

编号：0F-2026-NL-02

道路运输车辆达标车型检测机构检测能力表

1. 营运客车

分类	序号	项目编号	项目简称	项目名称	项目来源	检验依据	是否具备	条款	限制项
整车	0	00	总报告	道路运输车辆达标车型总报告（客车）	——	JT/T 711-2016	是	4、5	
						JT/T 711-2025	是	4、5	
						JT/T 1444-2022	是	5	
						JT/T 325-2018 及第 1 号修改单	是		
						JT/T 1094-2016 及第 1 号修改单	是	4.1.1、4.1.2、4.1.3、4.1.4、4.1.5、4.1.6、4.1.7、4.1.8、4.1.9、4.1.10、4.2、4.3、4.4、4.5、4.6、4.7、附录 A、第 1 号修改单	
	1	01	配置核查	道路运输车辆达标车型配置核查（客车）	JT/T 711 5.1.2	JT/T 888-2020	是		
						JT/T 711-2016	是	4、5	
					JT/T 711 5.2.4	JT/T 711-2025	是	4、5	
						JT/T 711-2016	是	4、5	
						JT/T 711-2025	是	4、5	
					JT/T 1444-2022 5.1.2, 5.2.4	JT/T 1444-2022	是	5	
					JT/T 325-2018 8.1	JT/T 325-2018 及第 1 号修改单	是		
					JT/T 325-2018 8.2.1				
					JT/T 1094-2016 及第 1 号修改单 4.1	JT/T 1094-2016 及第 1 号修改单	是	4.1.1、4.1.2、4.1.3、4.1.4、4.1.5、4.1.6、4.1.7、4.1.8、4.1.9、4.1.10、第 1 号修改单	
					JT/T 1094-2016 4.2		是	4.2	
					JT/T 1094-2016 4.3		是	4.3	

分类	序号	项目编号	项目简称	项目名称	项目来源	检验依据	是否具备	条款	限制项
					JT/T 1094-2016 4.4		是	4.4	
					JT/T 1094-2016 4.5		是	4.5	
					JT/T 1094-2016 4.6		是	4.6	
					JT/T 1094-2016 4.7		是	4.7	
				道路运输车辆达标车型配置核查（乘用车）	JT/T 325-2018 8.3	JT/T 325-2018	是		
					JT/T 325-2018 第1号修改单	JT/T 325-2018 第1号修改单	是		
				道路运输车辆达标车型配置核查（公共汽车）	JT/T 888-2020 7.2	JT/T 888-2020	是		
					JT/T 888-2020 7.3		是		
	2	02	电子稳定性	电子稳定性控制系统（ESC）（客车）	JT/T 1094-2016 4.1.4	JT/T 1094-2016	是	4.1.4、附录 A	
				轻型车电子稳定控制系统（客车）	JT/T 1094-2016 4.1.4	GB/T 30677-2014	是		
	3	03	车道偏离预警	车道偏离预警系统 LDWS（客车）	JT/T 1094-2016 及第1号修改单 4.1.5	JT/T 883-2014	是	1、2、3、4、5、6、7、8、附录 A	
						GB/T 26773-2011	是	1、2、3、4、5	
	4	04	前碰预警	营运车辆行驶危险预警系统性能（客车）	JT/T 1094-2016 4.1.5	JT/T 883-2014	是	1、2、3、4、5、6、7、8、附录 A	
	5	05	操纵稳定性	转向力和操纵稳定性（客车）	JT/T 1094-2016 4.2	JT/T 1094-2016	是	4.2	
						GB/T 6323-2014	是	4.1、5.3、6.3、7.3、8.3、9.3、10.3、11.3	
						QC/T 480-1999	是	2、3、4、5、6、7、8、9	
						JT/T 884-2014	是	4、7、8	
						GB 18565-2016	是		
	6	06	电涡流缓速器	电涡流缓速器（客车）	JT/T 1094-2016 4.3.4	JT/T 721-2017	是		
	7	07	发动机缓速器	发动机缓速器（客车）	JT/T 1094-2016 4.3.4	JT/T 889-2014	是	4、5	
	8	08	液力缓速器	液力缓速器（客车）	JT/T 1094-2016 4.3.4	JT/T 890-2014	是	4、5	

分类	序号	项目编号	项目简称	项目名称	项目来源	检验依据	是否具备	条款	限制项
	9	09	上部结构强度	上部结构强度（客车）	JT/T 1094-2016 4.6.1	GB 17578-2013	是	4.3、4.4、4.5	
						JT/T 1094-2016	是	4.6	
	10	10	油箱防护	燃油箱侧面防护装置（客车）	JT/T 1094-2016 4.7.1	JT/T 1094-2016	是	4.7	
	11	11	爆胎应急装置	爆胎应急装置（客车）	JT/T 1094-2016 4.5.3	JT/T 782-2020	是		
					JT/T 325-2018 8.1.21		是		
	12	12	弯道制动	弯道制动稳定性（客车）	JT/T 1094-2016 4.3.7	JT/T 1094-2016	是	4.3	
	13	13	外推式应急窗-整车部分	外推式应急窗-整车部分（客车）	JT/T 1094-2016 4.6.3.6	QC/T 1030-2023	是	4.1、4.2、5.1、5.2、5.3、5.4、5.5、5.6、5.7、5.8、5.9、5.10、6.1、6.2、6.3、6.4、6.5、6.6、6.7、6.8、6.9、6.10	
	14	14	电磁击窗器	电磁击窗器（客车）	JT/T 1094-2016 4.6.3.7	JT/T 1030-2016	是	4.1、4.2、4.3、4.4、4.5、4.6、4.7、4.8、4.9、4.10、4.11、4.12、4.13、4.14、4.15、5.1	
					JT/T 325-2018 8.1.14		是	4.1、4.2、4.3、4.4、4.5、4.6、4.7、4.8、4.9、4.10、4.11、4.12、4.13、4.14、4.15、5.1	
	15	25	侧倾稳定性	侧倾稳定性（客车）	JT/T 1094-2016 4.1.9	GB 7258-2017	是	4.6	
						GB/T 14172-2021	是	6	
	16	32	客车车内噪声	客车车内噪声（客车）	JT/T 325-2018 表 3	JT/T 325-2018	是		
						GB/T 25982-2024	是	5、6、7、8、9	
				车内噪声（公共汽车）	JT/T 888-2020 7.3.1	JT/T 888-2020	是		
						GB/T 25982-2024	是	5、6、7、8、9	
	17	33	防雨密封性	客车防雨密封性（客车）	JT/T 325-2018 8.1.9	QC/T 476-2025	是		
				防雨密封性（公共汽车）	T/T 888-2020 7.2.4				
	18	34	客车灭火装置	客车灭火装置（客车）	JT/T 325-2018 8.1.27	GB 34655-2017	是		

