

# 临沂市物联网服务平台调研情况

(2023-11-18)

## 调研综述

(1) 自 11 月 14 号调研启动以来，先后调研了 7 个市直单位的物联设施建设情况，分别为市自然资源和规划局、市生态环境局、市住房和城乡建设局、市城市管理局、市交通运输局、市水利局、市应急管理局，于 11 月 17 日完成调研。

(2) 调研的 7 个市直单位中有 1 个明确表示不涉及物联设备不需对接，有 3 个市直单位表示部分物联设备可以对接，其他 3 个市直单位反映数据涉密需进一步评估是否可对接。

## 调研详情

### (1) 市自然资源和规划局

市自然资源和规划局不涉及物联设备的数据采集，部门主要采集的数据为卫星遥感影像数据，数据涉密，如需相关影像数据需要部门走申请流程。

### (2) 市生态环境局

市生态环境局主要涉及三个物联信息化平台，分别为临沂市环境监测监控系统、城市空气质量在线监测系统、临沂市企业用电智能监控项目。涉及 12537 台物联设备，日采集数据量在 3.34GB，城市空气质量在线监测系统可提供物联对接接口，其余两个平台厂商明确表示定制对接接口涉及费用问题，需进一步沟通。

### (3) 市住房和城乡建设局

市住房和城乡建设局主要涉及三个物联信息化平台，分别为临沂市城市供热信息化管理平台、临沂市智慧工地管理系统、临沂市黑臭水体检测平台。

- 临沂市城市供热信息化管理平台为用户敏感数据不能进行数据对接。
- 临沂市智慧工地管理系统正在建设中，暂无物联设备接入。
- 临沂市黑臭水体检测平台，主要涉及水质监测设备和管网检测设备，可进行对接，接口需整理。

### (4) 市城市管理局

市城市管理局物联数据对接数据主要来源于其他市直部门或是厂商的平台，对接前都已

和厂商和市直部门签署过保密协议，不支持直接对接。部门负责人反馈之前给城市大脑提供过部分数据。其他涉及到物联数据采集的平台明细如下：

- 油烟监管平台，每分钟上报一次采集数据，平台厂商未参加调研会议，具体情况需要和建设厂商进一步确认。
- 抗旱防涝平台，检测河道水位、积水等，平台厂商未参加调研会议，具体情况需要和建设厂商进一步确认。
- 桥梁在线监测平台，监测桥梁波动和形变，目前有 24 个物联设备，数据每 20 秒采集一次，平台厂商未参加调研会议，具体情况需要和建设厂商进一步确认。
- 井盖位移监控平台，购买的平台服务，服务已到期。

#### （5）市交通运输局

市交通运输局物联设备主要是车载定位设备，通过临沂市重点营运车辆监控服务平台进行数据呈现，包含重型货运车辆 16 万余辆，两客一危车辆 1800 辆，平均日增数据 2 亿余条，通过交通运输部部标协议接入，数据支持对接。

#### （6）市水利局

市水利局物联设备相关平台包含山洪灾害预警平台、水源综合管理系统、水资源综合监管平台。其他数据来源于省水文局，不支持对接。

- 山洪灾害预警平台,主要物联设备为雨量计，有 1000 余个，平台厂商未参加调研会议，具体情况需要和建设厂商进一步确认。
- 水资源综合管理系统，主要监管取水量，大约有 42 个采集设备，平台厂商未参加调研会议，具体情况需要和建设厂商进一步确认。
- 水资源监管平台，检测井眼水量动态变化，已接入物联采集设备的水井有 33 眼，待接入的有 33 眼，平台厂商未参加调研会议，具体情况需要和建设厂商进一步确认。

#### （7）市应急管理局

市应急管理局物联数据相关平台包含主要为电眼工程平台、生态预警平台，其他信息化平台不涉及物联设备的接入。

- 电眼工程平台检测用电情况，采集信息为用电量情况，有 16000 余台物联设备，数据密级较高，接入过城市大脑。
- 生态预警平台，目前处于开发状态，大约有 300 余个物联设备，未对外传输过数据，需要定制开发相应接口，对接相关事宜需进一步沟通。

## 调研清单

调研部门	调研时间	调研人	对接联系人	是否拉群	是否可对接
市自然资源和规划局	2023/11/14	孟凡奎 王琦 朱广军	陈臻-数字赋能办公室负责人 -19963970006 陈卓-18653999186	否	否
市生态环境局	2023/11/14	孟凡奎 王琦 朱广军	马若男-综合与科技科科员 -13188717076 郭修峰-临沂市环境监测监控系统 -13355010885 孔凡华-城市空气质量在线监测系统 -18053976161 曹忠明-临沂市企业用电智能监控平台 -16653900700	是	是
市住房和城乡建设局	2023/11/15	王修鹏 王琦 朱广军	秦茂刚-市住房和城乡建设局主任 -18653916098 陈强-临沂市城市供热信息化管理平台 -18669952522 刘子宁-临沂市智慧工地管理系统 -19805390657	是	是
市城市管理局	2023/11/15	王修鹏 王琦 朱广军	王磊-数管中心-13468166336 王皓-油烟监管平台-17862970424 唐工-抗旱防涝平台-18668268569 刘瑞利-桥梁在线监测-18265961886	是	待评估
市交通运输局	2023/11/15	王修鹏 王琦 朱广军	吴永昊-运行维护科科长 -15963999933 刘长江-重点营运车辆监控服务平台 -13220660266	是	是
市水利局	2023/11/16	王修鹏 王琦 朱广军	张新峰-数字信息科主任科员 -19819190191 唐工-山洪灾害预警平台 -18668268569 剩余两个平台厂商联系人暂未提供	是	待评估
市应急管理局	2023/11/17	王修鹏 王琦 朱广军	匡剑杰-市应急局规划统计科科长 -16653919361 吴工-电眼工程平台-13220660731 黄主任-生态预警平台-15969928381	是	待评估