

运输署

2024-2026年度整合开放数据计划（包含空间数据计划）

A. 在 2024 年发放的局 / 部门数据集

i. 空间数据

编号	数据种类	数据集名称	一般说明	目标发放日期 (月/年)	更新频率
1	运输	隧道及管制区营办商	隧道及管制区营办商地点及基本信息	03/2024	每年
2	运输	行人专用街道	行人专用街道的范围及生效时间	06/2024	每季
3	运输	的士站	的士站位置(市区、新界、大屿山、新界及市区、过海)	09/2024	每半年
4	运输	的士上落客点	的士上落客点位置	12/2024	每半年
5	运输	专线小巴路线	专线小巴路线	12/2024	每月

ii. 非空间数据

编号	数据种类	数据集名称	一般说明	目标发放日期 (月/年)	更新频率
1	运输	繁忙时间内行车旅程时间	繁忙时间内行车旅程时间的数据(CSV及XLSX)	04/2024	每月

B. 在 2025 年及 2026 年发放的局 / 部门数据集

i. 空间数据

编号	数据种类	数据集名称	一般说明	目标发放日期 (月/年)	更新频率
1	不适用				

ii. 非空间数据

编号	数据种类	数据集名称	一般说明	目标发放日期 (月/年)	更新频率
1	不适用				

C. 其他机构计划开放的数据集

(1) 机构名称

i. 空间数据

编号	数据种类	数据集名称	一般说明	目标发放日期 (月/年)	更新频率
1	不适用				

ii. 非空间数据

编号	数据种类	数据集名称	一般说明	目标发放日期 (月/年)	更新频率
1	不适用				

D. 进度：局 / 部门及其他机构已经上载至「数据一线通」及/或「空间数据共享平台」网站的数据集

i. 空间数据

备注：2022年及之前发布的数据集条目基于《2023-2025年度空间数据计划》。

编号	数据种类	数据集名称	一般说明	发放日期(月/年)	更新频率
1	运输	巴士路线	专营巴士路线	12/2022	每月
2	运输	巴士路线站位置坐标	巴士路线站地点	12/2022	每两周
3	运输	渡轮码头位置	渡轮码头位置地点	03/2023	每两周
4	运输	专线小巴总站位置坐标	专线小巴总站地点	12/2022	每两周
5	运输	山顶缆车站位置	山顶缆车站位置地点	03/2023	每两周
6	运输	电车站位置坐标	电车站位置地点	12/2022	每两周
7	运输	过境服务分组	过境服务分组地点及基本信息	12/2022	当有更新数据时
8	运输	单车信息	单车径的地点，单车泊车位的地点及数目	12/2022	每半年
9	运输	指定车辆测试中心	指定车辆测试中心地点及基本信息	12/2022	当有更新数据时
10	运输	咪表泊车位的分布情况及已装设新咪表的泊车位的使用情况	咪表泊车位的分布情况及已装设新咪表的泊车位的使用情况	12/2022	每分钟
11	运输	驾驶事务组	牌照及驾驶事务处地点及基本信息	12/2022	当有更新数据时
12	运输	驾驶考试排期事务处及笔试中心	驾驶考试排期事务处及笔试中心地点及基本信息	12/2022	当有更新数据时
13	运输	驾驶考试中心	驾驶考试中心地点及基本信息	12/2022	当有更新数据时
14	运输	违例驾驶记分办事处	违例驾驶记分办事处地点及基本信息	12/2022	当有更新数据时
15	运输	行车时间显示器（第二代）	提供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	03/2023	每两分钟
16	运输	路口交通黑点列表	路口交通黑点地点	12/2022	每季

