

公路交通安全隐患类别与代码

Classification and Code for the Nonconformities of Highway Traffic Safety

(征求意见稿)

在提交反馈意见时，请将您知道的相关专利连同支持性文件一并附上。

202X - XX - XX 发布

202X - XX - XX 实施

前 言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件为首次制定。

本文件由海南省公安厅交通警察总队提出并归口。

本文件起草单位：海南省公安厅交通警察总队、海南省交通运输厅、海南省公路管理局、北京中交华安科技有限公司

本文件主要起草人：陈明、都琳琳、沈彦煌、温祥蛟、林道辛、赵民东、米晓艺、万娇娜、黄瑞琼、王雷、吴坤明、林志源、张璐吴瑕、张铁军、王睿

公路交通安全隐患类别与代码

1 范围

本文件规定了公路交通安全中公路基础设施隐患的类别和代码。

本文件适用于公路和交通管理部门在公路交通安全隐患排查时，对公路基础设施方面存在的不安全状态进行辨识和分析，也适用于公路交通安全隐患信息的处理与交换。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

- GB / T 7027-2002 信息类别和编码的基本原则与方法
- JTG B01-2014 公路工程技术标准
- JTJ 002-87 公路工程名词术语
- JTG D20-2017 公路路线设计规范
- JTG D30-2015 公路路基设计规范
- JTG/T D33-2012公路排水设计规范
- JTG D40-2011 公路水泥混凝土路面设计规范
- JTG D50-2017 公路沥青路面设计规范
- JTG/T 3350-03-2020 排水沥青路面设计与施工技术规范
- JTG D60-2015 公路桥涵设计通用规范
- JTG 3370.1-2018 公路隧道设计规范 第一册 土建工程
- JTG D70/2-2014 公路隧道设计规范 第二册 交通工程与附属设施
- JTG D81-2017 公路交通安全设施设计规范
- JTG/T D81-2017 公路交通安全设施设计细则
- JTG D82-2009公路交通标志和标线设置规范
- JTG/T 3381-02-2020 公路限速标志设计规范
- JTG 5142-2019 公路沥青路面养护技术规范
- GB 5768.2-2009 道路交通标志和标线 第2部分：道路交通标志
- GB 5768.3-2009 道路交通标志和标线 第3部分：道路交通标线
- GB 5768.5-2009 道路交通标志和标线 第5部分：限制速度
- GB 5768.8-2009 道路交通标志和标线 第8部分：学校区域
- JTG D82-2009 公路交通标志和标线设置规范
- JTG F80/1-2017 公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程
- JTG H10-2009 公路养护技术规范
- JTG/T 5190-2019 农村公路养护技术规范
- GA/T 1215-2014 中小学与幼儿园校园周边道路交通设施设置规范

3 术语和定义

JTJ 002-87所界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

公路交通安全隐患 Nonconformities of Highway Traffic Safety

指公路基础设施不符合有关法律、法规、规章、标准、规范以及有关指南的规定，或者存在可能导致事故发生或加重事故后果的物的不安全状态。

3.2

公路交通安全设施 Facilities of Highway Traffic Safety

设置在公路沿线、保障行车和行人交通安全的设施，包括交通标志、交通标线、护栏、栏杆、视线诱导、隔离栅、防落网、防眩、避险车道、防风栅及防雪栅等设施。

4 编码方法

代码采用组合码，用4位数字表示：第1位数字表示一级类别代码，第2位数字表示二级类别代码，第3位数字表示三级类别代码，第4位数字为顺序码。

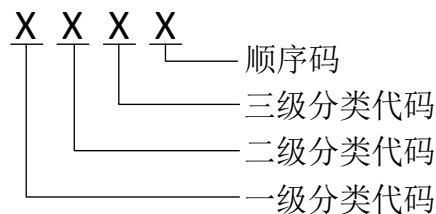


图 1 公路交通安全隐患类别代码编码结构

5 类别与代码

5.1 公路交通安全隐患类别代码

交通安全隐患类别代码见表1。

表1 交通安全隐患类别代码

一级类别	一级代码	二级类别	二级代码	三级类别	三级代码
基础	1	建筑限界	1	\	0
		里程标牌	2	\	0
		安全信息	3	\	0

一级类别	一级代码	二级类别	二级代码	三级类别	三级代码
路线	2	平面	1	单个弯道	1
				平面组合	2
		纵断面	2	单个纵坡	1
				纵坡组合	2
		横断面	3	行车道	1
				右侧硬路肩	2
				紧急停车带	3
				宽度渐变	4
		平纵组合	4	急弯陡坡	1
				其他不良组合	2
视距	5	\	0		
路基	3	杂物堆积	1	\	0
		路基沉陷	2	\	0
		排水不畅	3	\	0
		边沟盖板	4	\	0
水泥混凝土路面	4	损坏	1	\	0
		抗滑	2	\	0
沥青路面	5	损坏	1	\	0
		抗滑	2	\	0
桥梁	6	设置位置	1	\	0
		接缝处置	2	伸缩装置	1
			2	桥头接缝	2
		设施配置	3	限载标志	1
			3	桥梁护栏	2
隧道	7	设置位置	1	\	0
		设施配置	2	隧道标志	1