分类	序号	项目编号	项目简称	项目名称	项目来源	检验依据	是否具备	条款	限制项
	19	35	车内空气质量	客车内空气质量（客车）	JT/T 325-2018 8.1.7	GB/T 17729-2023	限		不做 6.3
						GB/T 28370-2012	限	7	不做动态车辆
	20	36	续航里程	续航里程（客车）	JT/T 325-2018 8.1.29	JT/T 325-2018	是		
						GB/T 18386-2017	是		
	21	37	气瓶安装强度	燃气汽车气瓶安装强度（客车、公共汽车）	JT/T 1094-2016 4.7.2	GB 7258-2017	是		
					T/T 888-2020 7.2.29	GB/T 20734-2006	是	4、5、6、附录 A	
					JT/T 325-2018 8.1.16		是	4、5、6、附录 A	
	22	47	燃气系统安装要求	燃气汽车燃气系统安装要求（客车、公共汽车）	JT/T 1094-2016 4.7.2	GB 7258-2017	是		
					JT/T 325-2018 8.1.16	GB 19239-2022	是		
					T/T 888-2020 7.2.29		是		
	23	38	IIA 型试验	汽车制动性能（客车）	JT/T 1094-2016 4.3.4	GB 12676-2014	是	4、5、附录 A、B、C、D、E、F、G、H、I、J、K、L	
	24	39	安全带性能	安全带性能（客车）	JT/T 1094-2016 4.7.3	GB 14166-2024	限	5.2、5.3、5.4、5.5、5.6、5.7、5.8、5.9	不做 5.6.2.2 的带感加速度 3.0g
	25	40	安全带安装要求	安全带安装要求（客车）	JT/T 1094-2016 4.7.3	GB 14166-2024	是	6	
	26	41	安全带安装固定点	安全带固定点（客车）	JT/T 1094-2016 4.7.3	GB 14167-2024	是		
	27	42	燃料系统防护	气体燃料专用装置的安全防护	JT/T 1094-2016 4.7.2	GB 7258-2017	是		
	28	43	防抱制动	汽车防抱制动性能（客车、公共汽车）	JT/T 1094-2016 4.3.1	GB/T 13594-2025	是		
						GB 12676-2014	是	4、5、附录 A、B、C、D、E、F、G、H、I、J、K、L	
					JT/T 325-2018 8.1.11	GB/T 13594-2025	是		

分类	序号	项目编号	项目简称	项目名称	项目来源	检验依据	是否具备	条款	限制项
					JT/T 888-2020 7.3.1	GB 12676-2014	是	4、5、附录 A、B、C、D、E、F、G、H、I、J、K、L	
						GB/T 13594-2025	是		
						GB 12676-2014	是	4、5、附录 A、B、C、D、E、F、G、H、I、J、K、L	
	29	46	限速装置	车辆车速限制系统技术要求 (限速装置)(客车)	JT/T 1094-2016 4.1.10	GB 24545-2019	是	4,5,6,7,8	
	30	49	安全标志	客车用安全标志和信息符号 (安全标志)(客车)	JT/T 1094-2016 4.1.7	GB 30678-2014	是	4、7、8、附录 A、附录 B	
					JT/T 325-2018 8.1.5		是	4、7、8、附录 A、附录 B	
	31	50	冲水式卫生间	客车冲水式卫生间(客车)	JT/T 325-2018 8.1.22	QC/T 768	否		
	32	51	燃料消耗量	燃料消耗量(客车)	JT/T 711-2016	JT/T 711-2016	是	4、5	
					JT/T 711-2025	JT/T 711-2025	是	4、5	
					JT/T 1444-2022	JT/T 1444-2022	是	5	
	33	54	自动紧急制动	自动紧急制动系统(客车)	JT/T 1094-2016 及第1号修改单 4.1.5	JT/T 1242-2019	是	7.4.1、7.4.2、7.4.3、7.4.4、7.4.5、7.4.6、7.4.7、7.4.8、7.5	
	34	55	加速性能	加速性能(公共汽车)	JT/T 888-2020 7.3.1	GB/T 12543-2009	是	4	
零部件	35	66	卫星定位终端	卫星定位终端	JT/T 1094-2016 4.1.6	GB/T 19056-2021	是	5.11、5.12、5.13、6.11、6.12、6.13	
						JT/T 794-2019 及第一号修改单	是	4、5、6、7、第一号修改单	
						JT/T 808-2019 及第一号修改单	是	4、5、6、7、8、第一号修改单	
	36	67	视频监控 系统	视频监控系统	JT/T 1094-2016 4.1.6	JT/T 1076-2016	是	8.2、8.3、8.4、8.5	
						JT/T 1078-2016	是	4、5	
	37	15	安全顶窗	安全顶窗	JT/T 1094-2016 4.6.3.8	GB/T 23334-2025	是	5、5.2.2、5.2.3.4、5.2.3.5、5.2.4、5.2.5、5.2.6、5.2.7、5.2.8、5.2.10、5.2.11.1、	
					JT/T 325-2018 8.1.15				

