

济南市章丘区化肥产品质量监督抽查实施细则  
(2026 年版)

1 抽样

1.1 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。

1.2 抽样基数

抽查样品基数满足抽样数量即可。

1.3 抽样范围

抽样产品种类包括复合肥料、掺混肥料。

1.4 抽样数量

每批产品缩分至不少于 1.0kg，分装在 2 个清洁干燥的 500mL 塑料瓶中，每瓶不少于 500g，分别密封并加贴标识。一瓶作为检验样品，一瓶作为备用样品。

2 检验项目及检测方法

表 2-1 复合肥料产品检验项目

序号	检验项目	检验方法标准
1	总氮（N）的质量分数	GB/T 8572 GB/T 22923 NY/T 1977
2	有效磷（P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ）的质量分数	GB/T 8573 GB/T 22923 GB/T 15063
3	氧化钾（K <sub>2</sub> O）的质量分数	GB/T 8574 GB/T 22923 NY/T 2540
4	总养分（N+P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> +K <sub>2</sub> O）的质量分数	GB/T 15063
5	硝态氮	GB/T 3597 GB/T 22923 GB/T 8572 NY/T 1116
6	氯离子的质量分数	GB/T 15063 GB/T 24890
7	水溶性磷占有效磷百分率	GB/T 15063 GB/T 8573 GB/T 22923
8	粒度（1.00~4.75mm 或 3.35~5.60mm）	GB/T24891
9	总砷	GB/T 23349
10	总镉	GB/T 23349
11	总铅	GB/T 23349

12	总铬	GB/T 23349
13	总汞	GB/T 23349
14	总铊	GB 38400
15	缩二脲	GB/T 22924 GB/T 2441.2
16	包装标识	GB 18382 GB/T 15063

**表 2-2 掺混肥料检验项目**

序号	检验项目	检验方法标准
1	总氮（N）的质量分数	GB/T 8572 GB/T 22923 NY/T 2542
2	有效磷（P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ）的质量分数	GB/T 8573 GB/T 15063 GB/T 22923
3	氧化钾（K <sub>2</sub> O）的质量分数	GB/T 8574 GB/T 22923 NY/T 2540
4	总养分（N+P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> +K <sub>2</sub> O）的质量分数	GB/T 21633
5	氯离子的质量分数	GB/T 24890 GB/T 18877 NY/T 1117
6	水溶性磷占有效磷百分率	GB/T 8573 GB/T 15063 GB/T 22923
7	粒度(2.00mm~4.75mm)	GB/T 24891
8	总砷	GB/T 23349
9	总镉	GB/T 23349
10	总铅	GB/T 23349
11	总铬	GB/T 23349
12	总汞	GB/T 23349
13	总铊	GB 38400
14	缩二脲	GB/T 22924 GB/T 2441.2
15	包装标识	GB 18382 GB/T 21633

注：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 标准依据

GB/T 15063-2020复合肥料

GB/T 21633-2020掺混肥料(BB肥)

GB 38400-2019肥料中有毒有害物质的限量要求

相关的法律、行政法规、部门规章、规范性文件

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，但应在检验报告备注中进行说明。

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，但应在检验报告备注中进行说明。

### 4 异议复检

本细则中确定的全部检验项目，采用备用样品进行复检，相关标准规定有仲裁法的，复检应采用仲裁法。