一级类别	一级代码	二级类别	二级代码	三级类别	三级代码
			2	洞口防护	2
			2	隧道照明	3
交安设施	8	交通标志	1	通用	1
				禁令标志	2
				指示标志	3
				警告标志	4
				指路标志	5
				辅助标志	6
				告示标志	7
		交通标线	2	通用	1
				禁止标线	2
				指示标线	3
				警告标线	4
		护栏	3	通用	1
				护栏设置	2
				端头防护	3
				护栏过渡	4
				护栏维护	5
		隔离设施	4	\	0
		视线诱导及 警示设施	5	线形诱导标	1
				轮廓标	2
				警示设施	3
		防眩设施	6	防眩设置	1
				防眩过渡	2
		避险车道	7	设计参数	1
设施配置	2				

一级类别	一级代码	二级类别	二级代码	三级类别	三级代码
		配合应用	8	标志标线	1
路线交叉	9	主线出口	1	设置位置	1
				间距控制	2
				减速车道	3
				设施配置	4
		主线入口	2	设置位置	1
				加速车道	2
				设施配置	3
				交叉视距	4
		交叉口	3	设置位置	1
				交叉角度	2
				交叉视距	3
				交叉渠化	4
				信号控制	5
		接入口	4	设置位置	1
				交叉角度	2
				接入纵坡	3
				交叉视距	4
				设施配置	5
		中分带开口	5	车行口	1
				人行口	2
铁路道口	6	有人看守	1		
		无人看守	2		
特殊路段	T	村镇路段	1	驶入路段	1
				村镇内	2
				驶离路段	3

一级类别	一级代码	二级类别	二级代码	三级类别	三级代码
		校区路段	2	驶入路段	1
				校门口	2
				驶离路段	3
		恶劣天气 路段	3	驶入路段	1
				路段中	2

5.2 公路交通安全隐患类别代码

公路交通安全隐患代码见表2。

表2 公路交通安全隐患代码

代码	公路交通安全隐患	说明
1101	设施、设备、绿植等侵入公路建筑限界	《公路法》第五十六条；《JTG B01-2014》第3.6.1条；《JTJ 002-87》第4.1.21条
1201	沿线里程碑、百米牌（或里程碑、百米桩）未设置或未按最新路网规划设置	《JTG D82-2009》第7.5.6条
1301	较高风险路段设置不利于安全行车的其他信息（如吸引驾驶员注意力的广告、非公路显示屏等）	《JTG D81-2017》第4.1.2条
2111	急弯路段（半径值低于设计速度对应的圆曲线最小半径一般值）且视线诱导设施不足	《JTG D20-2017》第7.3.2条
2121	连续急弯路段（半径值低于设计速度所对应圆曲线最小半径一般值，曲线间直线长度小于2倍设计速度值）且视线诱导设施不足	《JTG D20-2017》第9.2.1条
2122	长直线路段小半径（半径值低于设计速度对应的圆曲线最小半径一般值）弯道路段且视线诱导设施不足	《JTG D20-2017》第9.5.2条
2211	下陡坡路段（纵坡大于设计速度所对应最大纵坡）且缺少下陡坡警告标志	《JTG B01-2014》第4.0.20条；《GB 5768.2-2009》第5.6条

