# 服务端接口使用手册

V1.0.0

**二〇二一年八月**

**文档修订记录**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **版本号** | **变更内容和变更范围** | **日期** | **变更人** |
| V1.0.0 | 初次编写 | 2021-08-25 | 李文浩 |

目录

[服务端接口使用手册 1](#_Toc1535)

[1. 适用范围 4](#_Toc25268)

[2. 规范性引用文件 4](#_Toc15991)

[3. 术语和定义 4](#_Toc10555)

[4. 数据交换说明 4](#_Toc13241)

[5. 数据编码说明 5](#_Toc9488)

[6. 图像视频传输格式要求 5](#_Toc2826)

[7. 其他要求 5](#_Toc9677)

[附录A 查询类接口 6](#_Toc16219)

[附录B 写入类接口 31](#_Toc1376)

[附录C 数据规范说明 40](#_Toc19128)

[附录D 检验流程 46](#_Toc1574)

[附录E 错误列表 47](#_Toc31851)

# 适用范围

# 规范性引用文件

# 术语和定义

# 数据交换说明

## 接口列表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | 序号 | 接口定义 | 接口标识（jkId） |
| 查询类接口 |  | 查询所有用户接口 | [LYYDJKR001](#_A.1 查询所有用户接口) |
|  | 查询机动车队列接口 | [LYYDJKR002](#_A.2 查询机动车队列接口) |
|  | 查询数据字典 | [LYYDJKR003](#_A.3 查询数据字典) |
|  | 查询收费条目 | [LYYDJKR004](#_A.4 查询收费条目) |
|  | 查询机动车基本信息 | [LYYDJKR005](#_A.5 查询机动车基本信息) |
|  | 查询机动车检验项目情况 | [LYYDJKR006](#_A.6 查询机动车检验项目情况) |
|  | 查询机动车照片 | [LYYDJKR007](#_A.7 查询机动车照片) |
|  | 查询机动车视频 | [LYYDJKR008](#_A.8 查询机动车视频) |
|  | 查询入场信息 | [LYYDJKR009](#_A.9 查询入场信息) |
|  | 查询预约情况 | LYYDJKR010 |
|  | 查询服务器时间（时间同步） | [LYYDJKR011](#_A.11 查询服务器时间（时间同步）) |
|  | 查询制动，轴重曲线 | LYYDJKR012 |
|  | 查询待审核车辆队列 | [LYYDJKR013](#_A.13 查询机动车队列接口) |
|  | 查询收费结果 | LYYDJKR014 |
|  | 查询系统参数 | [LYYDJKR015](#_A.15 查询系统参数) |
|  | 查询车辆人工检验项目信息 | [LYYDJKR016](#_A.16 查询信息人工项目和照片代码) |
|  | 查询车辆人工检验拍照信息 | [LYYDJKR017](#_A.17 查询信息人工检验拍照信息) |
|  | 查询所有人工检验项目信息 | [LYYDJKR018](#_A.18 查询车辆人工检验项目信息) |
|  | 查询人工项目检测要求最短时间 | [LYYDJKR019](#_A.19 查询车辆人工检验项目信息) |
|  | 查询所有人工检验项目信息（包含默认合格） | [LYYDJKR020](#_A.20 查询车辆人工检验项目信息) |
|  | 查询移动端软件版本号（检查更新） | LYYDJKR021 |
|  | 机动车信息联网查询(安检平台) | LYYDJKR022 |
|  | 查询行政区划 | LYYDJKR023 |
|  | 机动车线上检验进度 | [LYYDJKR024](#_A.24 查询收费条目) |
|  | 查询开票参数 | LYYDJKR025 |
|  |  | 查询客户单位开票信息 | LYYDJKR026 |
| 写入类接口 |  | 用户登录接口 | [LYYDJKW001](#_B.1 用户登录接口) |
|  | 预检保存车辆信息 | LYYDJKW002 |
|  | 登录保存车辆信息 | [LYYDJKW003](#_B.3 机动车检验登录信息保存) |
|  | 保存收费信息 | LYYDJKW004 |
|  | 保存开票信息 | LYYDJKW005 |
|  | 保存签名 | [LYYDJKW006](#_B.6 保存签名) |
|  | 保存照片（照片） | [LYYDJKW007](#_B.7 保存照片（照片）) |
|  | 保存视频（截取信息） | [LYYDJKW008](#_B.8 保存视频（截取信息）) |
|  | 触发拍照（摄像头） | [LYYDJKW009](#_B.9 触发拍照（摄像头）) |
|  | 项目开始 | [LYYDJKW010](#_B.10 项目开始) |
|  | 上传数据 | [LYYDJKW011](#_B.11 项目结束) |
|  | 项目结束 | [LYYDJKW012](#_B.12 项目结束) |
|  | 上传审核结果 | LYYDJKW013 |
|  | 上传路试项目检验信息 | [LYYDJKW014](#_B.14 上传路试项目检验信息) |
|  | 机动车线上检测开始 | LYYDJKW015 |

# 数据编码说明

# 图像视频传输格式要求

# 其他要求

# 附录A 查询类接口

## A.1 查询所有用户接口

### A.1.1 处理过程

查询检验结构所有用户信息。

### A.1.2 接口定义及说明

**接口类型：**查询类接口。

**调用接口：**public string Query(string jkId,string zdbs,string jsonData)

**接口说明：**

jkId：接口编码，为“LYYDJKR001”;

jsonData的body部分JSON格式如下：

[{

}]

**返回结果格式**：

{

"body":[{"userName":"33060102","trueName":"330101",其他内容}],

"code":"1",

"message":"SUCCESS"

}

### A.1.3 接口数据内容

请求条件数据（jsonData:body:[]）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |

响应数据内容：（body:[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ID | 身份证号 | VARCHAR(20) |  |
|  | GongHao | 工号 | VARCHAR(20) |  |
|  | UserName | 用户名 | VARCAHR(24) |  |
|  | PassWord | 密码 | VARCAHR(24) |  |
|  | TrueName | 真实姓名 | VARCAHR(24) |  |
|  | AddDate | 创建日期 | DATETIME |  |
|  | RoleDm | 权限代码 | VARCAHR(200) |  |

## A.2 查询机动车队列接口

### A.2.2 接口定义及说明

**接口类型：**查询类接口。

**调用接口：**public string Query(string jkId,string zdbs,string jsonData)

**接口说明：**

jkId：接口编码，为“LYYDJKR002”;

jsonData的body部分JSON格式如下：

[{

"hphm":"浙A2D259"

}]

**返回结果格式**：

{

"body":[{"hphm":"浙A2D259","hpzl":"02",其他内容}],

"code":"1",

"message":"SUCCESS"

}

### A.2.1 处理过程

调用接口查询机动车检验队列，条件（hphm）为空时，查询登陆时间为当天的车辆，条件（hphm）不为空时，模糊查询所有满足条件的车辆信息。

### A.2.3 接口数据内容

请求条件数据（jsonData:body:[]）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | hphm | 号牌号码 | VARCHAR(20) |  |

响应数据内容：（body:[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ~~Lsh~~ | ~~流水号~~ | ~~VARCHAR(20)~~ |  |
|  | Hphm | 号牌号码 | VARCHAR(20) |  |
|  | Hpzl | 号牌种类 | VARCAHR(24) |  |
|  | HpzlCc | 号牌种类汉字标识 | VARCAHR(24) |  |
|  | Djrq | 登记日期 | VARCAHR(24) |  |
|  | Ywlb | 业务类别 | DATETIME |  |
|  | Jyzt | 检验状态 | VARCAHR(200) |  |
|  | Hpys | 号牌颜色 |  |  |
|  | HpysCc | 号牌颜色汉字 |  |  |
|  | Ajywlb | 安检业务类别 |  |  |
|  | AjywlbCc | 安检业务类别汉字 |  |  |
|  | Hjywlb | 环检业务类别 |  |  |
|  | HjywlbCc | 环检业务类别汉字 |  |  |
|  | ~~Jccs~~ | ~~检测次数~~ |  | ~~同检时为安检次数~~ |
|  | Ajlsh | 安检流水号 |  |  |
|  | Hjlsh | 环检流水号 |  |  |
| 1. 、 | Ajjccs | 安检检测次数 |  |  |
|  | Hjjccs | 环检检测次数 |  |  |
|  | Sfsf | 是否收费 |  |  |
|  | Sfkp | 是否开票 |  |  |

## A.3 查询数据字典

### A.3.1 处理过程

调用接口，查询数据字典中各分类代码代表的含义，参数 分类（Fl）为必填参数，代码（dm）,名称（mc）为选填参数，当代码（dm）,名称（mc）都为空时，返回分类（fl）所表示的多有内容，当代码（dm）,名称（mc）不为空时，返回分类（fl）中对应的条目。**数据字典以安检数据库为准！**

### A.3.2 接口定义及说明

**接口类型：**查询类接口。

**调用接口：**public string Query(string jkId,string zdbs,string jsonData)

**接口说明：**

jkId：接口编码，为“LYYDJKR003”;

jsonData的body部分JSON格式如下：

[{

"Fl":"07",

“Dm”:””,

“Mc”:””

}]

**返回结果格式**：

{

"body":[

{

"Fl":"07",

"FlMc":"车辆类型",

”Dm”:”B3J”,

”Mc”:”轻型专项作业自卸半挂车”

},

{......}],

"code":"1",

"message":"SUCCESS"

}

### A.3.3 接口数据内容

请求条件数据（jsonData:body:[]）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | Fl | 分类 | VARCHAR(20) | [见附录C.1](#_C.1 数据字典分类详细信息) |
|  | Dm | 代码 |  |  |
|  | Mc | 名称 |  |  |

响应数据内容：（body:[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | Fl | 分类 | VARCHAR(20) |  |
|  | FlMc | 分类名称 | VARCHAR(20) |  |
|  | Dm | 子类代码 | VARCAHR(24) |  |
|  | Mc | 子类名称 | VARCAHR(24) |  |

## A.4 查询收费条目

### A.4.1 处理过程

调用接口，查询所有已定义的商品收费明细，接口供 **收费** 、**开票** 功能使用

### A.4.2 接口定义及说明

**接口类型：**查询类接口。

**调用接口：**public string Query(string jkId,string zdbs,string jsonData)

**接口说明：**

jkId：接口编码，为“LYYDJKR004”;

jsonData的body部分JSON格式如下：

[{

}]

**返回结果格式**：

{

"body":[

{

”Spbh”:”01”,

”Spmc”:”非营运小型、微型载客汽车”,

“Spdj”:”120”

},

{......}],

"code":"1",

"message":"SUCCESS"

}

### A.4.3 接口数据内容

请求条件数据（jsonData:body:[]）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |

响应数据内容：（body:[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | Spbh | 商品编号 | VARCHAR(20) |  |
|  | Spmc | 商品名称 | VARCHAR(20) |  |
|  | Spdj | 商品单价 | VARCAHR(24) |  |

## A.5 查询机动车基本信息

### A.5.1 处理过程

调用接口，查询机动车详细信息。查询条件“Lsh,Hpzl,Hphm,Clsbdh,Xszbh”分为3中查询组合，分别为:

1. “Lsh”:按流水号查询。
2. “Hpzl”,”Hphm”，“Clsbdh”:按照号牌种类，号牌号码，车辆识别代号（后4位）查询。
3. “Xszbh”:按照行驶证编号查询。

三种查询条件必须满足其中一种，不可同时为空，可以同时满足多个条件。

### A.5.2 接口定义及说明

**接口类型：**查询类接口。

**调用接口：**public string Query(string jkId,string zdbs,string jsonData)

**接口说明：**

jkId：接口编码，为“LYYDJKR004”;

jsonData的body部分JSON格式如下：

[{

“Lsh”:”D202010151538223”,

“Hpzl”:”02”,

“Hphm”:”浙A810SG”,

“Clsbdh”:”LSGPC54U5AF051075”,

“Xszbh”:”3330008871598”

}]

**返回结果格式**：

{

"body":[

{

”Lsh”:”D202010151538223”,

”Hpzl”:”02”,

“Hphm”:”浙A810SG”,

......

