

LabVIEW基础专业认证的要求与条件

本文说明了要取得NI LabVIEW基础专业认证证书所需满足的规定和要求

A. 取得认证的要求

认证说明： LabVIEW基础专业认证(CLAD)资格的目的在于保证认证持有者具备基本的LabVIEW应用技巧，能够为商业及工业领域提供全面的解决方案。应试者必须完成一项关于LabVIEW的考试，才能取得认证。考试将综合评估应试者对于LabVIEW开发环境的理解和使用；对于图形化用户接口元素和函数的应用，以及应用掌握的知识实现LabVIEW程序解决特定问题的能力。

认证步骤： 为了达到LabVIEW基础专业认证的要求，应试者必须完成以下步骤的工作：

- 致电NI中国分公司86-21-50509800注册考试，也可访问 www.ni.com/china NI 中国官方网站，主选单【培训与认证】，在线注册考试。
- 认证考试的及格线为75分。

B. 维持有效CLAD认证的相关要求

认证有效条件： 要维持CLAD认证的有效性，持证者必须保证，对产品的熟悉程度始终达到NI的要求。所有的LabVIEW基础专业认证持有者必须熟悉最新版本的LabVIEW。每次认证的有效期为两年。持证者必须在两年有效期内完成续证考试，才能延长认证的有效期。NI会根据最近的协议上提供的联系方式与认证持有人联系，并在规定的合适时间内，让认证持有人完成续证。如果在规定的时间内没有完成续证，认证将失效。

认证失效： NI保留以正当理由撤销个人LabVIEW基础专业认证资格的权力。

C. 考试说明

考试概要： 认证考试是以通过认证的个人在其职责范围内所需进行的工作和任务分析为主。考试项目是根据具体的任务分析目标来进行设置的。认证考试的申请者可以参加NI的专业培训课程以准备考试，NI的课程资料内容涵盖了考试的相关主题，对考试很有帮助，但并不强制应试者必需参加NI专业培训。考试任务及目标列表请至 www.ni.com/china NI 中国官方网站，主选单【培训与认证】，点击查看。这个列表可能会随着行业需求的改变而作出调整，所以在查询时，应试者应确定所查询的列表是最新的版本。所有文档的版本日期都列在文档的右下角。

考试规则

以下规则适用于LabVIEW基础专业认证考试：

- 考试题型为多项选择题，考试闭卷。
- 考试将由一名认证管理人员负责监考。
- 应试者不能携带相关书面材料、行动电话手机或其他可能帮助答题的工具进入考场。

□ 监考官在考试中不得对考试内容进行解释或给出建议。

D. 资格要求

(a) 要求：要获得CLAD认证，应试者必须满足本文中提到的所有认证要求。

(b) 维持有效认证：要维持CLAD认证的有效性，认证持有人必须满足续证的所有要求。NI可能随时会根据行业需求改变CLAD认证的要求(包括初始要求和续证要求)，应试者必须适应这些变化。

(c) 认证记录：NI为认证项目中每位取得认证的人员都保留了记录，您可以通过certification@ni.com联系NI总公司或Training.China@ni.com联系NI中国，以获得认证记录副本。

E. 权利与义务

(a) NI的授权：满足CLAD所有条件之后，NI将授权您使用LabVIEW基础专业认证持有者的头衔。

(b) 维持认证有效义务：如需维持CLAD认证的有效性，您可能需要参加续证考试，以证明您熟悉最新版本的LabVIEW，并熟悉与CLAD相关的其他必要知识。此外，这些考试可能需要支付一定的费用。

(c) 保密义务：NI向您提供的一些信息可能是NI内部的机密信息。若NI告知您此信息为NI的内部机密，则您有义务对此信息加以保密，并设法保证此信息不会外泄，同时必须保证不通过使用或公开这些保密信息和材料来损害NI的利益。当然，如果这些信息和材料已经向大众公开（除非这是因为您的泄漏所导致的），或者您事先得到了NI的书面同意，允许您公开这些信息和材料，那么您的保密义务将自动解除。

(d) 对考试材料的保密义务：所有认证考试材料都是NI的保密资料，无论您是否取得认证，都不得公开考试内容或考试目的。

(e) 提交的考试内容的使用权：所有因为认证评估而提交的VI可以被NI用于指导或教育目的。您同意NI可以无限制或免费的使用任何因认证需要而提交的VI。所有提交的程序必须是为认证考试而完成的原创工作。预编写的或有版权的VI都是不允许提交的，而且应试者将会因此被永久禁止参加认证项目。

(f) 认证标志使用权：NI会向获得认证的程序员和架构师提供认证标志，这些标志可以用于一般的商业用途，例如名片、简历、个人商业网站等等。NI认证标志只授权于个人使用，不适用于公司团体。任何公司不得使用认证标志以暗示公司持有认证。在使用标志过程中必须明确认证持有人的身份，并且不得越级使用。正确的标示方法是在个人姓名后标明所持有的认证，并说明该认证仅限于此人使用。而公司可以声明团

队内拥有一定数量的认证持有人。除了改变标志尺寸以适应特定的应用场合之外，不得对标志做任何其他改动。

(g) 费用：所有认证和续证的相关费用均不退还。

(h) 关于教学权力的限制：CLAD本质上是技术认证，持证人无权因此教授与NI产品相关的课程。同样，持证人也不得以任何方式声称具有NI教学类资格认证。若想了解相关的教学类认证，请参考专业讲师认证计划。

(i) 在NI网站上发布认证数据：NI将在www.ni.com/china NI 中国官方网站上发布并更新认证人员名单。

F. 协议条款

(a) 有效期：认证协议自证书上所标日期起生效（“有效日期”）。如果您没有满足续证要求，或者认证超过了两年的有效期，证书将自动过期失效。（F. (b)中说明了更新条款）。

(b) 延期：NI每两年会对认证进行复查。如果要延长认证资格，认证持有人必须参加续证考试。NI会向认证持有人提供续证考试要求、考试细节说明和完成时间等信息。如果NI认为持有人在续证考试中没有达到要求，就不会对认证进行延期处理。NI会提前30天通知认证持有人，不再对其认证进行延期，同时F. (d)条款将生效。当F. (c)条款生效时，认证可能随时更新。

(c) 地址或联系方式的变更：认证延期或不再延期的通知是通过您在协议中填写的联系方式送达您的手中。NI承诺将通过认证持有人提供的联系方式尽力与持有人取得联系。如果您的联系方式有所变化，您必须向NI及时提供更新信息，以保证NI可以顺利地联系到您。若延期或不再延期的通知不能及时送到您的手中，F. (d)条款就将生效。联系方式的变更可以通过如下方式完成：完整填写CLAD协议上的个人信息并将该文档传真至协议书上提供的号码。

(d) CLAD认证失效：如果您没有满足此协议中CLAD认证和续证要求，或是没有按照F. (b)条款中的规定进行更新，您的认证将被即时终止。认证证书一旦失效，必须马上停止使用LabVIEW基础专业认证。

(e) 一方中止协议：协议任意一方无须任何理由，只需提前30天书面通知对方，便可在任何时间中止协议。

对NI 认证项目有任何疑问，请通过以下地址或电子邮件与我们联系：

上海浦东张江集电港二期张东路1387号第45幢

美国国家仪器有限公司，201203

或Training.China@ni.com