## Intel® DevCloud for oneAPI 账号注册快速指南

请使用较新版本的标准浏览器(推荐 Chrome, Firefox, Microsoft Edge)进行下列操作。

如果您从未注册过英特尔官方网站、开发人员专区或 Intel® DevCloud for oneAPI 的账号,请根据下面的参考注册流程完成账号的注册和使用申请。完成后,您将获得英特尔为开发人员提供为期 120 天的免费云计算资源,用于学习、代码测试和进行与 oneAPI 相关课程的动手实验。

请在浏览器中访问下列快捷网址,<a href="https://idzcn.com/devcloud.htm">https://idzcn.com/devcloud.htm</a> 或直接访问英特尔统一登录账户注册 页面 <a href="https://www.intel.com/content/www/cn/zh/secure/forms/devcloud/enrollment.html">https://www.intel.com/content/www/cn/zh/secure/forms/devcloud/enrollment.html</a> 开始注册一个新的英特尔用户账号。请参照本指南按步骤完成账户注册、邮箱激活和账户开通过程(本指南仅供参考,具体截屏内容可能因语言及其他因素而进行不定期更新)。

● 如果您没有既往账户,请点击"创建账户"开始创建一个全新的英特尔账号。



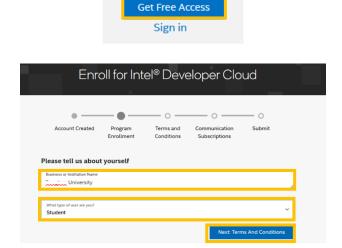
② 填写基本联络信息。"电子邮件"请填写邮箱、分别填写姓氏、名字信息、"新密码"及"确认新密码"处填写符合密码规则的密码。在下方确定相关隐私及信息收集同意项及根据个人需要确定是否要接收英特尔发送的定期技术邮件列表。完成后,点击"下一步:验证您的电子邮件"按钮递交表单。



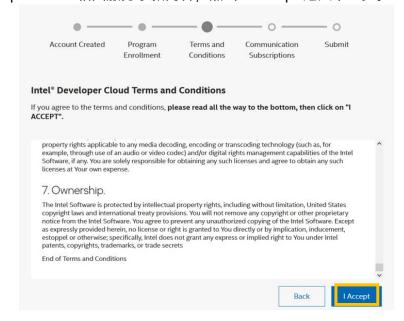
③ 在浏览器中新开一页进入邮箱,查收英特尔发送的有效时间为 20 分钟的验证码,如果经过一段时间尚未收到激活邮件,请检查垃圾邮件或在本页下方点击"发送新验证码"进行重新发送。请将收到的验证码输入相应栏中,点击"创建账户"完成账号创建。



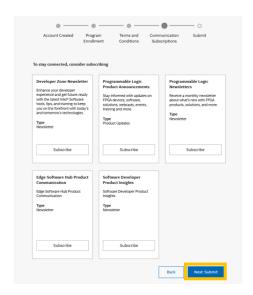
4 继续进行相应服务的申请。如果系统自动显示下面的页面,请完成相关信息的填写。如果系统未成功 跳转,可以通过访问 <a href="https://devcloud.intel.com/oneapi/home/">https://devcloud.intel.com/oneapi/home/</a> 页面中,"Get Free Access" 再次登录账号后,继续相关信息的填写。填写完成"Business or Institution Name"中企业或学校机构名称,并在下一个拉菜单"What type of user are you?"中选择您的用户类型。点击"Next: Terms and Conditions"递交表单。



5 阅读 Intel® Developer Cloud 相关服务条款内容,点击"I Accept"进入下一步。



⑥ 选择感兴趣的英特尔产品及技术领域,订阅相关技术/产品更新或简报(可选项)。点击"Next: Submit"进入下一步。



7 核验确认相关的信息,如确认无误,点击"Submit"进入下一步。

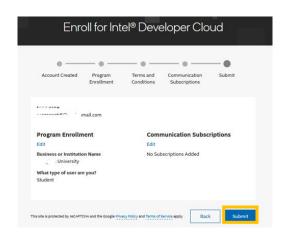
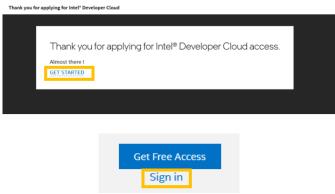


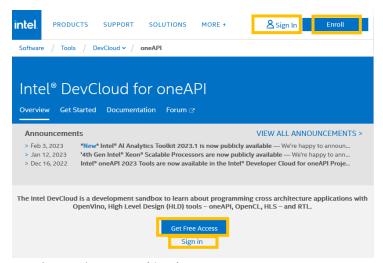
图 系统显示"Thank you for applying for Intel® Developer Cloud access"则表示账号注册已完成。可进入后续激活等步骤。用户可以点击"Get Started"这个链接进入相关参考信息的页面。如未能跳转,也可以通过访问 <a href="https://devcloud.intel.com/oneapi/home/">https://devcloud.intel.com/oneapi/home/</a> 页面中"Sign In"按钮继续完成后续步骤。