},

{......}],

"code":"1",

"message":"SUCCESS"

}

### A.5.3 接口数据内容

请求条件数据（jsonData:body:[]）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ~~Lsh~~ | ~~流水号~~ | ~~VARCHAR(20)~~ |  |
|  | Hpzl | 号牌种类 |  |  |
|  | Hphm | 号牌号码 |  |  |
|  | Clsbdh | 车辆识别代号 |  |  |
|  | Xszbh | 行驶证编号 |  |  |
|  | Ajlsh | 安检流水号 |  |  |
|  | Hjlsh | 环检流水号 |  |  |

响应数据内容：（body:[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | Id | 编号 | VARCHAR(20) |  |
|  | ~~Lsh~~ | ~~流水号~~ | ~~VARCHAR(20)~~ |  |
|  | Hphm | 号牌号码 | VARCAHR(24) |  |
|  | Hpzl | 号牌种类 |  |  |
|  | Clsbdh | 车辆识别代号 |  |  |
|  | Clpp1 | 车辆品牌1 |  |  |
|  | Clxh | 车辆型号 |  |  |
|  | Clpp2 | 车辆品牌2 |  |  |
|  | Gcjk | 国产/进口 |  |  |
|  | Zzg | 制造国 |  |  |
|  | Zzcmc | 制造厂名称 |  |  |
|  | Fdjh | 发动机号 |  |  |
|  | Cllx | 车辆类型 |  |  |
|  | Csys | 车身颜色 |  |  |
|  | Syxz | 使用性质 |  |  |
|  | Sfzmhm | 身份证明号码 |  |  |
|  | Sfzmmc | 身份证明名称 |  |  |
|  | Syr | 所有人 |  |  |
|  | Ccdjrq | 初次登记日期 |  |  |
|  | Djrq | 最近定检日期 |  |  |
|  | Yxqz | 检验有效期止 |  |  |
|  | Qzbfqz | 强制报废期止 |  |  |
|  | Fzjg | 发证机关 |  |  |
|  | Glbm | 管理部门 |  |  |
|  | Bxzzrq | 保险终止日期 |  |  |
|  | Zt | 机动车状态 |  |  |
|  | Dybj | 抵押标记 2020.09.01取消字段 |  |  |
|  | Fdjxh | 发动机型号 |  |  |
|  | Rlzl | 燃料种类 |  |  |
|  | Pl | 排量 |  |  |
|  | Gl | 功率 |  |  |
|  | Zxxs | 转向型式 |  |  |
|  | Cwkc | 车外廓长 |  |  |
|  | Cwkk | 车外廓宽 |  |  |
|  | Cwkg | 车外廓高 |  |  |
|  | Hxnbcd | 货箱内部长度 |  |  |
|  | Hxnbkd | 货车内部宽度 |  |  |
|  | Hxnbgd | 货箱内部高度 |  |  |
|  | Gbthps | 钢板弹簧片数 |  |  |
|  | Zs | 轴数 |  |  |
|  | Zj | 轴距 |  |  |
|  | Qlj | 前轮距 |  |  |
|  | Hlj | 后轮距 |  |  |
|  | Ltgg | 轮胎规格 |  |  |
|  | Lts | 轮胎数 |  |  |
|  | Zzl | 总质量 |  |  |
|  | Zbzl | 整备质量 |  |  |
|  | Hdzzl | 核定载质量 |  |  |
|  | Hdzk | 核定载客 |  |  |
|  | Zqyzl | 准牵引质量 |  |  |
|  | Qpzk | 前排载客 |  |  |
|  | Hpzk | 后排载客 |  |  |
|  | Ccrq | 出厂日期 |  |  |
|  | Clyt | 车辆用途 |  |  |
|  | Ytsx | 用途属性 |  |  |
|  | Xszbh | 行驶证编号 |  |  |
|  | Jyhgbzbh | 检验合格标志编号 |  |  |
|  | Xzqh | 行政区划 |  |  |
|  | Zsxzqh | 住所地址行政区划 |  |  |
|  | Zzxzqh | 联系地址行政区划 |  |  |
|  | Sfmj | 是否免检 |  |  |
|  | Cyc | 乘用车 |  |  |
|  | Ajywlb | 安检业务类别 |  |  |
|  | Zjywlb | 综检业务类别 |  |  |
|  | Hjywlb | 环检业务类别 |  |  |
|  | Hjxm | 环保检验方式 |  |  |
|  | Ajcx | 安检车型 |  |  |
|  | Zjcx | 综检车型 |  |  |
|  | Wgchx | 外观车型 |  |  |
|  | Hbdbqk | 环保达标情况 |  |  |
|  | Jcrq | 检验日期 |  |  |
|  | Jcsj | 检验时间 |  |  |
|  | Qdxs | 驱动形式 |  |  |
|  | Zczs | 驻车轴数 |  |  |
|  | Zczw | 驻车轴位 |  |  |
|  | Zzs | 主轴数 |  |  |
|  | Qzdz | 前照灯制 |  |  |
|  | Ygdltz | 远光独立调整 |  |  |
|  | Zxzxjxs | 转向轴悬架型式 |  |  |
|  | Lcbds | 里程表读数 |  |  |
|  | Qdzs | 驱动轴数 |  |  |
|  | Qdzw | 驱动轴位 |  |  |
|  | Sfmz | 是否满载 0=空载 1=满载 |  |  |
|  | Zdsjcs | 最大设计车速 km/h |  |  |
|  | Zjdw | 直接档位 |  |  |
|  | Bsxs | 变速型式 |  |  |
|  | Zdly | 制动力源，制动方式 |  |  |
|  | Qgs | 气缸数 |  |  |
|  | Rygg | 燃油规格 |  |  |
|  | ~~Wxdw~~ | ~~维修单位~~ |  |  |
|  | ~~Jgrq~~ | ~~竣工日期~~ |  |  |
|  | Lxdh | 联系电话 |  |  |
|  | Lxdz | 联系地址 |  |  |
|  | Hpys | 号牌颜色 |  |  |
|  | Edzs | 额定转速 |  |  |
|  | Bzzw | 并装轴位 |  |  |
|  | Jdcsslb | 机动车所属类别 |  |  |
|  | Jcxlb | 检测线类别 |  |  |
|  | Qzs | 前轴数 |  |  |
|  | ~~Ednj~~ | ~~额定扭矩~~ |  |  |
|  | ~~Ednjzs~~ | ~~额定扭矩转速~~ |  |  |
|  | ~~Glbzfs~~ | ~~功率表征方式~~ |  |  |
|  | ~~Kcdj~~ | ~~客车等级~~ |  |  |
|  | ~~Hccsxs~~ | ~~货车车身形式~~ |  |  |
|  | Zxzs | 转向轴数 |  |  |
|  | ~~Qdzzl~~ | ~~驱动轴质量~~ |  |  |
|  | Zjjylb | 综检检验类别 等级/在用 |  |  |
|  | Yyzh | 营运证号 |  |  |
|  | ~~Zjlsh~~ | ~~综检流水号~~ |  |  |
|  | Dzss | 电子手刹 |  |  |
|  | Kqxjzw | 空气悬架轴位 |  |  |
|  | Pfjd | 环保排放阶段 |  |  |
|  | Pqgs | 排气管数 |  |  |
|  | Jqfs | 进气方式 |  |  |
|  | Dws | 档位数 |  |  |
|  | Gyfs | 供油方式 |  |  |
|  | Sjr | 送检人姓名 |  |  |
|  | Sjrdh | 送检人电话 |  |  |
|  | Sjrsfzh | 送检人身份证号 |  |  |
|  | Hjdlsj | 环检登陆时间 |  | 环保照片上传时的唯一标识 |
|  | Ajlsh | 安检流水号 |  |  |
|  | Hjlsh | 环检流水号 |  |  |

## A.6 查询机动车检验项目情况

### A.6.1 处理过程

调用接口，查询对应流水号（Lsh）的检验项目状况，默认查询相同项目的最大次数。参数流水号（Lsh）不能为空。

### A.6.2 接口定义及说明

**接口类型：**查询类接口。

**调用接口：**public string Query(string jkId,string zdbs,string jsonData)

**接口说明：**

jkId：接口编码，为“LYYDJKR006”;

jsonData的body部分JSON格式如下：

[{

“Lsh”:”D12345687556”

}]

**返回结果格式**：

{

"body":[

{

”Lsh”:”D12345687556”,

”Hphm”:”苏BD2D19”,

“Hpzl”:”02”,

......

},

{......}],

"code":"1",

"message":"SUCCESS"

}

### A.6.3 接口数据内容

请求条件数据（jsonData:body:[]）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ~~Lsh~~ | ~~流水号~~ | ~~VARCHAR(20)~~ |  |
|  | Ajlsh | 安检流水号 |  |  |
|  | Hjlsh | 环检流水号 |  |  |
|  | Ajywlb | 安检业务类别 |  | 无时为’-’ |
|  | Hjywlb | 环检业务类别 |  | 无时为’-’ |

响应数据内容：（body:[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ID | 编号 | Int |  |
|  | ~~Lsh~~ | ~~流水号~~ | ~~VARCHAR(20)~~ |  |
|  | Jcxh | 检测线代号 | VARCHAR(20) |  |
|  | ~~Jccs~~ | ~~检验次数~~ |  |  |
|  | Jcxm | 检验项目 |  |  |
|  | Xmmc | 项目名称 |  |  |
|  | Jcry\_01 | 检测人员1 |  |  |
|  | Jcry\_02 | 检测人员2 |  |  |
|  | Jckssj | 检测开始时间 |  |  |
|  | Jcjssj | 检测结束时间 |  |  |
|  | Jcpj | 检测评价 |  |  |
|  | Jczt | 检验状态 |  |  |
|  | Ajlsh | 安检流水号 |  |  |
|  | Ajywlb | 安检业务类别 |  |  |
|  | Ajjccs | 安检检测次数 |  |  |
|  | Hjlsh | 环检流水号 |  |  |
|  | Hjywlb | 环检业务类别 |  |  |
|  | Hjjccs | 环检检测次数 |  |  |

## A.7 查询机动车照片

### A.7.1 处理过程

调用接口，查询对应流水号（Lsh）的检验照片，默认查询相同照片的最大次数。参数流水号（Lsh）不能为空。

### A.7.2 接口定义及说明

**接口类型：**查询类接口。

**调用接口：**public string Query(string jkId,string zdbs,string jsonData)

**接口说明：**

jkId：接口编码，为“LYYDJKR007”;

jsonData的body部分JSON格式如下：

[{

“Lsh”:”D12345687556”

}]

**返回结果格式**：

{

"body":[

{

”Lsh”:”D12345687556”,

”Hphm”:”苏BD2D19”,

“Hpzl”:”02”,

......

},

{......}],

"code":"1",

"message":"SUCCESS"

}

### A.7.3 接口数据内容

请求条件数据（jsonData:body:[]）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | Ajlsh | 安检流水号 | VARCHAR(20) |  |
|  | Hjlsh | 环检流水号 |  |  |
|  | Ajywlb | 安检业务类别 |  |  |
|  | Hjywlb | 环检业务类别 |  |  |

响应数据内容：（body:[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ID | 编号 | Int |  |
|  | Lsh | 流水号 | VARCHAR(20) |  |
|  | Jcxdh | 检测线代号 | VARCHAR(20) |  |
|  | Jycs | 检验次数 | VARCAHR(24) |  |
|  | Hphm | 号牌号码 |  |  |
|  | Hpzl | 号牌种类 |  |  |
|  | Zp | 照片 base64 |  |  |
|  | Pssj | 拍摄时间 yyyyMMddHHmmss |  |  |
|  | Jyxm | 检验项目 |  |  |
|  | Zpzl | 照片种类 |  |  |
|  | Ywlb | 业务类别 1=上传 2=不上传 |  |  |
|  | ImageName | 照片地址 |  |  |
|  | ZpzlMc | 照片种类名称 |  |  |

## A.8 查询机动车视频

### A.8.1 处理过程

调用接口，根据流水号（Lsh）和检测次数（Jccs）获取检验视频信息，其中流水号（Lsh）不能为空，当检测次数（Jccs）为空或者＝0时，返回流水号所有检验视频。

### A.8.2 接口定义及说明

**接口类型：**查询类接口。

**调用接口：**public string Query(string jkId,string zdbs,string jsonData)

**接口说明：**

jkId：接口编码，为“LYYDJKR008”;

jsonData的body部分JSON格式如下：

[{

“Lsh”:”D12345687556”,

“Jccs”:”1”

}]

**返回结果格式**：

{

"body":[

{

”Lsh”:”D12345687556”,

”Hphm”:”苏BD2D19”,

“Hpzl”:”02”,

},

{......}],

"code":"1",

"message":"SUCCESS"

}

### A.8.3 接口数据内容

请求条件数据（jsonData:body:[]）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | Ajlsh | 安检流水号 | VARCHAR(20) | Not null |
|  | Hjlsh | 环检流水号 |  |  |
|  | Ajjccs | 安检检测次数 | Int |  |
|  | Hjjccs | 环检检测次数 |  |  |

响应数据内容：（body:[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ID | 编号 | Int |  |
|  | Lsh | 流水号 | VARCHAR(20) |  |
|  | SXH | 检测线代号 | VARCHAR(20) |  |
|  | Jccs | 检验次数 | VARCAHR(24) |  |
|  | Hphm | 号牌号码 |  |  |
|  | Hpzl | 号牌种类 |  |  |
|  | Jcsj | 检测时间 | Datetime |  |
|  | Xmbh | 视频项目编号 |  |  |
|  | JcKsSj | 检测开始时间 |  |  |
|  | JcJsSj | 检测结束时间 |  |  |
|  | Lxdz | 录像地址 |  | 绝对地址，访问时加上虚拟地址 |
|  | Spmc | 视频名称 |  |  |

