全国重点营运车辆部省动态信息公共 交换平台运政数据上报格式规范

版本号 2.0.0

中国交通通信信息中心

2010年3月

版本修订记录

内容	修改者	日期	版本
初稿制订		2010-1-5	1.0.0
修订		2010-3-11	2.0.0

目录

1、规范说明.....	1
2、文件格式.....	2
3、数据格式定义.....	2
3.1 业户信息.....	2
3.2 车辆信息.....	3
3.3 从业人员信息.....	5
3.4 线路信息.....	5
3.5 运管机构信息.....	6
4、各种编码表.....	6
4.1 车辆类型编码表.....	6
4.2 运输行业类别编码.....	8
4.3 经营区域编码.....	8
4.4 从业人员资格类别.....	9

1、规范说明

作为《全国重点营运车辆动态信息公共交换平台》【以下简称全国平台】的静态数据，依据规范性要求，营运车辆、从业人员、经营业户、经营线路、运管机构等基本资料数据将从各省运政系统数据库中进行提取，根据上海世博会安保以及后续的公共交换业务要求，当前数据提取的静态资料，主要覆盖危险品运输行业、长途客运(县区际以上)运输行业以及跨省旅游包车运输行业，后续将根据业务的交换要求再予以调整。

对于源于各省的静态数据提交到全国平台主要分前期与后期两个时间段来进行数据提交。前期数据通过本规划中的【文件格式】要求进行统一提交，后续全国平台系统正式运行后，对于全国平台数据库与各省的运政数据库进行数据同步采用统一的WEBSERVICE二次开发接口模式进行数据同步。【相关内容请参考《全国重点营运车辆运政数据传输机制》，其对应的WEBSERVICE二次开发接口将统一由通信中心提供，在另外的规范中予以定义，本规范不对WEBSERVICE接口进行讨论】

本规范主要针对上述提出的运政数据【车辆、从业人员、业户、线路、管理机构】进行数据格式提交予以统一格式定义，确保数据的准确性、规范性、一致性。各省应严格遵循本规范数据格式要求进行提交上述提出的数据内容，确保数据能顺利进入到全国公共交换平台库中，以便全国平台能顺利上线。

2、文件格式

1. 上报运政数据文件统一采用文本文件格式（文件扩展名为.txt），文本文件的名称依次为：ENTER.TXT（业户）、VEHICLE.TXT（车辆）、STAFF.TXT（从业人员）、LINE.TXT（线路）、ORGAN.TXT（运管机构）。
2. 每一种类型的运政数据单独存放在一个文件中（例如：营运车辆信息，生成一个单独的文件，文件名为：VEHICLE.TXT。
3. 文本文件中各字段之间使用双管道符号（||）进行分割，每条记录以回车符表示结束。
4. 每行数据中各字段的排列顺序按照下一节中每种数据的序号排列，例如业户数据中，业户ID排在第一位，业户名称排在第二位，依次类推。
5. 文本文件中第一行为表头行，表头名称参照下文各类型信息中的指标名称（例如：经营业户文件表头行，业户ID||业户名称||经营许可证编号||经营范围||法定代表人||联系电话）。

3、数据格式定义

3.1 业户信息

序号	指标名称	数据类型	数据格式	说明
1	业户 ID	字符型	an..20	业户 ID 为运政系统中业户的唯一编号，不可重复，不能为空

2	业户名称	字符型	an..100	企业全称，在工商管理部门登记的企业名称，不能为空
3	经营许可证编号	字符型	an..300	由各运管机构颁发的经营许可证编号。包括：经营许可证字和经营许可证号。经营许可证字和经营许可证号符合 JT/T415-2006 标准。如果经营许可证字和经营许可证号在本省运政系统中为两个字段，则将两个字段进行合并（字在前，号在后）。当一个业户拥有多个经营许可证编号时，用半角的逗号（,）分隔。不能为空
4	经营范围	字符型	an..500	道路运输经营业户在《道路运输经营许可证》中登记的经营范围。 1. 符合 JT/T415-2006 的规定。 2. 如有多个经营范围，用半角的“,”分隔。 3. 可以为空
5	法定代表人	字符型	an..30	可以为空
6	联系电话	字符型	an..30	可以为空