代码	公路交通安全隐患	说明
2212	上陡坡路段（纵坡大于设计速度所对应最大纵坡）且缺少上陡坡警告标志	《JTG B01-2014》第 4.0.20 条；《GB 5768.2-2009》第 5.6 条
2221	连续下坡路段且坡顶缺少带连续下坡长度信息的警告标志或告示标志	《JTG D20-2017》第 8.3.4、8.3.5 条；《长陡下坡指南》第 3.3.2 条
2311	车道宽度不足（车道宽度小于设计速度所对应宽度）	《JTG B01-2014》第 4.0.2 条
2321	右侧硬路肩宽度小于 2.5m（仅高速和干线一级公路）且紧急停车带间距大于 500m	《JTG D20-2017》第 6.4.3 条
2322	局部路段右侧硬路肩宽度大于 3m（仅高速公路）	《JTG B01-2014》第 4.0.5 条
2331	路侧紧急停车带（或观景台）位于设置超高的圆曲线半径路段且缺少紧急停车带预告标志	《GB 5768.2-2009》第 7.3.4.7 条； 《GB 5768.3-2009》第 4.13 条
2332	路侧设有紧急停车带（或观景台）且缺少紧急停车带标志或港湾式停靠站标线	《GB 5768.2-2009》第 7.3.4.7 条； 《GB 5768.3-2009》第 4.13 条
2341	路面（车行道）宽度渐变段缺少窄路警告标志	《GB 5768.2-2009》第 4.8 条
2342	路面（车行道）宽度渐变段缺少导向箭头、边缘线等标线	《GB 5768.3-2009》第 4.5.2、4.15.2 条；《JTG D82-2009》附录 K
2411	急弯陡坡路段（半径值低于设计速度对应的圆曲线最小半径一般值且纵坡大于设计速度所对应最大纵坡）且缺少相应的警告或诱导设施	《公路安防指南》第 4.2.6 条
2421	半径小的圆曲线起、讫点接近凸形竖曲线的顶部或凹形竖曲线的底部	《JTG D20-2017》第 9.5.2 条
2501	主线视距不良（弯道内侧遮挡物主要为树木等绿植）	《JTG B01-2014》第 4.0.15 条；《公路安防指南》第 4.2.7 条
2502	主线视距不良（弯道内侧遮挡物主要为山体、房屋等）	《JTG B01-2014》第 4.0.15 条；《公路安防指南》第 4.2.7 条
2503	主线视距不良（凸形竖曲线半径较小）	《JTG B01-2014》第 4.0.15 条；《公路安防指南》第 4.2.7 条

代码	公路交通安全隐患	说明
3101	人为倾倒的垃圾和秸秆等杂物在公路上的堆积	《JTG H10-2009》第 3.1.1 条；《JTG 5190-2019》第 4.1.2 条
3201	路基不均匀沉降	《JTG H10-2009》第 3.1.1 条；《JTG 5190-2019》第 4.1.2 条
3301	排水不畅，雨天存在路面积水现象	《JTG H10-2009》第 3.3 条；《JTG 5190-2019》第 5.1.3 条
3401	挖方路段的矩形或梯形边沟未设置盖板，且未设置护栏 (仅高速公路和一级公路)	《JTG D20-2017》第 9.4.7 条；《JTG D30-2015》第 4.2.4 条；《JTG / T D33-2012》第 4.5.2 条
4101	水泥混凝土路面病害（破碎板）	《JTG H10-2009》第 4.3.1 条；《JTG 5190-2019》第 5.3.1 条
4102	水泥混凝土路面（错台）	《JTG H10-2009》第 4.3.1 条；《JTG 5190-2019》第 5.3.1 条
4103	水泥混凝土路面病害（其他影响安全行车的病害）	《JTG H10-2009》第 4.3.1 条；《JTG 5190-2019》第 5.3.1 条
4201	水泥混凝土路面摩擦力不足（路面明显发光发亮，可见车辆侧滑痕迹）	《JTG H10-2009》第 4.3.8 条
5101	沥青路面病害（坑槽）	《JTG 5142-2019》第 6.1.1 条；《JTG H10-2009》第 4.2.1 条；《JTG 5190-2019》第 5.2.1 条
5102	沥青路面病害（沉陷）	《JTG 5142-2019》第 6.1.1 条；《JTG H10-2009》第 4.2.1 条；《JTG 5190-2019》第 5.2.1 条
5103	沥青路面病害（波浪拥包）	《JTG 5142-2019》第 6.1.1 条；《JTG H10-2009》第 4.2.1 条；《JTG 5190-2019》第 5.2.1 条

