农产品检测标准项目有哪些,农产品检测要求

产品名称	农产品检测标准项目有哪些,农产品检测要求
公司名称	全球法规注册CRO-国瑞IVDEAR
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	光明区邦凯科技园
联系电话	13929216670 13929216670

产品详情

农产品抽样常见标准

农产品抽样常见标准:

GB/T 8855-2008 新鲜水果和蔬菜 取样方法

GBT 8302-2002茶取样

NY/T 2103-2011蔬菜抽样技术规范

替代NY/T 5344.3-2006

NY/T 2102-2011 茶叶抽样技术规范

替代NY/T 5344.5-2006

NY/T 5344.2 .4-2006无公害食品 产品抽样规范 第2部分: 粮油 第4部分:水果

NY/T 896-2004绿色食品 产品抽样准则

NY/T 789-2004农药残留分析样本的采样方法

NY/T 762-2004蔬菜农药残留检测抽样规范

下面,以NY/T 2103-2011 蔬菜抽样技术规范为例,给大家讲解农产品检测抽样的具体要求。

NY/T 2103-2011 蔬菜抽样技术规范
一、标准范围
搜索
本标准规定了新鲜蔬菜的抽样方法。
本标准适用于生产地、生产企业和市场新鲜蔬菜的抽样。
适用范围改为政府指令性监测(替代NY/T5344.3-2006《无公害食品产品抽样规范第3部分:蔬菜》))规范性引用文件:GB/T 8855 新鲜水果和蔬菜 取样方法
二、抽样原则
随机性;
代表性;
可行性;
公正性。
1随机性

抽出的用以评定整批产品的样品,应是不加任何选择的,按随机原则抽取。

2代表性

抽样所得的样品应具有足够的代表性,应是以从整批产品中所取出的全部个别样品(份样)集成大样来代表整批产品,不应以个别样品(份样)或单株或单个个体来代表整批。生产地抽样时,应避开病虫害等非正常植株。

3可行性

抽样的方法、使用的工具及样品数量应是合理可行、切合实际的,符合样品检验的要求,应在确保随机性、代表性的基础上做到快速、经济和可操作性强。

4公正性

抽样工作应在承担任务的机构主持下完成,抽样人员应亲自到现场抽样。受检单位人员可陪同抽样,但 不应干扰已定抽样方案的实施。

- 三、抽样准备
- 1、抽样方案的编制

(1)抽样地点

生产基地:种植面积小于10hm2(15亩左右);种植面积大于10hm2(15亩左右);蔬菜大棚;生产企业;批发市场;农贸市场和超市。

注意事项:选择抽样地点时,应确定预定抽样点、备用抽样点。抽样点的分布应在所抽区域的不同方位 ,相同名称或同一企业的超市原则上只抽一家。

(2)抽样人员

抽样人员应经过培训,取得相应的资质。每一抽样点抽样人员不应少于2人,至少其中一人应负责对抽样 工作程序的具体实施及相关情况的协调处理。

抽样时持证上岗:农产品质量安全检测机构考核评审细则(100条)中的16条(关键项)规定:所有人员应经专业技术、标准化、计量、质量监督与管理以及相关法规知识培训,考核合格,持证上岗。上岗证或合格证应标明准许操作的仪器设备和检测项目。

(3) 所抽样品的名称和数量

按GB/T 8855的规定执行

(4)抽样程序

主动出示有关文件、证件,说明抽样内容。

随机抽取符合要求的样品。

样品应进行购买。做好有关调查。

推荐使用一次性手套,保证不造成二次污染。

抽样人员与受检单位人员共同确认样品的真实性和代表性,认真填写抽样工作单。

特殊情况不能抽样,及时向任务下达单位汇报。

样品应放入塑料袋。封条双方签字。

样品袋加贴样品的标识。

样品尽快带回实验室处理。

(5) 所抽样品的包装、处理和运输

高温季节样品运输应选择保持低温的容器。

样品应在24h内运送到实验室,否则应缩分冷冻后运输。原则上不准邮寄和托运,应由抽样人员随身携带

除非征得实验室同意,样品不宜在星期五或法定节假日前一天送达。

样品运输过程中,应有措施保证样品完整、新鲜,避免被污染。

2、抽样用品的准备

文件类;工具类。

(1)样品缩分:用于农药残留检测的样品

应选择整洁、无污染的场所,将封存的样品取出,用干净纱布轻轻擦去样品表面的附着物。如果样品黏附有太多泥土,可用流水冲洗,并擦干。个体较小的样品(如樱桃番茄)可随机取若干个体切碎混匀;个体较大的(如大白菜、结球甘蓝)按其生长轴十字纵剖4份,取对角线2份,将其切碎,充分混匀。用四分法取不少于1Kg的混合样品放入组织捣碎机中制成匀浆,取二份各300g左右匀浆放入聚乙烯瓶中,在-16 ~-20 条件下保存。样品缩分过程中,要注意避免工具间的交叉污染。

(2)样品缩分:用于元素检测的样品

样品先用自来水冲洗,再用去离子水冲洗三遍,用干净纱布轻轻擦去样品表面水分。个体较小的样品(如樱桃番茄)可随机取若干个体切碎混匀;个体较大的(如大白菜、结球甘蓝)按其生长轴十字纵剖4份,取对角线2份,将其切碎,充分混匀。用四分法取不少于1Kg的混合样品放入组织捣碎机中制成匀浆,取二份各300g左右匀浆放入聚乙烯瓶中,在-16 ~-20 条件下保存;或者四分法取样后放入烘箱中65 烘干,同时测定样品水分,磨成干粉后放入密封容器中保存。

(3)样品缩分用工具

无色聚乙烯砧板或木砧板,不锈钢食品加工机或聚乙烯塑料食品加工机、高速组织分散机、不锈钢刀、 不锈钢剪、旋盖聚乙烯塑料瓶、具塞玻璃瓶等。保证用具洁净、干燥、无异味,不会对样品造成污染。