

運輸署

2022至2024年的開放數據計劃

A. 在 2022 年發放的局／部門數據集

#	數據種類／數據集名稱	目標發放日期 (月/年)	更新頻率	備註
1	運輸／ 裝設衝紅燈攝影機系統的路口	Q1 2022	重要更新後隨即 上載	裝設衝紅燈攝影機系統的路口(KML, CSV及XLSX)
2	運輸／ 偵察車速攝影機箱的地點	Q1 2022	重要更新後隨即 上載	偵察車速攝影機箱的地點(不包括政府隧道及管制區) (KML, CSV及XLSX)
3	運輸／ 已裝設感應器的不設收費錶的 路旁泊車位的使用情況	06/2022	每分鐘	已裝設感應器的約250個不設收費錶的路旁泊車位的實時 空置車位資訊(CSV) (其餘不設收費錶的路旁泊車位的資 訊將於裝設感應器後發放)
4	運輸／ 來自交通數據分析系統的實時 交通數據	04/2022	每五分鐘	用戶所選擇路線的實時或預測(未來15至90分鐘出發)的預 計行車時間(JSON)
5	運輸／ 來自交通數據分析系統的預測 交通數據	04/2022	每五分鐘	
6	運輸／ 禁止日間進行道路工程的路線 位置	12/2022	有需要更新時	禁止日間進行道路工程的路線位置(KML)
7	運輸／ 需要為道路工程進行交通影響 評估的路線位置	12/2022	有需要更新時	需要為道路工程進行交通影響評估的路線位置(KML)

B. 在 2023 年及 2024 年發放的局／部門數據集

#	數據種類／數據集名稱	目標發放日期 (月/年)	更新頻率	備註
1	不適用			

C. 其他機構計劃開放的數據集

(1) 坪洲街渡有限公司（「愉景灣—梅窩」航線）

#	數據種類／ 數據集名稱	目標發放日期 (月/年)	更新頻率	備註
1	運輸／ 渡輪服務航班時間表及收費表	02/2022	重要更新後隨即 上載	渡輪服務航班時間表及收費表(CSV) (數據由坪洲街渡有限公司擁有及發放)

(2) 富裕小輪有限公司（「水上的士」及「屯門-東涌-沙螺灣-大澳」航線）

#	數據種類／ 數據集名稱	目標發放日期 (月/年)	更新頻率	備註
2	運輸／ 渡輪服務航班時間表、收費表及 預計下一班航班抵達時間的實時 數據	01/2022	重要更新後隨即 上載	「水上的士」航線 渡輪服務航班時間表及收費表(CSV); 預計下一班航班抵 達時間的實時數據(數據格式待確認) (數據由富裕小輪有限公司擁有及發放)
3	運輸／ 渡輪服務航班時間表、收費表及 預計下一班航班抵達時間的實時 數據	06/2022	重要更新後隨即 上載	「屯門-東涌-沙螺灣-大澳」航線 渡輪服務航班時間表及收費表(CSV); 預計下一班航班抵 達時間的實時數據(數據格式待確認) (數據由富裕小輪有限公司擁有及發放) [已完成發放渡輪服務航班時間表及收費表，並計劃於 2022年6月發放預計下一班航班抵達時間的實時數據。]

(3) 翠華船務(香港)有限公司（「香港仔—北角村—榕樹灣」航線）

#	數據種類／ 數據集名稱	目標發放日期 (月/年)	更新頻率	備註
4	運輸／ 渡輪服務航班時間表及收費表	03/2022	重要更新後隨即 上載	渡輪服務航班時間表及收費表(CSV) (數據由翠華船務(香港)有限公司擁有及發放)

備註：

運輸署正積極與公共交通營辦商（包括專營巴士營辦商及港鐵公司）進行商討，鼓勵有關營辦商開放數據，尤其是實時到站數據，讓該等資訊可以機讀格式透過「資料一線通」網站開放。相關營辦商的反應正面。當商討有成果時，運輸署會於其年度開放數據計劃中反映有關細節。

