

# 选择安全的地点： 向加长/监护人提供的信息



## 为儿童看护和教育 选择安全的地点 规划、指导、保护

该无偿“选择安全的地点”项目可帮助早教和看护项目选择远离环境危害的安全地点。马萨诸塞州公共卫生局（DPH）环境卫生部向您提供免费资源和帮助，帮助早期教育儿童工作者保护孩子的安全，免受有毒化学物质的侵害。



作为一名家长，您希望您的孩子在健康、安全的环境中成长，其中包括保护他们免受空气、水、土壤和灰尘中可能存在的有害化学物质的侵害。您可能已经开始减少他们在家中接触化学物质的机会了，但是其它孩子要停留的地方情况会怎样呢？

### 早期教育和看护项目在保护您孩子的安全方面起着重要作用。

对于大多数儿童来说，早期教育和看护项目是他们除了家之外待得时间最久的地方。这意味着，确保孩子在不会接触有害化学物质的安全环境中接受看护尤其重要。

### 化学物质可能会带来不易察觉的危险。

孩子和成年人可能会从以下渠道接触有害化学物质：

- 户外空气污染
- 在户内使用的化学物质
- 被污染的土壤和地下水
- 被污染的饮用水

这些化学物质可能会通过呼吸、食品、饮水或皮肤接触进入人体。

### 面对有害化学物质，孩子比成年人更脆弱。

由于孩子正处于大脑和身体发育阶段，因此他们更易受到有害化学物质的影响。孩子比成年人更易接触有害物质，因为他们将手放到嘴巴内、在地上玩耍、相对于他们的体重需要喝更多的水、呼吸更多的空气。接触有毒化学物质会破坏发育、学习和行为方式，还可能引发日后的疾病。

### 早期教育和看护项目如何保护孩子免受化学物质的侵害？

马萨诸塞州早期教育和看护部（EEC）要求所有持照早期教育和看护项目遵守安全法则。部分安全法则减少了化学物质接触机会，如限制使用杀虫剂、要求对饮用水水井进行检测。

DPH 的无偿“选择安全的地点”项目建立在这些保护措施的基础上。在 EEC 的支持下，DPH 正在与早期教育工作者合作，在他们选择新地点时，为他们检查环境污染情况。这些检查可以帮助教育工作者避开受到附近的企业或过去的活动排放的有害化学物质影响的地点。

## “选择安全的地点”可以帮助新项目检查危害。

通过该无偿项目，DPH 为参加项目的教育工作者在计划启动新的早期教育和看护项目时提供帮助。教育工作者只需填写一份调查问卷，DPH 便会帮助他们考虑以下因素：

### 该地点以前的用途



以前的用途可能会留下有害物质，例如干洗店、工厂、加油站、垃圾场可能会污染土壤和地下水。即使人们不使用地下水，某些污染物也可能蒸发，然后通过地基中的缝隙进入室内空气。

DPH 会帮助教育工作者了解他们的建筑以及附近的地产以前是用来做什么的。对于 1978 年前建造的建筑，我们还可以帮助教育工作者对铅含量进行检测。

### 附近的位置场所和活动



某些临近的活动可能会污染空气，在地面上留下化学物质，从而转移到附近的地产或污染地下水。

DPH 会帮助教育工作者了解附近使用化学物质的企业，如干洗店、美甲店、加油站、工厂和农场。我们还会关注该地点离高速公路、有害物质清理场（如 Superfund 场地）的距离。

### 获得安全饮用水的渠道



清洁的饮用水非常重要，尤其是对婴儿而言，因为他们要饮用使用自来水冲泡的配方奶。公共供水会受到监管和检测，但检测私人水井则是水井所有人的责任。此外，旧水管中的铅可能会进入水中。

DPH 可以帮助教育工作者学习如何检查铅质水管，以及如何检测私人水井。

### 天然形成的污染



空气、水和土壤中存在一些天然形成的污染物。氡气是一种常见的自然危害。它可以从地下渗入室内空气中。

DPH 可以帮助教育工作者学习如何检测建筑物中的氡气。

## 家长和监护人提出一些好的问题也会有帮助。

当您为孩子寻找一家早期教育和看护项目时，应当寻找一个清洁、安全的环境。以下是您可以提出的几个问题。有些问题是关于 EEC 法则已经涵盖的危害，而另一些问题则是明智的问题。

1. 他们检测过氡气吗？检测结果是什么？
2. 如果这个建筑建成于 1978 年之前，那么它有没有接受过含铅油漆的检测？\*
3. 如果他们有一口私人水井，这口水井有没有被检测过？\* 他们对水管进行过铅含量检测吗？
4. 有谁对这个地产进行过环境评估吗？如果环境评估发现了问题，那这些问题得到解决了吗？

\*团体和学龄计划的法规要求



### 了解更多信息

请拨打电话号码 617-624-5757 联系 DPH 或参考网站  
[www.mass.gov/choose-safe-places-for-early-care-and-education](http://www.mass.gov/choose-safe-places-for-early-care-and-education)



马萨诸塞州公共卫生局，环境卫生部  
(Massachusetts Department of Public Health)  
Bureau of Environmental Health  
250 Washington Street, 7<sup>th</sup> Floor  
Boston, MA 02108  
电话：617-624-5757

2019年10月

SIMPLIFIED CHINESE OCTOBER 2020



马萨诸塞州早期教育和看护部  
(Massachusetts Department of  
Early Education and Care)  
51 Sleeper Street, 4<sup>th</sup> Floor  
Boston, MA 02210  
电话：617-988-6600