海南省道路运输局文件

琼道运发〔2023〕201号

海南省道路运输局关于 2023年6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6月份的车辆动态数据传输情况、运行考核指标进行了监测统计,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 6 月 30 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 5339 辆(客运车辆4373 辆,危货运输车辆 966 辆),比上月减少 16 辆,入网率为100%。另外停运车辆 162 辆(停运车辆不纳入统计范围),上线车辆 5247 辆,未上线车辆 92 辆,上线率为 98. 28%,比上月上升 0. 63 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 78.56 分,比上月下降 0.68 分。得分最高的三个市县为三亚、海口、定安,分别为 92.51、90.97 和 90.36 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 92.96 分,比上月上升 2.52 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 89.37 分,比上月下降 1.07 分。海南海旅汽车有限公司三亚分公司车辆和海南泓

硕运输有限公司均未上线,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 50 次,断网总时长779分钟,平台平均连通率为99.74%,比上月下降0.23个百分点。(详见表1)

表 1 2023 年 6 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	較上 月变化
1	清源亿程卫星定位服务平台	社会化	5	10	43190	99. 98%	↓ 0. 01%	332	353	94. 05%	† 5. 05%
2	友捷 GPS 信息服务 平台	社会化	9	13	43187	99. 97%	↓ 0. 02%	387	396	97. 72%	† 1. 20%
3	星软卫星定位动态信息云服务平台	社会化	6	21	43179	99. 95%	↓ 0. 03%	1	1	100.00%	-
4	海南中石油	企业	6	42	43158	99. 90%	↓ 0. 07%	76	76	100.00%	† 1. 32%
5	海汽金运信息服务 平台	社会化	10	96	43104	99. 78%	↓ 0. 20%	1258	1275	98. 66%	↓ 0. 32%
6	佳创天狮 GPS 智能管理平台	社会化	6	128	43072	99. 70%	↓ 0. 29%	2877	2912	98. 79%	† 0. 38%
7	海南北斗烽火台监控管理平台	社会化	8	469	42731	98. 91%	↓ 0. 99%	316	326	96. 93%	† 0. 31%

(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 91.90%, 比上月下降 4.19 个百分点。(详见表 2)

表 2 2023 年 6 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 颇 错 数	正常位置数	位置总数	数据合格率
1	星软卫星定位动态信息云服务平台	6213	0	0	0	0	0	0	15254	21467	71. 05%
2	友捷 GPS 信息服务平台	3806442	0	0	2	111	0	0	12989587	16796142	77. 33%
3	佳创天狮 GPS 智能管理平台	9405484	0	0	0	0	14	0	51808907	61214405	84. 63%
4	海南北斗烽火台监控管理平台	1580719	0	0	32	415	0	0	13481979	15063145	89. 50%
5	清源亿程卫星定位服务平台	0	0	0	0	2	0	0	20048767	20048769	99. 99%
6	海汽金运信息服务平台	2	0	0	0	0	985	0	66972310	66973297	99. 99%
7	海南中石油	2	0	0	0	0	0	0	2655234	2655236	99. 99%

(三) 监控平台查岗情况

本月监控平台平均查岗响应率为 69.33%, 比上月下降 16.15 个百分点。(详见表 3)

表 3 2023 年 6 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	清源亿程卫星定位服务平台	30	30	100.00%	持平
1	海汽金运信息服务平台	30	30	100.00%	↑ 3. 23%

1	海南北斗烽火台监控管理平台	30	30	100.00%	持平
1	星软卫星定位动态信息云服务平台	30	30	100.00%	持平
1	佳创天狮 GPS 智能管理平台	30	30	100.00%	† 3. 23%
6	鑫北斗车联网信息平台	30	29	96. 67%	↓ 3. 33%
7	友捷 GPS 信息服务平台	30	28	93. 33%	↓ 3. 44%
8	LCRM 汽车定位管理平台	30	1	3. 33%	↓ 22. 48%
9	耀星信息车联网服务平台	30	0	0.00%	↓ 77. 42%
9	海南奔牛北斗 GPS 卫星定位系统	30	0	0. 00%	↓ 61. 29%
合计		300	208	69. 33%	↓ 16. 15%

