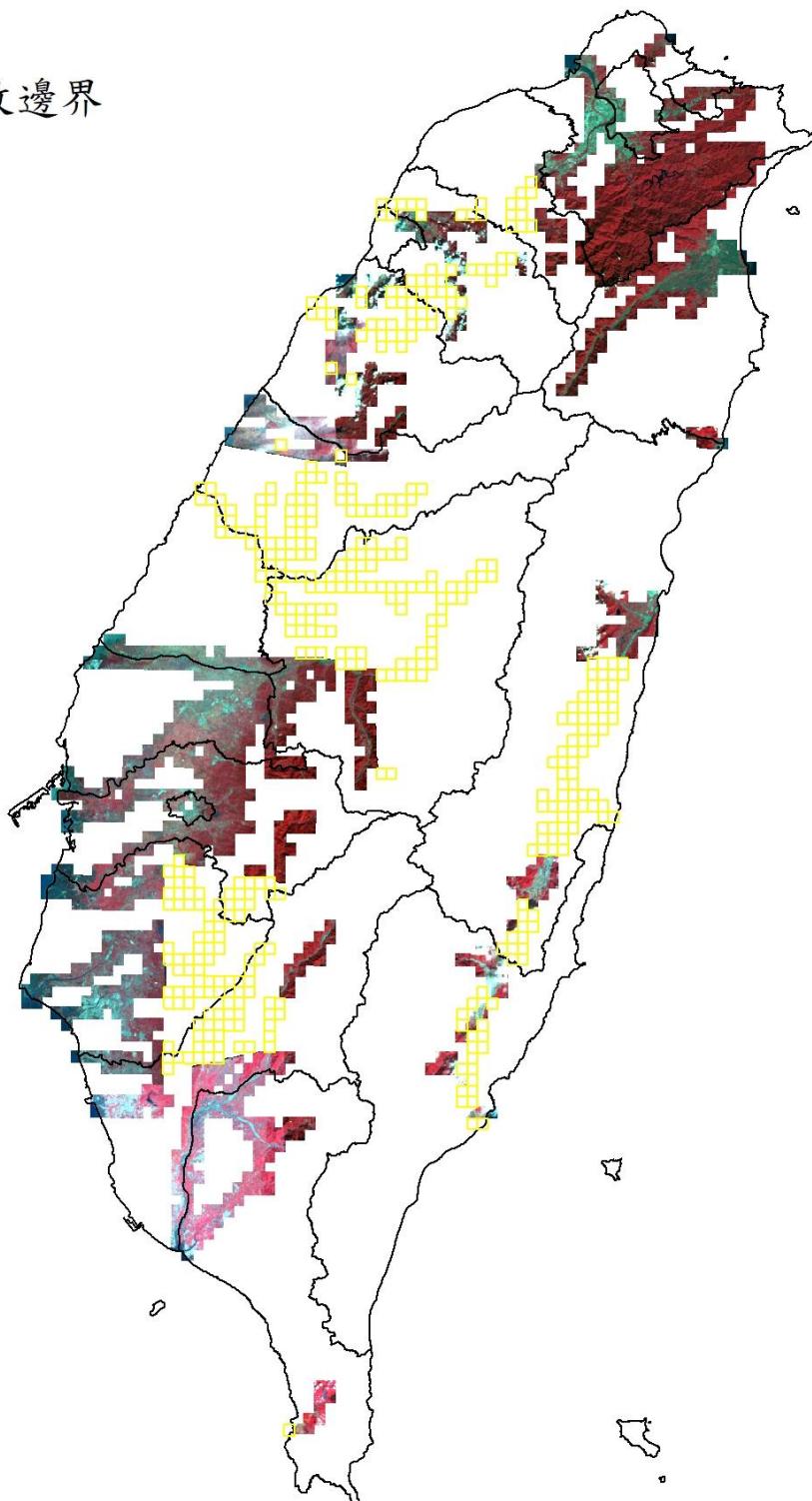


110123 期衛星影像使用

高解析度衛星影像 (黃色框為含雲量超過 20% 圖幅)

圖例

■ 行政邊界



免費衛星影像