代码	公路交通安全隐患	说明
5104	沥青路面病害（其他影响安全行车的病害）	《JTG 5142-2019》第 6.1.1 条；《JTG H10-2009》第 4.2.1 条；《JTG 5190-2019》第 5.2.1 条
5201	沥青路面摩擦力不足（路面明显发光发亮，可见车辆侧滑痕迹）	《JTG H10-2009》第 4.2.3 条
6101	桥头处于设超高的圆曲线路段上（或后）	《JTG B01-2014》第 6.0.8 条
6211	伸缩缝发生松动、翘裂、破损、老化	《JTG H10-2009》第 5.3.6 条
6221	桥头桥路连接不顺畅出现桥头跳车	《JTG H10-2009》第 5.3.6 条
6311	限载标志位置设置不合理	《限载标志要求》第四条
6312	限载标志限制值设置不合理（如限制质量超过 49t）	《限载标志要求》第四条
6321	防撞能力明显不足-桥梁栏杆	《桥梁防护指南》第 3.3.2 条
6322	防撞能力明显不足-组合式护栏（如牛角式护栏等）	《JTJ 074-94》第 8.1.6 条；《桥梁防护指南》第 3.3.2 条、第 D.1.3 条
6323	防撞能力明显不足-其他护栏形式	《JTJ 074-94》第 8.1.6 条；《桥梁防护指南》第 3.3.2 条、第 D.1.3 条
7101	隧道入口处于设超高的圆曲线路段上（或后）	《JTG 3370.1-2018》第 4.3.1 条
7211	长度大于 500m 的隧道未设置隧道信息标志	《JTG D70/2-2014》第 4.2.1 条；《隧道升级指南》第 3.1 条
7212	隧道入口前 30~250m 内未设置隧道开车灯标志	《JTG D70/2-2014》第 4.2.2 条；《隧道升级指南》第 3.1 条
7213	隧道入口前 100~200m 内未设置隧道限速标志	《JTG D70/2-2014》第 4.2.4 条；《隧道升级指南》第 3.1 条
7214	隧道内消防设备上方未设置消防设备指示标志	《JTG D70/2-2014》第 4.2.6 条；《隧道升级指南》第 3.1 条
7215	隧道内人行横通道顶部未设置人行横通道指示标志	《JTG D70/2-2014》第 4.2.7 条；《隧道升级指南》第 3.1 条

代码	公路交通安全隐患	说明
7216	隧道内车行横通道右侧未设置车行横通道指示标志	《JTG D70/2-2014》第 4.2.8 条；《隧道升级指南》第 3.1 条
7217	长度大于 500m 的隧道未设置疏散指示标志	《JTG D70/2-2014》第 4.2.9 条；《隧道升级指南》第 3.1 条
7221	隧道入口处检修道或洞门端墙未防护	《JTG D81-2017》第 6.2.15 条； 《JTG/T D81-2017》第 6.2.2 条
7231	设置照明的隧道内未亮灯或未按规定照明	《JTG D70/2-2014》第 6.1.4 条；《隧道升级指南》第 3.2 条
8111	交通标志支撑杆件结构性病害（倾斜、变形等）	《JTG H10-2009》第 9.2.2 条
8112	交通标志板结构性病害（倾斜、变形、受损等）	《JTG H10-2009》第 9.2.2 条
8113	交通标志反光膜病害（褪色、污损、剥落等）	《JTG H10-2009》第 9.2.2 条
8114	交通标志被遮挡	《GB 5768.2-2009》第 3.13.4 条
8115	交通标志未按禁令、指示、警告的顺序，先上后下，先左后右地排列	《GB 5768.2-2009》第 3.2.4 条
8121	停车让行标志版面未面向次要接入道路	《GB 5768.2-2009》第 5.2 条
8122	减速让行标志版面未面向次要接入道路	《GB 5768.2-2009》第 5.3 条
8123	限速标志限速值设置混乱（如同一地点多种限速值、限速过高或过低等）	《JTG / T 3381-02—2020》第 1.0.3 条
8124	禁令标志设置不规范（禁令标志版面应用错误）	《GB 5768.2-2009》第 3.9.1 条；《JTG D82-2009》第 4.1.5 条
8131	向右转弯指示标志设置不合理	《GB 5768.2-2009》第 6.3 条
8132	人行横道指示标志未面向来车方向	《GB 5768.2-2009》第 6.15 条
8141	警告标志设置不规范（前置距离过近）	《GB 5768.2-2009》第 3.10.1 条
8142	警告标志设置不规范（前置距离过远）	《GB 5768.2-2009》第 3.10.1 条
8143	警告标志设置不规范（急弯警告标志图案与实际路况不符）	《GB 5768.2-2009》第 4.3 条