(四) 车辆轨迹完整率情况

本月全省轨迹完整率为96.66%,与上个月下降1.1个百分点。轨迹完整率低于80%的车辆179辆,占上线车辆总数的3.41%,比上月上升1.73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 2023 年 6 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	友捷 GPS 信息服务平台	29	387	7. 49%
2	佳创天狮 GPS 智能管理平台	112	2877	3. 89%
3	海南北斗烽火台监控管理平台	10	316	3. 16%
4	海汽金运信息服务平台	24	1258	1. 91%
5	清源亿程卫星定位服务平台	4	332	1. 20%

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	76	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 34 辆,卫星定位漂移车辆率为 0.65% (统计表见表 5,明细表见附件 6),比上月下降 0.25 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6月份卫星定位漂移车辆统计表	
7C U		

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	22	332	6. 63%
2	友捷 GPS 信息服务平台	5	387	1. 29%
3	海南北斗烽火台监控管理平台	4	316	1. 27%
4	海汽金运信息服务平台	3	1258	0. 24%
5	佳创天狮 GPS 智能管理平台	0	2877	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	76	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,单车日行驶里程超过 2000 公里。(详见表 6)

表 6 2023 年 6 月份行驶里程异常车辆明细表

序	11 21 6 41	4 114 17		行驶里程	W E = 1
号	业户名称	车牌号码	里程异常日期	(公里)	所属平台

1	海南省际运输有限公司东方分公司	琼 D69880	2023-06-25	2008. 24	海汽金运信息服务平台
2	海南海汽运输集团股份有限公司昌江分公司	琼 D5AT22	2023-06-04	2729. 44	海汽金运信息服务平台

四、车辆上线情况

本月上线的"两客一危"车辆 5339 辆,未上线车辆 92 辆, 上线率为 98.28%。(详见表 7)

表 7 2023 年 6 月份全省"两客一危"车辆上线情况统计表

는 ㅁ	N. Er	"两客	一危"车辆入	网数	"两客-	一危"车辆上线	数	l ub da
序号	地区	车辆总数	客车	危货车	车辆总数	客车	危货车	上线率
1	白沙	35	30	5	35	30	5	100. 00%
2	保亭	53	53	0	53	53	0	100. 00%
3	昌江	50	36	14	50	36	14	100. 00%
4	东方	46	40	6	46	40	6	100. 00%
5	琼海	74	74	0	74	74	0	100. 00%
6	琼中	70	70	0	70	70	0	100. 00%
7	屯昌	70	70	0	70	70	0	100. 00%
8	万宁	40	40	0	40	40	0	100.00%
9	文昌	133	125	8	133	125	8	100. 00%
10	五指山	38	38	0	38	38	0	100. 00%
11	澄迈	132	73	59	131	73	58	99. 24%
12	儋州	238	226	12	236	224	12	99. 16%
13	定安	72	46	26	71	45	26	98. 61%
14	海口	2569	1801	768	2522	1759	763	98. 17%

15	三亚	1524	1456	68	1494	1427	67	98. 03%
16	陵水	61	61	0	58	58	0	95. 08%
17	临高	55	55	0	52	52	0	94. 55%
18	乐东	79	79	0	74	74	0	93. 67%
	总计	5339	4373	966	5247	4288	959	98. 28%