分类	序号	项目编号	项目简称	项目名称	项目来源	检验依据	是否具备	条款	限制项
								5.2.11.2、6.2、6.3.4、6.3.5、6.4、6.5、6.6、6.7、6.8、6.10、6.11.1、6.11.2	
	38	16	应急锤	应急锤	JT/T 1094-2016 4.6.3.9	QC/T 1048-2016	是	4.1、4.2、4.3、4.4、4.5、5.1、5.2、5.3	
					JT/T 325-2018 8.1.13		是	4.1、4.2、4.3、4.4、4.5、5.1、5.2、5.3	
	39	17	波纹管	塑料燃烧性能	JT/T 1094-2016 4.7.5	GB/T 2408-2021	是	8、9	
	40	18	内饰材料	内饰材料燃烧特性	JT/T 1094-2016 4.7.6	JT/T 1095-2022	是	5.2-5.10、附录B、附录C	
					JT/T 325-2018 8.1.17		是	5.2-5.10、附录B、附录C	
				内饰材料阻燃特性	T/T 888-2020 7.2.3	JT/T 888-2020	是		
						JT/T 1095-2022	是	5.2-5.10、附录B、附录C	
	41	19	ESC 电磁兼容	ESC 电磁兼容	JT/T 1094-2016 4.1.4	GB/T 18655-2025	是	5、6.3、H.3、6.4、H.4、6.5、H.5、H.6	
						GB/T 17619-1998	是	9.3、9.5	
	42	20	座椅及固定件强度	座椅及固定件强度	JT/T 1094-2016 4.6.2	GB 13057-2023	是	5.1-5.4	
						JT/T 1094-2016	是	4.6	
	43	44	外推式应急窗-部件部分	外推式应急窗-部件部分	JT/T 1094-2016 4.6.3.6	QC/T 1030-2023	是	4.1-4.2、5.1-5.10、6.1-6.10	
	44	52	汽车低压电线束	汽车低压电线束	QC/T 29106-2014	QC/T 29106-2014	是	5.2、5.3、5.4、5.5、5.6、5.7、5.8、5.9、5.10、5.11、5.12、5.13、5.14	
	45	85	AEBS 环境适应性	自动紧急制动系统环境适应性	JT/T 1094-2016 4.1.5	JT/T 1242-2019	是	7.4.1、7.4.2、7.4.3、7.4.4、7.4.5、7.4.6、7.4.7、7.4.8、7.5	

2. 营运货车

分类	序号	项目编号	项目简称	项目名称	项目来源	检验依据	是否具备	条款	限制项
整车	0	00	总报告	道路运输车辆达标车型总报告 (载货汽车、牵引车辆、挂车、危险货物运输车辆)	——	JT/T 719-2016	是	4、5	
						JT/T 719-2025	是		
						JT/T 1411-2022	是	5	
						JT/T 1178.1-2018 及第1号修改单	是	4.1、4.2、4.3、4.4、4.5、4.7、4.8、4.9、5、6.1、6.2、6.3、6.5、6.6、6.8、7.1、7.2、7.3、8.1、8.2、附录A、附录B、附录C2.2、附录D、附录E、第1号修改单	
						JT/T 1178.2-2019 及第1号修改单	是	4.1、4.2、4.3、4.4、4.5、4.6、4.7、4.8、4.9、4.10、4.11、4.12、4.13、4.14、4.15、5、6.1、6.2、6.3、6.4、6.5、6.6、6.7、6.8、6.9、6.10、6.11、7、8、9.1、9.2、9.3、10、附录A、附录B、附录C.1、附录C.2、附录C.3、附录D、第1号修改单	条款4.14、5.7、6.7、6.11、9.3: 只做核查
						JT/T 1285-2020及第1号修改单	是	4、5.1、5.2、6.1.1、6.1.2、6.1.3、6.1.4、6.1.5、6.1.6、6.2、6.3、6.4、6.5、7.1、7.2.1、7.2.2、7.2.3、7.2.4、7.3、7.4、7.5、附录A、附录B、附录C、第1号修改单	
	1	01	配置核查	道路运输车辆达标车型配置核查(载货汽车、牵引车辆、挂车、危险货物运输车辆)	JT/T 719 5.1.2	JT/T 719-2016	是	4、5	
						JT/T 719-2025	是		
					JT/T 719 5.2.4	JT/T 719-2016	是	4、5	
						JT/T 719-2025	是		
					JT/T 1411-2022 5.1.2, 5.2.4	JT/T 1411-2022	是	5	
					JT/T 1178.1-2018 4.1	JT/T 1178.1-2018 及	是	4.1、4.2、4.3、4.4、4.5、4.7、	

分类	序号	项目编号	项目简称	项目名称	项目来源	检验依据	是否具备	条款	限制项
					JT/T 1178.1-2018 4.6	第1号修改单		4.8、4.9、5、6.1、6.2、6.3、6.5、6.6、6.8、7.1、7.2、7.3、8.1、8.2、附录 A、附录 B、附录 C2.2、附录 D、附录 E、第1号修改单	
					JT/T 1178.1-2018 及第1号修改单 4.7				
					JT/T 1178.1-2018 4.8				
					JT/T 1178.1-2018 4.10				
					JT/T 1178.1-2018 5.1				
					JT/T 1178.1-2018 5.2				
					JT/T 1178.1-2018 5.3				
					JT/T 1178.1-2018 5.4				
					JT/T 1178.1-2018 5.8				
					JT/T 1178.1-2018 5.9				
					JT/T 1178.1-2018 及第1号修改单 5.10				
					JT/T 1178.1-2018 5.11				
					JT/T 1178.1-2018 6.1				
					JT/T 1178.1-2018 6.2				
					JT/T 1178.1-2018 6.3				
					JT/T 1178.1-2018 6.5				
					JT/T 1178.1-2018 6.7				
					JT/T 1178.1-2018 6.8				
					JT/T 1178.1-2018 7.1				
					JT/T 1178.1-2018 7.3				
					JT/T 1178.1-2018 及第1号修改单 8.1				
					JT/T 1178.1-2018 8.2				
					JT/T 1178.2-2019 4.1	JT/T 1178.2-2019 及第1号修改单	限	4.1、4.2、4.3、4.4、4.5、4.6、4.7、4.8、4.9、4.10、4.11、4.12、4.13、4.14、4.15、5、6.1、6.2、6.3、6.4、6.5、6.6、6.7、6.8、6.9、6.10、6.11、7、8、9.1、9.2、9.3、10、附录 A、	条款 4.14、5.7、6.7、6.11、9.3: 只做核查
					JT/T 1178.2-2019 4.8				
					JT/T 1178.2-2019 4.9				
					JT/T 1178.2-2019 4.11				
					JT/T 1178.2-2019 4.12				
					JT/T 1178.2-2019 4.14				

