ICS 03.120.20
CCS A 00

RB

中华人民共和国认证认可行业标准

RB/T 015—2024
代替 RB/T 015—2019

车辆一致性证书规范　汽车产品

Specifications for certificate of vehicle conformity—Automobile

2025-09-28 发布　　2025-12-01 实施

国家认证认可监督管理委员会　发布
中国标准出版社　出版

目　　次

前言 …… Ⅲ
1　范围 …… 1
2　规范性引用文件 …… 1
3　术语和定义 …… 1
4　总体要求 …… 2
5　证书编号 …… 2
6　技术参数 …… 3
7　编号方法 …… 3
8　证书式样和打印 …… 6
附录 A（规范性）　车辆一致性证书技术参数项目及填写要求 …… 7
参考文献 …… 18

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。

本文件代替RB/T 015—2019《车辆一致性证书规范》，与RB/T 015—2019相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

a) 更改了适用范围（见第1章）；

b) 增加了多阶段制造车辆的车辆一致性证书技术参数填写要求（见6.2）；

c) 增加了车辆一致性证书技术参数数据上报相关信息管理系统的要求（见6.3）；

d) 更改了部分车辆一致性技术参数指标名称，包括VIN的打刻位置、车辆名称、车辆型式、对应的各轴及轴组的最大允许质量、发动机排量、动力蓄电池型号、动力蓄电池额定电压、动力蓄电池额定容量、动力蓄电池生产厂名称、离合器型式、变速器型式、污染物排放依据标准的编号、污染物排放实施阶段、排放及能源消耗CCC认证所依据标准的编号、纯电动汽车能量消耗量、纯全电里程（见7.1、7.7、7.19及表A.1的第11项、第13项、第23项、第47项、第56项、第62项、第63项、第64项、第65项、第69项、第70项、第87项、第88项、第100项、第102项、第105项，2019年版的5.4、5.10、5.23及表A.1的第10项、第12项、第22项、第45项、第53项、第59项、第60项、第61项、第62项、第66项、第67项、第86项、第87项、第101项、第103项、第106项）；

e) 增加了部分车辆一致性技术参数指标，包括车辆识别代号是否使用车型年份、驱动型式、牵引座主销轴线与半挂车前部任意点之间的最大距离、牵引座主销轴线与半挂车最后端之间的距离、最大允许拖挂的挂车质量、CO、THC、NMHC、NO_x、N_2O、THC＋NO_x、CH_4、NH_3、PM、PN（见表A.1的第10项、第31项、第38项、第39项、第49项、第89项、第90项、第91项、第92项、第93项、第94项、第95项、第96项、第97项、第98项）；

f) 增加了对车辆一致性技术参数数据类型及格式的要求（见附录A）；

g) 删除了部分车辆一致性技术参数指标，包括车辆最前端与牵引装置中心之间的距离、牵引装置中心与车辆最后端之间的距离、转向形式、对应的发动机转速、试验用液体燃料时的CO、试验用液体燃料时的HC、试验用液体燃料时的NO_x、试验用液体燃料时的HC＋NO_x、试验用液体燃料时的烟度[吸收系数(m^{-1})的校正值]、试验用液体燃料时的微粒物、试验用气体燃料时的CO、试验用气体燃料时的NO_x、试验用气体燃料时的NMHC、试验用气体燃料时的THC、试验用气体燃料时的CH_4、试验用气体燃料时的微粒物（见2019年版的表A.1的第36项、第37项、第68项、第84项、第88项、第89项、第90项、第91项、第92项、第93项、第94项、第95项、第96项、第97项、第98项、第99项）；

h) 删除了车辆一致性证书摩托车产品的相关内容（见2019年版的5.2.2、5.4、5.6、5.7、5.8、5.9、5.14、5.15、5.17、5.19、5.22、5.23、5.24、附录B）；

i) 删除了随车清单的相关内容（见2019年版的第6章、附录C）；

j) 删除了车辆一致性技术参数式样的相关内容（见2019年版的附录D）。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由国家认证认可监督管理委员会提出并归口。