D. 進度：局／部門及其他機構已經上載「資料一線通」網站的數據集

#	數據種類／ 數據集名稱	發放日期 (月/年)	更新頻率	備註
1	運輸／ 交通統計年報調查數據	04/2021	每日	於所選路線上的交通探測器收集到按十個車輛種類劃分的每小時交通流量比例(XML)
2	運輸／ 新大嶼山巴士(1973)有限公司的 巴士服務	08/2019	實時	巴士服務的資料(JSON) (數據由新大嶼山巴士(1973)有限公司擁有及發放)
3	運輸／ 單車資訊	03/2020	每半年	單車徑路線及單車泊車地點(GDB、KML、GML及GFS)
4	運輸／ 全港各區咪錶泊車位的分佈情況	03/2018	每半年	全港各區八達通咪錶泊車位的分佈情況表列(CSV及XLSX)
5	運輸／ 公共交通服務班次資料	01/2019	每兩星期	不同類型的公共交通服務的班次資料(GTFS)
6	運輸／ 行車時間顯示器	03/2011	每兩分鐘	提供顯示在行車時間顯示器的各主要道路平均行車時間(XML)
7	運輸／ 路口交通黑點列表	04/2018	每季	路口交通黑點列表(CSV及XLS)
8	運輸／ 大嶼山封閉道路通行許可証非專 營巴士作旅遊服務的申請進度表	06/2018	有需要時	大嶼山封閉道路通行許可証非專營巴士作旅遊服務的申請進度表(CSV及XLSX)
9	運輸／ 全記渡有限公司渡輪服務航班時 間表及收費表	02/2021	重要更新後隨即 上載	渡輪服務航班時間表及收費表(CSV) (數據由全記渡有限公司擁有及發放)
10	運輸／ 富裕小輪有限公司渡輪服務航班 時間表、收費表及預計下一班航 班抵達時間的實時數據	12/2021	重要更新後隨即 上載/實時	「中環—紅磡」航線渡輪服務航班時間表及收費表(CSV)，以及預計下一班航班抵達時間的實時數據(JSON) (數據由富裕小輪有限公司擁有及發放)

11	運輸／ 港九小輪有限公司渡輪服務航班 時間表、收費表及預計下一班航 班抵達時間的實時數據	12/2021	重要更新後隨即 上載/實時	渡輪服務航班時間表及收費表(CSV)，以及預計下一班航 班抵達時間的實時數據(JSON) (數據由港九小輪有限公司擁有及發放)
12	運輸／ 天星小輪有限公司渡輪服務航班 時間表及收費表	12/2018	有需要時	渡輪服務航班時間表及收費表(CSV及XLSX) (數據由天星小輪有限公司擁有及發放)
13	運輸／ 新渡輪服務有限公司渡輪服務航 班時間表、收費表及預計下一班 航班抵達時間的實時數據	12/2021	重要更新後隨即 上載/實時	渡輪服務航班時間表及收費表(CSV)，以及預計下一班航 班抵達時間的實時數據(JSON) (數據由新渡輪服務有限公司擁有及發放)
14	運輸／ 牌照及駕駛事務處、駕駛考試及 驗車中心、公共車輛分組及違例 駕駛記分辦事處位置	01/2021	在有重大更新時	牌照及駕駛事務處、駕駛考試及驗車中心、公共車輛分 組及違例駕駛記分辦事處位置列表(KML)
15	運輸／ 為長者及殘疾人士延長行人閃動 綠燈的智能裝置位置	05/2018	有需要時	為長者及殘疾人士延長行人閃動綠燈的智能裝置位置列 表(CSV及XLSX)
16	運輸／ 交通運輸資料月報	04/2018	每月	交通運輸資料月報(CSV及XLS)
17	運輸／ 港鐵綫、車費和無障礙設施	不適用	每月	港鐵綫、車費和無障礙設施(CSV) (數據由香港鐵路有限公司擁有及發放)
18	運輸／ 空置車位資訊	06/2017	每小時／實時	空置車位資訊以及基本停車場資訊，例如：位置、地 址、高度限制等(JSON)
19	運輸／ 設有收費錶的路旁停車位的空置 車位資訊	01/2021	每分鐘	設有收費錶的路旁停車位的實時空置車位資訊(CSV)
20	運輸／ 首次登記的車輛細節	12/2019	每月	首次登記的車輛細節(CSV及XLSX)
21	運輸／ 專線小巴的實時到站數據	由12/2020至 Q4 2022分批發放	每分鐘	每條專線小巴路線於各個小巴士站，連續三個班次的實時 到站資訊(JSON)