代码	公路交通安全隐患	说明
8144	警告标志设置不规范（反向弯路警告标志图案与实际路况不符）	《GB 5768.2-2009》第4.4条
8145	警告标志设置不规范（平面交叉路口警告标志图案与实际路况不符）	《GB 5768.2-2009》第4.2条
8146	警告标志设置不规范（警告标志版面应用错误）	《GB 5768.2-2009》第3.9.1条；《JTG D82-2009》第3.1.4条
8147	警告标志设置不规范（同一位置相同支撑形式的重复设置）	《JTG D82-2009》第3.1.2条
8148	警告标志设置不规范（其他设置问题）	《GB 5768.2-2009》第4.1.6条
8151	未设置指路标志（应设未设）	《GB 5768.2-2009》第7.3.2.1条； 《国家公路网标志指南》第7.2.1条、 第7.3.1条
8152	指路标志版面设置不规范（标志颜色或套用色应用错误）	《GB 5768.2-2009》第3.4、第7.1.2条； 《国家公路网标志指南》第4.2.6条
8153	指路标志版面设置不合理（版面内容与实际路况不符）	《JTG D81-2017》第4.1.3、4.2.6条
8154	指路标志版面设置不合理（版面信息内容相互矛盾）	《JTG D81-2017》第4.1.3、4.2.6条
8155	指路标志位置设置不合理（如告知标志距离交叉口、出口预告（行动点）标志距离基准点过远（>80m））	《GB 5768.2-2009》第3.10.3条
8156	相邻地点指路标志标示信息矛盾（如距离、内容等）	《JTG D81-2017》第4.1.3、4.2.6条
8157	指路标志信息过载（一块指路标志中，目的地信息不超过6个）	《GB 5768.2-2009》第7.1.6条
8158	指路标志信息不连续（如预告标志与告知标志内容不同）	《GB 5768.2-2009》第3.2.1条
8161	辅助标志设置不规范（未采用白底黑字黑边框）	《GB 5768.2-2009》第9.2.1条
8171	告示标志设置不规范（标志颜色应用错误）	《GB 5768.2-2009》第3.4条，第 9.3.2条

代码	公路交通安全隐患	说明
8211	标线颜色选用错误	《GB 5768.2-2009》第3.6条
8221	禁止跨越对向车道分界线（公路中心线）未设置或严重磨损	《JTG D82-2009》第8.2条
8222	禁止跨越同向车道分界线未设置或严重磨损	《JTG D82-2009》第8.3.2条
8223	导流线未设置或磨损严重	《JTG D82-2009》第10.10条
8224	让行线应用错误（设置于主路）	《GB 5768.3-2009》第5.5条
8231	可跨越对向车道分界线（公路中心线）未设置或严重磨损	《JTG D82-2009》第8.2条
8232	可跨越同向车道分界线未设置或严重磨损	《JTG D82-2009》第8.3.2条
8233	二级及以上公路车行道边缘线未设置或严重磨损	《GB 5768.3-2009》第4.5.2条
8234	限速值大于等于100km/h高速公路和限速值为100km/h一级公路路侧存在直径超过10cm路树且无护栏防护的路段，公路车行道边缘线未设置为振动标线的形式	《GB 5768.3-2009》第4.5.2条；《隐患排查规范》附录2第5.2条
8235	人行横道线严重磨损	《JTG D82-2009》第9.2.1条
8236	人行横道上游路段未设置人行横道预告标识（仅路段中）	《GB 5768.3-2009》第4.9.4条
8237	导向箭头设置与实际路况不符（如有右转箭头但实际右转无路可走）	《GB 5768.3-2009》第3.1条
8241	路侧净空范围内桥梁墩柱立面未设置立面标记或设置不规范	《JTG D81-2017》第5.2.2条
8242	路侧净空范围内隧道洞口侧墙端面未设置立面标记或设置不规范	《JTG D81-2017》第5.2.2条
8243	路侧净空范围内其他障碍物立面未设置立面标记或设置不规范	《JTG D81-2017》第5.2.2条
8244	立面标记设置不规范（未采用黄黑色标记）	《GB 5768.3》第6.6条
8245	立面标记设置不规范（斜线标记未斜向车道一侧）	《GB 5768.3》第6.6条
8311	护栏高度不足	《JTG/T D81-2017》第6.2.6、6.2.7、6.2.8条

代码	公路交通安全隐患	说明
8312	护栏设置长度不满足最小长度要求	《JTG D81-2017》第 6.2.21 条
8313	波形梁护栏板拼接方向未与行车方向一致	《JTG / T 3671—2021》第 5.3.6 条
8321	路侧为铁路、公路、高压输电线塔、危险品储藏仓库等且无防护或防护明显不足	《JTG D81-2017》第 6.2.3 条
8322	路侧临水:路侧一定距离(一般为 2-5 米)内有常水深 1.5m 以上的水体且无防护或防护明显不足	《JTG D81-2017》第 6.2.4 条
8323	路侧临崖:路侧陡崖或深沟高度大于一定值(一般为 6~8m)且无防护或防护明显不足	《JTG D81-2017》第 6.2.4 条;《公路安防指南》第 3.2.1 条
8324	路侧设有车辆不能越过的照明灯、交通标志、桥墩或桥台等且无防护或防护明显不足(仅高速和一级公路)	《JTG D60-2015》第 3.2.7 条;《JTG D81-2017》第 6.2.4、6.2.16 条
8325	中间带设有车辆不能越过的照明灯、交通标志、桥墩或桥台等且无防护或防护明显不足(仅高速和一级公路)	《JTG D60-2015》第 3.2.7 条;《JTG D81-2017》第 6.2.4、6.2.16 条
8326	中间带宽度小于或等于 12 时整体式断面中间带未设置中央分隔带护栏(仅高速和一级公路)	《JTG B01-2014》第 10.2.4 条
8331	行车方向上游(迎交通流)护栏端头未防护(仅高速、一级和干线二级公路)	《JTG D81-2017》第 6.2.13 条
8332	行车方向上游(迎交通流)护栏端头未警示(仅集散二级和三、四级公路)	《JTG D81-2017》第 6.2.13 条
8333	行车方向上游(迎交通流)护栏端头缺失(波形梁护栏裸端头)	《JTG D81-2017》第 6.2.13 条
8334	行车方向下游护栏端头缺失(波形梁护栏裸端头)	《JTG D81-2017》第 6.2.13 条
8335	主线分流端未设置可导向防撞垫(仅高速和一级公路)	《JTG D81-2017》第 6.5.1 条
8336	主线分流端防撞垫未与三角端护栏连接(仅高速和一级公路)	《JTG D81-2017》第 6.5.3 条
8341	不同防护等级或不同结构形式的护栏之间连接未进行过渡段处置	《JTG D81-2017》第 6.2.14 条