分类	序号	项目编号	项目简称	项目名称	项目来源	检验依据	是否具备	条款	限制项
					JT/T 1178.2-2019 4.15			附录B、附录C.1、附录C.2、附录C.3、附录D、第1号修改单	
					JT/T 1178.2-2019 5.1				
					JT/T 1178.2-2019 5.2				
					JT/T 1178.2-2019 5.3				
					JT/T 1178.2-2019 及第1号修改单 5.4				
					JT/T 1178.2-2019 及第1号修改单 5.5				
					JT/T 1178.2-2019 及第1号修改单 5.6				
					JT/T 1178.2-2019 5.7				
					JT/T 1178.2-2019 5.8				
					JT/T 1178.2-2019 5.11				
					JT/T 1178.2-2019 5.12				
					JT/T 1178.2-2019 6.1				
					JT/T 1178.2-2019 6.2				
					JT/T 1178.2-2019 6.3				
					JT/T 1178.2-2019 6.5				
					JT/T 1178.2-2019 6.6				
					JT/T 1178.2-2019 6.7				
					JT/T 1178.2-2019 6.8				
					JT/T 1178.2-2019 7.1.1				
					JT/T 1178.2-2019 7.2.1				
					JT/T 1178.2-2019 8.4				
					JT/T 1178.2-2019 9.1				
					JT/T 1178.2-2019 9.2				
					JT/T 1178.2-2019 10.1				
					JT/T 1178.2-2019 10.2				
					JT/T 1178.2-2019 10.3				
					JT/T 1178.2-2019 10.4				
					JT/T 1178.2-2019 10.5				

分类	序号	项目编号	项目简称	项目名称	项目来源	检验依据	是否具备	条款	限制项
					JT/T 1178.2-2019 10.6				
					JT/T 1178.2-2019 10.8				
					JT/T 1285-2020 4	JT/T 1285-2020 及第 1 号修改单	是	4、5.1、5.2、6.1.1、6.1.2、6.1.3、6.1.4、6.1.5、6.1.6、6.2、6.3、6.4、6.5、7.1、7.2.1、7.2.2、7.2.3、7.2.4、7.3、7.4、7.5、附录 A、附录 B、附录 C、第 1 号修改单	
					JT/T 1285-2020 5.1				
					JT/T 1285-2020 5.2				
					JT/T 1285-2020 6.1.1				
					JT/T 1285-2020 及第 1 号修改单 6.1.2				
					JT/T 1285-2020 6.1.3				
					JT/T 1285-2020 6.1.4				
					JT/T 1285-2020 6.1.5				
					JT/T 1285-2020 6.1.6				
					JT/T 1285-2020 6.2.1				
					JT/T 1285-2020 6.2.2				
					JT/T 1285-2020 6.2.3				
					JT/T 1285-2020 及第 1 号修改单 6.2.4				
					JT/T 1285-2020 6.3				
					JT/T 1285-2020 6.4				
					JT/T 1285-2020 附录 B.1.2				
					JT/T 1285-2020 7.1.2				
					JT/T 1285-2020 7.1.3				
					JT/T 1285-2020 7.1.4				
					JT/T 1285-2020 7.1.5				
					JT/T 1285-2020 7.1.6				
					JT/T 1285-2020 7.1.7				
					JT/T 1285-2020 7.1.8				
					JT/T 1285-2020 7.2.1.3				
					JT/T 1285-2020 7.2.2.2				
					JT/T 1285-2020 7.2.3.1				

分类	序号	项目编号	项目简称	项目名称	项目来源	检验依据	是否具备	条款	限制项
					JT/T 1285-2020 7.2.3.2				
					JT/T 1285-2020 7.2.4				
					JT/T 1285-2020 7.4.3 a)				
					JT/T 1285-2020 7.4.3 b)				
					JT/T 1285-2020 7.5 b)				
					JT/T 1285-2020 7.5 c)				
					JT/T 1285-2020 7.5 e)				
	2	02	电子稳定性	电子稳定性控制系统 (ESC) (载货汽车、牵引车辆、危险货物运输货车)	JT/T 1178.1-2018 及第1号修改单 4.7	JT/T 1094-2016	是	4.1.4、4.1.5、附录 A	
					JT/T 1178.2-2019 4.8		是	4.1.4、4.1.5、附录 A	
					JT/T 1285-2020 及第1号修改单 6.1.2		是	4.1.4、4.1.5、附录 A	
	3	03	车道偏离预警	车道偏离预警系统 LDWS (载货汽车、牵引车辆、危险货物运输货车)	JT/T 1178.1-2018 及第1号修改单 8.1	JT/T 883-2014	是	1、2、3、4、5、6、7、8、附录 A	
					JT/T 1178.2-2019 10.1	GB/T 26773-2011	是	1、2、3、4、5	
					JT/T 1285-2020 6.3				
	4	04	前碰预警	营运车辆行驶危险预警系统性能 (载货汽车、牵引车辆、危险货物运输货车)	JT/T 1178.1-2018 8.1	GB/T 33577-2017	是	4、5、附录 A、附录 B、附录 C	
					JT/T 1178.2-2019 10.1		是	4、5、附录 A、附录 B、附录 C	
					JT/T 1285-2020 6.3		是	4、5、附录 A、附录 B、附录 C	
	5	05	操纵稳定性	稳态回转试验 (载货汽车、牵引车辆、危险货物运输车辆)	JT/T 1178.1-2018 4.3	GB/T 6323-2014	是	4.1、5.3、6.3、7.3、8.3、9.3、10.3、11.3	
					JT/T 1178.2-2019 4.3		是	4.1、5.3、6.3、7.3、8.3、9.3、10.3、11.3	
					JT/T 1285-2020 5.1、5.2		是	4.1、5.3、6.3、7.3、8.3、9.3、10.3、11.3	
				蛇行试验 (载货汽车、牵引车辆、危险货物运输车辆)	JT/T 1178.1-2018 4.4	GB/T 6323-2014	是	4.1、5.3、6.3、7.3、8.3、9.3、10.3、11.3	
						QC/T 480-1999	是	2、3、4、5、6、7、8、9	
					JT/T 1178.2-2019 4.4	GB/T 6323-2014	是	4.1、5.3、6.3、7.3、8.3、9.3、10.3、11.3	
						QC/T 480-1999	是	2、3、4、5、6、7、8、9	