## A.9 查询入场信息

### A.9.1 处理过程

调用接口，查询入场车辆队列，队列分为已预检，和未预检。

### A.9.2 接口定义及说明

**接口类型：**查询类接口。

**调用接口：**public string Query(string jkId,string zdbs,string jsonData)

**接口说明：**

jkId：接口编码，为“LYYDJKR009”;

jsonData的body部分JSON格式如下：

[{

}]

**返回结果格式**：

{

"body":[

{

”Spbh”:”01”,

”Spmc”:”非营运小型、微型载客汽车”,

“Spdj”:”120”

},

{......}],

"code":"1",

"message":"SUCCESS"

}

### A.9.3 接口数据内容

请求条件数据（jsonData:body:[]）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |

响应数据内容：（body:[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | Hphm | 号牌号码 | VARCHAR(20) |  |
|  | Rcsj | 入场时间 | DATETIME |  |
|  | Yjzt | 预检状态 | VARCAHR(24) |  |

## A.11 查询服务器时间（时间同步）

### A.11.1 处理过程

调用接口，查询服务器时间。

### A.11.2 接口定义及说明

**接口类型：**查询类接口。

**调用接口：**public string Query(string jkId,string zdbs,string jsonData)

**接口说明：**

jkId：接口编码，为“LYYDJKR0011”;

jsonData的body部分JSON格式如下：

[{

}]

**返回结果格式**：

{

"body":[

{

”Sj”:”2021-10-26 45:58:15.125”

},

{......}],

"code":"1",

"message":"SUCCESS"

}

### A.11.3 接口数据内容

请求条件数据（jsonData:body:[]）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |

响应数据内容：（body:[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | Sj | 时间 | DateTime |  |

## A.13 查询待审核车辆队列

### A.13.1 处理过程

调用接口查询机动车申请审核队列，条件（hphm）为空时，查询申请审核时间为当天的车辆，条件（hphm）不为空时，模糊查询所有满足条件的申请审核车辆信息。

### A.13.2 接口定义及说明

**接口类型：**查询类接口。

**调用接口：**public string Query(string jkId,string zdbs,string jsonData)

**接口说明：**

jkId：接口编码，为“LYYDJKR002”;

jsonData的body部分JSON格式如下：

[{

"hphm":"浙A2D259"

}]

**返回结果格式**：

{

"body":[{"hphm":"浙A2D259","hpzl":"02",其他内容}],

"code":"1",

"message":"SUCCESS"

}

### A.13.3 接口数据内容

请求条件数据（jsonData:body:[]）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | hphm | 号牌号码 | VARCHAR(20) |  |

响应数据内容：（body:[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | Ajlsh | 安检流水号 | VARCHAR(20) |  |
|  | Hjlsh | 环检流水号 |  |  |
|  | Hphm | 号牌号码 | VARCHAR(20) |  |
|  | Hpzl | 号牌种类 | VARCAHR(24) |  |
|  | Clsbdh | 车辆识别代号 | VARCAHR(24) |  |
|  | Cllx | 车辆类型 | VARCAHR(24) |  |
|  | Ajywlb | 安检业务类别 |  |  |
|  | Hjywlb | 环检业务类别 |  |  |
| 1. 、 | Ajjccs | 安检检测次数 |  |  |
|  | Hjjccs | 环检检测次数 |  |  |
|  | Ajsqr | 安检申请人 |  |  |
|  | Hjsqr | 环检申请人 |  |  |
|  | Ajsqsj | 安检申请时间 |  |  |
|  | Hjsqsj | 环检申请时间 |  |  |
|  | Ajjcsj | 安检检测时间 |  |  |
|  | Hjjcsj | 环检检测时间 |  |  |

## A.14 查询收费开票队列

### A.14.1 处理过程

调用接口查询机动车收费开票队列，条件（hphm）为空时，查询登录时间为当天的车辆，条件（hphm）不为空时，模糊查询所有满足条件的收费开票车辆信息。

### A.14.2 接口定义及说明

**接口类型：**查询类接口。

**调用接口：**public string Query(string jkId,string zdbs,string jsonData)

**接口说明：**

jkId：接口编码，为“LYYDJKR002”;

jsonData的body部分JSON格式如下：

[{

"hphm":"浙A2D259"

}]

**返回结果格式**：

{

"body":[{"hphm":"浙A2D259","hpzl":"02",其他内容}],

"code":"1",

"message":"SUCCESS"

}

### A.14.3 接口数据内容

请求条件数据（jsonData:body:[]）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | hphm | 号牌号码 | VARCHAR(20) |  |

响应数据内容：（body:[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | Ajlsh | 安检流水号 | VARCHAR(20) |  |
|  | Hjlsh | 环检流水号 |  |  |
|  | Hphm | 号牌号码 | VARCHAR(20) |  |
|  | Hpzl | 号牌种类 | VARCAHR(24) |  |
|  | Cllx | 车辆类型 | VARCAHR(24) |  |
|  | Zzl | 总质量 |  |  |
|  | Zbzl | 整备质量 |  |  |
|  | Rlzl | 燃料种类 |  |  |
|  | Syxz | 使用性质 |  |  |
|  | Ajywlb | 安检业务类别 |  |  |
|  | Hjywlb | 环检业务类别 |  |  |
| 1. 、 | Ajjccs | 安检检测次数 |  |  |
|  | Hjjccs | 环检检测次数 |  |  |
|  | Hjjyfs | 环检检验方式 |  |  |
|  | Sfsf | 是否收费 |  | 0=未收费 1=已收费 |
|  | Sfkp | 是否开票 |  | 0=未开票 1=已开票 |

## A.15 查询系统参数

### A.15.1 处理过程

调用接口，查询系统参数。

### A.15.2 接口定义及说明

**接口类型：**查询类接口。

**调用接口：**public string Query(string jkId,string zdbs,string jsonData)

**接口说明：**

jkId：接口编码，为“LYYDJKR015”;

jsonData的body部分JSON格式如下：

[{

}]

**返回结果格式**：

{

"body":[

{

“Sjlb”:”安检”,

“Jyjgbh”:”33010047”,

......]

},

{......}],

"code":"1",

"message":"SUCCESS"

}

### A.15.3 接口数据内容

请求条件数据（jsonData:body:[]）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |

响应数据内容：（body:[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | Jyjgbh | 检验机构编号 |  |  |
|  | Jcsjyxq | 检验数据有效期（天） |  |  |
|  | Jcsjbcnx | 检验数据保存年限 |  |  |
|  | Web\_Pass | 检验业务授权码 |  |  |
|  | Dw\_Xkzh | 单位许可证号 |  |  |
|  | Dw\_Dhhm | 单位电话号码 |  |  |
|  | Dw\_mc | 单位名称 |  |  |
|  | Dw\_dz | 单位地址 |  |  |
|  | SFF | 是否收费工能 |  |  |
|  | KPF | 是否开票功能 |  |  |
|  | LshSzm | 流水号首字母 |  |  |
|  | Sjlb | 数据类别 |  | AJ=安检 HJ=环检 |

## A.16 查询车辆车型人工检验项目车型适用项信息

### A.16.1 处理过程

调用接口，查询对应流水号（Lsh）的机动车人工检验需要检验的项目信息。

### A.16.2 接口定义及说明

**接口类型：**查询类接口。

**调用接口：**public string Query(string jkId,string zdbs,string jsonData)

**接口说明：**

jkId：接口编码，为“LYYDJKR016”;

jsonData的body部分JSON格式如下：

[{

“Lsh”:”P202108031428294”,

“Jyxm”:”F1”,

“Ajywlb”:”01”,

“Hjywlb”:”1”

}]

**返回结果格式**：

{

"body":[

{

”ID”:”1”,

“Jyyw”:”安检”,

“Xmsl”:”2”,

“Xmlb”:[{

“ID”:”1”,

“Wjcxdm”:”01”,

“Wjcxmc”:”普通车辆”,

“Fldm”:”外观”,

“Xmdm”:”15”,

“Xmmc”:”车身外观”

},......]

},

{......}],

"code":"1",

"message":"SUCCESS"

}

### A.16.3 接口数据内容

请求条件数据（jsonData:body:[]）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
| 1. 1 | Lsh | 流水号 |  |  |
|  | Jyxm | 检验项目 |  | F1、C1、DC、UC、NQ |
|  | Ajywlb | 安检业务类别 |  | 不检测时填“-” |
|  | Hjywlb | 环检业务类别 |  | 不检测时填“-” |

响应数据内容：（body:[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ID | 流水号 | DateTime |  |
|  | Jyyw | 检验业务 |  | 安检、环保 |
|  | Xmsl | 项目数量 |  |  |
|  | Xmlb | 项目列表 |  | 具体内容见下表 |

项目列表内容：（Xmlb:[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ID | 编号 |  |  |
|  | Wjcxdm | 外检车型代码 |  | 安检、环保 |
|  | Wjcxmc | 外检车型名称 |  |  |
|  | Fldm | 分类代码 |  | 具体内容见下表 |
|  | Xmdm | 项目代码 |  |  |
|  | Xmms | 项目描述 |  |  |

## A.17 查询车辆人工检验拍照信息

### A.17.1 处理过程

调用接口，查询对应流水号（Lsh）的机动车人工检验需要检验的照片信息。

### A.17.2 接口定义及说明

**接口类型：**查询类接口。

**调用接口：**public string Query(string jkId,string zdbs,string jsonData)

**接口说明：**

jkId：接口编码，为“LYYDJKR017”;

jsonData的body部分JSON格式如下：

[{

“Lsh”:”P202108031428294”,

“Jyxm”:”F1”,

“Ajywlb”:”01”,

“Hjywlb”:”1”

}]

**返回结果格式**：

{

"body":[

{

"ID": 1,

"Wjcxdm": "01",

"Wjcxmc": "普通车辆",

"Zpdm": "11",

"Zpmc": "车辆左前方斜视45度照片",

"Zpajdm": "0111",

"Zphjdm": "100201",

"Bcaj": "1",

"BcHj": "1"},

{......}],

"code":"1",

"message":"SUCCESS"

}

### A.17.3 接口数据内容

请求条件数据（jsonData:body:[]）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
| 1. ~~1~~ | ~~Lsh~~ | ~~流水号~~ |  |  |
|  | Jyxm | 检验项目 |  | F1、C1、DC、UC、NQ |
|  | Ajywlb | 安检业务类别 |  | 不检测时填“-” |
|  | Hjywlb | 环检业务类别 |  | 不检测时填“-” |
|  | Ajlsh | 安检流水号 |  |  |
|  | Hjlsh | 环检流水号 |  |  |

响应数据内容：（body:[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ID | 编号 |  |  |
|  | Wjcxdm | 外检车型代码 |  |  |
|  | Wjcxmc | 外检车型名称 |  |  |
|  | Zpdm | 照片代码 |  |  |
|  | Zpmc | 照片名称 |  |  |
|  | Zpajdm | 照片安检代码 |  |  |
|  | Zphjdm | 照片环检代码 |  |  |
|  | Bcaj | 保存安检 |  | 0不保存1保存 |
|  | Bchj | 保存环检 |  | 0不保存1保存 |

## A.18 查询车辆人工检验项目所有包含信息

### A.18.1 处理过程

调用接口，查询对应检验项目的机动车人工检验需要检验的项目信息。

### A.18.2 接口定义及说明

**接口类型：**查询类接口。

**调用接口：**public string Query(string jkId,string zdbs,string jsonData)

**接口说明：**

jkId：接口编码，为“LYYDJKR018”;

jsonData的body部分JSON格式如下：

[{

“Jyxm”:”F1”,

“Ajywlb”:”01”,

“Hjywlb”:”1”

}]

**返回结果格式**：

{

"body":[

{

”ID”:”1”,

“Jyyw”:”安检”,

“Xmsl”:”2”,

“Xmlb”:[{

“ID”:”1”,

“Wjcxdm”:””,

“Wjcxmc”:””,

“Fldm”:”外观”,

“Xmdm”:”15”,

“Xmmc”:”车身外观”

},......]

},

{......}],

"code":"1",

"message":"SUCCESS"

}

### A.18.3 接口数据内容

请求条件数据（jsonData:body:[]）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | Jyxm | 检验项目 |  | F1、C1、DC、UC、NQ |
|  | Ajywlb | 安检业务类别 |  | 不检测时填“-” |
|  | Hjywlb | 环检业务类别 |  | 不检测时填“-” |

响应数据内容：（body:[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ID | 流水号 | DateTime |  |
|  | Jyyw | 检验业务 |  | 安检、环保 |
|  | Xmsl | 项目数量 |  |  |
|  | Xmlb | 项目列表 |  | 具体内容见下表 |

项目列表内容：（Xmlb:[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ID | 编号 |  |  |
|  | Wjcxdm | 外检车型代码 |  | 安检、环保 |
|  | Wjcxmc | 外检车型名称 |  |  |
|  | Fldm | 分类代码 |  | 具体内容见下表 |
|  | Xmdm | 项目代码 |  |  |
|  | Xmms | 项目描述 |  |  |

## A.19 查询车辆人工检验项目最短要求检验时间

### A.19.1 处理过程

调用接口，查询对应检验项目的机动车人工检验需要检验的项目信息。

### A.19.2 接口定义及说明

**接口类型：**查询类接口。

**调用接口：**public string Query(string jkId,string zdbs,string jsonData)

**接口说明：**

jkId：接口编码，为“LYYDJKR019”;

jsonData的body部分JSON格式如下：

[{

“Jyxm”:”F1”,

“Ajcx”:”A”

}]

**返回结果格式**：

{

"body":[

{

"ID": 1,

"Jcxm": "F1",

"Yqsc": "120"},......]

