盘锦市兴隆台区车用柴油产品质量监督抽查实施细则

（2025年版）

1 抽样方法

以随机抽样的方式在被抽样生产者、销售者的待销产品中抽取。

随机数一般可使用随机数表等方法产生。

每批次产品抽取6L样品，其中4L作为检验样品，2L作为备用样品。

2 检验依据

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验依据 | 检验方法 |
| 1 | 氧化安定性(以总不溶物计) | GB 19147-2016 | SH/T 0175-2004 |
| 2 | 硫含量 | GB 19147-2016 | SH/T 0689-2000或  GB/T 11140-2008 |
| 3 | 酸度(以KOH计) | GB 19147-2016 | GB/T 258-2016 |
| 4 | 10%蒸余物残炭(质量分数) | GB 19147-2016 | GB/T 17144-2021或  GB/T 268-1987 |
| 5 | 灰分(质量分数) | GB 19147-2016 | GB/T 508-1985 |
| 6 | 铜片腐蚀(50℃,3h) | GB 19147-2016 | GB/T 5096-2017 |
| 7 | 水含量(体积分数) | GB 19147-2016 | GB/T 260-2016或  GB/T 11133-2015或  SH/T 0246-1992或  目测 |
| 8 | 多环芳烃含量(质量分数) | GB 19147-2016 | NB/SH/T 0806-2022或  NB/SH/T 0606-2019 |
| 9 | 总污染物含量 | GB 19147-2016 | GB/T 33400-2016 |
| 10 | 运动黏度(20℃) | GB 19147-2016 | GB/T 265-1988或  GB/T 30515-2014 |
| 11 | 凝点 | GB 19147-2016 | GB/T 510-2018 |
| 12 | 冷滤点 | GB 19147-2016 | NB/SH/T 0248-2019 |
| 13 | 闪点(闭口) | GB 19147-2016 | GB/T 261-2021 |
| 14 | 十六烷值 | GB 19147-2016 | GB/T 386-2021 |
| 15 | 十六烷指数 | GB 19147-2016 | SH/T 0694-2000或  GB/T 11139 -1989 |
| 16 | 馏程 | GB 19147-2016 | GB/T 6536-2010 |
| 17 | 密度(20℃) | GB 19147-2016 | GB/T 1884-2000、  GB/T 1885-1998或  SH/T 0604-2000 |
| 18 | 脂肪酸甲酯含量(体积分数) | GB 19147-2016 | NB/SH/T 0916-2015或  GB/T 23801-2021 |

执行企业标准、团体标准、地方标准的产品，检验项目参照上述内容执行。

凡是注日期的文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版不适用于本细则。凡是不注日期的文件，其最新版本适用于本细则。

3 判定规则

3.1依据标准

GB 19147-2016 车用柴油

现行有效的企业标准、团体标准、地方标准及产品明示质量要求

3.2判定原则

经检验，检验项目全部合格，判定为被抽查产品所检项目未发现不合格；检验项目中任一项或一项以上不合格，判定为被抽查产品不合格。

若被检产品明示的质量要求高于本细则中检验项目依据的标准要求时，应按被检产品明示的质量要求判定。

若被检产品明示的质量要求低于本细则中检验项目依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

若被检产品明示的质量要求低于或包含本细则中检验项目依据的推荐性标准要求时，应以被检产品明示的质量要求判定。

若被检产品明示的质量要求缺少本细则中检验项目依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

若被检产品明示的质量要求缺少本细则中检验项目依据的推荐性标准要求时，该项目不参与判定。