

# 产品质量监督抽查实施细则

---

## 2026 年新疆准东经济技术开发区重点工业 产品（商品煤、车用汽油、车用柴油、车 用尿素水溶液）质量监督抽查实施细则

2026-08-17发布

2026-08-17实施

---

昌吉回族自治州市场监督管理局新疆准东经济技术开发区分局

# 产品质量监督抽查实施细则

---

## 2026 年新疆准东经济技术开发区商品煤产品质量 监督抽查实施细则

2026-08-17发布

2026-08-17实施

昌吉回族自治州市场监督管理局新疆准东经济技术开发区分局

# 2026 年新疆准东经济技术开发区商品煤产品质量监督抽查实施细则

## 1 抽样方法

抽样地点为新疆准东经济技术开发区商品煤的生产、销售企业。

所抽煤样应为同一型号规格、同一批次的产品。

煤样按 GB/T 475 或 GB/T 19494.1 的规定，根据实际情况按移动煤流抽样方法或静止煤抽样方法抽取。

## 2 检验依据

表 1 商品煤

| 序号 | 检验项目                 | 单位        | 检验方法            | 技术要求        |
|----|----------------------|-----------|-----------------|-------------|
|    |                      |           |                 | 烟煤/无烟煤      |
| 1  | 灰分 ( $A_d$ )         | %         | GB/T 212-2008   | $\leq 30$   |
| 2  | 全硫 ( $S_{t,d}$ )     | %         | GB/T 214        | $\leq 2.0$  |
| 3  | 发热量 ( $Q_{net,ar}$ ) | MJ/kg     | GB/T 212-2008   | $\geq 18$   |
| 4  | 磷 ( $P_d$ )          | %         | GB/T 216-2003   | $\leq 0.15$ |
| 5  | 氯 ( $Cl_d$ )         | %         | GB/T 3558-2014  | $\leq 0.3$  |
| 6  | 汞 ( $Hg_d$ )         | $\mu g/g$ | GB/T 16659-2024 | $\leq 0.6$  |
| 7  | 砷 ( $As_d$ )         | $\mu g/g$ | GB/T 3058-2019  | $\leq 80$   |
| 8  | 氟 ( $F_d$ )          | $\mu g/g$ | GB/T 4633-2014  | $\leq 200$  |

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

《商品煤质量管理暂行办法》

### 3.2 判定原则

经检验，检验项目全部合格，判定为本次检验通过；检验项目中任一项或一项以上不合格，则判本次检验不通过。

# 产品质量监督抽查实施细则

---

## 2026 年新疆准东经济技术开发区车用汽油、车用柴油、车用尿素水溶液产品质量监督抽查实施细则

2026-08-17发布

2026-08-17 实施

昌吉回族自治州市场监督管理局新疆准东经济技术开发区分局

# 2026 年新疆准东经济技术开发区车用汽油、车用柴油、车用尿素水溶液产品质量监督抽查实施细则

## 1 抽样方法

以随机抽样的方式在被抽样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。

抽取时将样品分别盛装在两个合适的容器中，一份作为检验样品，另一份作为备用样品。抽样数量按产品标准规定执行（最小抽样数量详见表1）。

表 1 抽查产品数量要求

| 序号 | 产品品种    | 检验样品数量     | 备用样品数量     |
|----|---------|------------|------------|
| 1  | 车用汽油    | 2L         | 2L         |
| 2  | 车用柴油    | 3.5L       | 2L         |
| 3  | 车用尿素水溶液 | 不少于 2L（kg） | 不少于 2L（kg） |