},

{......}],

"code":"1",

"message":"SUCCESS"

}

### A.19.3 接口数据内容

请求条件数据（jsonData:body:[]）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | Ajcx | 安检车型 |  | 不可空 |
|  | Jyxm | 检验项目 |  | F1\C1\DC\空时返回所有 |

响应数据内容：（body:[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ID | 编号 |  |  |
|  | Jyxm | 检验项目 |  | 安检、环保 |
|  | Yqsc | 要求时间 |  | 单位 s |

## A.20 查询车辆人工检验项目信息（所有分项和车型适用项）

### A.20.1 处理过程

调用接口，查询对应流水号（Lsh）的机动车人工检验需要检验的项目信息,所有人工信息，包含默认合格（Sycx=’1’）。

### A.20.2 接口定义及说明

**接口类型：**查询类接口。

**调用接口：**public string Query(string jkId,string zdbs,string jsonData)

**接口说明：**

jkId：接口编码，为“LYYDJKR016”;

jsonData的body部分JSON格式如下：

[{

“Lsh”:”P202108031428294”,

“Jyxm”:”F1”,

“Ajywlb”:”01”,

“Hjywlb”:”1”

}]

**返回结果格式**：

{

"body":[

{

”ID”:”1”,

“Jyyw”:”安检”,

“Xmsl”:”2”,

“Xmlb”:[{

“ID”:”1”,

“Wjcxdm”:”01”,

“Wjcxmc”:”普通车辆”,

“Fldm”:”外观”,

“Xmdm”:”15”,

“Xmmc”:”车身外观”,

“Sycx”:”1”

},......]

},

{......}],

"code":"1",

"message":"SUCCESS"

}

### A.20.3 接口数据内容

请求条件数据（jsonData:body:[]）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
| 1. ~~1~~ | ~~Lsh~~ | ~~流水号~~ |  |  |
|  | Jyxm | 检验项目 |  | F1、C1、DC、UC、NQ |
|  | Ajywlb | 安检业务类别 |  | 不检测时填“-” |
|  | Hjywlb | 环检业务类别 |  | 不检测时填“-” |
|  | Ajlsh | 安检流水号 |  |  |
|  | Hjlsh | 环检流水号 |  |  |

响应数据内容：（body:[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ID | 流水号 | DateTime |  |
|  | Jyyw | 检验业务 |  | 安检、环保 |
|  | Xmsl | 项目数量 |  |  |
|  | Xmlb | 项目列表 |  | 具体内容见下表 |

项目列表内容：（Xmlb:[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ID | 编号 |  |  |
|  | Wjcxdm | 外检车型代码 |  | 安检、环保 |
|  | Wjcxmc | 外检车型名称 |  |  |
|  | Fldm | 分类代码 |  | 具体内容见下表 |
|  | Xmdm | 项目代码 |  |  |
|  | Xmms | 项目描述 |  |  |
|  | Sycx | 适用车型 |  | 0=不适用 1=使用（默认合格） |

## A.22 机动车信息联网查询(安检平台)

### A.22.1 处理过程

机动车安全检验时，根据车辆识别代号、号牌号码、号牌种类等信息查询送检机动车交通事故、交通违法等信息，以及在用机动车基本信息。①对接口输入参数进行逻辑校验；②查询相应车辆基本信息

### A.22.2 接口定义及说明

**接口类型：**查询类接口。

**调用接口：**public string Query(string jkId,string zdbs,string jsonData)

**接口说明：**

jkId：接口编码，为“LYYDJKR004”;

jsonData的body部分JSON格式如下：

[{

“Hpzl”:”02”,

“Hphm”:”浙A810SG”,

“Clsbdh”:”LSGPC54U5AF051075”,

...

}]

**返回结果格式**：

{

"body":[

{

”Hpzl”:”02”,

“Hphm”:”浙A810SG”,

......

},

{......}],

"code":"1",

"message":"SUCCESS"

}

### A.22.3 接口数据内容

请求条件数据（jsonData:body:[]）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
| 1. 1 | Hphm | 号牌号码 |  | 在用机动车不可空。填写 格 式 如 ：“ 苏BAA345” 填 写 “ 苏BAA345”、“苏B1234挂” 填写“苏 B1234”、“使012345 ”填写“使01345” |
|  | Hpzl | 号牌种类 |  | 在用机动车不可空 |
|  | Clsbdh | 车辆识别代号 |  | 注册登记安全检验填 写完整车辆识别代号， 其他可填写后四位 |
|  | Ajywlb | 安检业务类别 |  | 00-注册登记安全检验，01-在用机动车安全检验（定检），02-临时检验，03-特殊检验，04-在用机动车安全检验（非定检） |
|  | Hjywlb | 环检业务类别 |  |  |
|  | Jyjgbh | 检验结构编号 |  |  |

响应数据内容：（body:[]）

同[LYYDJKR005](#_A.5.3 接口数据内容)

## A.23 查询收费条目

### A.23.1 处理过程

调用接口，查询所有行政区划信息

### A.23.2 接口定义及说明

**接口类型：**查询类接口。

**调用接口：**public string Query(string jkId,string zdbs,string jsonData)

**接口说明：**

jkId：接口编码，为“LYYDJKR023”;

jsonData的body部分JSON格式如下：

[{

}]

**返回结果格式**：

{

"body":[

{

”Id”:”01”,

”Xzqhdm”:”非营运小型、微型载客汽车”,

“Xzqhmc”:”120”

},

{......}],

"code":"1",

"message":"SUCCESS"

}

### A.23.3 接口数据内容

请求条件数据（jsonData:body:[]）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |

响应数据内容：（body:[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | Id | 编号 | VARCHAR(20) |  |
|  | Xzqhdm | 行政区划代码 | VARCHAR(20) |  |
|  | Xzqhmc | 行政区划名称 | VARCAHR(24) |  |

## A.24 机动车线上检验进度

### A.24.1 处理过程

调用接口，查询机动车线上的状态（Ajlsh）

### A.24.2 接口定义及说明

**接口类型：**查询类接口。

**调用接口：**public string Query(string jkId,string zdbs,string jsonData)

**接口说明：**

jkId：接口编码，为“LYYDJKR024”;

jsonData的body部分JSON格式如下：

[{

“Ajlsh”:”123”

}]

**返回结果格式**：

{

"body":[

{

”Ajlsh”:”123”,

”Xszt”:”1”,

“Jcgw”:[{

“Gwmc”:”1”,

“Gwzt”:”1”

}]

},

{......}],

"code":"1",

"message":"SUCCESS"

}

### A.24.3 接口数据内容

请求条件数据（jsonData:body:[]）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | Ajlsh | 安检流水号 | VARCHAR(20) |  |

响应数据内容：（body:[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | Ajlsh | 安检流水号 | VARCHAR(20) |  |
|  | Xszt | 线上状态 | VARCHAR(20) | 0=未上线 1=已上线  2=线上结束（退出项目） 3=过程结束 |
|  | Jcgw | 检测工位 | VARCAHR(24) | 队列，见下表 |

检测工位:（Jcgw:[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | Gwmc | 工位名称 | VARCHAR(20) | 一工位 二工位。。。 |
|  | Gwzt | 工位状态 | VARCHAR(20) | 0/-=未开始 1=已开始  2=成功 3=结束（下一个一开始或结束） |

# 附录B 写入类接口

## B.1 用户登录接口

### B.1.1 处理过程

根据用户名，密码，及终端IP地址登录系统，获取对应用户名的用户信息。参数必须包含用户名，密码，IP地址。

### B.1.2 接口定义及说明

**接口类型：**写入类接口。

**调用接口：**public string Write(string jkId,string zdbs,[FromBody] string jsonData)

**接口说明：**

jkId：接口编码，为“LYYDJKW001”;

jsonData的body部分JSON格式如下：

[{

"userName":"admin",

“PassWord”:”123”,

“IP”:”192.16.16.16”

}]

**返回结果格式**：

{

"body":[{"userName":"33060102","trueName":"330101",其他内容}],

"code":"1",

"message":"SUCCESS"

}

### B.1.3 接口数据内容

请求条件数据（jsonData:body:[]）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | UserName | 用户名 | VARCHAR(20) |  |
|  | PassWord | 密码 | VARCHAR(20) |  |
|  | IP | IP地址 | VARCAHR(24) |  |

响应数据内容：（body:[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ID | 身份证号 | VARCHAR(20) |  |
|  | GongHao | 工号 | VARCHAR(20) |  |
|  | UserName | 用户名 | VARCAHR(24) |  |
|  | PassWord | 密码 | VARCAHR(24) |  |
|  | TrueName | 真实姓名 | VARCAHR(24) |  |
|  | AddDate | 创建日期 | DATETIME |  |
|  | RoleDm | 权限代码 | VARCAHR(200) |  |