代码	公路交通安全隐患	说明
8351	护栏有明显破损（如明显受撞后未恢复）	《JTG H10-2009》第 9.2.6 条
8352	波形梁护栏板缺失（单块）	《JTG D81-2017》第 9.2.6 条
8353	金属类护栏螺栓缺失或松动	《JTG H10-2009》第 9.2.6 条
8454	金属类护栏组件明显锈蚀	《JTG H10-2009》第 9.2.6 条
8401	集散性一级公路整体式断面中间带未设置隔离设施	《JTG B01-2014》第 10.2.10 条
8402	中间带隔离设施缺损	《JTG H10-2009》第 9.1.3 条
8511	线形诱导标版面未与驾驶员视线垂直设置	《GB 5768.2-2009》第 7.2.5.7 条
8512	线形诱导标设置间距过大	《GB 5768.2-2009》第 7.2.5.7 条
8513	线形诱导标设置间距过小	《GB 5768.2-2009》第 7.2.5.7 条
8514	设置于中央隔离设施、渠化设施、桥头等的线形诱导标选用错误	《GB 5768.2-2009》第 7.2.5.7 条
8515	线形诱导标设置位置错误（如设置于直线路段或弯道内侧等）	《GB 5768.2-2009》第 7.2.5.7 条
8521	应设置路段未设置轮廓标或局部缺失	《GB 5768.3-2009》第 7.2 条；《JTG D70 / 2-2014》第 4.4 条
8522	轮廓标颜色选用错误	《GB 5768.3-2009》第 7.2.2 条；
8523	轮廓标受损或表面污染	《GB 5768.3-2009》第 9.2.5 条；
8531	示警桩未采用黄黑相间样式	《公路安防指南》第 5.4.5 条
8611	防眩板缺损	《JTG D81-2017》第 10.2.5 条；《JTG H10-2009》第 9.2.8 条
8612	防眩网缺损	《JTG D81-2017》第 10.2.5 条；《JTG H10-2009》第 9.2.8 条
8613	植树防眩缺损	《JTG D81-2017》第 10.2.5 条；《JTG H10-2009》第 9.2.8 条

代码	公路交通安全隐患	说明
8621	一级公路平面交叉口、中央分隔带开口两侧各 100m(设计速度 $\geq 80\text{km/h}$)或 60m(设计速度 60km/h)内, 防眩设施高度未过渡至 0 高度	《JTG D81-2017》第 10.2.2 条
8711	避险车道与主线夹角过大 ($>10^\circ$)	《JTG D81-2017》第 11.2.2 条
8712	避险车道引道长度过短	《JTG/T D81-2017》第 11.3.2 条
8713	避险车道制动床长度过短	《JTG/T D81-2017》第 11.3.7 条
8721	避险车道预告标志设置不规范	《JTG/T D81-2017》第 11.5.1 条
8722	避险车道交通标线设置不规范	《JTG/T D81-2017》第 11.5.1 条
8811	限速标志限速值与路面限速标记不一致	《GB 5768.2-2009》第 3.14.2 条
8812	禁止超车标志未与标线实线搭配	《GB 5768.2-2009》第 3.14.2 条
8813	解除禁止超车标志未与标线虚线搭配	《GB 5768.2-2009》第 3.14.2 条
8814	车道行驶方向指示标志导向箭头方向与路面车道划分导向箭头方向不匹配	《GB 5768.2-2009》第 3.14.2 条
9111	主线出口位于主线半径值小于互通式立交范围内半径一般值要求的圆曲线路段中或后	《JTG D20-2017》第 11.1.9 条
9121	隧道与前方主线出口之间的净距小于规范要求的最小净距且缺少预告指路标志	《JTG / T D21-2014》第 5.4.5 条
9122	主线入口与前方主线出口之间的净距小于规范要求的最小净距且缺少预告指路标志	《JTG / T D21-2014》第 5.4.4 条
9131	减速车道长度不足	《JTG D20-2017》第 11.3.8 条
9141	出口路段未设置匝道限速标志	《GB 5768.5-2017》第 6.13 条
9142	出口标线未设置或磨损严重	《GB 5768.3-2009》第 4.11.2 条;
9143	出口标线设置不规范	《GB 5768.3-2009》第 4.11.2 条;
9211	主线入口位于主线半径值小于互通式立交范围内半径一般值要求的圆曲线路段中或后	《JTG D20-2017》第 11.1.9 条
9221	加速车道长度不足	《JTG D20-2017》第 11.3.8 条