## 2 检验依据

表 2 车用汽油

| 序号 | 检验项目         |             | 检验方法                                   |
|----|--------------|-------------|----------------------------------------|
| 1  | 抗爆性          | 研究法辛烷值（RON） | GB/T 5487-2015                         |
| 2  | 铅含量          |             | GB/T 8020-2015                         |
| 3  | 馏程           |             | GB/T 6536-2010                         |
| 4  | 蒸气压          |             | GB/T 8017-2012                         |
| 5  | 硫含量          |             | SH/T 0689-2000、NB/SH/T 0253-2021       |
| 6  | 硫醇（博士试验）     |             | NB/SH/T 0174-2015                      |
| 7  | 铜片腐蚀（50℃，3h） |             | GB/T 5096-2017                         |
| 8  | 机械杂质及水分      |             | GB17930-2016，GB/T511-2010、GB/T260-2016 |
| 9  | 苯含量（体积分数）    |             | NB/SH/T 0713-2023、GB/T 30519-2024      |
| 10 | 芳烃含量（体积分数）   |             | GB/T 30519-2024、GB/T 11132-2022        |
| 11 | 烯烃含量（体积分数）   |             | GB/T 30519-2024、GB/T 11132-2022        |
| 12 | 氧含量（质量分数）    |             | NB/SH/T 0663-2014                      |

|    |            |                                              |
|----|------------|----------------------------------------------|
| 13 | 甲醇含量（质量分数） | NB/SH/T 0663-2014                            |
| 14 | 铁含量        | SH/T 0712-2002                               |
| 15 | 锰含量        | NB/SH/T 0711-2019                            |
| 16 | 密度（20℃）    | GB/T 1884-2000、GB/T 1885-1998,SH/T 0604-2000 |

表 3 车用柴油

| 序号 | 检验项目          | 检验方法                                          |
|----|---------------|-----------------------------------------------|
| 1  | 氧化安定性（以总不溶物计） | SH/T 0175-2004                                |
| 2  | 硫含量           | SH/T 0689-2000                                |
| 3  | 酸度（以 KOH 计）   | GB/T 258-2025                                 |
| 4  | 灰分（质量分数）      | GB/T 508-1985                                 |
| 5  | 铜片腐蚀（50℃,3h）  | GB/T 5096-2017                                |
| 6  | 多环芳烃含量        | NB/SH/T 0806-2022、NB/SH/T 0606-2019           |
| 7  | 总污染物含量        | GB/T 33400-2016                               |
| 8  | 运动粘度（20℃）     | GB/T 265-1988                                 |
| 9  | 凝点            | GB/T 510-2018                                 |
| 10 | 冷滤点           | NB/SH/T 0248-2019                             |
| 11 | 闪点（闭口）        | GB/T 261-2021                                 |
| 12 | 十六烷值          | GB/T 386-2021                                 |
| 13 | 馏程            | GB/T 6536-2010                                |
| 14 | 密度（20℃）       | GB/T 1884-2000、GB/T 1885-1998, SH/T 0604-2000 |
| 15 | 脂肪酸甲酯含量（体积分数） | GB/T 23801-2021                               |

表 4 车用尿素水溶液

| 序号 | 检验项目            |                       | 检验方法               |
|----|-----------------|-----------------------|--------------------|
| 1  | 尿素含量            |                       | GB 29518-2013 附录 A |
| 2  | 密度（20℃）         |                       | SH/T 0604-2000     |
| 3  | 折光率 $^{20}_{D}$ |                       | GB/T 614-2021      |
| 4  | 杂质含量            | 碱度（以 $\text{NH}_3$ 计） | GB 29518-2013 附录 B |
|    |                 | 缩二脲                   | GB 29518-2013 附录 C |
|    |                 | 醛类                    | GB 29518-2013 附录 D |

|  |  |                          |                    |
|--|--|--------------------------|--------------------|
|  |  | 不溶物                      | GB 29518-2013 附录 E |
|  |  | 磷酸盐（以 PO <sub>4</sub> 计） | GB 29518-2013 附录 F |
|  |  | 钙                        | GB 29518-2013 附录 G |
|  |  | 铁                        |                    |
|  |  | 铜                        |                    |
|  |  | 锌                        |                    |
|  |  | 铬                        |                    |
|  |  | 镍                        |                    |
|  |  | 铝                        |                    |
|  |  | 镁                        |                    |
|  |  | 钠                        |                    |
|  |  | 钾                        |                    |

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 17930-2016 车用汽油

GB 19147-2016 车用柴油

GB 29518-2013 柴油发动机氮氧化物还原剂 尿素水溶液（AUS 32）

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。

昌吉回族自治州市场监督管理局

新疆准东经济技术开发区分局

2026年8月17日