

# 海南省道路运输局

---

## 海南省道路运输局关于 2021年8月份全省重点营运车辆联网联控 系统运行情况的通告

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)2021年8月份的车辆动态数据传输情况、运行考核指标进行了统计,现将有关情况通告如下。

### 一、联网联控系统运行基本情况

截至2021年8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6家,没有重点营运车辆接入的监控平台6家),比上月减少1家(交科智能交通管理服务平台撤销备案),其中2家监控平台申请暂停接入我省道路运输车辆(中位F3物联网监控平台、联和安业GNSS企业监控管理平台),不进行平台查岗;接入运输企业186家(其中客运企业141家、危货运输企业45家),比上月增加1家;有车辆基础数据的“两客一危”车辆5576辆(客运车辆4657辆,危货运输车辆919辆),比上月增加7辆,入网率为100%,其中停运车辆236辆(停运车辆不纳入统计范围),

上线车辆 5157 辆，未上线车辆 183 辆，上线率为 96.57%，比上月下降 1.54 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 84.45 分，比上月上升 0.39 分。得分最高的三个市县为洋浦、定安和琼海，分别为 96.54、94.85 和 93.67 分，所有市县得分均高于 60。（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 5 家，考核平均分为 98.62 分，比上月上升 0.15 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 186 家，考核平均分为 91.16 分，比上月上升 0.60 分。海南耀兴运输集团有限公司三亚分公司、海南省际运输有限公司乐东分公司、海南广隆运输有限公司儋州分公司、海口金伦运输服务有限公司万宁分公司等 4 家运输企业的得分低于 60 分，其中海南耀兴运输集团有限公司三亚分公司连续六个月得分低于 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 40 次，断网总时长 1112 分钟，平台平均连通率为 99.58%，比上月下降 0.11 个百分点，其中海南中石油的平台连通率低于 99%，为 98.54%，断网 651 分钟。（详见表 1）

**表1 2021年8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	海南北斗烽火台监控管理平台	社会化	4	4	44636	99.99%	-	309	314	98.41%	↓1.28
2	海汽金运信息服务平台	社会化	10	7	44633	99.98%	↓0.01	1210	1229	98.45%	↓0.12
3	清源亿程卫星定位服务平台	社会化	2	30	44610	99.93%	↓0.05	323	347	93.08%	↑1.15
4	友捷GPS信息服务平台	社会化	1	96	44544	99.78%	↓0.13	437	442	98.87%	↑0.09
5	佳创天狮GPS智能管理平台	社会化	20	324	44316	99.27%	↓0.64	2821	2951	95.59%	↓2.78
6	海南中石油	企业	3	651	43989	98.54%	↑0.14	57	57	100.00%	-
平均值			40	1112	266728	99.58%	↓0.11	5157	5340	96.57%	↓1.54

**(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 99.80%，比上月下降 0.06 个百分点，其中友捷 GPS 信息服务平台的数据合格率低于 99%，为 98.95%。（详见表 2）

**表2 2021年8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	友捷GPS信息服务平台	141918	39	0	17	0	60958	0	19178242	19381174	98.95%
2	佳创天狮GPS智能管理平台	103635	0	0	0	0	0	0	45365440	45469075	99.77%
3	海南北斗烽火台监控管理平台	1889	0	0	2	67	0	0	6763489	6765447	99.97%
4	海汽金运信息服务平台	9879	0	0	0	0	0	0	65380637	65390516	99.98%
5	海南中石油	0	0	0	0	0	0	0	1933263	1933263	100.00%
6	清源亿程卫星定位服务平台	0	0	0	0	0	0	0	17350042	17350042	100.00%
合计		257321	39	0	19	67	60958	0	156971113	156289517	99.80%

**(三) 监控平台查岗情况**

本月监控平台平均查岗响应率为 90.32%，比上月上升 1.61 个百分点。（详见表 3）

**表 3 2021 年 8 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	海南北斗烽火台监控管理平台	31	31	100.00%	0.00%
1	佳创天狮GPS智能管理平台	31	31	100.00%	0.00%
1	清源亿程卫星定位服务平台	31	31	100.00%	3.23%
1	鑫北斗车联网信息平台	31	31	100.00%	3.23%
5	海汽金运信息服务平台	31	30	96.77%	-3.23%
5	星软卫星定位动态信息云服务平台	31	30	96.77%	0.00%
5	友捷GPS信息服务平台	31	30	96.77%	-3.23%
8	海南奔牛北斗GPS卫星定位系统	31	22	70.97%	-9.67%
9	全网共享铭淇北斗平台	31	16	51.61%	-12.90%
合计		279	252	90.32%	1.61%