代码	公路交通安全隐患	说明
9231	公路主线入口加速车道渐变段终点后未设置限速标志（仅高速和干线一级）	《GB 5768.2-2009》第4.1条
9232	入口标线未设置或磨损严重	《GB 5768.3-2009》第4.11.2条；
9233	入口标线设置不规范	《GB 5768.3-2009》第4.11.2条；
9241	主线入口交叉视距不良（仅高速和一级公路）	《JTG D20-2017》第11.2.4条
9311	平面交叉位于设置超高的圆曲线半径路段且缺少预告指路标志	《JTG D20-2017》第10.1.2条
9321	交叉角度较小（ $<70^\circ$ ）	《JTG D20-2017》第10.1.5条
9331	三岔交叉口交叉视距不良（遮挡物主要为树木等绿植）	《JTG D20-2017》第10.3.2条
9332	四岔交叉口交叉视距不良（遮挡物主要为树木等绿植）	《JTG D20-2017》第10.3.2条
9333	多岔交叉口交叉视距不良（遮挡物主要为树木等绿植）	《JTG D20-2017》第10.3.2条
9334	三岔交叉口交叉视距不良（遮挡物主要为山体、房屋等）	《JTG D20-2017》第10.3.2条
9335	四岔交叉口交叉视距不良（遮挡物主要为山体、房屋等）	《JTG D20-2017》第10.3.2条
9336	多岔交叉口交叉视距不良（遮挡物主要为山体、房屋等）	《JTG D20-2017》第10.3.2条
9341	村镇路段三岔交叉口缺少渠化或渠化不合理	《GB 5768.3-2009》第B.2条
9342	村镇路段四岔交叉口缺少渠化或渠化不合理	《GB 5768.3-2009》第B.2条
9343	村镇路段多岔交叉口缺少渠化或渠化不合理	《GB 5768.3-2009》第B.2条
9344	非村镇路段三岔交叉口缺少渠化或渠化不合理	《GB 5768.3-2009》第B.2条
9345	非村镇路段四岔交叉口缺少渠化或渠化不合理	《GB 5768.3-2009》第B.2条
9346	非村镇路段多岔交叉口缺少渠化或渠化不合理	《GB 5768.3-2009》第B.2条
9347	面积较大的平面交叉未设置路口导向线	《GB 5768.3-2009》第4.7.1条
9348	平面交叉口渠化实体岛未设置实体标记或设置不规范	《GB 5768.3-2009》第6.7条
9349	未设置左转弯专用车道	《GB 5768.3-2009》第B.3.1条
9351	符合交通量较大等交通信号灯设置条件的三岔交叉口缺少交通信号灯	《GB 14886-2016》第5.1.1条

代码	公路交通安全隐患	说明
9352	符合交通流量较大等交通信号灯设置条件的四岔交叉口缺少交通信号灯	《GB 14886-2016》第 5.1.1 条
9353	符合交通流量较大等交通信号灯设置条件的多岔交叉口缺少交通信号灯	《GB 14886-2016》第 5.1.1 条
9411	接入口位于设置超高的圆曲线路段后且缺少交叉路口警告标志	《JTG D20-2017》第 10.1.2 条
9412	高速公路路侧存在接入口	《JTG B01-2014》第 3.1.1 条
9421	接入口交叉角度较小 ($<45^\circ$)	《JTG D20-2017》第 10.1.5 条
9431	接入口处支路冲坡 (支路纵坡度 $>4\%$)	《JTG D20-2017》第 10.2.2 条
9441	接入口交叉视距不良 (遮挡物主要为树木等绿植)	《JTG D20-2017》第 10.3.2 条
9442	接入口交叉视距不良 (遮挡物主要为山体、房屋等)	《JTG D20-2017》第 10.3.2 条
9451	接入道路缺少交通控制措施	《GB 5768.2-2009》第 E.1.2、E.2.2 条
9452	接入口等交叉点处允许车辆跨越的点段,车行道边缘线未断开或未设置为虚线	《GB 5768.3-2009》第 4.5.3 条
9453	接入口等交叉点处允许车辆跨越的点段,公路中心线未断开或未设置为虚线	《GB 5768.3-2009》第 4.2.2 条
9454	接入口处未设置道口标柱	《JTG D81-2017》第 7.2.6 条;《公路安防指南》(交办公路[2015]26 号)第 5.4.4 条
9455	接入口道口标柱设置不规范-设置位置错误	《JTG D81-2017》第 7.2.6 条;《公路安防指南》(交办公路[2015]26 号)第 5.4.4 条
9456	接入口道口标柱设置不规范-设置数量不足	《JTG D81-2017》第 7.2.6 条;《公路安防指南》(交办公路[2015]26 号)第 5.4.4 条

