

# 海南省道路运输局文件

琼道运发〔2023〕216号

---

## 海南省道路运输局关于 2023年7月份全省重点营运车辆联网联控 系统运行情况的通报

各市县交通运输局、综合行政执法局，各相关道路运输企业、监控平台服务商、海南海汽运输集团股份有限公司：

根据《海南省道路运输局关于印发〈重点营运车辆联网联控系统考核管理办法〉的通知》（琼道运发〔2020〕151号）要求，我局对全省重点营运车辆联网联控系统（以下简称联网联控系统）2023年7月份的车辆动态数据传输情况、运行考核指标进行了统计，现将有关情况通报如下。

### 一、联网联控系统运行基本情况

截至 2023 年 7 月 31 日，联网联控系统共接入监控平台 12 家（社会化监控平台 11 家，企业监控平台 1 家；有重点营运车辆接入的监控平台 7 家，没有重点营运车辆接入的监控平台 5 家），其中 2 家监控平台申请暂停接入我省道路运输车辆（联和安业 GNSS 企业监控管理平台和海南奔牛北斗 GPS 卫星定位系统），不进行平台查岗；接入运输企业 190 家（其中客运企业 138 家、危货运输企业 52 家）；接入“两客一危”车辆 5349 辆（客运车辆 4377 辆，危货运输车辆 972 辆），比上月增加 10 辆，入网率为 100%。另外停运车辆 161 辆（停运车辆不纳入统计范围），上线车辆 5240 辆，未上线车辆 109 辆，上线率为 97.96%，比上月下降 0.32 个百分点。

## 二、联网联控系统考核情况

### （一）市县监管平台考核情况

本月考核平均分为 81.28 分，比上月上升 2.72 分。得分最高的三个市县为定安、三亚、澄迈，分别为 97.98、90.55 和 90.19 分。（详见附件 1）

### （二）服务商考核情况

本月接入重点营运车辆的经营性监控平台 6 家，考核平均分为 98.88 分，比上月上升 5.92 分，所有监控平台的得分均高于 60 分。（详见附件 2）

### （三）运输企业考核情况

本月接入运输企业 190 家，考核平均分为 91.39 分，比上月上升 2.02 分。海南海旅汽车有限公司三亚分公司、新国线运输

集团有限公司海南分公司、三亚平海旅游汽车有限公司车辆均不在线，得分低于 60 分。（详见附件 3）

### 三、监控平台运行情况

#### （一）监控平台与省级监管平台联网运行情况

本月有重点营运车辆接入的监控平台共发生断网故障 19 次，断网总时长 949 分钟，平台平均连通率为 99.70%，比上月下降 0.04 个百分点。（详见表 1）

表 1 2023 年 7 月份接入平台运行情况表

序号	平台名称	平台类型	断开次数	断开时长	在线时长	平台连通率	较上月变化	上线车辆数	入网车辆数	车辆上线率	较上月变化
1	清源亿程卫星定位服务平台	社会化	0	0	44640	100.00%	↑ 0.02%	327	354	92.37%	↓ 1.68%
2	佳创天狮 GPS 智能管理平台	社会化	0	0	44640	100.00%	↑ 0.30%	2869	2911	98.55%	↓ 0.24%
3	星软卫星定位动态信息云服务平台	社会化	1	2	44638	99.99%	↑ 0.04%	1	1	100.00%	-
4	海南中石油	企业	3	10	44630	99.98%	↑ 0.08%	75	76	98.68%	↓ 1.32%
5	海汽金运信息服务平台	社会化	6	256	44384	99.43%	↓ 0.35%	1265	1276	99.13%	↑ 0.47%
6	友捷 GPS 信息服务平台	社会化	6	281	44359	99.38%	↓ 0.59%	379	395	95.94%	↓ 1.78%

7	海南北斗烽火台 监控管理平台	社会化	3	400	44240	99.11%	↑ 0.20%	324	336	96.42%	↓ 0.51%
---	-------------------	-----	---	-----	-------	--------	---------	-----	-----	--------	---------

