HEXAGON
MANUFACTURING INTELLIGENCE

Inspect 2026.2

- 释放信息 -



目录

释放信息 **3**
系统需求 **4**
安装软件 **5**
更新软件 **7**
修复或删除安装 **8**
以其他语言运行软件 **9**
故障问题 **10**
联系Hexagon Manufacturing Intelligence **13**

释放信息

新功能或改进功能

功能改进

- 现在，即使选中了**若测尖未校准则阻止执行**复选框，您也可以在测尖未校准时，从专用的“自动校准”文件夹执行自动校准测量程序。在**设置**屏幕中，选择**若测尖未校准，允许从自动校准文件夹执行**，并指定包含校准测量程序的文件夹。即使测尖未校准，Inspect 也会执行指定文件夹中包含“自动校准”命令的程序。
- 现在，您可以选择 Inspect 保存执行列表的位置。在**设置**屏幕的**执行列表**区域中，保留默认文件夹，或选择**使用自定义文件夹**，将执行列表保存到您计算机或网络位置上的文件夹。这样您就可以在多台机器之间共享执行列表。
- 现在，您可以在 Inspect 中禁用报告创建。要执行此操作，请在**设置**屏幕中清除**创建报告**复选框。
- 您现在可以使用越南语版的 Inspect。

修复项

- 安装程序和应用程序菜单中不再显示 Eye-D 附加组件选项。请参阅 INS-12715。
- 现在，您可以关闭执行错误消息，使其不再遮挡**测量**屏幕中的视觉选项。请参阅 INS-12972。

系统需求

操作系统

Inspect 2026.2 可在 64 位 Windows 11、Windows 10、Windows 8.1、Windows 8 和 Windows 7 Ultimate（Service Pack 1 版本 7601）下运行。不支持其他操作系统。

Microsoft .NET Framework

适用于 Windows 的 Microsoft .NET Framework 4.6.1

其他要求

支持HTML5的互联网浏览器。

您的计算机系统需要能够支持您要使用的度量产品。

只要您使用适当的附加组件配置 Inspect，Inspect 2026.2 即可使用这些软件度量产品：

- PC-DMIS（请参阅PC-DMIS Readme.pdf文件中的系统需求。）
- QUINDOS
- Swift-Check（此附加组件将 Swift-Check 功能作为附加组件安装在 Inspect 中。Swift-Check 工件自带印刷版用户指南。）

如需有关其他受支持的应用程序系统需求的信息，请参阅对应产品的文档。您还可以联系您的 Hexagon Manufacturing Intelligence代表（参见本文档结束处的“联系Hexagon Manufacturing Intelligence”）。

安装软件

这些说明适用于管理员安装及配置Inspect。

第1步：检查系统和硬件需求

尝试安装新的 Inspect 版本之前，应确定满足“推荐的系统要求”中所述的系统及硬件要求。您还必须具有有效的软件许可证，以便进行安装。

- 如需获得您的计算机属性，从Windows**开始**菜单中，输入**系统**，然后点击**设置**。从结果列表中，点击**系统**。
- 若要查看您的屏幕分辨率，从Windows**开始**菜单中，输入**显示**，然后点击**设置**。从结果列表中，点击**显示**。点击**调整分辨率**。点击**分辨率**列表以查看可用的屏幕分辨率。