**(四) 车辆轨迹完整率情况**

本月全省轨迹完整率为 97.92%，比上月下降 0.48 个百分点。轨迹完整率低于 80% 的车辆 89 辆，占上线车辆总数的 1.73%，比上月上升 0.10 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 14 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 2021 年 8 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	清源亿程卫星定位服务平台	16	323	4.95%
2	友捷 GPS 信息服务平台	13	437	2.97%
3	海汽金运信息服务平台	34	1210	2.81%
4	海南北斗烽火台监控管理平台	7	309	2.27%
5	佳创天狮 GPS 智能管理平台	19	2821	0.67%
6	海南中石油	0	57	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 37 辆，卫星定位漂移车辆率为 0.72%（统计表见表 5，明细表见附件 6），比上月下降 1 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 2021 年 8 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	友捷 GPS 信息服务平台	12	437	2.75%
2	清源亿程卫星定位服务平台	8	323	2.48%
3	海南北斗烽火台监控管理平台	3	309	0.97%
4	佳创天狮 GPS 智能管理平台	12	2821	0.43%
5	海汽金运信息服务平台	2	1210	0.17%
6	海南中石油	0	57	0.00%

### （六）行驶里程异常车辆情况

本月共有 2 辆次车辆存在行驶里程异常情况，单车日行驶里程超过 2000 公里。（详见表 6）

**表 6 2021 年 8 月份行驶里程异常车辆明细表**

序号	业户名称	车牌号码	里程异常日期	异常行驶里程 (公里)	服务商
1	海南仪林实业有限公司	琼 B39865	2021 08 09	4450.79	北斗烽火台
2	海南银亚汽车运输有限公司	琼 B20270	2021 08 26	2685.53	佳创天狮

## 四、车辆上线情况

本月上线的“两客一危”车辆 5157 辆，未上线车辆 183 辆，上线率为 96.57%，比上月下降 1.54 个百分点，所有市县的上线率均在 90%以上。（详见表 7）

**表 7 2021 年 8 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”车辆上线数			“两客一危”车辆入网数			上线率
		车辆总数	客车	危货车	车辆总数	客车	危货车	
1	文昌	149	142	7	149	142	7	100.00%
2	琼海	77	77	0	77	77	0	100.00%
3	定安	73	34	39	73	34	39	100.00%
4	琼中	69	69	0	69	69	0	100.00%
5	陵水	58	58	0	58	58	0	100.00%
6	东方	53	47	6	53	47	6	100.00%
7	临高	52	52	0	52	52	0	100.00%
8	白沙	37	32	5	37	32	5	100.00%
9	五指山	34	34	0	34	34	0	100.00%
10	保亭	31	31	0	31	31	0	100.00%
11	洋浦	22	11	11	22	11	11	100.00%
12	澄迈	127	40	87	128	40	88	99.22%
13	乐东	77	77	0	78	78	0	98.72%
14	昌江	47	33	14	48	33	15	97.92%
15	海口	2533	1860	673	2604	1929	675	97.27%
16	屯昌	47	47	0	49	49	0	95.92%
17	三亚	1492	1446	46	1580	1534	46	94.43%
18	万宁	35	35	0	38	38	0	92.11%
19	儋州	144	144	0	160	160	0	90.00%
总计		5157	4269	888	5340	4448	892	96.57%

### （一）客运车辆上线情况

本月上线客运车辆 4269 辆，未上线客运车辆 179 辆（班线车 70 辆，海口市内包车 16 辆，旅游车 93 辆），客运车辆上线率为 95.98%，比上月下降 1.90 个百分点。上线率为 100%的客运企业 109 家，上线率低于 90%的客运企业 16 家，其中海口金伦运输服务有限公司万宁分公司的所有车辆均未上线。（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 888 辆，未上线危货运输车辆 4 辆，危货运输车辆上线率为 99.55%，比上月上升 0.23 个百分点。上线率为 100% 的危货运输企业 42 家，上线率低于 90% 的危货运输企业 1 家。（危货运输企业车辆上线情况见附件 8，未上线车辆明细见附件 9）

## 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 134318 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 908 辆，占上线车辆的 17.61%，平均车辆超速预警次数 26.05 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 2021 年 8 月份运输企业超速预警次数排行表（前 10 名）**

序号	业户名称	所属行业	超速预警总数	上线车辆总数	超速预警车辆数	平均车辆超速预警次数
1	海南琼粤直通快速汽车运输有限公司三亚分公司	客运	5242	2	1	2621.00
2	海南省际运输有限公司儋州分公司	客运	13305	7	4	1900.71
3	海口金伦运输服务有限公司东方分公司	客运	5780	8	6	722.50
4	海南省际运输有限公司东方分公司	客运	4112	6	2	685.33
5	海南省际运输有限公司乐东分公司	客运	2549	4	3	637.25
6	海南银亚汽车运输有限公司乐东分公司	客运	9720	24	19	405.00
7	海南长永兴达危险货物运输有限公司	危货	3011	8	5	376.38

8	海南广隆运输有限公司	客运	7455	23	11	324.13
9	海南广隆运输有限公司儋州分公司	危货	7912	32	30	247.25
10	三亚安隆运输服务有限公司	危货	4425	22	20	201.14