分类	序号	项目编号	项目简称	项目名称	项目来源	检验依据	是否具备	条款	限制项
				抗侧翻稳定性试验 (载货汽车、牵引车辆、危险货物运输车辆) 单车道变换试验 (牵引车辆、挂车、危险货物运输车辆)	JT/T 1285-2020 5.1、5.2	GB/T 6323-2014	是	4.1、5.3、6.3、7.3、8.3、9.3、10.3、11.3	
						QC/T 480-1999	是	2、3、4、5、6、7、8、9	
					JT/T 1178.1-2018 4.5	JT/T 884-2014	是	4、7、8	
					JT/T 1178.2-2019 4.5		是	4、7、8	
					JT/T 1285-2020 5.1、5.2		是	4、7、8	
					JT/T 1178.2-2019 4.7	GB/T 25979-2010	是	7	
					JT/T 1285-2020 5.2		是	7	
	6	11	爆胎应急装置	爆胎应急装置 (载货汽车、牵引车辆、危险货物运输货车)	JT/T 1178.1-2018 4.8	JT/T 1178.1-2018	是	附录 A	
					JT/T 1178.2-2019 4.9		是	附录 A	
					JT/T 1285-2020 6.1.5		是	附录 A	
	7	12	弯道制动	弯道制动稳定性 (载货汽车、牵引车辆、挂车、危险货物运输车辆)	JT/T 1178.1-2018 5.6	JT/T 1178.1-2018	是	5	
					JT/T 1178.2-2019 5.9	JT/T 1178.1-2018	是	5	
					JT/T 1285-2020 5.1、5.2	JT/T 1178.1-2018	是	5	
						JT/T 1178.2-2019	是	5	
	8	23	阻隔防爆	汽油燃油箱阻隔防爆 (载货汽车、牵引车辆、危险货物运输货车)	JT/T 1178.1-2018 6.7	JT/T 1046	否		
					JT/T 1178.2-2019 6.7				
					JT/T 1285-2020 5.1、5.2				
	9	25	侧倾稳定性	侧倾稳定性 (载货汽车、牵引车辆、挂车、危险货物运输车辆)	JT/T 1178.1-2018 4.2	GB/T 14172-2021	是	6	
						GB 28373-2012	是	4、5、6	
					JT/T 1178.2-2019 4.2	GB/T 14172-2021	是	6	
						GB 28373-2012	是	4、5、6	
					JT/T 1285-2020 5.1、5.2、7.2.2.1	GB/T 14172-2021	是	6	
						GB 28373-2012	是	4、5、6	
	10	26	转弯最大宽度	转弯通道最大宽度 (载货汽车、牵引车辆、挂车、危险货物运输车辆)	JT/T 1178.1-2018 4.9	JT/T 1178.1-2018	是	附录 B	
					JT/T 1178.2-2019 4.10		是	附录 B	
					JT/T 1285-2020 5.1、5.2		是	附录 B	
	11	27	乘员保护	驾驶室乘员保护 (载货汽车、牵引车辆、危险货物运输货车)	JT/T 1178.1-2018 6.4	JT/T 1178.1-2018	是	6.4、附录 C	
					JT/T 1178.2-2019 6.4	6.4、附录 C	是	6.4、附录 C	
					JT/T 1285-2020 5.1、5.2		是	6.4、附录 C	

分类	序号	项目编号	项目简称	项目名称	项目来源	检验依据	是否具备	条款	限制项
	12	28	载荷曲线	载荷布置标识与曲线 (载货汽车、牵引车辆、挂车、危险货物运输车辆)	JT/T 1178.1-2018 7.1、7.2	JT/T 1178.1-2018	是	附录 D	
					JT/T 1178.2-2019 9.1		是	附录 D	
					JT/T 1285-2020 5.1、5.2		是	附录 D	
	13	29	后下部防护	汽车和挂车后下部防护装置 (载货汽车、牵引车辆、挂车、危险货物运输车辆)	JT/T 1178.1-2018 6.1	GB 11567-2017	是	7、8、9、附录 B	
					JT/T 1178.2-2019 6.1		是	7、8、9、附录 B	
					JT/T 1285-2020 5.1、5.2		是	7、8、9、附录 B	
	14	30	侧防护	汽车和挂车侧下部防护装置 (载货汽车、牵引车辆、挂车、危险货物运输车辆)	JT/T 1178.1-2018 6.1	GB 11567-2017	是	4、5、6	
					JT/T 1178.2-2019 6.1		是	4、5、6	
					JT/T 1285-2020 5.1、5.2		是	4、5、6	
	15	31	系固点	货箱系固点 (载货汽车、牵引车辆、挂车、危险货物运输车辆)	JT/T 1178.1-2018 7.3	JT/T 1178.1-2018 7.3	是	7.3、附录 E	
						JT/T 882-2014	是	7.5、附录 C	
					JT/T 1178.2-2019 9.2	JT/T 1178.1-2018 7.3	是	7.3、附录 E	
						JT/T 882-2014	是	7.5、附录 C	
					JT/T 1285-2020 5.1、5.2	JT/T 1178.1-2018 7.3	是	7.3、附录 E	
						JT/T 882-2014	是	7.5、附录 C	
	16	33	防雨密封性	防雨密封性 (危险货物运输车辆)	JT1285-2020 附录 B.1.2	QC/T 453-2019	是	4.13、5.5	
	17	37	气瓶安装强度 (CNG/LPG/LNG)	燃气汽车气瓶安装强度 (载货汽车、牵引车辆、危险货物运输货车)	JT/T 1178.1-2018 6.6 JT/T 1178.2-2019 6.9 JT/T 1285-2020 5.2	JT/T 36883-2018	是	4.3.2	
						GB/T 36883	是	4.3.2	
	18	47	燃气系统安装要求 (CNG/LPG/LNG)	燃气汽车燃气系统安装要求 (载货汽车、牵引车辆、危险货物运输货车)	JT/T 1178.1-2018 6.6 JT/T 1178.2-2019 6.9 JT/T 1285-2020 5.1、5.2	GB 19239-2022	是		
	19	38	制动性能	缓速器性能 (载货汽车、牵引车辆、	JT/T 1178.2-2019 5.12	GB 12676-2014	是	4、5、附录 A、B、C、D、E、F、G、H、I、J、K、L	

