

## 运输署

### 2023至2025年的开放数据计划

#### A. 在 2023 年发放的局 / 部门数据集

#	数据种类 / 数据集名称	目标发放日期 (月/年)	更新频率	备注
1	运输 / 来自闭路电视人工智能影像分析系统的交通数据	08/2023	每15分钟	由人工智能影像分析系统提供的交通数据包括交通流量及行车速度(JSON) 相关空间数据亦将于2023年8月在空间数据共享平台发放
2	运输 / 安装在智慧灯柱上的交通探测器所收集的交通数据	12/2023	每三十秒	由安装在智慧灯柱上的交通探测器提供的交通数据包括交通流量、行车速度及道路使用情况(XML) 相关空间数据亦将于2023年12月在空间数据共享平台发放
3	运输 / 交通流量统计 (原始数据)	12/2023	每年	交通流量统计数据(CSV及XLSX) 经处理的交通流量统计数据现可于 <a href="http://data.gov.hk">data.gov.hk</a> 查阅，相关信息亦已纳入 2021 年年度空间数据计划。

**B. 在 2024 年及 2025 年发放的局 / 部门数据集**

#	数据种类 / 数据集名称	目标发放日期 (月/年)	更新频率	备注
1	运输 / 繁忙时段行车时间	04/2024	每年	提供繁忙时段的行车时间数据(CSV及XLSX)

C. 其他机构计划开放的数据集

#	数据类型 / 数据集名称	目标发放日期 (月/年)	更新频率	备注
1	不适用			

**D. 进度：局 / 部门及其他机构已经上载「数据一线通」网站的数据集**

#	数据种类 / 数据集名称	发放日期 (月/年)	更新频率	备注
1	运输 / 交通统计年报调查数据	04/2021	每日	于所选路线上的交通探测器收集到按十个车辆种类划分的每小时交通流量比例(XML)
2	运输 / 新大屿山巴士(1973)有限公司的巴士服务	08/2019	实时	巴士服务的数据(JSON) (数据由新大屿山巴士(1973)有限公司拥有及发放)
3	运输 / 单车信息	03/2020	每半年	单车径路线及单车泊车地点(GDB、KML、GML及GFS) 相关空间数据已在空间数据共享平台发放
4	运输 / 全港各区咪表泊车位的分布情况	03/2018	每半年	全港各区八达通咪表泊车位的分布情况表列(CSV及XLSX)
5	运输 / 公共交通服务班次资料	01/2019	每两星期	不同类型的公共交通服务的班次数据(GTFS)
6	运输 / 行车时间显示器 (第二代)	03/2011	每两分钟	提供香港各主要道路及各过海隧道的估计行车时间的行车时间显示器位置 相关空间数据亦将于2023年3月在空间数据共享平台发放
7	运输 / 路口交通黑点列表	04/2018	每季	路口交通黑点列表(CSV及XLS) 相关空间数据已在空间数据共享平台发放
8	运输 / 装设冲红灯摄影机系统的路口	03/2022	重要更新后随即上载	装设冲红灯摄影机系统的路口(KML, CSV及XLSX) 相关空间数据亦将于2023年6月在空间数据共享平台发放
9	运输 / 大屿山封闭道路通行证非专营巴士作旅游服务的申请进度表	06/2018	有需要时	大屿山封闭道路通行证非专营巴士作旅游服务的申请进度表(CSV及XLSX)
10	运输 / 全记渡有限公司渡轮服务航班时间表及收费表	02/2021	重要更新后随即上载	渡轮服务航班时间表及收费表(CSV) (数据由全记渡有限公司拥有及发放)
11	运输 / 坪洲街渡有限公司渡轮服务航班时间表及收费表	01/2022	重要更新后随即上载	渡轮服务航班时间表及收费表(CSV) (数据由坪洲街渡有限公司拥有及发放)