**表 9 2021 年 8 月份车辆超速预警次数排行表（前 10 名）**

序号	业户名称	车牌号码	超速预警数
1	海南省际运输有限公司儋州分公司	琼 F09316	6704
2	海南省际运输有限公司儋州分公司	琼 F09516	6599
3	海口金伦运输服务有限公司东方分公司	琼 D69349	5593
4	海南银亚汽车运输有限公司乐东分公司	琼 D78066	5425
5	海南琼粤直通快速汽车运输有限公司三亚分公司	琼 B35509	5242
6	海南广隆运输有限公司	琼 A36288	4188
7	海口安盛危险货物运输有限公司	琼 A96606	3411
8	海南广隆运输有限公司儋州分公司	琼 C2A220	2954
9	海南省际运输有限公司三亚分公司	琼 B32236	2586
10	海南银亚汽车运输有限公司乐东分公司	琼 D75390	2547

## （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 228688.41 分钟，有疲劳驾驶预警信息的车辆 841 辆，占上线车辆的 16.31%，平均疲劳驾驶预警时长 44.35 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 2021 年 8 月份运输企业疲劳驾驶预警时长排行表（前 10 名）**

序号	业户名称	所属行业	疲劳驾驶预警时长（分钟）	上线车辆总数	疲劳驾驶预警车辆数	平均疲劳驾驶预警时长（分钟）
1	海南省际运输有限公司儋州分公司	客运	5206	7	2	743.71
2	海南耀兴运输集团有限公司三亚分公司	客运	4787.68	8	4	598.46
3	海南海汽运输集团股份有限公司文昌分公司	客运	38690.7	77	50	502.48
4	万宁兴隆智慧旅游发展有限公司	客运	874.6	2	1	437.30
5	海口海汽运输有限公司	客运	32913.93	76	44	433.08
6	屯昌海汽运输有限公司	客运	11863.66	39	20	304.20
7	海南广隆运输有限公司儋州分公司	客运	9264.43	32	2	289.51
8	儋州海汽运输有限公司	客运	30359.93	105	65	289.14
9	琼中海汽运输有限公司	客运	10675.5	40	25	266.89
10	海南海汽运输集团股份有限公司昌江分公司	客运	7953.76	32	20	248.56

**表 11 2021 年 8 月份车辆疲劳驾驶预警时长排行表（前 10 名）**

序号	业户名称	车牌号码	疲劳驾驶预警时长（分钟）
1	海南广隆运输有限公司儋州分公司	琼 C2A208	9244.43
2	海口海汽运输有限公司	琼 A56767	8539.08
3	海口海汽运输有限公司	琼 A56727	7000.8
4	海南海汽运输集团股份有限公司文昌分公司	琼 C79209	5381.35
5	儋州海汽运输有限公司	琼 F06101	4361.25

6	海南海汽运输集团股份有限公司文昌分公司	琼 C79989	4022.48
7	海南省际运输有限公司儋州分公司	琼 F09316	3907
8	海南海汽运输集团股份有限公司文昌分公司	琼 C76123	3721.46
9	海南海汽运输集团股份有限公司文昌分公司	琼 C76589	3642.88
10	海南耀兴运输集团有限公司三亚分公司	琼 B18080	3463.4

### (三) 无效报警数据接收情况

本月省级监管平台共接收到 278742 条紧急报警信息，经分析，有 10 辆车上传的紧急报警信息属无效报警信息，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 点班线客运车辆违规运行情况

本月共有 6 辆次班线客运车辆凌晨 2 时至 5 时动态运行记录，涉及 3 家客运企业的 5 辆班线客运车辆。（统计情况见表 12，明细见附件 13）

**表 12 2021 年 8 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	海口安速汽车运输有限公司	3	3
2	儋州海汽运输有限公司	2	2
3	海口海汽运输有限公司	1	1
4	海口金伦运输服务有限公司	1	1
5	海南广隆运输有限公司	1	1
6	海南广隆运输有限公司儋州分公司	1	1
合计		9	9

- 附件: 1. 《联网联控系统市县监管平台月度考核表(2021年8月份)》
2. 《附件2: 联网联控系统服务商月度考核表(2021年8月份)》
3. 《联网联控系统道路运输企业月度考核表(2021年8月份)》
4. 《2021年8月份轨迹完整率低于百分之80车辆明细表》
5. 《2021年8月份轨迹疑似异常车辆明细表》
6. 《2021年8月份卫星定位漂移车辆明细表》
7. 《2021年8月份客运企业车辆上线情况统计表》
8. 《2021年8月份危货运输企业车辆上线情况统计表》
9. 《2021年8月份未上线车辆明细表》
10. 《2021年8月份车辆违章预警情况统计表》
11. 《2021年8月份违章预警车辆明细表》
12. 《2021年8月份无效紧急报警车辆明细表》
13. 《2021年8月份班线客运车辆夜间违规运行明细表》
14. 《2021年8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/>)的双随机一公开栏下载



(此件主动公开)

抄送：省交通运输厅，省公安厅交警总队，各市县（洋浦）交通运输局，各市、县（洋浦）运管机构，各相关道路运输企业，各监控平台服务商，海南海汽运输集团股份有限公司，局领导、局各科室。