(一) 客运车辆上线情况

本月上线客运车辆 4288 辆,未上线客运车辆 85 辆(班线车 26 辆,包车 93 辆),客运车辆上线率为 98.03%,比上月上升 0.12 个百分点。上线率为 100%的客运企业 117 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 959 辆,未上线危货运输车辆 7 辆, 危货运输车辆上线率为 99.28%,比上月上升 0.1 个百分点。上线 率为 100%的危货运输企业 47 家,上线率低于 90%的危货企业 4 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 83609 次 (1分钟內收到 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 1032 辆, 占上线车辆的 19.67%, 平均车辆超速预警次数 15.93 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 6 月份运输企业平均超速预警次数排行表(前 10 名)

占		上线	机冲死	超速预	机牛亚勒	平均车辆
序号	业户名称	车辆	超速预警次数	警车辆	超速预警车辆比率	超速预警
7		总数	百八纵	数 数	十十十十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十	次数
1	琼海海汽运输有限公司	39	12174	14	35. 90%	312. 15
2	海南振南国际旅行社有限公司	30	7907	6	20. 00%	263. 57
3	海南海汽运输集团股份有限公司昌江分公司	33	8372	18	54. 55%	253. 70
4	海南海汽运输集团股份有限公司洋浦分公司	19	2431	14	73. 68%	127. 95
5	海南仪林实业有限公司	30	3358	26	86. 67%	111. 93
6	儋州海汽运输有限公司	127	11797	60	47. 24%	92. 89
7	五指山海汽运输有限公司	38	3421	24	63. 16%	90. 03
8	海南海汽运输集团股份有限公司保亭分公司	53	4691	27	50. 94%	88. 51
9	海南澄迈海然物流有限公司	11	931	2	18. 18%	84. 64
10	澄迈海汽运输有限公司	73	6157	48	65. 75%	84. 34

表 9 2023 年 6 月份车辆超速预警次数排行表(前 10 名)

序	左 晦 巳.	车牌颜	能見 <i>行</i> 训.	11. 14 4 44	大然此	超速预
号	车牌号	色	所属行业	业户名称	车籍地	警次数
1	琼 AD68160	渐变绿	包车客运	海南振南国际旅行社有限公司	海口市	2581
2	琼 AD68690	渐变绿	包车客运	海南振南国际旅行社有限公司	海口市	2447

3	琼 AD62851	渐变绿	包车客运	海南振南国际旅行社有限公司	海口市	2374
				海南海汽运输集团股份有限公司昌江分		
4	琼 D5AT06	蓝色	班车客运	公司	昌江县	2241
				海南海汽运输集团股份有限公司昌江分		
5	琼 D5AB60	蓝色	班车客运	公司	昌江县	2045
6	琼 CD31601	渐变绿	班车客运	琼海海汽运输有限公司	琼海市	2000
				海南海汽运输集团股份有限公司昌江分		
7	琼 D5AA53	蓝色	班车客运	公司	昌江县	1836
8	琼 CD03165	渐变绿	班车客运	琼海海汽运输有限公司	琼海市	1795
9	琼 CD37115	渐变绿	班车客运	琼海海汽运输有限公司	琼海市	1558
10	琼 CD36115	渐变绿	班车客运	琼海海汽运输有限公司	琼海市	1453

(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 140333.85分钟,有疲劳驾驶预警信息的车辆 992辆,占上线车辆的 18.91%,平均疲劳驾驶预警时长 26.75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 6 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 贺 警 车辆数	疲劳驾 驶 新	平驾 赞
1	海南定隆运输有限公司	1	497. 03	1	100. 00%	497. 03

2	海南海汽运输集团股份有限公司临高分公司	36	8744. 63	11	30. 56%	242. 91
3	海南海汽运输集团股份有限公司文昌分公司	78	15999. 15	48	61. 54%	205. 12
4	儋州海汽运输有限公司	127	25757.06	67	52. 76%	202. 81
5	海南高速公路旅游运输有限公司	17	3292. 56	13	76. 47%	193. 68
6	海南海汽运输集团股份有限公司昌江分公司	33	5371. 76	17	51. 52%	162. 78
7	海南海汽运输集团股份有限公司陵水分公司	25	3950. 33	12	48. 00%	158. 01
8	海南海汽运输集团股份有限公司白沙分公司	23	3538. 16	12	52. 17%	153. 83
9	海南广隆运输有限公司文昌分公司	23	3057. 36	8	34. 78%	132. 93
10	琼中海汽运输有限公司	41	5443. 5	29	70. 73%	132. 77