9 一般情况下,系统会同时自动跳转到账号激活步骤进行账号激活。如果系统未能自动跳转,请点击 <a href="https://www.intel.com/content/www/cn/zh/secure/forms/devcloud-enrollment/account-provisioning.html">https://www.intel.com/content/www/cn/zh/secure/forms/devcloud-enrollment/account-provisioning.html</a> 进行账号激活。



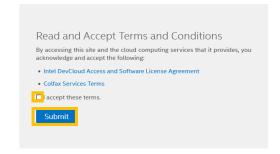
⑩ 激活完成,系统一般会跳转到全新的 Intel Developer Cloud 主站。我们实验使用的硬件环境需要通过访问 <a href="https://devcloud.intel.com/oneapi/home/">https://devcloud.intel.com/oneapi/home/</a> 页面中的远程云服务来进入 DevCloud for oneAPI 专项登录页面。如果系统未能自动跳转到,请点击 <a href="https://devcloud.intel.com/oneapi/home/">https://devcloud.intel.com/oneapi/home/</a> 进行登录并继续。点击页面右上角的"Sign In"或"Enroll"或下方的"Sign In"或"Get Free Access"链接,输入并完成登录及后续服务激活步骤。



① 如果是首次登录 oneAPI 专项服务页面,请阅读"Intel DevCloud Access and Software License Agreement"及"Colfax Service Terms"相关协议条款,勾选"I accept these terms"(我同意这些条款),点击"Submit"进递交表单。登录进入专项服务。

## WELCOME

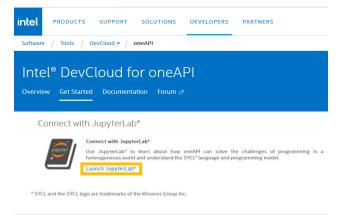
 $Intel \verb§§ DevCloud is preinstalled with the latest Intel \verb§§ hardware, frameworks, tools, and libraries.$ 



2 完成登录专项服务后,会在网页右上角显示账户信息及服务有效期。

Sign out (u204100)
Expiration Date: 01/24/2024
Request Extension

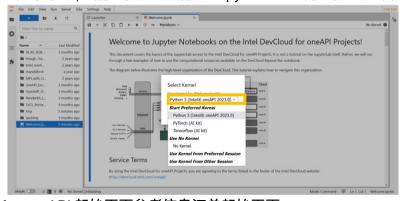
13 用户可以通过点击网页左侧"Get Started"进入该选项的页面,在"Get Started"选项页面中, 用户可以通过点击页面最左下角 Connect with Jupyter\* Lab 中的"Launch JupyterLab\*"按钮直接启动 Jupypter 服务。



母 启动 Jupyter 服务的过程中,系统可能会再次提示确认登入信息,并开始部署并启动相关远程服务。 其中可能会有若干次系统显示的部署进展提示信息。



**⑤** Jupypter 服务启动完成后,如果有核心切换提示的话,请选择将缺省的 Python3 作为当前运行的核心,其他的运行核心选项可以根据实际项目的需要予以选择或切换。其他关于启动 JupyterLab 的相关操作以及 Lab 中界面的功能菜单等,请参考本手册后续 JupyterLab 的启动和基本操作快速指南中的内容。



⑥ Developer Cloud for oneAPI 起始页面参考信息汇总起始页面 <a href="https://devcloud.intel.com/oneapi/get\_started/">https://devcloud.intel.com/oneapi/get\_started/</a>, 罗列了 DevCloud 环境支持的相关工具套件 Toolkit 的信息,使用账号登录后,页面右上角显示的是用户的账户有效期等信息。同一个页面上也包含快速登录 Jupyter Lab 的快捷按钮和 DevCloud 上手指南、DevCloud 命令集等各项支持信息供参考。

## 通知和免责声明

性能因使用、配置和其他因素而异。更多信息请访问 www.Intel.com/PerformanceIndex 。

性能结果基于配置信息中显示的日期进行测试,且可能并未反映所有公开可用的安全更新。 配置详情请见备用页。 没有任何产品或组件是绝对安全的。

您的成本和结果可能有所差异。

英特尔技术可能需要支持的硬件、特定软件或服务激活。

英特尔已对结果进行了评估或模拟。

本文件不构成对任何知识产权的授权,包括明示的、暗示的,也无论是基于禁止反言的原则或其他。

© 英特尔公司。 英特尔和英特尔标识是英特尔公司在美国和/或其他国家的商标。其他的名称和品牌可能是其他所有者的资产