## B.3 机动车检验登录信息保存

### B.3.1 处理过程

### B.3.2 接口定义及说明

### B.3.3 接口数据内容

请求条件数据（jsonData:body:[]）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | Id | 编号 | VARCHAR(20) |  |
|  | Hphm | 号牌号码 | VARCAHR(24) |  |
|  | Hpzl | 号牌种类 |  |  |
|  | Clsbdh | 车辆识别代号 |  |  |
|  | Clpp1 | 车辆品牌1 |  |  |
|  | Clxh | 车辆型号 |  |  |
|  | Clpp2 | 车辆品牌2 |  |  |
|  | Gcjk | 国产/进口 |  |  |
|  | Zzg | 制造国 |  |  |
|  | Zzcmc | 制造厂名称 |  |  |
|  | Fdjh | 发动机号 |  |  |
|  | Cllx | 车辆类型 |  |  |
|  | Csys | 车身颜色 |  |  |
|  | Syxz | 使用性质 |  |  |
|  | Sfzmhm | 身份证明号码 |  |  |
|  | Sfzmmc | 身份证明名称 |  |  |
|  | Syr | 所有人 |  |  |
|  | Ccdjrq | 初次登记日期 |  |  |
|  | Djrq | 最近定检日期 |  |  |
|  | Yxqz | 检验有效期止 |  |  |
|  | Qzbfqz | 强制报废期止 |  |  |
|  | Fzjg | 发证机关 |  |  |
|  | Glbm | 管理部门 |  |  |
|  | Bxzzrq | 保险终止日期 |  |  |
|  | Zt | 机动车状态 |  |  |
|  | Dybj | 抵押标记 2020.09.01取消字段 |  |  |
|  | Fdjxh | 发动机型号 |  |  |
|  | Rlzl | 燃料种类 |  |  |
|  | Pl | 排量 |  |  |
|  | Gl | 功率 |  |  |
|  | Zxxs | 转向型式 |  |  |
|  | Cwkc | 车外廓长 |  |  |
|  | Cwkk | 车外廓宽 |  |  |
|  | Cwkg | 车外廓高 |  |  |
|  | Hxnbcd | 货箱内部长度 |  |  |
|  | Hxnbkd | 货车内部宽度 |  |  |
|  | Hxnbgd | 货箱内部高度 |  |  |
|  | Gbthps | 钢板弹簧片数 |  |  |
|  | Zs | 轴数 |  |  |
|  | Zj | 轴距 |  |  |
|  | Qlj | 前轮距 |  |  |
|  | Hlj | 后轮距 |  |  |
|  | Ltgg | 轮胎规格 |  |  |
|  | Lts | 轮胎数 |  |  |
|  | Zzl | 总质量 |  |  |
|  | Zbzl | 整备质量 |  |  |
|  | Hdzzl | 核定载质量 |  |  |
|  | Hdzk | 核定载客 |  |  |
|  | Zqyzl | 准牵引质量 |  |  |
|  | Qpzk | 前排载客 |  |  |
|  | Hpzk | 后排载客 |  |  |
|  | Ccrq | 出厂日期 |  |  |
|  | Clyt | 车辆用途 |  |  |
|  | Ytsx | 用途属性 |  |  |
|  | Xszbh | 行驶证编号 |  |  |
|  | Jyhgbzbh | 检验合格标志编号 |  |  |
|  | Xzqh | 行政区划 |  |  |
|  | Zsxzqh | 住所地址行政区划 |  |  |
|  | Zzxzqh | 联系地址行政区划 |  |  |
|  | Sfmj | 是否免检 |  |  |
|  | Cyc | 乘用车 |  |  |
|  | Ajywlb | 安检业务类别 |  |  |
|  | Zjywlb | 综检业务类别 |  |  |
|  | Hjywlb | 环检业务类别 |  |  |
|  | Hjxm | 环保检验方式 |  |  |
|  | Ajcx | 安检车型 |  |  |
|  | Zjcx | 综检车型 |  |  |
|  | Wgchx | 外观车型 |  |  |
|  | Hbdbqk | 环保达标情况 |  |  |
|  | Jcrq | 检验日期 |  |  |
|  | Jcsj | 检验时间 |  |  |
|  | Qdxs | 驱动形式 |  |  |
|  | Zczs | 驻车轴数 |  |  |
|  | Zczw | 驻车轴位 |  |  |
|  | Zzs | 主轴数 |  |  |
|  | Qzdz | 前照灯制 |  |  |
|  | Ygdltz | 远光独立调整 |  |  |
|  | Zxzxjxs | 转向轴悬架型式 |  |  |
|  | Lcbds | 里程表读数 |  |  |
|  | Qdzs | 驱动轴数 |  |  |
|  | Qdzw | 驱动轴位 |  |  |
|  | Sfmz | 是否满载 0=空载 1=满载 |  |  |
|  | Zdsjcs | 最大设计车速 km/h |  |  |
|  | Zjdw | 直接档位 |  |  |
|  | Bsxs | 变速型式 |  |  |
|  | Zdly | 制动力源，制动方式 |  |  |
|  | Qgs | 气缸数 |  |  |
|  | Rygg | 燃油规格 |  |  |
|  | Lxdh | 联系电话 |  |  |
|  | Lxdz | 联系地址 |  |  |
|  | Hpys | 号牌颜色 |  |  |
|  | Edzs | 额定转速 |  |  |
|  | Bzzw | 并装轴位 |  |  |
|  | Jdcsslb | 机动车所属类别 |  |  |
|  | Jcxlb | 检测线类别 |  |  |
|  | Qzs | 前轴数 |  |  |
|  | Zxzs | 转向轴数 |  |  |
|  | Zjjylb | 综检检验类别 等级/在用 |  |  |
|  | Yyzh | 营运证号 |  |  |
|  | Dzss | 电子手刹 |  |  |
|  | Kqxjzw | 空气悬架轴位 |  |  |
|  | Pfjd | 环保排放阶段 |  |  |
|  | Pqgs | 排气管数 |  |  |
|  | Jqfs | 进气方式 |  |  |
|  | Dws | 档位数 |  |  |
|  | Gyfs | 供油方式 |  |  |
|  | Sjr | 送检人姓名 |  |  |
|  | Sjrdh | 送检人电话 |  |  |
|  | Sjrsfzh | 送检人身份证号 |  |  |
|  | Hjdlsj | 环检登陆时间 |  | 环保照片上传时的唯一标识 |
|  | Ajlsh | 安检流水号 |  |  |
|  | Hjlsh | 环检流水号 |  |  |
|  | Jyjgbh | 检验结构编号安检 |  |  |
|  | Jcxh | 检测线号 |  |  |
|  | Xh | 机动车序号 |  |  |
|  | JcxmAj | 检测项目安检 |  | 多值，英文半角逗号分隔。  各项目代码为：  NQ-联网查询，UC-车辆唯一  性检查，F1-车辆特征参数- 28 -  等其他人工检验，C1-车辆  底盘部件检查，DC-底盘动  态检验，B1-一轴空载制动，  B2-二轴空载制动，B3-三轴  空载制动，B4-四轴空载制  动，B5-五轴空载制动，B0-  驻车制动，L1-一轴加载制  动，L2-二轴加载制动，L3-  三轴加载制动，L4-四轴加  载制动，H1-左外灯或二三  轮机动车的左灯，H2-左内  灯，H3-右内灯，H4-右外灯  或二三轮机动车的右灯，  A1-侧滑，R1-路试制动，R2-  路试驻车，M1-外廓尺寸自  动测量，Z1-整备质量/空车  质量测量 |
|  | JcxmHJ | 检测项目环检 |  | F1-车辆特征参数等其他人工检验，C1-车辆底盘部件检查,OBD-OBD查验,PF-排放检测 |
|  | JcffHJ | 检测方法环检 |  |  |
|  | JyywZj | 检验业务综检 |  | 申请/在用 |
|  | Bhgx | 不合格项 |  |  |
|  | Dlsj | 登录时间 |  |  |
|  | Ajjccs | 安检检测次数 |  |  |
|  | Hjjccs | 环检检测次数 |  |  |
|  | Dly | 登录员姓名 |  |  |
|  | Dlysfzh | 登录员身份证号 |  |  |
|  | Ycy | 引车员姓名 |  |  |
|  | Ycysfzh | 引车员身份证号 |  |  |
|  | Wjy | 外观检验员 |  |  |
|  | Wjysfzh | 外检员身份证号 |  |  |
|  | Dtjyy | 底盘动态检验员 |  |  |
|  | Dtjyysfzh | 动态检验员身份证号 |  |  |
|  | Dpjyy | 底盘部件检验员 |  |  |
|  | Dpjyysfzh | 底盘检验员身份证号 |  |  |
|  | ~~Jcxlb~~ | ~~检测线类别~~ |  |  |
|  | ~~Sjr~~ | ~~送检人~~ |  |  |
|  | ~~Sjrsfzh~~ | ~~送检人身份证号~~ |  |  |
|  | ~~Sjrdh~~ | ~~送检人电话~~ |  |  |
|  | ~~Yyzh~~ | ~~营运证号~~ |  |  |
|  | SCR |  |  |  |
|  | DPF |  |  |  |
|  | Ccs | 冲程数 |  |  |
|  | Hclfs | 后处理方式 |  |  |

## B.6 保存签名

### B.6.1 处理过程

保存检验人员签名到安检数据库（bcaj为‘1’时），保存检验照片到环保数据库（bchj为“1”时）。

### B.6.2 接口定义及说明

**接口类型：**写入类接口。

**调用接口：**public string Write(string jkId,string zdbs,,[FromBody] string jsonData)

**接口说明：**

jkId：接口编码，为“LYYDJKW006”;

jsonData的body部分JSON格式如下：

[{

"userName":"admin",

“PassWord”:”123”,

“IP”:”192.16.16.16”

}]

**返回结果格式**：

{

"body":[{"userName":"33060102","trueName":"330101",其他内容}],

"code":"1",

"message":"SUCCESS"

}

### B.6.3 接口数据内容

请求条件数据（jsonData:body:[]）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ID | 编号 | Int |  |
|  | ~~Lsh~~ | ~~用户名~~ | ~~VARCHAR(20)~~ |  |
|  | ~~Jccs~~ | ~~检测次数~~ |  |  |
|  | Hphm | 号牌号码 |  |  |
|  | Qm | 签名 |  | base64字符串 |
|  | Jcsj | 检测时间 |  | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
|  | Jcxm | 检测项目 |  |  |
|  | Ryxm | 人员姓名 |  |  |
|  | ~~Bcaj~~ | ~~保存安检~~ |  | ~~1保存0不保存~~ |
|  | ~~BcHj~~ | ~~保存环检~~ |  | ~~1保存0不保存~~ |
|  | Ajlsh | 安检流水号 |  |  |
|  | Hjlsh | 环检流水号 |  |  |
|  | Ajjccs | 安检检测次数 |  |  |
|  | Hjjccs | 环检检测次数 |  |  |
|  | Ajywlb | 安检业务类被 |  |  |
|  | Hjywlb | 环检业务类别 |  |  |

响应数据内容：（body:[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ID | 编号 | int | 对应请求数据编号 |
|  | Jkbh | 接口编号 |  | LYYDJKW006 |
|  | Ryxm | 人员姓名 |  |  |
|  | Jcxm | 检测项目 |  |  |
|  | BcjgAj | 保存结果 安检 | VARCHAR(20) |  |
|  | BcsbyyAj | 保存失败原因 安检 | VARCAHR(24) |  |
|  | BcjgHj | 保存结果 环检 | VARCAHR(24) |  |
|  | BcsbyyHj | 保存失败原因 环检 | VARCAHR(24) |  |

## B.7 保存照片（照片）

### B.7.1 处理过程

保存检验照片到安检数据库（bcaj为‘1’时），保存检验照片到环保数据库（bchj为“1”时）。

### B.7.2 接口定义及说明

**接口类型：**写入类接口。

**调用接口：**public string Write(string jkId,string zdbs,,[FromBody] string jsonData)

**接口说明：**

jkId：接口编码，为“LYYDJKW007”;

jsonData的body部分JSON格式如下：

[{

"userName":"admin",

“PassWord”:”123”,

“IP”:”192.16.16.16”

}]

**返回结果格式**：

{

"body":[{"userName":"33060102","trueName":"330101",其他内容}],

"code":"1",

"message":"SUCCESS"

}

### B.7.3 接口数据内容

请求条件数据（jsonData:body:[]）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ID | 编号 | Int |  |
|  | Lsh | 流水号 | VARCHAR(20) |  |
|  | JyjgbhAj | 检验结构编号 安检 | VARCHAR(20) |  |
|  | JyjgbhHj | 检验机构编号 环保 | VARCAHR(24) |  |
|  | Jcxh | 检测线代号 |  |  |
|  | Jccs | 检测次数 |  |  |
|  | Hphm | 号牌号码 |  |  |
|  | Hpzl | 号牌种类 |  |  |
|  | Clsbdh | 车辆识别代号 |  |  |
|  | Zp | 照片 |  | base64字符串 |
|  | Pssj | 拍摄时间 |  | yyyyMMddHHmmss |
|  | Jyxm | 检验项目 |  |  |
|  | Zpdm | 照片代码 |  |  |
|  | Zpmc | 照片名称 |  |  |
|  | Zpajdm | 照片安检代码 |  |  |
|  | Zphjdm | 照片环检代码 |  |  |
|  | Bcaj | 保存安检 |  | 1保存0不保存 |
|  | BcHj | 保存环检 |  | 1保存0不保存 |
|  | Hjdlsj | 环检登陆时间 |  | 环保照片上传时的唯一标识 |
|  | Ajlsh | 安检流水号 |  |  |
|  | Hjlsh | 环检流水号 |  |  |
|  | Ajjccs | 安检检测次数 |  |  |
|  | Hjjccs | 环检检测次数 |  |  |

响应数据内容：（body:[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ID | 编号 | Int | 对应请求数据编号 |
|  | Jkbh | 接口编号 |  | LYYDJKW007 |
|  | Zpdm | 照片代码 |  |  |
|  | Zpmc | 照片名称 |  |  |
|  | BcjgAj | 保存结果 安检 | VARCHAR(20) |  |
|  | BcsbyyAj | 保存失败原因 安检 | VARCAHR(24) |  |
|  | BcjgHj | 保存结果 环检 | VARCAHR(24) |  |
|  | BcsbyyHj | 保存失败原因 环检 | VARCAHR(24) |  |

## B.8 保存视频（截取信息）

### B.8.1 处理过程

保存检验视频截取信息到安检数据库（bcaj为‘1’时），保存检验照片到环保数据库（bchj为“1”时）。

### B.8.2 接口定义及说明

**接口类型：**写入类接口。

**调用接口：**public string Write(string jkId,string zdbs,,[FromBody] string jsonData)

**接口说明：**

jkId：接口编码，为“LYYDJKW008”;

jsonData的body部分JSON格式如下：

[{

"userName":"admin",

“PassWord”:”123”,

“IP”:”192.16.16.16”

}]

**返回结果格式**：

{

"body":[{"userName":"33060102","trueName":"330101",其他内容}],

"code":"1",

"message":"SUCCESS"

}

### B.8.3 接口数据内容

请求条件数据（jsonData:body:[]）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ID | 编号 | Int |  |
|  | ~~Lsh~~ | ~~流水号~~ | ~~VARCHAR(20)~~ |  |
|  | Jcxh | 检测线代号 |  |  |
|  | ~~Jccs~~ | ~~检测次数~~ |  |  |
|  | Hphm | 号牌号码 |  |  |
|  | Hpzl | 号牌种类 |  |  |
|  | Jcxm | 检验项目 |  |  |
|  | Spbhaj | 视频编号 安检 |  |  |
|  | Spbhhj | 视频编号 环检 |  |  |
|  | Ajywlb | 安检业务类别 |  |  |
|  | Hjywlb | 环检业务类别 |  |  |
|  | Jcrq | 检测日期 |  | yyyy-MM-dd |
|  | Jcsj | 检测时间 |  | HH:mm:ss |
|  | Jckssj | 检测开始时间 |  | yyyyMMddHHmmss |
|  | Jcjssj | 检测结束时间 |  | yyyyMMddHHmmss |
|  | Lxxx | 录像信息 |  |  |
|  | Clpp | 车辆品牌 |  |  |
|  | Czdw | 车主单位 |  |  |
|  | ~~Bcaj~~ | ~~保存安检~~ |  | ~~1保存0不保存~~ |
|  | ~~BcHj~~ | ~~保存环检~~ |  | ~~1保存0不保存~~ |
|  | Hjdlsj | 环检登陆时间 |  | 环保照片上传时的唯一标识 |
|  | Ajlsh | 安检流水号 |  |  |
|  | Hjlsh | 环检流水号 |  |  |
|  | Ajjccs | 安检检测次数 |  |  |
|  | Hjjccs | 环检检测次数 |  |  |

