摩擦材料产品质量孟州市监督抽查实施细则

本细则适用孟州市市市场监督管理局组织的摩擦材料产品质量监督抽查。本细则规定了此产品的抽样方法、检验依据、检验项目、检验方法、判定原则等。

1.抽样方法

以随机抽样方式在被抽样生产者的待销产品中抽取。

随机数一般可使用随机数表、随机数骰子或扑克牌等方法产生。

**表1 抽取样品数量**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品种类 | 抽样数量 | 检验样品数量 | 备用样品数量 |
| 1 | 工农业机械用摩擦片 | 28片 | 14片 | 14片 |
| 2 | 汽车用离合器面片 | 20片 | 10片 | 10片 |
| 3 | 湿式（非金属类）摩擦材料 | 12片 | 6片 | 6片 |
| 4 | 电动自行车用制动衬片总成 | 28片 | 14片 | 14片 |
| 5 | 腰果壳油摩擦粉 | 10袋 | 5袋 | 5袋 |
| 6 | 石油钻机用制动块 | 24块 | 12块 | 12块 |

2.检验依据

**表2 工农业机械用摩擦片**

| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| --- | --- | --- |
| 1 | 外观质量 | GB/T 11834-2011 |
| 2 | 摩擦性能 | GB 5763-2008  GB/T 5764-2011 |
| 3 | 柔软性能 | GB/T 11834-2011 |
| 4 | 弯曲性能 | GB/T 5764-2011 |
| 5 | 剪切性能 | GB/T 22309-2008 |

**表3 汽车用离合器面片**

| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| --- | --- | --- |
| 1 | 外观 | GB/T 5764-2011 |
| 2 | 平面度 | GB/T 5764-2011 |
| 3 | 摩擦性能 | GB/T 5764-2011 |
| 4 | 弯曲性能 | GB/T 5764-2011 |
| 5 | 旋转爆裂强度 | GB/T 5764-2011 |

**表4 湿式（非金属类）摩擦材料**

| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| --- | --- | --- |
| 1 | 密度 | GB/T 13826-2008 |
| 2 | 气孔率 | GB/T 13826-2008 |
| 3 | 硬度 | GB/T 5766-2007 |
| 4 | 摩擦系数 | GB/T 13826-2008 |
| 5 | 磨损率 | GB/T 13826-2008 |

**表5 电动自行车用制动衬片总成**

| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| --- | --- | --- |
| 1 | 外观质量 | GB/T 23264-2020 |
| 2 | 摩擦性能 | GB/T 23264-2020 |
| 3 | 剪切强度 | GB/T 22309-2008 |
| 4 | 石棉含量 | GB/T 23263-2009 |
| 5 | 有害元素 | JC/T 2268-2014 |

**表6 腰果壳油摩擦粉**

| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| --- | --- | --- |
| 1 | 外观 | JC/T 1014-2016 |
| 2 | 粒度分布 | JC/T 1014-2016 |
| 3 | 丙酮萃取率 | JC/T 1014-2016 |
| 4 | 370℃挥发分 | JC/T 1014-2016 |
| 5 | 灰分 | JC/T 1014-2016 |
| 6 | 水分 | JC/T 1014-2016 |

**表7石油钻机用制动块**

| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| --- | --- | --- |
| 1 | 外观质量 | JC/T 2310-2015 |
| 2 | 常温摩擦系数 | JC/T 2310-2015 |
| 3 | 热摩擦系数 | JC/T 2310-2015 |
| 4 | 磨损率 | JC/T 2310-2015 |
| 5 | 密度 | JC/T 685-2009 |
| 6 | 冲击强度 | JC/T 2310-2015 |
| 7 | 石棉含量 | GB/T 23263-2009 |

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/T 11834-2011 工农业机械用摩擦片

GB/T 5764-2011 汽车用离合器面片

GB/T 13826-2008 湿式（非金属类）摩擦材料

GB/T 23264-2009 电动自行车用制动衬片总成

JC/T 1014-2016 腰果壳油摩擦粉

JC/T 2310-2015 石油钻机用制动块

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。