22	運輸／ 九巴及龍運巴士的實時抵站時間 及相關資料	03/2021	每分鐘	路線、巴士站和實時預計抵達時間數據(JSON) (原始數據由九龍巴士(一九三三)有限公司及龍運巴士有 限公司擁有)
23	運輸／ 港鐵實時列車服務資訊	08/2019	實時	提供機場快綫、東涌綫、西鐵綫及將軍澳綫最多四班即 將到站列車的抵達時間(JSON) (數據由香港鐵路有限公司擁有及發放)
		04/2021及06/2021	實時	提供輕鐵及屯馬綫最多四班即將到站列車的抵達時間 (JSON) (數據由香港鐵路有限公司擁有及發放)
24	運輸／ 城巴的實時抵站時間及相關資料	08/2019	每分鐘	路線、巴士站和實時預計抵達時間數據(JSON) (數據由城巴有限公司擁有及發放)
25	運輸／ 新巴的實時抵站時間及相關資料	08/2019	每分鐘	路線、巴士站和實時預計抵達時間數據(JSON) (數據由新世界第一巴士服務有限公司擁有及發放)
26	運輸／ 道路網絡	11/2017	每月	道路網絡(CSV、GFS、GML、KML、MDB、XML及 XSD)
27	運輸／ 道路交通意外統計	06/2019	每年	道路交通意外統計(CSV及XLSX)
28	運輸／ 道路工程位置數據	06/2019	有需要時	位於時速限制70公里或以上道路的工程位置(JSON)
29	運輸／ 公共交通路線及收費資料	01/2013	每兩星期	專營巴士、綠色專線小巴、渡輪、山頂纜車及電車的路 綫及收費資料(CSV、GeoJSON、KML、MDB及XML)
30	運輸／ 渡輪航班時間表及收費表	09/2019	有需要時	渡輪航班時間表及收費表(CSV及XLSX)
31	運輸／ 特別交通消息	03/2011	有需要時	發生交通事故時，提供本港最新的特別行車及公共交通 安排(XML)
32	運輸／ 行車速度屏	01/2013	每兩分鐘	位於新界五個地點的行車速度屏，所顯示的主要幹道行 車狀況圖像(CSV及PNG)
33	運輸／ 的士電召台	05/2018	有需要時	的士電召台電話表(CSV及XLSX)
34	運輸／ 公開資料守則 - 披露記錄	05/2018	每季	披露記錄簡述運輸署根據《公開資料守則》索取及發放 的資料的性質(CSV及XLSX)

35	運輸／ 輔助交通設備圖	11/2017	每月	輔助交通設備圖數據(GFS、GML、KML、MDB、XML及XSD)
36	運輸／ 交通流量統計	11/2017	每年	交通流量統計數據(GML、MDB、XSD及ZIP)
37	運輸／ 交通通告	由Q1 2021至 Q4 2021分批發放	每日及有需要時	不同類別的交通通告(XML)
38	運輸／ 交通情況快拍圖像	03/2011	每兩分鐘	各主要道路上的210個閉路電視的交通情況快拍圖像(CSV、JPG及XML)
39	運輸／ 行車速度圖	03/2011	每五分鐘	各主要道路的平均行車速度(XML)
40	運輸／ 主要幹道及道路交通數據	04/2021	每三十秒 (原始數據) 每兩分鐘 (處理過的數據)	由交通探測器提供的交通數據包括交通流量、行車速度及道路使用情況(XML) (處理過的數據包括將收集到的行車速度數據連結到相關路段)
41	運輸／ 香港電車站	不適用	有需要時	香港電車站列表(CSV) (數據由香港電車有限公司擁有及發放)
42	運輸／ 香港電車主要路線	不適用	有需要時	香港電車經營的主要路線列表(CSV) (數據由香港電車有限公司擁有及發放)

運輸署
2022年6月