**府谷县车用汽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。

每批产品抽取样品4L，其中检验样品2L，备用样品2L。

2 检验依据

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **检验项目** | **检验依据** | **检验方法** |
|  | 研究法辛烷值 | GB 17930-2016 | GB/T 5487-2015 |
|  | 硫含量 | GB 17930-2016 | SH/T 0689-2000 |
|  | 甲醇含量 | GB 17930-2016 | NB/SH/T 0663-2014 |
|  | 氧含量 | GB 17930-2016 | NB/SH/T 0663-2014 |
|  | 烯烃含量 | GB 17930-2016 | GB/T 30519-2014 |
|  | 蒸气压 | GB 17930-2016 | GB/T 8017-2012 B法 |
|  | 芳烃含量 | GB 17930-2016 | GB/T 30519-2014 |
|  | 密度（20℃） | GB 17930-2016 | GB/T 1884-2000GB/T 1885-1998 |
|  | 机械杂质及水分 | GB 17930-2016 | GB/T 511-2010GB/T 260-2016 |

|  |
| --- |
| 注：98号车用汽油检测按照GB 17930-2016中附录A表A.2进行。 |

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。

3 判定规则

3.1依据标准

GB 17930-2016 车用汽油

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。