分类	序号	项目编号	项目简称	项目名称	项目来源	检验依据	是否具备	条款	限制项
				危险货物运输货车)		GB/T 32692-2016	是	4、5、6、7、8、9、附录B	
					JT/T 1285-2020 6.2.3	GB 12676-2014	是	4、5、附录A、B、C、D、E、F、G、H、I、J、K、L	
						GB/T 32692-2016	是	4、5、6、7、8、9、附录B	
				气压制动响应时间 (载货汽车、牵引车辆、挂车、危险货物运输车辆)	JT/T 1178.1-2018 5.5	GB 12676-2014	是	4、5、附录A、B、C、D、E、F、G、H、I、J、K、L	
						JT/T 1178.2-2019	是	5	
					JT/T 1178.2-2019 5.8	GB 12676-2014	是	4、5、附录A、B、C、D、E、F、G、H、I、J、K、L	
						JT/T 1178.2-2019	是	5	
					JT/T 1285-2020 5.1、5.2	GB 12676-2014	是	4、5、附录A、B、C、D、E、F、G、H、I、J、K、L	
						JT/T 1178.2-2019	是	5	
				气压制动释放时间(挂车、危险货物运输半挂车)	JT/T 1178.2-2019 5.13	JT/T 1178.2-2019	是	5	
					JT/T 1285-2020 5.2		是	5	
	20	42	燃料系统防护	燃料系统的安全防护 (载货汽车、牵引车辆、危险货物运输货车)	JT/T 1178.1-2018 6.6	GB 7258-2017	是		
					JT/T 1178.2-2019 6.10		是		
					JT/T 1285-2020 5.1、5.2、7.4.3 b)		是		
	21	43	防抱制动	汽车防抱制动性能 (载货汽车、牵引车辆、挂车、危险货物运输车辆)	JT/T 1178.1-2018 5.4	GB/T 13594-2025	是		
					JT/T 1178.2-2019 及第1号修改单 5.4				
					JT/T 1285-2020 5.1、5.2				
	22	45	前下防护	商用车前下部防护要求 (载货汽车、牵引车辆、危险货物运输货车)	JT/T 1178.1-2018 6.2	GB 26511-2011	是	4、5、6.7、附录A	
					JT/T 1178.2-2019 6.2		是	4、5、6.7、附录A	
					JT/T 1285-2020 5.1、5.2		是	4、5、6.7、附录A	
	23	46	限速装置	车辆车速限制系统技术要求 (限速装置) (危险货物运输货车)	JT/T 1285-2020 6.1.1	GB 24545-2019	是	4, 5, 6, 7, 8	
	24	48	冷藏车安全	冷藏车安全要求 (载货汽车、牵引车辆、	JT/T 1178.1-2018 4.10	GB 29753-2023	是	5.1、6.1、6.2、6.3、6.4、6.6、6.7、6.8、6.9、7	

分类	序号	项目编号	项目简称	项目名称	项目来源	检验依据	是否具备	条款	限制项
				挂车、危险货物运输车辆)	JT/T 1178.2-2019 4.12		是	5.1、6.1、6.2、6.3、6.4、6.6、6.7、6.8、6.9、7	
					JT/T 1285-2020 7.5 a)		是	5.1、6.1、6.2、6.3、6.4、6.6、6.7、6.8、6.9、7	
	25	51	燃料消耗量	燃料消耗量(载货汽车、牵引车辆、危险货物运输货车)	JT/T 719-2016	JT/T 719-2016	是	4、5	
					JT/T 719-2025	JT/T 719-2025	是		
					JT/T 1411-2022	JT/T 1411-2022	是	5	
	26	54	自动紧急制动系统性能	自动紧急制动系统性能(载货汽车、牵引车辆、危险货物运输货车)	JT/T 1178.1-2018 及第1号修改单 5.10	JT/T 1242-2019	是	7.4.1、7.4.2、7.4.3、7.4.4、7.4.5、7.4.6、7.4.7、7.4.8、7.5	
					JT/T 1178.2-2019 及第1号修改单 5.6		是	7.4.1、7.4.2、7.4.3、7.4.4、7.4.5、7.4.6、7.4.7、7.4.8、7.5	
					JT/T 1285-2020 及第1号修改单 6.2.4		是	7.4.1、7.4.2、7.4.3、7.4.4、7.4.5、7.4.6、7.4.7、7.4.8、7.5	
	27	56	列车最大摆动幅度	后轴中心相对于牵引车辆前轴中心的最大摆动幅度(牵引车、挂车、危险货物运输车辆)	JT/T 1178.2-2019 4.6	JT/T 1178.2-2019	是	4.6	
					JT/T 1285-2020 5.2		是	4.6	
	28	57	间接视野	视镜的数量、位置及视野要求(牵引车辆、危险货物运输货车)	JT/T 1178.2-2019 4.13	GB 15084-2022	是	4.2.1、4.2.2.1、4.2.2.2.1、4.2.2.2.2、4.3、5.2、5.3、6、7	
					JT/T 1285-2020 5.2		是	4.2.1、4.2.2.1、4.2.2.2.1、4.2.2.2.2、4.3、5.2、5.3、6、7	
	29	58	电子制动系统	电子制动系统(EBS)性能(牵引车、挂车、危险货物运输车辆)	JT/T 1178.2-2019 及第1号修改单 5.5	GB 12676-2014	是	4、5、附录 A、B、C、D、E、F、G、H、I、J、K、L	
						GB/T 13594-2025	是		
					JT/T 1285-2020 6.2.2	GB 12676-2014	是	4、5、附录 A、B、C、D、E、F、G、H、I、J、K、L	
						GB/T 13594-2025	是		

分类	序号	项目编号	项目简称	项目名称	项目来源	检验依据	是否具备	条款	限制项
	30	59	厢式挂车箱体性能	厢式挂车箱体性能（挂车、危险货物运输车辆）	JT/T 1178.2-2019 6.11	JT/T 389-2022	是	附录 A	
					JT/T 1285-2020 5.2		是	附录 A	
	31	60	匹配尺寸	甩挂运输的半挂牵引车、半挂车的匹配尺寸（牵引车、挂车、危险货物运输车辆）	JT/T 1178.2-2019 7.1.2, 7.1.3	GB/T 35782-2017	是	4、5、6、7	
					JT/T 1285-2020 5.2		是	4、5、6、7	
	32	61	尺寸要求	厢式中置轴挂车尺寸要求、中置轴挂车列车尺寸要求（牵引货车与中置轴挂车）	JT/T 1178.2-2019 7.2.3, 7.2.4, 7.2.5, 7.2.6	JT/T 1178.2-2019	是	7	
	33	62	电、气连接器	电、气连接器横向位置与布置顺序（牵引车辆 挂车、危险货物运输车辆）	JT/T 1178.2-2019 8.1	GB/T 32861-2016	是		
					JT/T 1285-2020 5.2		是		
	34	63	灯光信号装置	外部照明和光信号装置（牵引车辆、挂车、危险货物运输车辆）	JT/T 1178.2-2019 10.7	GB 4785-2019	是		
						GB 7258-2017 8.3	是	8	
					JT/T 1285-2020 5.2	GB 4785-2019	是		
						GB 7258-2017 8.3	是	8	
	35	64	反光标识	车身反光标识和车辆尾部标志板（牵引车辆、挂车、危险货物运输车辆）	JT/T 1178.2-2019 10.8	GB 7258-2017 8.4	是	8	
					JT/T 1285-2020 5.2		是	8	
	36	65	尾部标志版	车辆尾部标志板-安装要求（牵引车辆、挂车、危险货物运输车辆）	JT/T 1178.2-2019 10.8	GB 7258-2017 8.4	是	8	
					JT/T 1285-2020 5.2		是	8	
	37	69	拴固装置	配备运输车辆的布置、装载与拴固的技术资料（车辆运输车）	JT/T 1178.2-2019 9.3	GB/T 31083	否		
	38	55	后部防护装置	汽车和挂车后部防护装置（危险货物运输车辆）	JT/T 1285-2020 7.2.3	JT/T 1285-2020	是	7.2.3	
	39	87	车辆结构	危险货物运输车辆结构（危险货物运输车辆）	JT/T 1285-2020 7.1.1、7.2.1.1、7.3.2	GB 21668-2025	是	5.1、5.2、5.3、5.4、5.5、5.6、5.7、5.8、5.9、6、7、附录 D	
						GB 13392-2023	是	4.1、4.2、9、附录 A、附录 B、附录 C、附录 D	