响应数据内容：（body:[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ID | 编号 | int | 对应请求数据编号 |
|  | Jkbh | 接口编号 |  | LYYDJKW008 |
|  | Spbh | 视频编号 |  |  |
|  | BcjgAj | 保存结果 安检 | VARCHAR(20) |  |
|  | BcsbyyAj | 保存失败原因 安检 | VARCAHR(24) |  |
|  | BcjgHj | 保存结果 环检 | VARCAHR(24) |  |
|  | BcsbyyHj | 保存失败原因 环检 | VARCAHR(24) |  |

## B.9 触发拍照（摄像头）

### B.9.1 处理过程

根据传入信息调用摄像头拍照，仅使用与安检（ajywlb）不可为空。

### B.9.2 接口定义及说明

**接口类型：**写入类接口。

**调用接口：**public string Write(string jkId,string zdbs,,[FromBody] string jsonData)

**接口说明：**

jkId：接口编码，为“LYYDJKW009”;

jsonData的body部分JSON格式如下：

[{

"userName":"admin",

“PassWord”:”123”,

“IP”:”192.16.16.16”

}]

**返回结果格式**：

{

"body":[{"userName":"33060102","trueName":"330101",其他内容}],

"code":"1",

"message":"SUCCESS"

}

### B.9.3 接口数据内容

请求条件数据（jsonData:body:[]）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ID | 编号 | Int |  |
|  | ~~Lsh~~ | ~~流水号~~ | ~~VARCHAR(20)~~ |  |
|  | Jcxh | 检测线代号 |  |  |
|  | ~~Jccs~~ | ~~检测次数~~ |  |  |
|  | Hphm | 号牌号码 |  |  |
|  | Hpzl | 号牌种类 |  |  |
|  | Clsbdh | 车辆识别代号 |  |  |
|  | Jcxm | 检验项目 |  |  |
|  | Ajywlb | 安检业务类别 |  |  |
|  | Zpgw | 照片工位 |  |  |
|  | Zpdm | 照片代码 |  | [附录C.9 照片详细信息](#_C.9 照片代码详细信息) |
|  | Ajlsh | 安检流水号 |  |  |
|  | Hjlsh | 环检流水号 |  |  |
|  | Ajjccs | 安检检测次数 |  |  |
|  | Hjjccs | 环检检测次数 |  |  |

响应数据内容：（body:[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ID | 编号 | int | 对应请求数据编号 |
|  | Jkbh | 接口编号 |  | LYYDJKW008 |
|  | Spbh | 视频编号 |  |  |
|  | BcjgAj | 保存结果 安检 | VARCHAR(20) |  |
|  | BcsbyyAj | 保存失败原因 安检 | VARCAHR(24) |  |
|  | BcjgHj | 保存结果 环检 | VARCAHR(24) |  |
|  | BcsbyyHj | 保存失败原因 环检 | VARCAHR(24) |  |

## B.10 项目开始

### B.10.1 处理过程

检验项目开始，上传监管平台（安检），记录日志（安检，环检）。

### B.10.2 接口定义及说明

**接口类型：**写入类接口。

**调用接口：**public string Write(string jkId,string zdbs,,[FromBody] string jsonData)

**接口说明：**

jkId：接口编码，为“LYYDJKW010”;

jsonData的body部分JSON格式如下：

[{

"userName":"admin",

“PassWord”:”123”,

“IP”:”192.16.16.16”

}]

**返回结果格式**：

{

"body":[{"userName":"33060102","trueName":"330101",其他内容}],

"code":"1",

"message":"SUCCESS"

}

### B.10.3 接口数据内容

请求条件数据（jsonData:body:[]）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ~~Lsh~~ | ~~流水号~~ | ~~VARCHAR(20)~~ |  |
|  | Jyjgbh | 检验机构编号安检 |  |  |
|  | Jcxh | 检测线代号 |  |  |
|  | ~~Jccs~~ | ~~检测次数~~ |  |  |
|  | Hphm | 号牌号码 |  |  |
|  | Hpzl | 号牌种类 |  |  |
|  | Clsbdh | 车辆识别代号 |  |  |
|  | Jyxm | 检验项目 |  |  |
|  | Gwjysbbh | 工位检验设备编号 |  |  |
|  | Kssj | 开始时间 |  | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
|  | Ajywlb | 安检业务类别 |  |  |
|  | Hjywlb | 环检业务类别 |  |  |
|  | AjJkxlh | 安检接口序列号 |  |  |
|  | Ajlsh | 安检流水号 |  |  |
|  | Hjlsh | 环检流水号 |  |  |
|  | Ajjccs | 安检检测次数 |  |  |
|  | Hjjccs | 环检检测次数 |  |  |

响应数据内容：（body:[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ID | 编号 | int | 1 |
|  | Jkbh | 接口编号 |  | LYYDJKW010 |
|  | Spbh | 视频编号 |  |  |
|  | BcjgAj | 保存结果 安检 | VARCHAR(20) |  |
|  | BcsbyyAj | 保存失败原因 安检 | VARCAHR(24) |  |
|  | BcjgHj | 保存结果 环检 | VARCAHR(24) |  |
|  | BcsbyyHj | 保存失败原因 环检 | VARCAHR(24) |  |

## B.11 上传数据

### B.11.1 处理过程

上传检验项目检验结果，上传监管平台（安检），记录日志（安检，环检）。

### B.11.2 接口定义及说明

**接口类型：**写入类接口。

**调用接口：**public string Write(string jkId,string zdbs,,[FromBody] string jsonData)

**接口说明：**

jkId：接口编码，为“LYYDJKW011”;

jsonData的body部分JSON格式如下：

[{

"userName":"admin",

“PassWord”:”123”,

“IP”:”192.16.16.16”

}]

**返回结果格式**：

{

"body":[{"userName":"33060102","trueName":"330101",其他内容}],

"code":"1",

"message":"SUCCESS"

}

### B.11.3 接口数据内容

请求条件数据（jsonData:body:[]）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | Jyxm | 检验项目 | VARCHAR(20) | NQ,UC,F1,DC,C1 |
|  | Jcsj | 检测数据 | Object | 见以下5个表 |

联网查询

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ~~Lsh~~ | ~~流水号~~ | ~~VARCHAR(20)~~ |  |
|  | Jyjgbh | 检验机构编号安检 |  |  |
|  | Jcxh | 检测线代号 |  |  |
|  | ~~Jccs~~ | ~~检测次数~~ |  |  |
|  | Hphm | 号牌号码 |  |  |
|  | Hpzl | 号牌种类 |  |  |
|  | Clsbdh | 车辆识别代号 |  |  |
|  | Jyxm | 检验项目 |  | 填写“NQ” |
|  | Ajywlb | 安检业务类别 |  |  |
|  | Hjywlb | 环检业务类别 |  |  |
|  | AjJkxlh | 安检接口序列号 |  |  |
|  | Xmlb | 项目列表 | Xmlb | 包含一个或多个项目  详细内容见“人工检验项目列表内容” |
|  | Lwcxjgms | 联网查询结果描述 |  |  |
|  | Syr | 机动车所有人 |  |  |
|  | Sjhm | 手机号码 |  |  |
|  | Lxdz | 联系地址 |  |  |
|  | Yzbm | 邮政编码 |  |  |
|  | Ajlsh | 安检流水号 |  |  |
|  | Hjlsh | 环检流水号 |  |  |
|  | Ajjccs | 安检检测次数 |  |  |
|  | Hjjccs | 环检检测次数 |  |  |

车辆唯一性检查结果

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ~~Lsh~~ | ~~流水号~~ | ~~VARCHAR(20)~~ |  |
|  | Jyjgbh | 检验机构编号安检 |  |  |
|  | Jcxh | 检测线代号 |  |  |
|  | ~~Jccs~~ | ~~检测次数~~ |  |  |
|  | Hphm | 号牌号码 |  |  |
|  | Hpzl | 号牌种类 |  |  |
|  | Clsbdh | 车辆识别代号 |  |  |
|  | Jyxm | 检验项目 |  | 填写“UC” |
|  | Ajywlb | 安检业务类别 |  |  |
|  | Hjywlb | 环检业务类别 |  |  |
|  | AjJkxlh | 安检接口序列号 |  |  |
|  | Xmlb | 项目列表 | Xmlb | 包含一个或多个项目  详细内容见“人工检验项目列表内容” |
|  | Bgfdjxh | 变更后发动机型号 |  |  |
|  | Bgfdjh | 变更后发动机号 |  |  |
|  | Jyyjy | 检验员建议 |  |  |
|  | Wgjcjyy | 外观检验员 |  |  |
|  | Wgjcjyysfzh | 外观检验员身份证号 |  |  |
|  | Bz | 备注 |  |  |
|  | Ajlsh | 安检流水号 |  |  |
|  | Hjlsh | 环检流水号 |  |  |
|  | Ajjccs | 安检检测次数 |  |  |
|  | Hjjccs | 环检检测次数 |  |  |

车辆特征参数检验等结果

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ~~Lsh~~ | ~~流水号~~ | ~~VARCHAR(20)~~ |  |
|  | Jyjgbh | 检验机构编号安检 |  |  |
|  | Jcxh | 检测线代号 |  |  |
|  | ~~Jccs~~ | ~~检测次数~~ |  |  |
|  | Hphm | 号牌号码 |  |  |
|  | Hpzl | 号牌种类 |  |  |
|  | Clsbdh | 车辆识别代号 |  |  |
|  | Jyxm | 检验项目 |  | 填写“F1” |
|  | Ajywlb | 安检业务类别 |  |  |
|  | Hjywlb | 环检业务类别 |  |  |
|  | AjJkxlh | 安检接口序列号 |  |  |
|  | Xmlb | 项目列表 | Xmlb | 包含一个或多个项目  详细内容见“人工检验项目列表内容” |
|  | Cwkc | 车外廓长 |  |  |
|  | Cwkk | 车外廓宽 |  |  |
| 1. · | Cwkg | 车外廓高 |  |  |
|  | Zj | 轴距 |  |  |
|  | Cxlbgd | 车厢栏板高度 |  |  |
|  | Dczxlhwsd | 单车转向轮轮胎花纹深度 |  |  |
|  | Dcqtlhwsd | 单车其他轮轮胎花纹深度 |  |  |
|  | Gchwsd | 挂车轮胎花纹深度 |  |  |
|  | Yzzgd | 第一轴左高度 |  |  |
|  | Yzygd | 第一轴右高度 |  |  |
|  | Yzzygdc | 第一轴左右高度差 |  |  |
|  | Zhzzgd | 最后轴左高度 |  |  |
|  | Zhzygd | 最后轴右高度 |  |  |
|  | Zhzzygdc | 最后轴左右高度差 |  |  |
|  | Sfqssq | 是否全时/适时四驱 |  |  |
|  | Sfdzzc | 驻车制动是否使用电子控制装置 |  |  |
|  | Sfkqxj | 是否配备空气悬架 |  |  |
|  | Kqxjz | 空气悬架轴 |  |  |
|  | Zxzsl | 转向轴数量 |  |  |
|  | Jyyjy | 检验员建议 |  |  |
|  | Wgjcjyy | 外观检验员 |  |  |
|  | Wgjcjyysfzh | 外观检验员身份证号 |  |  |
|  | Bz | 备注 |  |  |
|  | Ajlsh | 安检流水号 |  |  |
|  | Hjlsh | 环检流水号 |  |  |
|  | Ajjccs | 安检检测次数 |  |  |
|  | Hjjccs | 环检检测次数 |  |  |

车辆底盘动态检验结果

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ~~Lsh~~ | ~~流水号~~ | ~~VARCHAR(20)~~ |  |
|  | Jyjgbh | 检验机构编号安检 |  |  |
|  | Jcxh | 检测线代号 |  |  |
|  | ~~Jccs~~ | ~~检测次数~~ |  |  |
|  | Hphm | 号牌号码 |  |  |
|  | Hpzl | 号牌种类 |  |  |
|  | Clsbdh | 车辆识别代号 |  |  |
|  | Jyxm | 检验项目 |  | 填写“DC” |
|  | Ajywlb | 安检业务类别 |  |  |
|  | Hjywlb | 环检业务类别 |  |  |
|  | AjJkxlh | 安检接口序列号 |  |  |
|  | Xmlb | 项目列表 | Xmlb | 包含一个或多个项目  详细内容见“人工检验项目列表内容” |
|  | Fxpzdzyzdl | 方向盘最大自由转动量 |  |  |
|  | Jyyjy | 检验员建议 |  |  |
|  | Dpdtjyy | 底盘动态检验员 |  |  |
|  | Dpdtjyysfzh | 底盘动态检验员身份证号 |  |  |
|  | Ycy | 引车员 |  |  |
|  | Ycysfzh | 引车员身份证号 |  |  |
|  | Ycyjy | 引车员建议 |  |  |
|  | Bz | 备注 |  |  |
|  | Ajlsh | 安检流水号 |  |  |
|  | Hjlsh | 环检流水号 |  |  |
|  | Ajjccs | 安检检测次数 |  |  |
|  | Hjjccs | 环检检测次数 |  |  |

