

南安市化肥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。

将样品缩分至约 1kg，再缩分成两份，分装于 2 个洁净、干燥的塑料瓶中。1 瓶作为检验样品，另 1 瓶作为备用样品。

2 检验依据

表 1 复合肥料

序号	检验项目	检验方法
1	总氮（N）	GB/T 8572—2010
2	有效磷（P ₂ O ₅ ）	GB/T 15063—2020
3	氧化钾（K ₂ O）	GB/T 8574—2024
4	总养分（N+P ₂ O ₅ +K ₂ O）	GB/T 15063—2020
5	水溶性磷占有效磷百分率	GB/T 15063—2020
6	硝态氮	GB/T 15063—2020 GB/T 3597—2002
7	粒度（1.00mm~4.75mm 或 3.35mm~5.60mm）	GB/T 24891—2010
8	氯离子	GB/T 24890—2010
9	总砷	GB/T 23349—2020
10	总镉	GB/T 23349—2020
11	总铅	GB/T 23349—2020
12	总铬	GB/T 23349—2020
13	总汞	GB/T 23349—2020
14	总铊	GB 38400—2019
15	缩二脲	GB/T 22924—2024
16	包装标识（养分含量、含氯标识、警示语、名称中的禁用语等）	GB 18382—2021 GB/T 15063—2020

表 2 掺混肥料（BB 肥）

序号	检验项目	检验方法
1	总氮（N）	GB/T 8572—2010
2	有效磷（P ₂ O ₅ ）	GB/T 15063—2020
3	氧化钾（K ₂ O）	GB/T 8574—2024
4	总养分（N+P ₂ O ₅ +K ₂ O）	GB/T 21633—2020
5	水溶性磷占有效磷的百分率	GB/T 21633—2020 GB/T 15063—2020
6	粒度（2.00mm~4.75mm）	GB/T 24891—2010
7	氯离子	GB/T 21633—2020
8	总砷	GB/T 23349—2020
9	总镉	GB/T 23349—2020
10	总铅	GB/T 23349—2020
11	总铬	GB/T 23349—2020
12	总汞	GB/T 23349—2020
13	总铊	GB 38400—2019
14	缩二脲	GB/T 22924—2024
15	包装标识（养分含量、含氯标识、其他、名称中的禁用语等）	GB 18382—2021 GB/T 21633—2020

表 3 有机无机复混肥料

序号	检验项目	检验方法
1	总氮（N）含量	GB/T 17767.1—2008
2	有效五氧化二磷（P ₂ O ₅ ）含量	GB/T 15063—2020
3	总氧化钾（K ₂ O）含量	GB/T 17767.3—2010
4	总养分（N+P ₂ O ₅ +K ₂ O）含量	GB/T 18877—2020（含第 1 号修改单）
5	有机质含量	GB/T 18877—2020（含第 1 号修改单）
6	酸碱度（pH 值）	GB/T 18877—2020（含第 1 号修改单）
7	粒度（1.00mm~4.75mm 或 3.35~5.60mm）	GB/T 24891—2010

序号	检验项目	检验方法
8	氯离子含量	GB/T 18877—2020（含第 1 号修改单） NY/T 1117—2010
9	总砷	GB/T 23349—2020
10	总镉	GB/T 23349—2020
11	总铅	GB/T 23349—2020
12	总铬	GB/T 23349—2020
13	总汞	GB/T 23349—2020
14	总铊	GB 38400—2019
15	钠离子含量	NY/T 1972—2010
16	缩二脲	GB/T 22924—2008
17	蛔虫卵死亡率	GB/T 19524.2—2004
18	粪大肠菌群数	GB/T 19524.1—2004
19	包装标识（养分含量、含氯标识、其他、名称中的禁用语等）	GB 18382—2021 GB/T 18877—2020（含第 1 号修改单）

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 18382—2021 肥料标识 内容和要求

GB 38400—2019 肥料中有毒有害物质的限量要求

GB/T 15063—2020 复合肥料

GB/T 18877—2020 有机无机复混肥料（含第 1 号修改单）

GB/T 21633—2020 掺混肥料（BB 肥）

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。