贵州省建筑用钢筋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。

对直条钢筋取样时，在同一批次（同一牌号、同一规格）的产品中抽取1捆，在该捆中抽取5根钢筋，每根钢筋截取的长度为2400mm（d≥28mm的钢筋取样长度为3400mm），逐根顺序编号为1～5，再把每根钢筋分成2支长度为1200mm的样品（d≥28mm的每根钢筋分成2支长度为1700mm的样品），2支样品逐支编号标记，并一一对应（如1-a，1-b），每支样品要保证有完整的表面标志，标记a的5支样品为检验样品，标记b的5支样品为备用样品。

对盘卷钢筋取样时，在同一批次（同一牌号、同一规格）的产品中抽取5盘产品，在每盘钢筋上距头或尾至少2000mm处，随机截取1根长度为2400mm的钢筋，逐根顺序编号为1～5，再把每根钢筋分成2支长度为1200mm的样品，2支样品逐支编号标记，并一一对应（如1-a，1-b），每支样品要保证有完整的表面标志。标记a的5支样品为检验样品，标记b的5支样品为备用样品。

2 检验依据

表1 冷轧带肋钢筋

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | | 检测方法 |
| 1 | 力学性能 | 规定塑性延伸强度 | GB/T 28900-2022 |
| 抗拉强度 |
| Rm/Rp0.2 |
| 断后伸长率 |
| 最大力总延伸率 |
| 2 | 工艺性能 | 弯曲试验 |
| 3 | 尺寸 | 横肋中点高 | GB/T 13788-2017  [GB 13788-2024](javascript:showsubpage('eyJmaWxlbmFtZSI6IkdCIDEzNzg4LTIwMjQg5Ya36L2n5bim6IKL6ZKi562LLnBkZiIsImZpbGVzcmMiOiIvZmlsZXMvU3RhbmRGaWxlcy9TaG91S29uZ0ZpbGUvNkMzMUYyNTMtQTcyOC00RTk2LUEzMzYtNkE4NUM3MkEwQzcyLzIwMjQwODIyMTQzOTI2ODE0MDczNS5wZGYifQ==')) |
| 肋间距 |
| 4 | 重量偏差 | |
| 5 | 表面标志 | |

表2 热轧光圆钢筋

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | | 检测方法 |
| 1 | 力学性能 | 下屈服强度 | GB/T 28900-2022 |
| 抗拉强度 |
| 断后伸长率 |
| 最大力总延伸率 |
| 2 | 工艺性能 | 弯曲 |
| 3 | 化学成分 | C | GB/T 4336-2016 |
| Si |
| Mn |
| P |
| S |
| 4 | 尺寸 | 每米弯曲度 | GB/T 1499.1-2017  GB 1499.1-2024 |
| 不圆度 |
| 5 | 重量偏差 | |

表3 热轧带肋钢筋

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | | 检测方法 |
| 1 | 力学性能 | 下屈服强度 | GB/T 28900-2022  GB/T 1499.2-2018  GB 1499.2-2024 |
| 抗拉强度 |
| 断后伸长率 |
| 最大力总延伸率\* |
| 实测抗拉强度与实测屈服强度之比\*  R0m/R0eL |
| 实测屈服强度与屈服强度特征值之比\*  R0eL/ReL |
| 2 | 工艺性能 | 弯曲性能 | GB/T 28900-2022  GB/T 1499.2-2018  GB 1499.2-2024 |
| 反向弯曲性能\* | GB/T 28900-2022  GB/T 1499.2-2018  GB 1499.2-2024 |
| 3 | 化学成分 | C | GB/T 4336-2016 |
| Si |
| Mn |
| P |
| S |
| Ceq |
| 4 | 尺寸 | 横肋高 | GB/T 1499.2-2018  GB 1499.2-2024 |
| 间距 |
| 横肋末端间隙 |
| 每米弯曲度 |
| 5 | 重量偏差 | | GB/T 1499.2-2018  GB 1499.2-2024 |
| 6 | 金相组织 | | GB/T 1499.2-2018  GB 1499.2-2024  GB/T 13298-2015 |
| 7 | 表面标志 | | GB/T 1499.2-2018  GB 1499.2-2024 |
| \*：最大力总延伸率、实测抗拉强度与实测屈服强度之比、实测屈服强度与屈服强度特征值之比、  反向弯曲性能检验适用于抗震钢筋，抗震钢筋不检断后伸长率、弯曲性能。 | | | |

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 13788-2017 冷轧带肋钢筋

GB 13788-2024 冷轧带肋钢筋

GB/T 1499.1-2017 钢筋混凝土用钢 第1部分：热轧光圆钢筋

GB 1499.1-2024 钢筋混凝土用钢 第1部分：热轧光圆钢筋

GB/T 1499.2-2018 钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋

GB 1499.2-2024 钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋

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。

4 附则

本细则代替《贵州省市场监管局关于发布2024年版防爆灯具等142种产品贵州省产品质量监督抽查实施细则的公告》中的《贵州省建筑用钢筋产品质量监督抽查实施细则（2024年版）》。