车辆底盘部件检验结果

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ~~Lsh~~ | ~~流水号~~ | ~~VARCHAR(20)~~ |  |
|  | Jyjgbh | 检验机构编号安检 |  |  |
|  | Jcxh | 检测线代号 |  |  |
|  | ~~Jccs~~ | ~~检测次数~~ |  |  |
|  | Hphm | 号牌号码 |  |  |
|  | Hpzl | 号牌种类 |  |  |
|  | Clsbdh | 车辆识别代号 |  |  |
|  | Jyxm | 检验项目 |  | 填写“C1” |
|  | Ajywlb | 安检业务类别 |  |  |
|  | Hjywlb | 环检业务类别 |  |  |
|  | AjJkxlh | 安检接口序列号 |  |  |
|  | Xmlb | 项目列表 | Xmlb | 包含一个或多个项目  详细内容见“人工检验项目列表内容” |
|  | Jyyjy | 检验员建议 |  |  |
|  | Dpjyy | 底盘部件检验员 |  |  |
|  | Dpjyysfzh | 底盘部件检验员身份证号 |  |  |
|  | Ycy | 引车员 |  |  |
|  | Ycysfzh | 引车员身份证号 |  |  |
|  | Ycyjy | 引车员建议 |  |  |
|  | Bz | 备注 |  |  |
|  | Ajlsh | 安检流水号 |  |  |
|  | Hjlsh | 环检流水号 |  |  |
|  | Ajjccs | 安检检测次数 |  |  |
|  | Hjjccs | 环检检测次数 |  |  |

响应数据内容：（body:[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ID | 编号 | int | 1 |
|  | Jkbh | 接口编号 |  | LYYDJKW012 |
|  | BcjgAj | 保存结果 安检 | VARCHAR(20) |  |
|  | BcsbyyAj | 保存失败原因 安检 | VARCAHR(24) |  |
|  | BcjgHj | 保存结果 环检 | VARCAHR(24) |  |
|  | BcsbyyHj | 保存失败原因 环检 | VARCAHR(24) |  |

人工检验项目列表内容（Xmlb[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | Xmdm | 项目代码 |  |  |
|  | Xmms | 项目描述 |  |  |
|  | Xmpj | 项目描述 |  | 0=不检 1=合格 2=不合格 |
|  | Xmbz | 项目备注 |  |  |

## B.12 项目结束

### B.12.1 处理过程

检验项目结束，上传监管平台（安检），记录日志（安检，环检）。

### B.12.2 接口定义及说明

**接口类型：**写入类接口。

**调用接口：**public string Write(string jkId,string zdbs,,[FromBody] string jsonData)

**接口说明：**

jkId：接口编码，为“LYYDJKW012”;

jsonData的body部分JSON格式如下：

[{

"userName":"admin",

“PassWord”:”123”,

“IP”:”192.16.16.16”

}]

**返回结果格式**：

{

"body":[{}],

"code":"1",

"message":"SUCCESS"

}

### B.12.3 接口数据内容

请求条件数据（jsonData:body:[]）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ~~Lsh~~ | ~~流水号~~ | ~~VARCHAR(20)~~ |  |
|  | Jyjgbh | 检验机构编号安检 |  |  |
|  | Jcxh | 检测线代号 |  |  |
|  | ~~Jccs~~ | ~~检测次数~~ |  |  |
|  | Hphm | 号牌号码 |  |  |
|  | Hpzl | 号牌种类 |  |  |
|  | Clsbdh | 车辆识别代号 |  |  |
|  | Jyxm | 检验项目 |  |  |
|  | Gwjysbbh | 工位检验设备编号 |  |  |
|  | Jssj | 结束时间 |  | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
|  | Ajywlb | 安检业务类别 |  |  |
|  | Hjywlb | 环检业务类别 |  |  |
|  | AjJkxlh | 安检接口序列号 |  |  |
|  | Ajlsh | 安检流水号 |  |  |
|  | Hjlsh | 环检流水号 |  |  |
|  | Ajjccs | 安检检测次数 |  |  |
|  | Hjjccs | 环检检测次数 |  |  |

响应数据内容：（body:[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ID | 编号 | int | 1 |
|  | Jkbh | 接口编号 |  | LYYDJKW012 |
|  | BcjgAj | 保存结果 安检 | VARCHAR(20) |  |
|  | BcsbyyAj | 保存失败原因 安检 | VARCAHR(24) |  |
|  | BcjgHj | 保存结果 环检 | VARCAHR(24) |  |
|  | BcsbyyHj | 保存失败原因 环检 | VARCAHR(24) |  |

## B.14 上传路试项目检验信息

### B.14.1 处理过程

路试检验完成后，上传路试制动检验数据，路试行车制动和路试驻车制动一次上传，仅为路试行车制动时为“R1”,仅为路试驻车制动时为“R2”,同时上传时“R1,R2”(英文逗号隔开)。

在项目结束接口之前调用。

### B.14.2 接口定义及说明

**接口类型：**写入类接口。

**调用接口：**public string Write(string jkId,string zdbs,,[FromBody] string jsonData)

**接口说明：**

jkId：接口编码，为“LYYDJKW014”;

jsonData的body部分JSON格式如下：

[{

"Ajlsh":"LS20220826124598",

“Jyjgbh”:”330032545”,

“Jcxh”:”1”,

......

}]

**返回结果格式**：

{

"body":[{}],

"code":"1",

"message":"SUCCESS"

}

### B.14.3 接口数据内容

请求条件数据（jsonData:body:[]）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | Ajlsh | 安检流水号 | VARCHAR(20) |  |
|  | Ajywlb | 安检业务类别 |  |  |
|  | Jyjgbh | 检验机构编号安检 |  |  |
|  | Jcxh | 检测线代号 |  |  |
|  | Ajjccs | 安检检测次数 | int |  |
|  | Jyxm | 检验项目 |  | R1,R2 |
|  | Hphm | 号牌号码 |  |  |
|  | Hpzl | 号牌种类 |  |  |
|  | Clsbdh | 车辆识别代号 |  |  |
|  | Lsy | 路试员姓名 |  |  |
|  | Zdcsd | 行车制动初速度 | Double （2位小数,下同） |  |
|  | Zdxtsj | 行车制动协调时间 | Double |  |
|  | Zdwdx | 行车制动稳定性 |  | 1-未跑偏，2-左跑偏，3-  右跑偏 |
|  | Xckzzdjl | 行车空载制动距离 | Double |  |
|  | Xcmzzdjl | 行车满载制动距离 | Double |  |
|  | Xckzmfdd | 行车空载MFDD | Double |  |
|  | Xcmzmfdd | 行车满载MFDD | Double |  |
|  | Xczdczlz | 行车制动踏板力值 | Double |  |
|  | Lszdpd | 行车路试制动判定 |  | 0-未检，1-合格，2-不合  格 |
|  | Yjzdcsd | 应急制动初速度 | Double |  |
|  | Yjkzzdjl | 应急空载制动距离 | Double |  |
|  | Yjkzmfdd | 应急空载 MFDD | Double |  |
|  | Yjmzzdjl | 应急满载制动距离 | Double |  |
|  | Yjmzmfdd | 应急满载 MFDD | Double |  |
|  | Yjzdczlfs | 应急操纵力方式 |  | 0-手操纵，1-脚操纵 |
|  | Yjzdczlz | 应急操纵力值 | int |  |
|  | Yjzdpd | 应急路试制动判定 |  | 0-未检，1-合格，2不合  格 |
|  | Zcpd | 驻车坡度 |  | 0-20%，1-15% |
|  | Lszczdpd | 路试驻车制动判定 |  | 0-未检，1-合格，2-不合  格 |
|  | Lsjg | 路试结果 |  | 0-未检，1-合格，2-不合  格 |
|  | Zcll | 驻车拉力 | int | 使用拉力计时不可空 |
|  | Zbzl | 整备质量 | int | 使用拉力计时不可空 |
|  | Zczdl | 驻车制动率 | double | 使用拉力计时不可空 |
|  | Zcsczm | 驻车时长正面 单位 s | int | 使用拉力计时不可空 |
|  | Zcscfm | 驻车时长反面 单位 s | int | 使用拉力计时不可空 |
|  | Zcsc | 驻车时长 单位 分钟 | Double | 使用拉力计时不可空 |
|  | ZdjlBz | 制动距离标准限值 | Double |  |
|  | MFDDBz | MFDD标准限值 | Double |  |
|  | XtsjBz | 协调时间标准限值 | Double |  |
|  | Lstdkd | 路试通道宽度 |  |  |
|  | ZdjlPj | 制动距离评价 |  |  |
|  | MFDDPj | MFDD评价 |  |  |
|  | XtsjPj | 协调时间评价 |  |  |

响应数据内容：（body:[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ID | 编号 | int | 1 |
|  | Jkbh | 接口编号 |  | LYYDJKW014 |
|  | BcjgAj | 保存结果 安检 | VARCHAR(20) |  |
|  | BcsbyyAj | 保存失败原因 安检 | VARCAHR(24) |  |

## B.15 机动车线上检测开始

### B.15.1 处理过程

安检检测，车辆调度上线。

### B.15.2 接口定义及说明

**接口类型：**写入类接口。

**调用接口：**public string Write(string jkId,string zdbs,,[FromBody] string jsonData)

**接口说明：**

jkId：接口编码，为“LYYDJKW015”;

jsonData的body部分JSON格式如下：

[{

"Ajlsh":"123456788",

“Ycy”:”张三”,

“Jcxh”:”1”

}]

**返回结果格式**：

{

"body":[{}],

"code":"1",

"message":"SUCCESS"

}

### B.15.3 接口数据内容

请求条件数据（jsonData:body:[]）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | Jcxh | 检测线代号 |  |  |
|  | Ajlsh | 安检流水号 |  |  |
|  | Ycy | 引车员 |  |  |

响应数据内容：（body:[]）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代 码** | **名 称** | **类 型** | **描 述** |
|  | ID | 编号 | int | 1 |
|  | Jkbh | 接口编号 |  | LYYDJKW015 |
|  | BcjgAj | 保存结果 安检 | VARCHAR(20) |  |
|  | BcsbyyAj | 保存失败原因 安检 | VARCAHR(24) |  |
|  | BcjgHj | 保存结果 环检 | VARCAHR(24) |  |
|  | BcsbyyHj | 保存失败原因 环检 | VARCAHR(24) |  |

# 附录C 数据规范说明

## C.1 数据字典分类详细信息

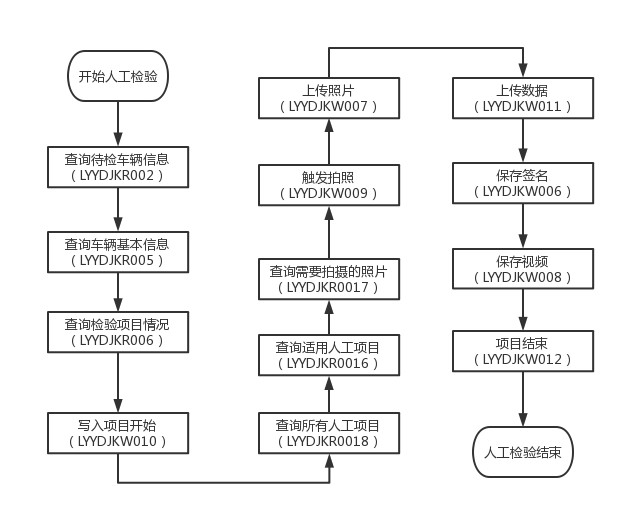
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **照片代码(zpdm)** | **照片名称(zpmc)** |
|  | 01 | 车辆使用性质 |
|  | 02 | 燃油类别 |
|  | 03 | 前照灯制 |
|  | 04 | 制动模式 |
|  | 05 | 所属地区 |
|  | 06 | 城市简称 |
|  | 07 | 车辆类型 |
|  | 08 | 安检业务类别 |
|  | 09 | 号牌种类 |
|  | 10 | 车身颜色 |
|  | 11 | 车辆类别 |
|  | 12 | 打印报表的时间 |
|  | 13 | 冲程 |
|  | 14 | 管理部门 |
|  | 15 | 初复检 |
|  | 16 | 是否新车 |
|  | 17 | 驱动方式 |
|  | 18 | 工作岗位 |
|  | 19 | 检测线号 |
|  | 20 | 拍照工位 |
|  | 21 | 车辆用途 |
|  | 22 | 用途属性 |
|  | 23 | 制动力源 |
|  | 24 | 检测线类别 |
|  | 25 | 后处理种类 |
|  | 26 | 号牌颜色 |
|  | 27 | 燃油规格 |
|  | 28 | 气缸数 |
|  | 29 | 进气方式 |
|  | 30 | 综检业务类别 |
|  | 31 | 环检业务类别 |
|  | 32 | 直接档位 |
|  | 33 | 变速形式 |
|  | 34 | 安检车型 |
|  | 35 | 检测工位 |
|  | 36 | 显示屏类型 |
|  | 37 | 灯光仪型号 |
|  | 38 | 灯光测量方式 |
|  | 39 | 灯光仪停靠位 |
|  | 40 | 打印数据类型 |
|  | 41 | 打印触发类型 |
|  | 42 | 综检车型 |
|  | 43 | 环检车型 |
|  | 44 | 功率表征方式 |
|  | 45 | 客车等级 |
|  | 46 | 货车车身型式 |
|  | 47 | 数据连接方式 |
|  | 50 | 车辆所属类别 |
|  | 51 | 国产进口 |
|  | 52 | 支付方式 |
|  | 53 | 企业类型 |
|  | 54 | 变速型式 |
|  | 56 | 进气方式 |
|  | 60 | 拍照车型 |
|  | 61 | 档位 |
|  | 62 | 供油方式 |
|  | 63 | 环保检测方式 |
|  | 70 | 交易返回码说明 |
|  | 71 | 交易类型说明 |
|  | 80 | 转向轴方式 |
|  | 81 | 乘用车标志 |
|  | 82 | 远光能否调整 |
|  | 83 | 检验项目 |
|  | 84 | 视频名称 |
|  | 98 | 开票商品 |
|  | 99 | 收费明细条目 |
|  | bs | 变速箱 |
|  | dt | 数据采集类型 |
|  | dw | 档位 |
|  | dx | 底盘线号 |
|  | gc | 国产进口 |
|  | gy | 供油方式 |
|  | hx | 环保线号 |
|  | hy | 行业用途 |
|  | jq | 进气方式 |
|  | nx | 联网查询线号 |
|  | pj | 排放阶段 |
|  | sb | 设备类型 |
|  | tx | 动态线号 |
|  | ux | 唯一性检查线号 |
|  | wx | 外观线号 |
|  | xj | 悬架型式 |
|  | zt | 检测流水号状态 |
|  | hs | 环检视频 |