第2步：以管理员身份登录

首次安装并运行Inspect新版本时，在Windows中，您必须以拥有管理员权限的用户身份登录，或者您必须以管理员身份在下一步中运行安装应用程序。

第3步：安装Inspect

您可以使用此文件安装 Inspect 2026.2：

Inspect2026.2_####.#_x64.exe

其中 # 符号代表具体版本号。

1. 双击此可执行文件，开始安装程序。
2. 根据屏幕上的说明安装应用程序。

Inspect还包括一些PC-DMIS版本。在这种情况下，在PC-DMIS安装过程中会出现安装Inspect的选项。

第 4 步：启动 Inspect

完成安装Inspect之后，执行以下操作以启动软件：

1. 在 Windows **开始**菜单中，键入 **Inspect 2026.2**。
2. 单击出现的快捷键或按 Enter。

- 如果您第一次使用Inspect，请遵循以下步骤：

    a. 在**欢迎使用Inspect**界面中，选择与您的计量包和版本相匹配的附加组件。

    b. 对于**其他附加组件**，选择您需要使用的附加组件。

- 如果您之前使用过 Inspect，并正在运行升级后的新版本 Inspect，请遵循以下步骤：

    a. 在**欢迎使用 Inspect** 界面中，您之前所选的计量包和版本已经被预先选中。您可以对此进行所需的变更。

    b. 对于**其他附加组件**，您之前选择的附加组件已被预先选中。您可以对此进行所需的变更。

3. 软件安装您的附加组件，完成加载并显示**主页**屏幕。



运行Inspect之后，您可以随时点击帮助按钮()以获取帮助。

更新软件

先决条件： 启动应用程序

一旦安装了Inspect，应该保持最新，以便软件拥有最新的增强和修复功能。您可以使用Universal Updater应用程序使Hexagon软件保持最新。要运行该软件，请在Windows的**开始**菜单中键入**Universal Updater**，然后按Enter键。

Hexagon 客户体验改善计划

在安装过程中，您可以选择加入Hexagon客户体验改善计划。该程序有助于我们了解您如何使用该应用程序。这有助于我们进行改进，从而改善您最常使用的软件领域。有关更多信息，请访问此网页：

https://hexagon.com/company/divisions/manufacturing-intelligence

修复或删除安装

安装后，您还可以根据需要修复或删除安装。要执行此操作，在 **Inspect2026.2_####.#_x64.exe** 文件上双击，和开始安装程序一样。安装程序将显示一个屏幕，其中包含以下选项：

- **修复** - 该选项会重新安装应用程序。该选项将帮助解决安装程序未正确安装所有文件的问题。
- **卸载** - 此选项可从安装位置中删除应用程序。您还可以使用Windows中的**开始**菜单，然后输入**添加或删除程序**以访问**应用程序和特征**屏幕，并在该屏幕删除应用程序。

以其他语言运行软件

默认情况下，该软件使用您的操作系统的语言。您可以将软件的语言更改为其他语言。您可以从**设置**屏幕中更改语言。

1. 从侧栏中，选择**设置**以打开**设置**屏幕。
2. 从**设置**屏幕中，找到**一般设置**。
3. 将**当前语言**设置为所需语言。
4. 出现提示时单击**是**可转换语言。然后软件会以新的语言重新启动。

故障问题

该主题包含您可能看到的一些错误消息或状态以及可能有助于解决它们的一些想法。如果此主题不提供解决方案，请访问此处的Hexagon技术支持：

https://hexagon.com/support-success/manufacturing-intelligence/metrology-support

问题：对象与目标类型不匹配。
可行解决方案：

尝试重新启动Inspect。

问题：对象引用未设置为对象的实例。
可行解决方案：

尝试重新启动Inspect。

问题：尝试执行测量例程时收到“不支持此类界面”消息。
可行解决方案：

这可能在默认的PC-DMIS版本被删除时发生。默认的PC-DMIS版本是以管理员身份运行的最新版本。Inspect必须始终拥有已定义的默认版本。

如果您从计算机上删除了默认版本，你必须定义新的默认版本。若要执行该操作，按**开始**，找到您要用作新默认版本的 PC-DMIS 版本的快捷键。右击该快捷键，并选择**以管理员身份运行**。您只需要以管理员身份运行一次即可将其设置为默认值。