编号	数据种类	数据集名称	一般说明	发放日期(月/年)	更新频率
17	运输	装设冲红灯摄影机系统的路口	装设冲红灯摄影机系统的路口列表	06/2023	当有更新数据时
18	运输	牌照事务处	牌照事务处地点及基本信息	12/2022	当有更新数据时
19	运输	牌照记录办事处	牌照记录办事处地点及基本信息	12/2022	当有更新数据时
20	运输	道路工程需要交通影响评估的路线位置	进行道路工程而需要交通影响评估路线位置	12/2022	当有更新数据时
21	运输	道路工程的日间禁制路线位置	进行道路工程的日间禁制路线位置	12/2022	当有更新数据时
22	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	已装设传感器以侦测实时空置车位信息的不设收费表的路旁泊车位位置及使用情况	03/2023	每分钟至每日
23	运输	侦察车速摄影机箱的地点	侦察车速摄影机箱的地点	06/2023	当有更新数据时
24	运输	交通探测器位置	安装在主要干线及主要道路上的交通探测器位置	06/2023	每两分钟
25	运输	空置车位信息	现时有参与本计划之停车场的基本信息和空置车位信息	12/2022	由每小时至实时
26	运输	公共车辆分组	公共车辆分组办事处地点及基本信息	12/2022	当有更新数据时
27	运输	道路网络（第二代）	「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。这个数据集将被纳入运输框架空间数据主题集。	12/2022	每月
28	运输	行车速度屏（第二代）	行车速度屏地点和图像	12/2022	每两分钟
29	运输	数码辅助交通设备图（第二代）	「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。这个数据集将被纳入运输框架空间数据主题集。	12/2022	每月

编号	数据种类	数据集名称	一般说明	发放日期(月/年)	更新频率
30	运输	安装在智能灯柱上的交通探测器所收集的交通数据	安装在智能灯柱上的交通探测器位置及来自智慧灯柱的交通数据，包括交通流量、行车速度及道路使用情况。	12/2023	每30秒
31	运输	来自闭路电视人工智能影像分析系统的交通数据	设有人工智能影像分析系统的闭路电视位置及交通数据，包括行车速度及流量的数据	08/2023	每15分钟
32	运输	交通流量统计	交通流量统计调查提供香港的车辆流量信息。这些统计数据是在交通统计调查站收集。数据集包括交通调查线、交通统计调查周界、交通统计调查站的位置及其调查数据。这个数据集将被纳入运输框架空间数据主题集。	12/2022	每年
33	运输	交通情况快拍图像	闭路电视摄影机地点和交通情况快拍图像	12/2022	每两分钟
34	运输	验车中心	办事处及政府车辆检验中心地点及基本信息	12/2022	当有更新数据时

ii. 非空间数据

备注：2022年及之前发布的数据集条目基于《2023-2025年度开放数据计划》。

编号	数据种类	数据集名称	一般说明	发放日期(月/年)	更新频率
1	运输	交通统计年报调查数据	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)	04/2021	每日
2	运输	新大屿山巴士(1973)有限公司的巴士服务	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)	08/2019	实时

编号	数据种类	数据集名称	一般说明	发放日期(月/年)	更新频率
3	运输	单车信息	单车径路线及单车泊车地点(GDB、KML、GML及GFS)	03/2020	每半年
4	运输	全港各区咪表泊车位的分布情况	全港各区八达通咪表泊车位的分布情况表列(CSV及XLSX)	03/2018	每半年
5	运输	公共交通服务班次资料	不同类型的公共交通服务的班次数据(GTFS)	01/2019	每两星期
6	运输	行车时间显示器	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	03/2011	每两分钟
7	运输	路口交通黑点列表	路口交通黑点列表(CSV及XLS)	04/2018	每季
8	运输	装设冲红灯摄影机系统的路口	装设冲红灯摄影机系统的路口(KML, CSV及XLSX)	03/2022	重要更新后随即上载
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	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)	06/2018	有需要时
10	运输	全记渡有限公司渡轮服务航班时间表及收费表	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)	02/2021	重要更新后随即上载
11	运输	坪洲街渡有限公司渡轮服务航班时间表及收费表	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)	01/2022	重要更新后随即上载
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	「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)	12/2021	重要更新后随即上载/实时
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	「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)	12/2021	重要更新后随即上载