### (二) 监控平台动态数据传输质量情况

本月省级监管平台的数据合格率为 99.93%，比上月上升 0.19 个百分点。（详见表 2）

**表 2 2023 年 7 月份接入平台动态数据传输质量统计表**

序号	平台名称	时间错误数	经纬度错误数	速度错误数	方向错误数	海拔错误数	车牌错误数	车牌颜色错误数	正常位置数	位置总数	数据合格率
1	海南北斗烽火台监控管理平台	20414	0	0	119	285	0	0	15929321	15950139	99.86%
2	海汽金运信息服务平台	511	0	0	0	0	56637	0	70332980	70390128	99.91%
3	佳创天狮 GPS 智能管理平台	57714	0	0	0	0	1	0	72565761	72623476	99.92%
4	清源亿程卫星定位服务平台	0	0	0	0	1	0	0	21583337	21583338	99.99%
5	友捷 GPS 信息服务平台	1792	0	0	0	2	0	0	18134753	18136547	99.99%
6	海南中石油	0	0	0	0	0	0	0	2987174	2987174	100.00%
7	星软卫星定位动态信息云服务平台	0	0	0	0	0	0	0	15445	15445	100.00%

### (三) 监控平台查岗情况

本月监控平台平均查岗响应率为 86.74%，比上月上升 17.41

个百分点。(详见表3)

**表3 2023年7月份接入平台查岗情况统计表**

排名	平台名称	查岗次数	查岗响应次数	查岗响应率	与上月比较
1	鑫北斗车联网信息平台	31	31	100.00%	↑3.33%
1	清源亿程卫星定位服务平台	31	31	100.00%	持平
1	海汽金运信息服务平台	31	31	100.00%	持平
1	星软卫星定位动态信息云服务平台	31	31	100.00%	持平
1	佳创天狮GPS智能管理平台	31	31	100.00%	持平
6	海南北斗烽火台监控管理平台	31	30	96.77%	↓3.23%
7	友捷GPS信息服务平台	31	30	96.77%	↑3.44%
8	耀星信息车联网服务平台	31	27	87.10%	↑87.10%
9	LCRM汽车定位管理平台	31	0	0.00%	↓3.33%
合计		279	242	86.74%	↑17.41%

#### (四) 车辆轨迹完整率情况

本月全省轨迹完整率为98.54%，与上个月上升1.88个百分点。轨迹完整率低于80%的车辆59辆，占上线车辆总数的1.12%，比上月下降2.29个百分点(统计表见表4，明细表见附件4)；轨迹疑似异常车辆5辆(详见附件5)，具体表现为车辆有长时间且连续的上线时长，多条正常定位数据，但行驶里程为0公里。车辆接入服务商要对附件4和附件5的车辆逐车核实并处理。

**表4 2023年7月份车辆轨迹完整率低于80%情况统计表**

序号	平台名称	轨迹完整率低于 80%车辆数	上线车辆数	占比
1	海南北斗烽火台监控管理平台	9	324	2.78%
2	友捷 GPS 信息服务平台	8	379	2.11%
3	海汽金运信息服务平台	16	1265	1.26%
4	清源亿程卫星定位服务平台	4	327	1.22%
5	佳创天狮 GPS 智能管理平台	22	2869	0.77%
6	星软卫星定位动态信息云服务平台	0	1	0.00%
7	海南中石油	0	75	0.00%

### （五）车辆卫星定位漂移情况

本月定位数据存在高频度远距离漂移的车辆共有 33 辆，卫星定位漂移车辆率为 0.63%（统计表见表 5，明细表见附件 6），比上月下降 0.02 个百分点。车辆接入服务商应对附件 6 中高频度远距离漂移车辆的漂移情况进行核实并处理。

**表 5 2023 年 7 月份卫星定位漂移车辆统计表**

序号	平台名称	卫星定位漂移车辆数	上线车辆数	卫星定位漂移车辆率
1	清源亿程卫星定位服务平台	23	327	7.03%
2	海南北斗烽火台监控管理平台	5	324	1.54%
3	友捷 GPS 信息服务平台	2	379	0.53%
4	海汽金运信息服务平台	3	1265	0.24%
5	佳创天狮 GPS 智能管理平台	0	2869	0.00%
6	星软卫星定位动态信息云服务平台	0	1	0.00%
7	海南中石油	0	75	0.00%

