

江苏省水溶肥料产品质量监督抽查 实施细则（2024 年版）

1.范围

本细则适用于江苏省市场监督管理局组织的水溶肥料产品质量监督抽查检验。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、异议处理及复检。

2.抽样方法

2.1 生产企业、实体店抽样

在受检企业的成品仓库或者其确认场所，随机抽取有产品质量检验合格证明或者其他形式表明合格的待销产品，抽样基数应满足抽样要求。抽样过程均需拍照留证。一经抽样，立即封样，任何人不得调换。

2.2 电商平台抽样

抽样数量为：大量元素水溶肥料同一型号 1000g(mL)，含腐植酸水溶肥料、微量元素水溶肥料、含氨基酸水溶肥料和微量元素水溶肥料同一型号 600g(mL)。

3.检验依据

表 1 含腐植酸水溶肥料检验项目

序号	检验项目	判定依据	检测方法
1	外观	NY 1106-2010《含腐植酸水溶肥料》	NY 1106-2010
2	腐植酸含量		NY/T 1971-2010
3	大量元素含量		NY/T 1977-2010
4	微量元素含量		NY/T 1974-2010

5	水不溶物含量	NY 1106-2010《含腐植酸水溶肥料》	NY/T 1973-2021
6	pH		NY/T 1973-2021
7	水分		GB/T 8576-2010、GB/T 8577-2010
8	汞		NY/T 1978-2022
9	砷		NY/T 1978-2022
10	镉		NY/T 1978-2022
11	铅		NY/T 1978-2022
12	铬		NY/T 1978-2022
13	标签		NY 1106-2010

表 2 大量元素水溶肥料检验项目

序号	检验项目	判定依据	检测方法
1	外观	NY/T 1107-2020《大量元素水溶肥料》	NY/T 1107-2020
2	大量元素含量		NY/T 1977-2010
3	中量元素含量		NY/T 1117-2010
4	微量元素含量		NY/T 1974-2010
5	水不溶物含量		NY/T 1973-2021
6	水分含量		GB/T 8576-2010、GB/T 8577-2010
7	缩二脲含量		NY/T 2670-2020
8	氯离子		NY/T 1117-2010
9	汞		NY/T 1978-2022

10	砷	NY/T 1107-2020《大量元素水溶肥料》	NY/T 1978-2022
11	镉		NY/T 1978-2022
12	铅		NY/T 1978-2022
13	铬		NY/T 1978-2022
14	粒度		NY/T 3036-2016
15	标签		NY/T 1107-2020

表 3 微量元素水溶肥料检验项目

序号	检验项目	判定依据	检测方法
1	外观	NY 1428-2010《微量元素水溶肥料》	NY 1428-2010
2	微量元素含量		NY/T 1974-2010
3	水不溶物含量		NY/T 1973-2021
4	pH		NY/T 1973-2021
5	水分		GB/T 8576-2010
6	汞		NY/T 1978-2022
7	砷		NY/T 1978-2022
8	镉		NY/T 1978-2022
9	铅		NY/T 1978-2022
10	铬		NY/T 1978-2022
11	标签		NY 1428-2010

表 4 含氨基酸水溶肥料检验项目

序号	检验项目	判定依据	检测方法
1	外观	NY 1429-2010《含氨	NY 1429-2010

2	游离氨基酸含量	氨基酸水溶肥料》	NY/T 1975-2010
3	中量元素含量		NY/T 1117-2010
4	微量元素含量		NY/T 1974-2010
5	水不溶物含量		NY/T 1973-2021
6	pH		NY/T 1973-2021
7	水分		GB/T 8576-2010
8	汞		NY/T 1978-2022
9	砷		NY/T 1978-2022
10	镉		NY/T 1978-2022
11	铅		NY/T 1978-2022
12	铬		NY/T 1978-2022
13	标签		NY 1429-2010

表 5 中量元素水溶肥料检验项目

序号	检验项目	判定依据	检测方法
1	外观	NY 2266-2012 《中量元素水溶肥料》	NY 2266-2012
2	中量元素含量		NY/T 1117-2010
3	水不溶物含量		NY/T 1973-2021
4	pH		NY/T 1973-2021
5	水分含量		GB/T 8576-2010、GB/T 8577-2010
6	汞		NY/T 1978-2022
7	砷		NY/T 1978-2022

8	镉	NY 2266-2012《中量元素水溶肥料》	NY/T 1978-2022
9	铅		NY/T 1978-2022
10	铬		NY/T 1978-2022
11	标签		NY 2266-2012

检验方法包括相关产品标准及试验方法标准。

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。

4.判定规则

4.1 依据标准

NY 1106-2010《含腐植酸水溶肥料》

NY/T 1107-2020《大量元素水溶肥料》

NY 1428-2010《微量元素水溶肥料》

NY 1429-2010《含氨基酸水溶肥料》

NY 2266-2012《中量元素水溶肥料》

NY/T 1979-2018《肥料和土壤调理剂 标签及标明值判定要求》

产品明示质量要求

4.2 判定原则

经检验，检验项目全部合格，判定为被抽查产品未发现不合格；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。

5.异议处理

5.1 对监督抽查程序有异议的，由任务下达部门核查相关证据后维持或者撤销原检验结果。

5.2 对检验结果有异议的，任务下达部门核查相关证据，能够证明原检验结果准确的，维持原检验结果；不能证明原检验结果准确，需要进行复检的，由任务下达部门指定复检机构进行复检，复检结果为本次监督抽查最终结论。

5.3 对样品信息有异议的，任务下达部门核查样品确认情况和生产企业提交证明材料后，维持或者撤销原检验结果。