12	运输 / 富裕小轮有限公司渡轮服务航班时间表、收费表及预计下一班航班抵达时间的实时数据	12/2021	重要更新后随即上载/实时	「中环—红磡」航线渡轮服务航班时间表及收费表(CSV), 以及预计下一班航班抵达时间的实时数据(JSON) (数据由富裕小轮有限公司拥有及发放)
13	运输 / 富裕小轮有限公司渡轮服务航班时间表、收费表及预计下一班航班抵达时间的实时数据	12/2021	重要更新后随即上载	「水上的士」航线渡轮服务航班时间表及收费表(CSV); 以及预计下一班航班抵达时间的实时数据(JSON) (数据由富裕小轮有限公司拥有及发放)
14	运输 / 富裕小轮有限公司渡轮服务航班时间表、收费表及预计下一班航班抵达时间的实时数据	06/2022	重要更新后随即上载	「屯门-东涌-沙螺湾-大澳」航线渡轮服务航班时间表及收费表(CSV); 以及预计下一班航班抵达时间的实时数据(JSON) (数据由富裕小轮有限公司拥有及发放)
15	运输 / 港九小轮有限公司渡轮服务航班时间表、收费表及预计下一班航班抵达时间的实时数据	12/2021	重要更新后随即上载/实时	渡轮服务航班时间表及收费表(CSV), 以及预计下一班航班抵达时间的实时数据(JSON) (数据由港九小轮有限公司拥有及发放)
16	运输 / 天星小轮有限公司渡轮服务航班时间表及收费表	12/2018	有需要时	渡轮服务航班时间表及收费表(CSV及XLSX) (数据由天星小轮有限公司拥有及发放)
17	运输 / 新渡轮服务有限公司渡轮服务航班时间表、收费表及预计下一班航班抵达时间的实时数据	12/2021	重要更新后随即上载/实时	渡轮服务航班时间表及收费表(CSV), 以及预计下一班航班抵达时间的实时数据(JSON) (数据由新渡轮服务有限公司拥有及发放)
18	运输 / 翠华船务(香港)有限公司渡轮服务航班时间表及收费表	03/2022	重要更新后随即上载	「香港仔—北角村—榕树湾」航线渡轮服务航班时间表及收费表(CSV) (数据由翠华船务(香港)有限公司拥有及发放)
19	运输 / 禁止日间进行道路工程的路线位置	12/2022	有需要更新时	禁止日间进行道路工程的路线位置(KML) 相关空间数据已在空间数据共享平台发放
20	运输 / 需要为道路工程进行交通影响评估的路线位置	12/2022	有需要更新时	需要为道路工程进行交通影响评估的路线位置(KML) 相关空间数据已在空间数据共享平台发放

21	运输 / 牌照及驾驶事务处、驾驶考试及 验车中心、公共车辆分组及违例 驾驶记分办事处位置	01/2021	在有重大更新时	牌照及驾驶事务处、驾驶考试及验车中心、公共车辆分 组及违例驾驶记分办事处位置列表(KML) 以下数据集的内容已在空间数据共享平台发放： <ul style="list-style-type: none"> <li>● 指定车辆测试中心</li> <li>● 过境服务分组</li> <li>● 驾驶事务组</li> <li>● 驾驶考试排期事务处及笔试中心</li> <li>● 驾驶考试中心</li> <li>● 违例驾驶记分办事处</li> <li>● 牌照事务处</li> <li>● 牌照记录办事处</li> <li>● 公共车辆分组</li> <li>● 验车中心</li> </ul>
22	运输 / 为长者及残疾人士延长行人闪动 绿灯的智能装置位置	05/2018	有需要时	为长者及残疾人士延长行人闪动绿灯的智能装置位置列 表(CSV及XLSX)
23	运输 / 侦察车速摄影机箱的地点	03/2022	重要更新后随即 上载	侦察车速摄影机箱的地点(不包括政府隧道及管制区) (KML, CSV及XLSX) 相关空间数据亦将于2023年6月在空间数据共享平台发放
24	运输 / 交通运输资料月报	04/2018	每月	交通运输资料月报(CSV及XLS)
25	运输 / 港铁线、车费和无障碍设施	不适用	每月	港铁线、车费和无障碍设施(CSV) (数据由香港铁路有限公司拥有及发放)
26	运输 / 已装设传感器的非咪表路旁泊车 位的位置及使用情况	06/2022	每分钟	已装设传感器的约250个不设收费表的路旁泊车位的实时 空置车位信息(CSV) (其余不设收费表的路旁泊车位的信 息将于装设传感器后发放) 相关空间数据亦将于2023年3月在空间数据共享平台发放
27	运输 / 空置车位信息	06/2017	由每小时至实时	空置车位信息以及基本停车场信息，例如：位置、地 址、高度限制等(JSON) 相关空间数据已在空间数据共享平台发放
28	运输 / 咪表泊车位的分布及使用情况	01/2021	由每分钟至每日	咪表泊车位的分布及使用情况 (CSV) 相关空间数据已在空间数据共享平台发放