## 四、车辆上线情况

本月上线的“两客一危”车辆 5349 辆，未上线车辆 109 辆，

上线率为 97.96%。(详见表 7)

**表 7 2023 年 7 月份全省“两客一危”车辆上线情况统计表**

2023 年 7 月份全省“两客一危”车辆上线情况统计表								
序号	地区	“两客一危”车辆入网数			“两客一危”车辆上线数			上线率
		车辆总数	客车	危货车	车辆总数	客车	危货车	
1	昌江	52	38	14	52	38	14	100.00%
2	东方	46	40	6	46	40	6	100.00%
3	琼海	74	74	0	74	74	0	100.00%
4	万宁	40	40	0	40	40	0	100.00%
5	文昌	132	124	8	132	124	8	100.00%
6	五指山	38	38	0	38	38	0	100.00%
7	儋州	238	226	12	237	225	12	99.58%
8	澄迈	132	73	59	131	73	58	99.24%
9	乐东	79	79	0	78	78	0	98.73%
10	定安	72	46	26	71	45	26	98.61%
11	琼中	70	70	0	69	69	0	98.57%
12	屯昌	70	70	0	69	69	0	98.57%
13	保亭	53	53	0	52	52	0	98.11%
14	海口	2578	1804	774	2521	1753	768	97.79%
15	三亚	1524	1456	68	1488	1424	64	97.64%
16	临高	55	55	0	53	53	0	96.36%
17	陵水	61	61	0	57	57	0	93.44%
18	白沙	35	30	5	32	30	2	91.43%
总计		5349	4377	972	5240	4282	958	97.96%

**(一) 客运车辆上线情况**

本月上线客运车辆 4282 辆，未上线客运车辆 95 辆（班线车 21 辆，包车 74 辆），客运车辆上线率为 97.83%，比上月下降 0.2 个百分点。上线率为 100%的客运企业 110 家，上线率低于 90%的

客运企业 7 家。（客运企业车辆上线情况见附件 7，未上线车辆明细见附件 9）

## （二）危货运输车辆上线情况

本月上线危货运输车辆 958 辆，未上线危货运输车辆 7 辆，危货运输车辆上线率为 98.56%，比上月下降 0.72 个百分点。上线率为 100% 的危货运输企业 45 家，上线率低于 90% 的危货企业 3 家。（危货运输企业车辆上线情况见附件 8）

## 五、车辆预警数据接收情况

### （一）超速预警数据

本月省级监管平台共收到超速预警次数累计 22846 次（1 分钟内收到 1 条或多条超速预警数据的，计为 1 次），有超速预警信息的车辆 941 辆，占上线车辆的 17.96%，平均车辆超速预警次数 4.36 次。（预警数据统计表见附件 10，明细表见附件 11；平均车辆超速预警次数前 10 名企业见表 8，车辆超速预警次数前 10 名车辆见表 9）

**表 8 2023 年 7 月份运输企业平均超速预警次数排行表（前 10 名）**

序号	业户名称	上线车辆总数	超速预警次数	超速预警车辆数	超速预警车辆比率	平均车辆超速预警次数
1	海南海汽运输集团股份有限公司保亭分公司	52	2359	21	40.38%	45.36
2	儋州海汽运输有限公司	126	2264	45	35.71%	17.96
3	海南仪林实业有限公司	30	2143	26	86.66%	71.43
4	海南途悦旅游客运有限责任公司	30	1736	9	30.00%	57.86



5	海南逍遥旅游巴士运输有限公司	40	1435	24	60.00%	35.87
6	海南银亚汽车运输有限公司乐东分公司	23	1324	16	69.56%	57.56
7	海南耀兴运输集团有限公司旅游客运分公司	61	1172	20	32.78%	19.21
8	琼海海汽运输有限公司	39	756	14	35.89%	19.38
9	海南帝逸商旅服务有限公司	30	715	12	40.00%	23.83
10	海南海汽运输集团股份有限公司洋浦分公司	21	707	5	23.80%	33.66