编号	数据种类	数据集名称	一般说明	发放日期(月/年)	更新频率
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	「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)	06/2022	重要更新后随即上载
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	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)	12/2021	重要更新后随即上载/实时
16	运输	天星小轮有限公司渡轮服务航班时间表及收费表	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)	12/2018	有需要时
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	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)	12/2021	重要更新后随即上载/实时
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	「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)	03/2022	重要更新后随即上载
19	运输	禁止日间进行道路工程的路线位置	禁止日间进行道路工程的路线位置(KML)	12/2022	有需要更新时
20	运输	需要为道路工程进行交通影响评估的路线位置	需要为道路工程进行交通影响评估的路线位置(KML)	12/2022	有需要更新时
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	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)	01/2021	在有重大更新时

编号	数据种类	数据集名称	一般说明	发放日期(月/年)	更新频率
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	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)	05/2018	有需要时
23	运输	侦察车速摄影机箱的地点	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)	03/2022	重要更新后随即上载
24	运输	交通运输资料月报	交通运输资料月报(CSV及XLS)	04/2018	每月
25	运输	港铁线、车费和无障碍设施	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)	不适用	每月
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	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)	06/2022	每分钟
27	运输	空置车位信息	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)	06/2017	由每小时至实时
28	运输	咪表泊车位的分布及使用情况	咪表泊车位的分布及使用情况(CSV)	01/2021	由每分钟
29	运输	首次登记的车辆细节	首次登记的车辆细节(CSV及XLSX)	12/2019	每月
30	运输	由交通数据分析系统提供的实时交通数据(预计)	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)	04/2022	每五分钟
31	运输	专线小巴的实时到站数据	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)	由12/2020至Q4 2022分批发放	每分钟
32	运输	九巴及龙运巴士的实时抵站时间及相关数据	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)	03/2021	每分钟

编号	数据种类	数据集名称	一般说明	发放日期(月/年)	更新频率
33	运输	港铁实时列车服务信息	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)	08/2019	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)	04/2021及06/2021	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)	05/2022	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)	02/2023及04/2023	实时
34	运输	城巴的实时抵站时间及相关数据	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)	08/2019	每分钟
35	运输	新巴的实时抵站时间及相关数据	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)	08/2019	每分钟
36	运输	由交通数据分析系统提供的交通数据(实时)	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)	04/2022	每五分钟
37	运输	道路网络	「道路网络」数据集 (CSV、GFS、GML、KML、MDB、XML及XSD)	11/2017	每月
38	运输	道路交通意外统计	道路交通意外统计(CSV及XLSX)	06/2019	每年

编号	数据种类	数据集名称	一般说明	发放日期(月/年)	更新频率
39	运输	道路工程位置数据	位于时速限制70公里或以上道路的工程位置(JSON)	06/2019	有需要时
40	运输	公共交通路线及收费资料	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)	01/2013	每两星期
41	运输	渡轮航班时间表及收费表	渡轮航班时间表及收费表(CSV及XLSX)	09/2019	有需要时
42	运输	特别交通消息	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)	03/2011	实时
43	运输	行车速度屏	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)	01/2013	每两分钟
44	运输	的士电召台	的士电召台电话表(CSV及XLSX)	05/2018	有需要时
45	运输	公开数据守则 - 披露记录	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)	05/2018	每季
46	运输	辅助交通设备图	「辅助交通设备图」数据集 (CSV、FGDB、GFS、GML、KML、MDB、XML及XSD)	11/2017	每月
47	运输	主要干道及道路交通数据	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)	04/2021	每三十秒 (原始数据)每两分钟 (处理过的数据)
48	运输	交通流量统计	交通流量统计数据(GML、MDB、XSD及ZIP)	11/2017	每年
49	运输	交通流量统计(原始数据)	交通流量统计数据(CSV及XLSX)	12/2023	每年
50	运输	交通通告	不同类别的交通通告(XML)	由Q1 2021至Q4 2021分批发放	每日及有需要时

编号	数据种类	数据集名称	一般说明	发放日期(月/年)	更新频率
51	运输	交通情况快拍图像	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)	03/2011	每两分钟
52	运输	香港电车站	香港电车站列表(CSV) (数据由香港电车有限公司拥有及发放)	不适用	有需要时
53	运输	香港电车主要路线	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)	不适用	有需要时

运输署
2023年12月