3.2 车辆信息

序号	指标名称	数据类型	数据格式	说明
1	车辆（挂车）号牌	字符型	an..21	符合 GA36-92 规定，如：京 AB1234，中间不添加任何分隔符。如：鄂 CJ6789, 不要保存为‘鄂 C-J6789’或‘鄂 C•J6789’。不能为空。 这里有一个非常重要的地方，需要注意：车辆号牌加车牌颜色编码必须唯一。
2	业户 ID	字符型	n..20	车辆所属经营业户的业户 ID, 同经营业户信息表中的业户 ID 关联。不能为空。
3	车牌颜色编码	字符型	an..4	机动车牌照的颜色编码 符合 JT/T415-2006 中 5.4.12 规定。不能为空。 注意，一定是颜色编码（1、2、3、4、9），不能是颜色名称，如下 1, '蓝色' 2, '黄色' 3, '黑色' 4, '白色' 9, '其他'

4	车辆类型编码	字符型	an..2	机动车的类型编码（注意是编码，不是名称）。符合 JT/T415-2006 中 5.4.9 的规定。参见第四节的车辆类型编码表不能为空
5	厂牌型号	字符型	an..30	车辆出厂铭牌中车辆的厂牌和型号。可以为空
6	道路运输证编号	字符型	an..30	包括 JT/T415-2006 中规定的道路运输证字和道路运输证号。道路运输证字符合 JT/T415-2006 中 5.4.1 的规定。道路运输证号符合 JT/T415-2006 中 5.4.2 的规定。如果道路运输证字和道路运输证号在本省运政系统中为两个字段，则将两个字段进行合并。可以为空
7	发证机构	字符型	an..100	运管机构符合 JT/T415-2006 中 5.1.7 的规定。与运管机构中的运管机构名称关联。可以为空
8	经营范围	字符型	an..150	1. 符合 JT/T415-2006 中 5.2.4 规定 2. 如有多个经营范围，用半角的“，”分隔。《道路运输证》中核定的车辆经营范围。可以为空
9	运输行业类别编码	字符型	an..3	运输行业类别编码表依据 JT/T415-2006 标准 5.2.1 行业类别编制不能为空，如有多个经营范围，用半角的“，”分隔。参见第四节的运输行业类别编码
10	客车等级（客运车辆填写，货运为空）	字符型	an..2	营运客车的等级。符合 JT/T415-2006 中 5.4.8 的规定。可以为空。
11	经营区域编码（客运填写，货运为空）	字符型	an..1	编码依据 JT/T415-2006 标准 5.2.7 经营区域编制，采用一位数字码。可以为空。参见第四节的经营区域编码
12	货运车辆（挂车）核定吨位（客运为空）	数字型	n..6	可以为空
13	客运车辆核定载客位（货运为空）	数字型	n..4	可以为空

3.3 从业人员信息

序号	指标名称	数据类型	数据格式	说明
1	姓名	字符型	an..30	从业人员的姓名。 至少包含一个汉字，例如不能为空、不能全部为数字、不能全部为字母、不能全部为字母和数字组合、不能全部为符号。
2	身份证编号	字符型	an..20	从业人员的身份证件编号。
3	从业资格类别编码	字符型	an..2	从业人员的从业资格类别编码 采用 JT/T415—2006 的 5.9.8 标准。 可以为空。 参见第四节的从业人员资格类别
4	从业资格证号	字符型	an..40	从业人员的从业资格证编号。 采用 JT/T415—2006 的 5.9.11 标准。
5	从业资格证号发证机关	字符型	an..100	符合 JT/T415-2006 中 5.1.7 的规定。 与运管机构中的运管机构名称关联。 可以为空
6	手机号码	字符型	an..20	手机号码，可以为空
7	行政区划代码	字符型	an6	道路运输管理机构所在地行政区划代码。符合 GB/T2260 的规定。 不能为空
这里特别说明，身份证号和从业资格证号必须有一个，即不能两个都为空。				