**表 9 2023 年 7 月份车辆超速预警次数排行表（前 10 名）**

序号	车牌号	车牌颜色	所属行业	业户名称	车籍地	超速预警次数
1	琼 A88023	黄色	包车客运	海南途悦旅游客运有限责任公司	海口市	1724
2	琼 F06101	黄色	班车客运	儋州海汽运输有限公司	儋州市	714
3	琼 A60180	黄色	包车客运	海南耀兴运输集团有限公司旅游客运分公司	海口市	692
4	琼 D2AL08	蓝色	班车客运	海南海汽运输集团股份有限公司保亭分公司	保亭县	581
5	琼 A87063	黄色	包车客运	海南帝逸商旅服务有限公司	海口市	561
6	琼 D75390	黄色	班车客运	海南银亚汽车运输有限公司乐东分公司	乐东县	522
7	琼 D2AZ85	蓝色	班车客运	海南海汽运输集团股份有限公司保亭分公司	保亭县	469
8	琼 D78976	黄色	班车客运	海南银亚汽车运输有限公司乐东分公司	乐东县	455
9	琼 C5A219	黄色	班车客运	澄迈海汽运输有限公司	澄迈县	422
10	琼 CD37115	渐变绿	班车客运	琼海海汽运输有限公司	琼海市	386

## (二) 疲劳驾驶预警数据

本月省级监管平台共收到疲劳驾驶预警时长累计 131195.36 分钟,有疲劳驾驶预警信息的车辆 1011 辆,占上线车辆的 19.29%,平均疲劳驾驶预警时长 25.04 分钟。(预警数据统计表见附件 10,明细表见附件 11; 平均疲劳驾驶预警时长前 10 名企业见表 10,车辆疲劳驾驶预警时长前 10 名车辆见表 11)

**表 10 2023 年 7 月份运输企业平均疲劳驾驶预警时长排行表 (前 10 名)**

序号	业户名称	上线车辆总数	疲劳驾驶预警时长 (分钟)	疲劳驾驶预警车辆数	疲劳驾驶预警车辆比率	平均疲劳驾驶预警时长 (分钟)
1	儋州海汽运输有限公司	126	24864.76	61	48.41%	197.33
2	海南海汽运输集团股份有限公司文昌分公司	78	15357.36	41	52.56%	196.88
3	海南海汽运输集团股份有限公司陵水分公司	25	7314.58	13	52.00%	292.58
4	屯昌海汽运输有限公司	60	4908.38	25	41.66%	81.80
5	海南海汽运输集团股份有限公司昌江分公司	35	4511.76	18	51.42%	128.90
6	海口海汽运输有限公司	77	4408.76	40	51.94%	57.25
7	琼中海汽运输有限公司	40	4169.23	26	65.00%	104.23
8	海南海汽运输集团股份有限公司白沙分公司	23	3193.2	8	34.78%	138.83
9	海口万众旅游发展有限公司	31	2795.28	22	70.96%	90.17
10	三亚南海明珠旅游服务有限公司	155	2625.65	16	10.32%	16.93

**表 11 2023 年 7 月份车辆疲劳驾驶预警时长排行表 (前 10 名)**

序号	车牌号	车牌颜色	所属行业	业户名称	车籍地	疲劳驾驶预警时长 (分钟)	疲劳报警次数
1	琼 F08628	黄色	班车客运	儋州海汽运输有限公司	儋州市	3509.55	479

2	琼 F00889	黄色	班车客运	儋州海汽运输有限公司	儋州市	3025.66	40
3	琼 F08859	黄色	班车客运	儋州海汽运输有限公司	儋州市	3023.06	427
4	琼 C79989	黄色	班车客运	海南海汽运输集团股份有限公司文昌分公司	文昌市	2759.65	933
5	琼 F06150	黄色	班车客运	儋州海汽运输有限公司	儋州市	2456.23	942
6	琼 D12922	黄色	班车客运	海南海汽运输集团股份有限公司陵水分公司	陵水黎族自治县	2228.33	1159
7	琼 C75616	黄色	班车客运	海南海汽运输集团股份有限公司文昌分公司	文昌市	2130.05	773
8	琼 D12923	黄色	班车客运	海南海汽运输集团股份有限公司陵水分公司	陵水黎族自治县	1921.5	839
9	琼 C79209	黄色	班车客运	海南海汽运输集团股份有限公司文昌分公司	文昌市	1893.15	607
10	琼 B39012	黄色	包车客运	三亚飞马汽车营运管理有限公司	三亚市	1581.88	6