本文件起草单位：中国网络安全审查认证和市场监管大数据中心、中国质量认证中心有限公司、中汽认证中心有限公司、中汽研华诚认证（天津）有限公司、中汽院凯瑞检测认证（重庆）有限公司。

本文件主要起草人：关钧文、兰鹏、张冀川、仝令胜、吴向亮、刘郁青、徐浩驰、郝婧宇、张甜、梁鑫磊、贾锐、黄祥森、李恩科。

本文件历次版本情况：

——2019 年首次发布为 RB/T 015—2019。

——本次为第一次修订。

引　言

自汽车产品实施强制性认证以来，国家认证认可监督管理委员会多次修订调整其认证实施规则，2008 版认证实施规则加强机动车出厂前的管理，要求出厂的机动车随车配发车辆一致性证书。2014 年、2017 年对车辆一致性证书内容进行了调整完善。2019 年，RB/T 015—2019《车辆一致性证书规范》的发布，进一步规范了车辆一致性证书的管理。

随着汽车保有量不断增多，新车型不断丰富，汽车产品一致性技术参数内容和车辆一致性证书的管理要求都发生了变化。2020 年，国家认证认可监督管理委员再次对汽车产品强制性认证实施规则进行了修订，调整了车辆一致性证书项目内容及格式要求。为不断规范车辆一致性证书管理，推进 CCC（中国强制性产品认证）信息共享和结果采信，国家认证认可监督管理委员对车辆一致性证书信息归集及应用不断提出新要求。鉴于此，确有必要修订、完善 RB/T 015—2019。

本次对 RB/T 015—2019 的修订，重点根据 2020 版实施规则及相关要求，完善车辆一致性证书项目内容，增加车辆一致性技术参数数据类型及格式要求，为车辆一致性证书管理系统等相关信息系统的建设，为规范车辆一致性证书的使用和管理提供技术依据。

车辆一致性证书规范　汽车产品

1　范围

本文件规定了车辆一致性证书的总体要求、证书编号、技术参数、编号方法、证书式样和打印。

本文件适用于获得强制性产品认证证书的M类汽车、N类汽车、O类挂车随车附带的车辆一致性证书的制作，也适用于车辆一致性证书管理系统等相关信息管理系统的建设。

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 788　图书和杂志开本及其幅面尺寸

GB/T 2659.1　世界各国和地区及其行政区划名称代码　第1部分：国家和地区代码

GB/T 3730.1　汽车、挂车及汽车列车的术语和定义　第1部分：类型

GB 7258　机动车运行安全技术条件

GB/T 15089　机动车辆及挂车分类

GB 16735　道路车辆　车辆识别代号（VIN）

GB/T 17350　专用汽车和专用挂车分类、名称及型号编制方法

GB/T 18284　快速响应矩阵码

GB/T 18386.1　电动汽车能量消耗量和续驶里程试验方法　第1部分：轻型汽车

GB/T 19233　轻型汽车燃料消耗量试验方法

GB/T 19753　轻型混合动力电动汽车能量消耗量试验方法

GA/T 16.4　道路交通管理信息代码　第4部分：机动车车辆类型代码

QC/T 775　乘用车类别及代码

GA 802　道路交通管理　机动车类型

3　术语和定义

GB/T 3730.1、GB 7258、GB/T 15089、QC/T 775界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

车辆一致性证书　certificate of vehicle conformity

车辆生产者（制造商）在车辆制造完毕、检验合格后随车附带的表征车辆结构特征和技术参数与申请认证车辆一致的技术文件。

注：本文件的车辆一致性证书用于汽车产品。

3.2

最终阶段车辆　final stage vehicle

通过单阶段或多阶段认证已具备了预期使用功能（性能、型式试验）的完整车辆。