ICS 13.040.50
Z 64

中华人民共和国国家标准

GB 18352.6—2016
部分代替 GB 18352.5—2013

轻型汽车污染物排放限值及测量方法（中国第六阶段）

Limits and measurement methods for emissions from light-duty vehicles (CHINA 6)

2016-12-23 发布　　2020-07-01 实施

环境保护部
国家质量监督检验检疫总局　发布

中华人民共和国环境保护部
公　告

2016 年　第 79 号

为贯彻《中华人民共和国环境保护法》和《中华人民共和国大气污染防治法》，防治污染，保护和改善生态环境，保障人体健康，现批准《轻型汽车污染物排放限值及测量方法（中国第六阶段）》为国家污染物排放标准，并由我部与国家质量监督检验检疫总局联合发布。

标准名称、编号如下：

轻型汽车污染物排放限值及测量方法（中国第六阶段）（GB 18352.6—2016）。

按有关法律规定，该标准具有强制执行的效力。

该标准自发布之日起生效，即自发布之日起，可依据该标准进行新车型式检验。自 2020 年 7 月 1 日起，所有销售和注册登记的轻型汽车应符合该标准要求。

该标准由中国环境出版社出版，标准内容可在环境保护部网站（bz.mep.gov.cn）查询。

自 2020 年 7 月 1 日起，该标准替代《轻型汽车污染物排放限值及测量方法（中国第五阶段）》（GB 18352.5—2013）。但在 2025 年 7 月 1 日前，第五阶段轻型汽车的“在用符合性检查”仍执行 GB 18352.5—2013 的相关要求。

特此公告。

环境保护部

2016 年 12 月 23 日

目　　次

前　言.....v
1　适用范围.....1
2　规范性引用文件.....1
3　术语和定义.....2
4　污染控制要求.....6
5　型式检验.....6
6　型式检验扩展.....12
7　生产一致性.....16
8　在用符合性.....19
9　标准的实施.....19
附录 A（规范性附录）　型式检验材料.....20
附录 B（资料性附录）　型式检验报告格式.....41
附录 C（规范性附录）　常温下冷起动后排气污染物排放试验（Ⅰ型试验）.....46
附录 D（规范性附录）　实际行驶污染物排放试验（Ⅱ型试验）.....157
附录 E（规范性附录）　曲轴箱污染物排放试验（Ⅲ型试验）.....216
附录 F（规范性附录）　蒸发污染物排放试验（Ⅳ型试验）.....218
附录 G（规范性附录）　污染控制装置耐久性试验（Ⅴ型试验）.....236
附录 H（规范性附录）　低温下冷起动后排气中 CO、THC 和 NO_x 排放试验（Ⅵ型试验）.....250
附录 I（规范性附录）　加油过程污染物排放试验（Ⅶ型试验）.....255
附录 J（规范性附录）　车载诊断（OBD）系统.....269
附录 K（规范性附录）　基准燃料的技术要求.....343
附录 L（规范性附录）　燃用液化石油气（LPG）或天然气（NG）汽车的特殊要求.....348
附录 M（规范性附录）　作为独立技术总成的替代用污染控制装置的型式检验.....350
附录 N（规范性附录）　生产一致性保证要求.....358
附录 O（规范性附录）　在用符合性.....360
附录 P（规范性附录）　排气后处理系统使用反应剂的汽车的技术要求.....369
附录 Q（规范性附录）　装有周期性再生系统汽车的排放试验规程.....372
附录 R（规范性附录）　混合动力电动汽车（HEV）试验.....377