## C.9 照片代码详细信息

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **照片代码(zpdm)** | **照片名称(zpmc)** | **对应安检代码(zpdmaj)** | **对应环检代码(zpdmhj)** |
|  | 01 | 机动车行驶证 | 0201 | 100101 |
|  | 02 | 机动车牌证申请表 | 0202 | - |
|  | 03 | 机动车交通事故责任强制保险凭 | 0203 | - |
|  | 04 | 机动车安全技术检验报告单 | 0204 | - |
|  | 05 | 机动车查验记录表 | 0205 | - |
|  | 06 | 车船税纳税或者免税证明 | 0206 | - |
|  | 07 | 委托核发检验合格标志通知书 | 0207 | - |
|  | 08 | 代理人授权书 | 0208 | 100105 |
|  | 09 | 国产机动车整车出厂合格证 | 0211 | - |
|  | 10 | 路试检验记录单 | 0257 | - |
|  | 101 | 货箱或常压罐体上打刻的车辆识别代号1 | A101 | - |
|  | 102 | 货箱或常压罐体上打刻的车辆识别代号2 | A102 | - |
|  | 103 | 紧急切断装置 | A103 | - |
|  | 104 | 手动机械断电开关 | A104 | - |
|  | 105 | 打刻的车辆识别代号1:1还原照片 | A105 | - |
|  | 106 | 悬架 | A106 | - |
|  | 107 | 外廓长度人工测量结果照片 | A107 | - |
|  | 108 | 外廓宽度人工测量结果照片 | A108 | - |
|  | 109 | 外廓高度人工测量结果照片 | A109 | - |
|  | 11 | 车辆左前方斜视45度照片 | 0111 | 100201 |
|  | 110 | 车辆正后上方照片 | A111 | - |
|  | 111 | 车辆正前上方照片 | A110 | - |
|  | 112 | 驻车制动使用电子控制装置照片 | A112 | - |
|  | 12 | 车辆右后方斜视45度照片 | 0112 | 100202 |
|  | 120 | 车用钢瓶使用证明 | 0120 | - |
|  | 13 | 发动机号或柔性标签 | 0119 | 100204 |
|  | 14 | 车厢内部照片 | 0115 | - |
|  | 15 | 车辆正后方照片 | 0158 | - |
|  | 16 | 灭火器照片 | 0116 | - |
|  | 17 | 应急锤照片 | 0117 | - |
|  | 18 | 急救箱 | 0127 | - |
|  | 181 | 嫌疑车辆证据照片 | A181 | - |
|  | 182 | 违规车辆证据照片 | A182 | - |
|  | 19 | 行驶记录装置照片 | 0118 | - |
|  | 20 | 驾驶人座椅汽车安全带 | 0157 | - |
|  | 201 | 尾板安装合格证明 | A201 | - |
|  | 202 | 送检人身份证明 | A202 | 100104 |
|  | 21 | 防抱死制动装置自检状态灯 | 0134 | - |
|  | 22 | 发动机舱自动灭火装置 | 0132 | - |
|  | 23 | 辅助制动装置 | 0130 | - |
|  | 24 | 前轮盘式制动器 | 0133 | - |
|  | 25 | 左前轮胎规格型号 | 0136 | - |
|  | 26 | 右前轮胎规格型号 | 0154 | - |
|  | 27 | 左后轮胎规格型号 | 0155 | - |
|  | 28 | 右后轮胎规格型号 | 0156 | - |
|  | 29 | 残疾车操纵辅助装置 | 0135 | - |
|  | 30 | 教练车副制动踏板 | 0140 | - |
|  | 301 | 授权签字人检验记录审核过程照片 | A301 | - |
|  | 302 | 一轴称重工位照片 | A302 | - |
|  | 303 | 二轴称重工位照片 | A303 | - |
|  | 304 | 三轴称重工位照片 | A304 | - |
|  | 305 | 四轴称重工位照片 | A305 | - |
|  | 306 | 五轴称重工位照片 | A306 | - |
|  | 309 | 制动工位左前45度照片 | A309 | - |
|  | 31 | 危险货物运输车标志 | 0163 | - |
|  | 310 | 制动工位右后45度照片 | A310 | - |
|  | 311 | 一轴驻车制动工位照片 | A311 | - |
|  | 312 | 二轴驻车制动工位照片 | A312 | - |
|  | 313 | 三轴驻车制动工位照片 | A313 | - |
|  | 314 | 四轴驻车制动工位照片 | A314 | - |
|  | 315 | 五轴驻车制动工位照片 | A315 | - |
|  | 316 | 驻车制动工位左前45度照片 | A316 | - |
|  | 317 | 驻车制动工位右后45度照片 | A317 | - |
|  | 32 | 校车停车指示标志牌照片 | 0126 | - |
|  | 33 | 校车标志灯照片 | 0128 | - |
|  | 34 | 校车、卧铺客车的车内外录像监控 | 0138 | - |
|  | 35 | 校车的辅助倒车装置 | 0139 | - |
|  | 36 | 校车标牌（前）正面照片 | 0159 | - |
|  | 37 | 校车标牌（前）反面照片 | 0160 | - |
|  | 38 | 校车标牌（后）正面照片 | 0161 | - |
|  | 39 | 左灯光工位照片 | 0321 | - |
|  | 40 | 右灯光工位照片 | 0352 | - |
|  | 41 | 一轴制动工位照片 | 0322 | - |
|  | 42 | 二轴制动工位照片 | 0348 | - |
|  | 43 | 三轴制动工位照片 | 0349 | - |
|  | 44 | 四轴制动工位照片 | 0350 | - |
|  | 45 | 五轴制动工位照片 | 0354 | - |
|  | 46 | 驻车制动工位照片 | 0351 | - |
|  | 47 | 车速表工位照片 | 0347 | - |
|  | 48 | 侧滑工位照片 | 0353 | - |
|  | 49 | 路试行车制动开始照片 | 0341 | - |
|  | 50 | 路试行车制动结束照片 | 0343 | - |
|  | 51 | 路试坡度驻车制动照片 | 0345 | - |
|  | 52 | 底盘动态检验开始照片 | 0344 | - |
|  | 53 | 底盘动态检验结束照片 | 0342 | - |
|  | 54 | 底盘检验照片 | 0323 | 100206 |
|  | 55 | 尾箱内部照片 | 0167 | - |
|  | 56 | 车内部结构和座位照片 | 0168 | - |
|  | 57 | 侧后防护装置照片 | 0169 | - |
|  | 58 | 车厢液压臂完全升起照片 | 0170 | - |
|  | 59 | 紧急切断装置照片 | 0129 | - |
|  | 60 | 外廓尺寸开始照片 | 0360 | - |
|  | 61 | 外廓尺寸2 | 0192 | - |
|  | 62 | 外廓尺寸3 | 0193 | - |
|  | 63 | 动力性工位照片 | - | - |
|  | 64 | 制动性工位照片 | - | - |
|  | 65 | 前照灯工位照片 | - | - |
|  | 66 | 外廓尺寸车身二维 | - | - |
|  | 67 | 外廓尺寸车顶二维 | - | - |
|  | 68 | 整备质量左前照片 | 0362 | - |
|  | 69 | 整备质量右后照片 | 0363 | - |
|  | 70 | 一轴加载制动照片 | 0356 | - |
|  | 71 | 二轴加载制动照片 | 0357 | - |
|  | 72 | 三轴加载制动照片 | 0358 | - |
|  | 73 | 四轴加载制动照片 | 0359 | - |
|  | 74 | 车辆识别代号照片 | 0113 | 100203 |
|  | 75 | 外廓尺寸1 | 0359 | - |
|  | 76 | 外廓尺寸结束照片 | 0361 | - |
|  | 77 | 金属罐体铭牌 | 0174 | - |
|  | 78 | 货箱左侧车辆识别代号 | 0171 | - |
|  | 79 | 货箱前端车辆识别代号 | 0172 | - |
|  | 80 | 货箱右侧车辆识别代号 | 0173 | - |
|  | 9002 | 铭牌照片 | - | 100002 |
|  | 9003 | 三元催化照片 | - | 100003 |
|  | 9004 | DOC照片 | - | 100004 |
|  | 9005 | SCR照片 | - | 100005 |
|  | 9006 | DPF照片 | - | 100006 |
|  | 9007 | POC照片 | - | 100007 |
|  | 9008 | EGR照片 | - | 100008 |
|  | 9009 | ECU照片 | - | 100009 |
|  | 9010 | 氧传感器照片 | - | 100010 |
|  | 9011 | OBD数据接口照片 | - | 100011 |
|  | 9012 | 喷油泵照片 | - | 100012 |
|  | 9013 | 增压器照片 | - | 100013 |
|  | 9014 | OBD终端照片 | - | 100014 |
|  | 9053 | 三元催化型号照片 | - | 100053 |
|  | 9054 | DOC型号照片 | - | 100054 |
|  | 9055 | SCR型号照片 | - | 100055 |
|  | 9056 | DPF型号照片 | - | 100056 |
|  | 9057 | POC型号照片 | - | 100057 |
|  | 9058 | EGR型号照片 | - | 100058 |
|  | 9059 | ECU型号照片 | - | 100059 |
|  | 9061 | OBD数据接口型号照片 | - | 100061 |
|  | 9062 | 喷油泵型号照片 | - | 100062 |
|  | 9063 | 增压器型号照片 | - | 100063 |
|  | 9064 | OBD终端型号照片 | - | 100064 |
|  | 9101 | 司机助 | - | 100102 |
|  | 9106 | 变更检测方法证明 | - | 100106 |
|  | 9107 | 跨站检测证明 | - | 100107 |
|  | 9108 | 维修证明 | - | 100108 |
|  | 9109 | 检测站委托证明 | - | 100109 |
|  | 9110 | 检验委托合同 | - | 100110 |
|  | 9205 | 仪表盘里程 | - | 100205 |

# 附录D 检验流程

## D.1 人工检验流程



# 附录E 错误列表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 编号 | 含义 |
| 1 | 1 | 查询成功 |
| 2 | -1 | 查询条件不能全部为空 |
| 3 | -2 | 数据格式不正确 |
| 4 | -3 | 不存在对应流水号的检测车辆信息 |
| 5 | -99 | 其他，查看具体信息 |
|  | -4 | 接口编号（jkId）不能为空 |
|  | -5 | 终端标识（zdbs）不能为空 |
|  | -6 | 终端标识（zdbs）不合法 |
|  | -7 | 上传正确的接口编号（jkId） |
|  | -8 | 参数不能为空 |
|  | -9 | 检测站不包含安检业务 |
|  | -10 | 检测站不包含环检业务 |
|  | -11 | 日志记录失败 |
|  | -12 | 不能识别的参数（。。。） |
|  | -13 | 检验项目检验状态更新失败 |
|  | -100 | 没有查询到符合条件的数据信息！ |