代码	公路交通安全隐患	说明
9457	接入口道口标柱设置不规范-颜色未采用红白相间	《JTG D81-2017》第 7.2.6 条；《公路安防指南》（交办公路[2015]26 号）第 5.4.4 条
9511	开口位置距离上下游平面交叉不足 500m(一级公路)	《JTG D20-2017》第 10.1.7 条
9512	未设置具有防撞性能的中分带开口护栏（仅高速公路）	《JTG/T D81-2017》第 6.4.1 条
9521	未设置阻止车辆通行的中央分隔柱	《GB 50688-2011》第 7.6.1 条
9611	有人看守铁路道口未设置有人看守铁路道口标志	《GB 5768.2-2009》第 4.29 条
9621	无人看守铁路道口未设置无人看守铁路道口标志	《GB 5768.2-2009》第 4.29 条
9622	无人看守铁路道口未设置铁路平交道口标线或未在无人看守铁路道口标志下设置“斜杆符号”	《GB 5768.2-2009》第 4.29 条
T111	驶入村镇路段，未设置速度限制标志	《公路法》第十八条；《JTG D82-2009》第 4.2.5 条
T112	驶入村镇路段，未设置村庄警告标志	《GB 5768.2-2009》第 4.21 条
T113	驶入村镇路段，所设置的速度限制标志限速值过高	《JTG / T 3381-02—2020》第 1.0.3 条
T121	村镇路段内速度限制标志限速值过高	《JTG / T 3381-02—2020》第 1.0.3 条
T122	各类交通方式混行状况严重	《JTG D20-2017》第 6.1.3 条
T131	驶离村镇路段，未设置速度限制标志（或解除限制速度标志）	《公路法》第十八条；《JTG D82-2009》第 4.2.5 条
T132	村镇路段未结束，解除限速标志未设置于村镇路段结束处	《公路法》第十八条；《JTG D82-2009》第 4.2.5 条
T211	校区路段，校门口前 150m 位置未设置 30km/h 限速标志	《GA / T 1215-2014》第 5.2.1 条
T212	校区路段，校门口前 150m 位置未设置注意儿童或注意行人警告标志	《GB 5768.8-2018》第 4.6 条
T221	校区门口未设置行人过街设施	《道路交通安全法》第三十四条
T231	校区路段，校门口后 150m 位置未设置解除 30km/h 限速标志或新限速标志	《GA / T 1215-2014》第 5.2.1 条

代码	公路交通安全隐患	说明
T311	进入雨、雪、雾、横风等恶劣天气常发路段前未设置注意相应恶劣天气的警告标志或告示标志	《GB 5768.2-2009》第 4.17、4.44 条
T321	进入雨、雪、雾、横风等恶劣天气常发路段中未设置雾天公路行车安全诱导装置等恶劣天气交通安全警示设备	《JT / T 1032—2016》第 5.2 条
<p>注：《中华人民共和国公路法》简称《公路法》，《中华人民共和国道路交通安全法》简称《道路交通安全法》，《公路安全生命防护工程实施技术指南（试行）》（交办公路[2015]26号）简称《公路安防指南》，《提升公路连续长陡下坡路段安全通行能力专项行动技术指南》（交办公路[2019]44号）简称《长陡下坡指南》，《公路桥梁限载标志设置要求》（交办公路[2021]20号）简称《限载标志要求》，《提升公路桥梁安全防护能力专项行动技术指南》（交办公路[2019]44号）简称《桥梁防护指南》，《公路隧道提质升级行动技术指南》（交办公路[2019]28号）简称《隧道升级指南》，《国家公路网交通标志调整工作技术指南》（交办公路[2017]167号）简称《国家公路网标志指南》，《公路交通事故多发点段及严重安全隐患排查工作规范（试行）》（公交管[2019]172号）简称《隐患排查规范》。</p>		