3.4 线路信息

序号	指标名称	数据类型	数据格式	说明
1	线路名称	字符型	an..50	道路运输管理机构颁发的道路客运班线经营许可证明编号。 不能为空
2	起点行政区划代码	字符型	an..6	客运线路起点行政区划代码。 GB/T2260（6位） 不能为空
3	起点站名	字符型	an..50	至少包含一个汉字，例如不能为空、不能全部为数字、不能全部为字母、不能全部为字母和数字组合、不能全部为符号。
4	讫点行政区划代码	字符型	an..6	客运线路终点行政区划代码。

				GB/T2260（6位） 不能为空
5	讫点站名	字符型	an..50	至少包含一个汉字，例如不能为空、不能全部为数字、不能全部为字母、不能全部为字母和数字组合、不能全部为符号。
6	途中停靠站点	字符型	an..200	有多个停靠站点的，以半角“，”分隔。 可以为空
7	主要途经地点	字符型	an..200	有多个途经地点的，以半角“，”分隔。 可以为空
8	线路里程	数字型	n..6	客运线路全程里程。 可以为空
9	线路牌总数	数字型	n..6	道路运输管理机构发放的班车客运标志牌总数。 可以为空

3.5 运管机构信息

序号	指标名称	数据类型	数据格式	说明
1	道路运输管理机构名称	字符型	an..100	该项不能为空，至少包含一个汉字，例如不能为空、不能全部为数字、不能全部为字母、不能全部为字母和数字组合、不能全部为符号。
2	道路运输管理机构代码	字符型	an8	道路运输管理机构统一编码。 符合 JT/T415-2006 中 5.1.7 的规定。 可以为空
3	行政区划代码	字符型	an6	道路运输管理机构所在地行政区划代码。符合 GB/T2260 的规定。 不能为空

4、各种编码表

4.1 车辆类型编码表

10, '客车'
11, '大型客车'
12, '中型客车'

- 13, '小型客车'
- 14, '轿车'
- 15, '大型卧铺客车'
- 16, '中型卧铺客车'
- 20, '普通货车'
- 21, '大型普通货车'
- 22, '中型普通货车'
- 23, '小型普通货车'
- 30, '专用运输车'
- 31, '集装箱车'
- 32, '大件运输车'
- 33, '保温冷藏车'
- 34, '商品车运输专用车辆'
- 35, '罐车'
- 36, '牵引车'
- 37, '挂车'
- 38, '平板车'
- 39, '其他专用车'
- 40, '危险品运输车'
- 50, '农用车'
- 60, '拖拉机'
- 61, '轮式拖拉机'

62, '手扶拖拉机'

63, '履带拖拉机'

64, '特种拖拉机'

90, '其它车辆'

4.2 运输行业类别编码

'010', '道路旅客运输'

'011', '班车客运'

'012', '包车客运'

'013', '定线旅游'

'014', '非定线旅游'

'020', '道路货物运输'

'021', '道路普通货物运输'

'022', '货物专用运输'

'023', '大型物件运输'

'030', '道路危险货物运输'

'031', '营运性危险货物运输'

'032', '非经营性危险货物运输'

4.3 经营区域编码

1, '县内'

2, '县际'

3, '市际'

4, '省际'

5, '国际'

4.4 从业人员资格类别

'01', '营业性道路运输驾驶员'

'02', '教练员'

'03', '道路危货押运、装卸管理员'

'04', '维修技术人员'

'05', '质检员'

'06', '总质检员'

'07', '价格结算员'

'08', '考核员'

'99', '其他'