

ARDSWC API Landsat8 衛星影像圖磚清單 v1.0

功能描述
BigGIS 系統提供 Webservice。提供相關資料 JSON 或 XML 格式，供其他外部系統，協助署內計畫成果讀取引用。
功能網址
https://gis.ardswc.gov.tw/api/ardswc/tiles/landsat8/{format}
權限控制
經申請審查後，開通之 IP 可進行介接。
查詢參數
方法：GET ● filter：欄位過濾，僅接受 JSON 物件格式，例如：filter={"Date":"2017-10-20"}。 ● sort：欄位排序，例如：sort=Date[,desc asc]。 ● limit：回傳資料筆數，例如：limit=10。 ● offset：略過頭幾筆，例如：offset=100。 fields：回傳欄位資料，以逗號分隔，例如 fields=AccessUrl,Title
回傳資料
資料格式 (包括資料欄位、資料格式) JSON 格式 <pre>[{ "Id": "OK-0009D", "AccessURL": "https://s186.geodac.tw/RSImage/Satellite/Landsat8/20200901_121128711_023631090_07_000_ RSImage_Satellite_Landsat8/", "Title": "", "ProjectNo": null, "ProjectName": null, "Date": "2020-09-01", "Class": "Landsat8" }, { "Id": "OK-0009C", "AccessURL": "https://s186.geodac.tw/RSImage/Satellite/Landsat8/20200825_121128711_023631090_07_000_ RSImage_Satellite_Landsat8/", "Title": "", "ProjectNo": null, "ProjectName": null, "Date": "2020-08-25", "Class": "Landsat8" }]</pre>

]

XML 格式

<rows>

<row>

<Id>0K-0009D</Id>

<AccessURL>https://s186.geodac.tw/RImage/Satellite/Landsat8/20200901_121128711_023631090_07_000_RImage_Satellite_Landsat8/</AccessURL>

<Title/>

<ProjectNo/>

<ProjectName/>

<Date>2020-09-01</Date>

<Class>Landsat8</Class>

</row>

<row>

<Id>0K-0009C</Id>

<AccessURL>https://s186.geodac.tw/RImage/Satellite/Landsat8/20200825_121128711_023631090_07_000_RImage_Satellite_Landsat8/</AccessURL>

<Title/>

<ProjectNo/>

<ProjectName/>

<Date>2020-08-25</Date>

<Class>Landsat8</Class>

</row>

</rows>

其他

參數錯誤

```
{
  "error": {
    "id": "internal_error",
    "status": "500",
    "title": "Something wrong happened",
    "detail": "Your request has something wrong, please contact the system administrator."
  }
}
```