

# 吉林省土壤肥料总站

---

## 吉林省第三次全国土壤普查领导小组办公室 内业工作组关于开展样品比对测试的通知

各有关实验室：

为确保吉林省第三次全国土壤普查任务的顺利完成，提高承担普查任务实验室的检测能力水平，保证样品检测工作的科学性和规范性，保证数据真实、准确，吉林省第三次全国土壤普查办决定开展样品比对测试工作。现将有关事项通知如下：

### 一、比对测试目的

本次比对测试旨在评估各实验室在土壤样品检测方面的技术水平，通过比对测试结果，发现存在的问题和不足，进而提升实验室的检测能力和数据质量，为全省土壤普查提供准确可靠的数据支持。

### 二、对比测试对象

报名参加 2024 年全国土壤普查办能力测试和承担吉林省三普检测任务的单位。

### 三、对比测试内容

**（一）测试指标。**土壤阳离子交换量、有机质、有效磷、有效钼和总砷等 5 项指标。

**（二）检测方法。**按照《国务院第三次全国土壤普查领导小组办公室关于开展 2024 年第三次全国土壤普查实验室检测能力测试的通知》（国土壤普查办发〔2024〕11 号）中的规定方法进行检测。

#### **四、时间安排**

**（一）样品发放。**5 月 7 日前完成样品发放。

**（二）样品检测与数据上报。**比对测试样品同全国土壤普查办发放的能力验证样品同时检测即可，5 月 20 日前将样品比对测试检测结果汇总表、原始记录和图谱等电子版发送至邮箱 nyzjcc@sina.com。

#### **五、其他事项**

**（一）**各实验室应高度重视本次比对测试工作，认真组织实施，确保测试结果的准确性和可靠性。

**（二）**实验室在检测过程中应严格遵守相关标准和操作规程，确保数据的真实性和有效性。

**（三）**检测剩余样品各检测实验室需做好留存，日后会安排其他指标的比对测试工作。

#### **六、联系方式**

吉林省土壤肥料总站测试中心，联系人：吕航

电话：0431-85952731

附件：检测结果汇总表

吉林省第三次全国土壤普查领导小组办公室内业工作组  
(吉林省土壤肥料总站代章)

2024年4月29日



# 附件

## 检测结果汇总表

单位名称						(盖章)
领样时间						年 月 日
上报结果时间						年 月 日
样品编号	检测项目	平行检测结果 1	平行检测结果 2	平均值	主要检测人员(每个项目不超过 2 人)	
	阳离子交换量 [cmol(+)/kg]					
	有机质(g/kg)					
	有效磷(mg/kg)					
	有效钼(mg/kg)					
	总砷(mg/kg)					
	阳离子交换量 [cmol(+)/kg]					
	有机质(g/kg)					
	有效磷(mg/kg)					
	有效钼(mg/kg)					
	总砷(mg/kg)					
	阳离子交换量 [cmol(+)/kg]					
	有机质(g/kg)					
	有效磷(mg/kg)					
	有效钼(mg/kg)					
	总砷(mg/kg)					
	阳离子交换量 [cmol(+)/kg]					
	有机质(g/kg)					
	有效磷(mg/kg)					
	有效钼(mg/kg)					
	总砷(mg/kg)					