

運輸署

2020至2022年的開放數據計劃

A. 在 2020 年發放的部門數據集

#	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/ 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)

B. 在 2021 年及 2022 年發放的部門數據集

#	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/ 設有收費錶的路旁停車位的空置 車位資訊	01/2021	實時	設有收費錶的路旁停車位的實時空置車位資訊(JSON)
2	運輸/ 交通通告	由Q1 2021至 Q4 2021分批發 放	有需要時	不同類別的交通通告(XML)
3	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)

4	運輸／ 交通統計年報調查數據	04/2021	每日	10個車輛類別於所選路線的每小時交通流量(XML)
5	運輸／ 改善現有行車時間顯示器數據集	04/2021	每分鐘	數據集將包括於2021年年初完成安裝的行車時間顯示器的數據(XML)
6	運輸／ 改善現有行車速度圖數據集	04/2021	每分鐘	數據集將包括於2021年年初完成改善的一組現有行車速度圖的數據(CSV及PNG)

C. 其他機構計劃開放的數據集

#	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			

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：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／ 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)
2	運輸／ 單車資訊	03/2020	有需要時	單車徑路線及單車泊車地點(GDB、KML、GML及GFS)
3	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)
4	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)
5	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)
6	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)
7	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)
8	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)
9	運輸／ 交通運輸資料月報	04/2018 (由08/2019至 04/2020分批發放 CSV格式)	每月	交通運輸資料月報(CSV及XLS)
10	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)
11	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)

12	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)
13	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)
14	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)
15	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)
16	運輸／ 道路網絡	11/2017	每月	道路網絡(CSV、GFS、GML、KML、MDB、XML及XSD)
17	運輸／ 道路交通意外統計	06/2019	有需要時	道路交通意外統計(CSV及XLSX)
18	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)
19	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線及收費資料(CSV、MDB及XML)
20	運輸／ 渡輪航班時間表及收費表	09/2019 (由09/2019至 12/2020分批發放)	有需要時	渡輪航班時間表及收費表(CSV及XLSX)
21	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)
22	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)
23	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)
24	運輸／ 的士電召台	05/2018	有需要時	的士電召台電話表(CSV及XLSX)
25	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)

26	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)
27	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)
28	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)
29	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)
30	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)
31	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

2020年12月