分类	序号	项目编号	项目简称	项目名称	项目来源	检验依据	是否具备	条款	限制项
	40	88	车辆安全技术	爆炸品和剧毒化学品车辆安全技术（危险货物运输车辆）	JT/T 1285-2020 7.1.1、7.4.1	GB 21668-2025	是	5.1、5.2、5.3、5.4、5.5、5.6、5.7、5.8、5.9、6、7、附录D	
零 部 件	41	66	卫星定位终端	卫星定位终端	JT/T 1178.1-2018 4.6	JT/T 794-2019 及第一号修改单	是	4、5、6、7、第一号修改单	
					JT/T 1178.2-2019 4.11		是	4、5、6、7、第一号修改单	
					JT/T 1285-2020 6.1.6		是	4、5、6、7、第一号修改单	
	42	68	胎压监测	轮胎气压监测系统（TPMS）或具有轮胎气压监测功能装置的性能	JT/T 1178.1-2019 6.5	JT/T 1178.2-2019	是	6.5	
						GB/T 18655-2025	是	5、6.3、H.3、6.4、H.4、6.5、H.5、H.6	
						GB/T 17619-1998	是	9.3、9.5	
					JT/T 1178.2-2019 6.5	JT/T 1178.2-2019	是	6.5	
						GB/T 18655-2025	是	5、6.3、H.3、6.4、H.4、6.5、H.5、H.6	
						GB/T 17619-1998	是	9.3、9.5	
					JT/T 1285-2020 6.1.4	JT/T 1178.2-2019	是	6.5	
						GB/T 18655-2025	是	5、6.3、H.3、6.4、H.4、6.5、H.5、H.6	
						GB/T 17619-1998	是	9.3、9.5	
	43	70	车身反光标识-性能	车身反光标识性能	JT/T 1178.2-2019 10.8	GB 11564-2024	是	4.1.1、4.1.2、4.1.3、4.1.4、4.1.5、4.1.6、4.1.7、4.1.8、4.1.9、4.2、4.3、5.3.1、5.3.3、5.3.4、5.3.5、5.4、5.5、5.6、5.7、5.8、5.9、5.10、5.11.2、5.11.3、5.11.4、5.11.5、5.11.6、5.11.7、5.11.8、5.11.9、5.11.10、5.12.1、5.12.2、5.12.3、附录B、附录C	
					JT/T 1285-2020 5.2				

分类	序号	项目编号	项目简称	项目名称	项目来源	检验依据	是否具备	条款	限制项
	44	71	车辆尾部标志板-性能	车辆尾部标志板性能	JT/T 1178.2-2019 10.8	GB 11564-2024	是	4.1.1、4.1.2、4.1.3、4.1.4、4.1.5、4.1.6、4.1.7、4.1.8、4.1.9、4.2、4.3、5.3.1、5.3.3、5.3.4、5.3.5、5.4、5.5、5.6、5.7、5.8、5.9、5.10、5.11.2、5.11.3、5.11.4、5.11.5、5.11.6、5.11.7、5.11.8、5.11.9、5.11.10、5.12.1、5.12.2、5.12.3、附录B、附录C	
					JT/T 1285-2020 5.2				
	45	72	长车标志牌性能	长车标志牌性能	JT/T 1178.2-2019 10.3	JT/T 1178.2-2019	是	10.3	
						GB 11564-2024	是	4.1.1、4.1.2、4.1.3、4.1.4、4.1.5、4.1.6、4.1.7、4.1.8、4.1.9、4.2、4.3、5.3.1、5.3.3、5.3.4、5.3.5、5.4、5.5、5.6、5.7、5.8、5.9、5.10、5.11.2、5.11.3、5.11.4、5.11.5、5.11.6、5.11.7、5.11.8、5.11.9、5.11.10、5.12.1、5.12.2、5.12.3、附录B、附录C	
	46	73	挂车车轴性能	挂车车轴性能	JT/T 1178.2-2019 4.14	JT/T 475-2020	是	6.2、6.3、6.4	
					JT/T 1285-2020 5.2		是	6.2、6.3、6.4	
	47	74	车辆互换性信息铭牌	车辆互换性信息铭牌	JT/T 1178.2-2019 4.15	JT/T 1178.2-2019	是	附录A	
					JT/T 1285-2020 5.2		是	附录A	
	48	75	储气筒	气压制动储气筒性能	JT/T 1178.2-2019 5.7	QC/T 200-2015	是	3.1、3.2、3.3、3.4、5.1、5.2、5.3	
					JT/T 1285-2020 5.2		是	3.1、3.2、3.3、3.4、5.1、5.2、5.3	
	49	76	牵引座	牵引座性能	JT/T 1178.2-2019 7.1.1	GB/T 20069-2006	是	3.1、3.2、3.3、5.1、5.2、5.3、附录C	

