

## 运输署

### 2020至2022年的开放数据计划

#### A. 在 2020 年发放的部门数据集

#	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 / 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)

#### B. 在 2021 年及 2022 年发放的部门数据集

#	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 / 设有收费表的路旁停车位的空置车位信息	01/2021	实时	设有收费表的路旁停车位的实时空置车位资讯(JSON)
2	运输 / 交通通告	由Q1 2021至 Q4 2021分批发放	有需要时	不同类别的交通通告(XML)
3	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)

4	运输 / 交通统计年报调查数据	04/2021	每日	10个车辆类别于所选路线的每小时交通流量(XML)
5	运输 / 改善现有行车时间显示器数据集	04/2021	每分钟	数据集将包括于2021年年初完成安装的行车时间显示器的数据(XML)
6	运输 / 改善现有行车速度图数据集	04/2021	每分钟	数据集将包括于2021年年初完成改善的一组现有行车速度图的数据(CSV及PNG)

### C. 其他机构计划开放的数据集

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

#### 备注:

运输署正积极与公共交通营办商（包括专营巴士营办商及港铁公司）进行商讨，鼓励有关营办商开放数据，尤其是实时到站数据，让该等信息可以机读格式透过「资料一线通」网站开放。相关营办商的反应正面。当商讨有成果时，运输署会于其年度开放数据计划中反映有关细节。

**D. 进度：部门及其他机构已经上载「资料一线通」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 / 新大屿山巴士(1973)有限公司的巴士服务	08/2019	实时	巴士服务的资料(JSON) (数据由新大屿山巴士(1973)有限公司拥有及发放)
2	运输 / 自行车资讯	03/2020	有需要时	自行车径路线及自行车泊车地点(GDB、KML、GML及GFS)
3	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)
4	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资料(GTFS)
5	运输 / 行车时间显示器	03/2011	每两分钟	提供显示在行车时间显示器的各主要道路平均行车时间(XML)
6	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)
7	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)
8	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)
9	运输 / 交通运输资料月报	04/2018 (由08/2019至 04/2020分批发放 CSV格式)	每月	交通运输资料月报(CSV及XLS)
10	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)
11	运输 / 空置车位信息	06/2017	每小时 / 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)

12	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)
13	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、西铁线及将军澳线最多四班即将到站列车的抵达时间(JSON)
14	运输 / 城巴的实时抵站时间及相关资料	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)
15	运输 / 新巴的实时抵站时间及相关资料	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)
16	运输 / 道路网络	11/2017	每月	道路网络(CSV、GFS、GML、KML、MDB、XML及XSD)
17	运输 / 道路交通意外统计	06/2019	有需要时	道路交通意外统计(CSV及XLSX)
18	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)
19	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资料(CSV、MDB及XML)
20	运输 / 渡轮航班时间表及收费表	09/2019 (由09/2019至 12/2020分批发放)	有需要时	渡轮航班时间表及收费表(CSV及XLSX)
21	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)
22	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)
23	运输 / 行车速度屏	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)
24	运输 / 的士电召台	05/2018	有需要时	的士电召台电话表(CSV及XLSX)
25	运输 / 公开资料守则 - 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)

26	运输 / 辅助交通设备图	11/2017	每月	辅助交通设备图数据(GFS、GML、KML、MDB、XML 及XSD)
27	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)
28	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)
29	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)
30	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)
31	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

2020年12月