问题：Inspect尝试建立与PC-DMIS的连接时或在执行期间，收到“紧急错误”。
可能的解决方案：

参见Inspect说明中的“修复PC-DMIS紧急错误”。

问题：Inspect的适配器出现配置错误，建议您将其重置为出厂设置。
可能的解决方案：

尝试将Inspect重设为其出厂设置。如需更多信息，请参阅Inspect说明中的“将Inspect重设为出厂默认设置”。

问题：您的Settings.xml文件已损坏，您将完全无法使用Inspect。
可能的解决方案：

尝试将Inspect重设为其出厂设置。如需更多信息，请参阅Inspect说明中的“将Inspect重设为出厂默认设置”。

问题：执行PC-DMIS测量例程时，Inspect 未生成报告。
可能的解决方案：

请确保PC-DMIS已配置为生成.pdf报告。有关信息，请参阅“配置PC-DMIS以打印报告”。

问题：执行时，Inspect未显示PC-DMIS版本。
可能的解决方案：

请确保您已为 PC-DMIS 版本安装了 **PC-DMIS 应用程序**附加组件。

然后，以管理员身份运行至少一次 PC-DMIS 版本。要执行此操作，请右击 PC-DMIS 应用程序快捷方式，然后选择**以管理员身份运行**。

您必须以管理员身份运行至少一次PC-DMIS，以便Inspect可以与其进行连接。

问题：执行时，Inspect 会给出执行选项错误。该错误表示它无法设置执行选项，并且只能在加载的临时测量例程上设置执行选项。
可能的解决方案：

检查并查看您的检查软件是否正在运行并具有开放例程。

关闭软件中的所有打开例程。

然后从 Inspect 重新执行例程。

问题：执行执行列表时，Inspect会给出有关执行列表中无效例程的执行错误消息。
可能的解决方案：

单击错误消息上的**编辑执行列表**按钮以打开执行列表对话框。

在**例程**选项卡中，查看所有标为红色的例程。一个或多个例程可能丢失、重命名、损坏或有其他问题。

确保程序位于 Inspect 预期所在的位置。

确保可以在 PC-DMIS 中正常运行程序。

问题：执行例程或执行列表时，Inspect 会给出有关已过期任务的执行错误消息。
可能的解决方案：

完成计划的任务，以清除阻止。

然后再次尝试运行例程。

问题：托盘、条形码和一些与测头相关的功能，如校准、测头刷新等不再起作用。
可能的解决方案：

Inspect 专为将测头存储在单个位置的系统而设计。在 PC-DMIS 中，您可以在**搜索路径**对话框（**编辑 | 首选项 | 设置搜索路径**）中定义单个测头位置。在该对话框中，从**搜索**列表中，选择**测头目录**。然后标记**搜索指定目录**复选框并在该复选框下的框中定义文件夹路径。

如果您不将测头一起存储在单个文件夹中，则某些相关功能仅在您不使用**设置**屏幕中的**执行时使用临时例程**选项时才起作用。

尝试清除该选项或为所有测头设置一个文件夹。

问题：如果 PC-DMIS 报告输出文件夹被其他 CMM 共享，Inspect 将无法工作。当这种情况发生时，Inspect 会混淆报告的来源。
可能的解决方案：

- 将 PC-DMIS 报告文件夹设置为该计算机上的本地文件夹。
- 使用 PC-DMIS FUSION 共享来自 CMM 的报告。

问题：极少情况下，在执行期间，Inspect 会显示“系统调用失败”错误消息，停止执行。
可能的解决方案：

尝试按照以下步骤在 Inspect 中关闭测头管理功能：

1. 关闭Inspect。
2. 在文本编辑器（比如记事本）中，从这个文件夹中打开 **PcDmisSettings.xml** 文件

   C:\ProgramData\Hexagon\Inspect\
3. 在 `<config></config>` 标记中，添加这一行，然后保存文件。

   ```
   <ignoreprobemanagement>True</ignoreprobemanagement>
   ```
4. 重新启动 Inspect。

联系Hexagon Manufacturing Intelligence

如果您使用的是 Inspect 2026.2 商业版本，并希望获得更多信息或技术支持，请联系 https://hexagon.com/about/contact-us 或访问 https://hexagon.com/products/product-groups。您也可以访问 https://hexagon.com/support-success/manufacturing-intelligence/metrology-support 联系 Hexagon 技术支持，或致电 (1) (800) 343-7933 联系。