分类	序号	项目编号	项目简称	项目名称	项目来源	检验依据	是否具备	条款	限制项
					JT/T 1285-2020 5.2	GB/T 31879-2015	是	5.1、5.2、5.3、6	
						GB/T 20069-2006	是	3.1、3.2、3.3、5.1、5.2、5.3、附录C	
						GB/T 31879-2015	是	5.1、5.2、5.3、6	
	50	77	牵引销	牵引销性能	JT/T 1178.2-2019 7.1.1	GB/T 15088-2009	是	6	
					JT/T 1285-2020 5.2				
	51	78	半挂车支撑装置	半挂车支撑装置	JT/T 1178.2-2019 7.1.4	GB/T 26777-2023	是	5、6.1、6.6、6.7、6.2、6.3、6.4、6.5、6.8、6.9、6.10、6.11	
					JT/T 1285-2020 5.2		是	5、6.1、6.6、6.7、6.2、6.3、6.4、6.5、6.8、6.9、6.10、6.11	
	52	79	连接器	牵引杆连接器性能	JT/T 1178.2-2019 7.2.1	ISO 12357-1-1999	是	4、5、6、7、8	
	53	80	挂环	牵引杆挂环性能	JT/T 1178.2-2019 7.2.1	GB/T 15087-2009	是	6、7、8	
	54	81	机械连接强度试验	牵引杆连接器安装支架和牵引杆挂环刚性连接杆性能	JT/T 1178.2-2019 7.2.2	JT/T 1178.2-2019	是	附录C.1、C.2、C.3	
	55	82	ABS 系统接口	防抱制动系统接口	JT/T 1178.2-2019 8.2	GB/T 20716.1-2025	是	4、5、6.1、6.2、6.3、6.4	
					JT/T 1285-2020 5.2				
	56	83	气制动连接器	气制动连接器	JT/T 1178.2-2019 8.3	GB/T 13881-2019	是		
					JT/T 1285-2020 5.2		是		
	57	84	电连接器	电连接器 I	JT/T 1178.2-2019 8.4	GB/T 20717-2024	是	6.1、6.2、6.3	
				电连接器 II		GB/T 5053.1-2006	是	6.1、6.2、6.3、6.4、6.5、6.6、6.7	
				电连接器 III		GB/T 25088-2010	是	6.1、6.2、6.3、6.4、6.5、6.6、6.7	
				电连接器 I	JT/T 1285-2020 5.2	GB/T 20717-2024	是	6.1、6.2、6.3	
				电连接器 II		GB/T 5053.1-2006	是	6.1、6.2、6.3、6.4、6.5、6.6、6.7	
				电连接器 III		GB/T 25088-2010	是	6.1、6.2、6.3、6.4、6.5、6.6、6.7	
	58	19	ESC-EMC	稳定性控制系统 (ESC) 电磁兼容性	JT/T 1178.1-2019 及第 1 号修改单 4.7	GB/T 18655-2025	是	5、6.3、H.3、6.4、H.4、6.5、H.5、H.6	
						GB/T 17619-1998	是	9.3、9.5	

分类	序号	项目编号	项目简称	项目名称	项目来源	检验依据	是否具备	条款	限制项
					JT/T 1178.2-2019 4.8	GB/T 18655-2025	是	5、6.3、H.3、6.4、H.4、6.5、 H.5、H.6	
						GB/T 17619-1998	是	9.3、9.5	
					JT/T 1285-2020 及第1号修改单 6.1.2	GB/T 18655-2025	是	5、6.3、H.3、6.4、H.4、6.5、 H.5、H.6	
						GB/T 17619-1998	是	9.3、9.5	
	59	21	压力连接器	压力测试连接器	JT/T 1178.1-2018 5.3	GB/T 5922-2008	是	3、5	
					JT/T 1178.2-2019 5.3		是	3、5	
					JT/T 1285-2020 5.1、5.2		是	3、5	
	60	22	制动衬片	制动衬片性能	JT/T 1178.1-2018 5.7	GB/T 22309-2023	是		
						GB/T 22311-2023	是		
					JT/T 1178.2-2019 5.10	GB/T 22309-2023	是		
						GB/T 22311-2023	是		
					JT/T 1285-2020 5.1、5.2	GB/T 22309-2023	是		
						GB/T 22311-2023	是		
	61	24	拖地带	汽车导静电橡胶拖地带	JT/T 1178.1-2018 6.8	JT/T 230-2021	是	5.1、5.2、5.3、5.4、5.5、5.6、 5.7、5.8	
					JT/T 1178.2-2019 6.8		是	5.1、5.2、5.3、5.4、5.5、5.6、 5.7、5.8	
					JT/T 1285-2020 5.1、5.2、 7.4.3 a)		是	5.1、5.2、5.3、5.4、5.5、5.6、 5.7、5.8	
	62	53	ABS-EMC	防抱制动装置（ABS）电磁 兼容性	JT/T 1178.1-2019 5.4	GB/T 18655-2025	是	5、6.3、H.3、6.4、H.4、6.5、 H.5、H.6	
						GB/T 17619-1998	是	9.3、9.5	
					JT/T 1178.2-2019 及第1号修改单 5.4	GB/T 18655-2025	是	5、6.3、H.3、6.4、H.4、6.5、 H.5、H.6	
						GB/T 17619-1998	是	9.3、9.5	
					JT/T 1285-2020 5.1、5.2	GB/T 18655-2025	是	5、6.3、H.3、6.4、H.4、6.5、 H.5、H.6	
						GB/T 17619-1998	是	9.3、9.5	
	63	85	自动紧急制动	自动紧急制动系统环境适	JT/T 1178.1-2018 5.10	JT/T 1242-2019	是	7.4.1、7.4.2、7.4.3、7.4.4、	

分类	序号	项目编号	项目简称	项目名称	项目来源	检验依据	是否具备	条款	限制项
			系统环境适应性	应性				7.4.5、7.4.6、7.4.7、7.4.8、7.5	
					JT/T 1178.2-2019 5.6		是	7.4.1、7.4.2、7.4.3、7.4.4、7.4.5、7.4.6、7.4.7、7.4.8、7.5	
					JT/T 1285-2020 6.2.4		是	7.4.1、7.4.2、7.4.3、7.4.4、7.4.5、7.4.6、7.4.7、7.4.8、7.5	
	64	90	耐热阻燃能力	耐热阻燃能力	JT/T 1285-2020 7.1.5	GB 8624	否		
	65	89	防护等级	防护等级	JT/T 1285-2020 7.1.7	GB/T 4208-2017	是	4、5、6、7、8、9、10、11、12、13、14、15	