### (三) 无效报警数据接收情况

本月省级监管平台共接收到 10 辆车上传 1000 条以上紧急报警信息属于无效报警信息，是车辆车载终端故障导致数据误报。（详见附件 12）

### 六、凌晨 2 点到 5 点班线客运车辆运行情况

本月共有 33 辆次班线客运车辆凌晨 2 时至 5 时动态运行记录，涉及 13 家客运企业的 29 辆班线客运车辆。（统计情况见表 12，明细见附件 13）

**表 12 2023 年 7 月份班线客运车辆夜间违规运行统计表**

序号	业户名称	违规车辆数	违规次数
1	澄迈海汽运输有限公司	9	12

2	儋州海汽运输有限公司	4	5
3	海南海汽运输集团股份有限公司昌江分公司	3	3
4	屯昌海汽运输有限公司	2	2
5	海南海汽运输集团股份有限公司洋浦分公司	2	2
6	海口海汽运输有限公司	2	2
7	海南海汽运输集团股份有限公司东方分公司	1	1
8	海口市旅游物业公司	1	1
9	海南省际运输有限公司海口分公司	1	1
10	琼海海汽运输有限公司	1	1
11	海南银亚汽车运输有限公司	1	1
12	海南海汽运输集团股份有限公司万宁分公司	1	1
13	海南省际运输有限公司文昌分公司	1	1
合计:		29	33

## 七、工作要求

(一) 移交行政违法问题线索。各市县交通运输主管部门要对《通报》内容中涉嫌违规的企业和车辆进行复查，及时将涉嫌行政违法问题线索移送综合行政执法部门进一步核查和依法查处违法行为。

(二) 加强道路运输车辆动态监督管理。根据《道路运输车辆动态监督管理办法》要求，道路运输企业应建立并执行交通违法动态信息处理制度，专职监控人员应实时分析、处理车辆行驶动态信息，及时提醒驾驶员纠正超速行驶、疲劳驾驶等违法行为，并记录存档至动态监控台账；对经提醒仍然继续违法驾驶的驾驶员，应当及时向企业安全管理机构报告，安全管理机构应当立即采取措施制止。

(三) 保障卫星定位系统平台和卫星定位装置正常运行。一是卫星定位服务商要根据《道路运输车辆卫星定位系统平台技术

要求》(GB/T 35658)《道路运输车辆卫星定位系统终端通信协议及数据格式》(JT/T 808)对提供服务的卫星定位系统平台和卫星定位装置进行符合性检查;二是卫星定位服务商要定期对服务企业卫星定位装置进行巡查,对长时间未上线的卫星定位装置要主动联系道路运输企业排查原因并做好台账记录。三是鼓励卫星定位服务商做好道路动态监控的增值服务,通过“技防”手段预防和减少道路运输安全事故。

附件:

1. 《网联联控系统市县监管平台月度考核表(2023年7月份)》
2. 《网联联控系统服务商月度考核表(2023年7月份)》
3. 《网联联控系统道路运输企业月度考核表(2023年7月份)》
4. 《2023年7月份轨迹完整率低于百分之80车辆明细表》
5. 《2023年7月份轨迹疑似异常车辆明细表》
6. 《2023年7月份卫星定位漂移车辆明细表》
7. 《2023年7月份客运企业车辆上线情况统计表》
8. 《2023年7月份危货运输企业车辆上线情况统计表》
9. 《2023年7月份未上线车辆明细表》
10. 《2023年7月份车辆违章预警情况统计表》
11. 《2023年7月份违章预警车辆明细表》
12. 《2023年7月份无效紧急报警车辆明细表》
13. 《2023年7月份班线客运车辆夜间违规运行明细表》
14. 《2023年7月份入网车辆明细表》

附件在海南省交通运输网道路运输局子站  
(<http://jt.hainan.gov.cn/hnsdlys/j/>)的双随机一公开栏下载



(此件主动公开)