商品煤产品质量自治区监督抽查实施细则

一、抽样方法及数量

（一）民用型煤采样

1.蜂窝煤 从蜂窝煤库房或集中存放地随机抽取五块蜂窝煤，再随机抽取其中两块分别封存，一块按照 GB/T 474制备样品后进行质量指标试验;一块留存（不需要留存样品时，随机抽取一块即可）。

2.其他型煤 从已包装好的产品中随机抽取两袋（箱）及以上样品，按照 GB/T 474规定的棋盘法或条带截取达缩分出两份，每份质量不应小于 4.0 kg，分别封存，一份按照GB/T474 制备样品后进行质量指标检验，一份留存。

（二）民用散煤和褐煤采样

民用散煤和褐煤采样产品按GB/T 475、GB/T1949.4.1的规定采取。

二、检验依据

（一）民用型煤

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 依据法律法规或标准 | 检测方法 |
| 1 | 挥发分 | GB 34170 | GB/T 212-2008、GB/T 30732-2014 |
| 2 | 全硫 | GB 34170 | GB/T 25214-2010、GB/T 214-2007 |
| 3 | 发热量 | GB 34170 | GB/T213-2008 |
| 4 | 磷含量 | GB 34170 | GB/T 216-2003 |
| 5 | 氯含量 | GB 34170 | GB/T 3558-2014 |
| 6 | 砷含量 | GB 34170 | GB/T 3058-2019 |
| 7 | 汞含量 | GB 34170 | GB/T 16659-2008 |

（二）民用散煤

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 依据法律法规或标准 | 检测方法 |
| 1 | 挥发分 | GB 34169 | GB/T 212-200、GB/T 30732-2014 |
| 2 | 全硫 | GB 34169 | GB/T 25214-2010、GB/T 214-2007 |
| 3 | 灰分 | GB 34169 | GB/T 212-2008、GB/T 30732-2014 |
| 4 | 磷含量 | GB 34169 | GB/T 216-2003 |
| 5 | 氯含量 | GB 34169 | GB/T 3558-2014 |
| 6 | 砷含量 | GB 34169 | GB/T 3058-2019 |
| 7 | 汞含量 | GB 34169 | GB/T 16659-2008 |



（三）褐煤

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 依据法律法规或标准 | 检测方法 |
|
| 1 | 灰分 | GB/T 31862 | GB/T 212-2008、GB/T 30732-2014 |
| 2 | 全硫 | GB/T 31862 | GB/T 25214-2010、GB/T 214-2007 |
| 3 | 发热量 | GB/T 31862 | GB/T 213-2008 GB/T211-2017 |
| 4 | 磷含量 | GB/T 31862 | GB/T 216-2003 |
| 5 | 氯含量 | GB/T 31862 | GB/T 3558-2014 |
| 6 | 砷含量 | GB/T 31862 | GB/T 3058-2019 |
| 7 | 汞含量 | GB/T 31862 | GB/T 16659-2008 |

注：GB/T 31862-2015中发热量为收到基低位发热量，全水分作为辅助参数参与计算，但不作为直接判定要求。

三、判定依据

（一）依据标准

GB/T 211 煤中全水分的测定方法

GB/T 212 煤的工业分析方法

GB/T 213 煤的发热量测定方法

GB/T 25209 商品煤中标识

GB/T 216 煤中磷的测定方法

GB/T 214 煤中全硫的测定方法

GB/T 30732 煤的工业分析方法仪器法

GB/T 475 商品煤样人工采取方法

GB 474煤样的制备方法

GB/T 3058 煤中砷的测定方法

GB/T 3558 煤中氯的测定方法

GB/T 16659 煤中汞的测定方法

GB/T 19494.1 煤炭机械化采样第1部分:采样方法

GB/T 25214 煤中全硫测定 红外光谱法

GB/T 31356 商品煤指标评价与技术控制指南

GB/T 31862 商品煤质量 褐煤

GB 34169 商品煤质量 民用散煤

GB 34170 商品煤质量 民用型煤

相关的法律法规、部门规章和规范

现行有效的企业标准及产品明示质量要求

（二）判定原则

经检验，检验项目全部合格，判定为被抽查产品合格；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。