



**Mass
Measures**

研究信息

与美国疾病控制与预防中心（CDC）合作协议

研究概述

- **Mass Measures** 是一项研究人体组织或体液（如血液或尿液）中化学物质的项目。这有助于我们了解人们通过空气、水、食物及其他途径接触到的环境化学物质的水平。
- 该研究将招募可能受环境化学物质暴露影响的社区居民参与。
- 研究将帮助马萨诸塞州公共卫生部（DPH）预防这些暴露带来的危害。
- 该研究还支持美国疾病控制与预防中心（CDC）的国家生物监测项目。

为什么要参与

- 获得通常在日常医疗就诊中无法提供的免费检测
- 了解可能的环境化学物质暴露情况，并将结果与美国其他地区的人群进行比较
- 如有需要，学习减少暴露的方法
- 帮助 DPH 决定如何更好地保护公众健康

样本采集

参加研究后，您可以通过以下两种方式之一提供样本：

1. **现场检测**——我们将采集少量血液和尿
2. **居家采样套件**——我们会邮寄套件给您，您可自行采集尿液样本（不含血液）

马萨诸塞州公共卫生部（DPH）将：

- 在州公共卫生实验室检测样本
- 仅将样本用于本研究的既定目的（不会出售或转让样本用于其他目的）
- 保存样本6个月，之后销毁



参与步骤

您可以通过拨打电话 866-626-4224 或发送电子邮件至

MassMeasures@mass.gov 了解如何参与并报名本研究。

步骤1：收到欢迎资料

报名后，DPH 会向您发送有关预约信息或居家采样套件。

步骤2：同意参与

您将阅读并签署知情同意书。如有任何疑问，可通过电话或电子邮件联系研究团队成员。

步骤3：填写问卷

您将回答有关健康、爱好和饮食等方面的问题。

步骤4：提供样本

现场预约采样

- 所需时间少于1小时
- 您可以提供血液样本、尿液样本或两者兼有。
- 由受过专业培训的采血人员采集血液，尽量让您感到舒适、放松。
- 您将获得果汁、小吃以及有关后续步骤的信息。

居家采样套件

- DPH 会通过邮寄把一个套件寄给您。
- 您需要在一周内提供一份尿液样本，并通过邮寄把它寄回给我们。

步骤5：接收结果

我们将通过保密信件或安全电子邮件把检测结果发送给您。

了解更多信息：

拨打免费电话 866-626-4224

电子邮箱

MassMeasures@mass.gov

访问网站 www.mass.gov/MassMeasures



Mass Measures 研究项目由马萨诸塞州公共卫生部 (DPH) 与美国疾病控制与预防中心 (CDC) 通过合作协议支持 (编号：NU88EH001345)。根据马萨诸塞州法律 ([M.G.L. 第111章, 第24A节](#))，DPH 马萨诸塞州公共卫生部的机构审查委员会 (IRB) 和公共卫生专员已审查并批准了 Mass Measures 研究中关于保护参与者的方案。如需了解有关 IRB 保护的更多信息，请联系 DPH IRB：电子邮件：DPH.IRB@state.ma.us 电话：(617) 624-5621 请注明 IRB 编号：2289318。如需了解 Mass Measures 研究的更多信息，请联系首席研究员 Meg Blanchet，理学硕士、注册环境卫生专家 (REHS)：免费电话：866-626-4224 电子邮箱：