29	运输 / 首次登记的车辆细节	12/2019	每月	首次登记的车辆细节(CSV及XLSX)
30	运输 / 由交通数据分析系统提供的交通数据	04/2022	每五分钟	根据交通数据分析系统的交通数据提供驾驶路线的平均行车速度和总行车时间。(JSON)
31	运输 / 专线小巴的实时到站数据	由12/2020至 Q4 2022分批发放	每分钟	每条专线小巴路线于各个小巴士站，连续三个班次的实时到站信息(JSON)
32	运输 / 九巴及龙运巴士的实时抵站时间及相关数据	03/2021	每分钟	路线、巴士站和实时预计抵达时间数据(JSON) (原始数据由九龙巴士(一九三三)有限公司及龙运巴士有限公司拥有)
33	运输 / 港铁实时列车服务信息	08/2019	实时	提供机场快线、东涌线、西铁线(自2021年6月27日起成为屯马线的一部份)及将军澳线最多四班即将到站列车的抵达时间(JSON) (数据由香港铁路有限公司拥有及发放)
		04/2021及06/2021	实时	提供轻铁及屯马线最多四班即将到站列车的抵达时间(JSON) (数据由香港铁路有限公司拥有及发放)
		05/2022	实时	提供东铁线最多四班即将到站列车的抵达时间(JSON) (数据由香港铁路有限公司拥有及发放)
		02/2023及04/2023	实时	提供南港岛线及荃湾线最多四班即将到站列车的抵达时间(JSON) (数据由香港铁路有限公司拥有及发放)
34	运输 / 城巴的实时抵站时间及相关数据	08/2019	每分钟	路线、巴士站和实时预计抵达时间数据(JSON) (数据由城巴有限公司拥有及发放)
35	运输 / 新巴的实时抵站时间及相关数据	08/2019	每分钟	路线、巴士站和实时预计抵达时间数据(JSON) (数据由新世界第一巴士服务有限公司拥有及发放)
36	运输 / 道路网络 (第二代)	11/2017	每月	「道路网络」数据集，包括行车方向、路口转向限制、禁止停车限制、路旁停车位及其他道路交通数据，以支持发展智能运输系统、物流管理系统及汽车导航等应用。(CSV、GFS、GML、KML、MDB、XML及XSD) 相关空间数据已在空间数据共享平台发放

37	运输 / 道路交通意外统计	06/2019	每年	道路交通意外统计(CSV及XLSX)
38	运输 / 道路工程位置数据	06/2019	有需要时	位于时速限制70公里或以上道路的工程位置(JSON)
39	运输 / 公共交通路线及收费资料	01/2013	每两星期	专营巴士、绿色专线小巴、渡轮、山顶缆车及电车的路线及收费数据(CSV、GeoJSON、KML、MDB及XML) 以下数据集的内容已经/将会在空间数据共享平台发放： <ul style="list-style-type: none"> <li>● 巴士路线 (每月)</li> <li>● 巴士路线站位置坐标</li> <li>● 专线小巴总站位置坐标</li> <li>● 电车站位置坐标</li> <li>● 渡轮码头位置</li> <li>● 山顶缆车站位置</li> </ul>
40	运输 / 渡轮航班时间表及收费表	09/2019	有需要时	渡轮航班时间表及收费表(CSV及XLSX)
41	运输 / 特别交通消息	03/2011	有需要时	发生交通事故时，提供本港最新的特别行车及公共交通安排(XML)
42	运输 / 行车速度屏 (第二代)	01/2013	每两分钟	位于新界五个地点的行车速度屏，所显示的主要干道行车状况图像(CSV及PNG) 相关空间数据已在空间数据共享平台发放
43	运输 / 的士电召台	05/2018	有需要时	的士电召台电话表(CSV及XLSX)
44	运输 / 公开数据守则 - 披露记录	05/2018	每季	披露记录简述运输署根据《公开资料守则》索取及发放的资料的性质(CSV及XLSX)
45	运输 / 辅助交通设备图 (第二代)	11/2017	每月	「辅助交通设备图」数据集，包括交通标志、交通灯、道路标记及其他辅助交通设备的数据，以支持发展智能运输系统、物流管理系统及汽车导航等应用。(CSV、FGDB、GFS、GML、KML、MDB、XML及XSD) 相关空间数据已在空间数据共享平台发放
46	运输 / 交通流量统计	11/2017	每年	交通流量统计数据(GML、MDB、XSD及ZIP) 相关空间数据已在空间数据共享平台发放



47	运输 / 交通通告	由Q1 2021至 Q4 2021分批发放	每日及有需要时	不同类别的交通通告(XML)
48	运输 / 交通情况快拍图像	03/2011	每两分钟	各主要道路上的210个闭路电视的交通情况快拍图像 (CSV、JPG及XML) 相关空间数据已在空间数据共享平台发放
49	运输 / 行车速度图	03/2011	每五分钟	各主要道路的平均行车速度(XML)
50	运输 / 主要干道及道路交通数据	04/2021	每三十秒 (原始数据) 每两分钟 (处理过的数据)	由交通探测器提供的交通数据包括交通流量、行车速度 及道路使用情况(XML) (处理过的数据包括将收集到的行车速度数据链接到相关 路段) 相关空间数据「交通探测器位置」亦将于2023年6月在空 间数据共享平台发放
51	运输 / 香港电车站	不适用	有需要时	香港电车站列表(CSV) (数据由香港电车有限公司拥有及发放)
52	运输 / 香港电车主要路线	不适用	有需要时	香港电车经营的主要路线列表(CSV) (数据由香港电车有限公司拥有及发放)

运输署  
2023年7月