表 11 2023 年 6 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	疲劳报警次数
						7	
1	琼 F00889	黄色	班车客运	儋州海汽运输有限公司	儋州市	3346. 13	38
2	琼 F08628	黄色	班车客运	儋州海汽运输有限公司	儋州市	3012. 43	435
3	琼 F08859	黄色	班车客运	儋州海汽运输有限公司	儋州市	2778. 53	439
				海南海汽运输集团股份有限公司文			
4	琼 C79209	黄色	班车客运	昌分公司	文昌市	2301. 21	847
				海南海汽运输集团股份有限公司文			
5	琼 C79989	黄色	班车客运	昌分公司	文昌市	2151.38	770
6	琼 C66772	黄色	班车客运	海南海汽运输集团股份有限公司临	临高县	2043. 98	437

				高分公司			
7	琼 B39321	黄色	包车客运	三亚飞马汽车营运管理有限公司	三亚市	1728. 81	12
8	琼 F06150	黄色	班车客运	儋州海汽运输有限公司	儋州市	1699. 65	669
				海南海汽运输集团股份有限公司临			
9	琼 C66130	黄色	班车客运	高分公司	临高县	1386. 18	302
10	琼 D33211	黄色	班车客运	琼中海汽运输有限公司	琼中县	1377. 7	312

(三) 无效报警数据接收情况

本月省级监管平台共接收到 11 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 29 辆次班线客运车辆凌晨 2 时至 5 时动态运行记录, 涉及 15 家客运企业的 28 辆班线客运车辆。(统计情况见表 12, 明细见附件 13)

表 12 2023 年 6 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	11	12
2	儋州海汽运输有限公司	3	3
3	海南海汽运输集团股份有限公司昌江分公司	2	2
4	海口市运输服务有限公司	1	1
5	海南高速公路旅游运输有限公司三亚分公司	1	1
6	海南海汽运输集团股份有限公司白沙分公司	1	1
7	海南海汽运输集团股份有限公司洋浦分公司	1	1

8	海南省际运输有限公司海口分公司	1	1
9	琼海海汽运输有限公司	1	1
10	琼中海汽运输有限公司	1	1
11	海南省际运输有限公司三亚分公司	1	1
12	海南耀兴运输集团有限公司三亚分公司	1	1
13	海南耀兴运输集团有限公司屯昌分公司	1	1
14	屯昌海汽运输有限公司	1	1
15	万宁万通客运服务有限公司	1	1
合计:		37	46

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.《联网联控系统市县监管平台月度考核表(2023年6月份)》
- 2. 《联网联控系统服务商月度考核表(2023年6月份)》
- 3.《联网联控系统道路运输企业月度考核表(2023年6月份)》
- 4. 《2023年6月份轨迹完整率低于百分之80车辆明细表》
- 5. 《2023年6月份轨迹疑似异常车辆明细表》
- 6. 《2023年6月份卫星定位漂移车辆明细表》
- 7. 《2023年6月份客运企业车辆上线情况统计表》
- 8. 《2023年6月份危货运输企业车辆上线情况统计表》
- 9. 《2023年6月份未上线车辆明细表》
- 10.《2023年6月份车辆违章预警情况统计表》
- 11.《2023年6月份违章预警车辆明细表》
- 12. 《2023年6月份无效紧急报警车辆明细表》
- 13. 《2023年6月份班线客运车辆夜间违规运行明细表》
- 14. 《2023年6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/hnsdlysj/)的双随机一公开栏下载



(此件主动公开)

公室
公室