

目录

PC-DMIS 概述	1
PC-DMIS 总览：简介	1
PC-DMIS核心文件组成	2
文档约定	4
自动化 PC-DMIS	7
软件配置	7
联机模式和脱机模式的对比	11
PC-DMIS CMM	12
PC-DMIS 影像测量	13
PC-DMIS NC	13
PC-DMIS 激光测量	14
PC-DMIS 便携式	14
PC-DMIS GEAR	14
运行环境配置器	15

PC-DMIS 概述

PC-DMIS 总览：简介

PC-DMIS 是功能全面的几何测量包。它将测量零件的高级命令转换为驱动坐标测量机 (CMM) 的必要详细步骤。PC-DMIS 整合了 Microsoft Windows 界面创建和执行测量例程。您可运用下拉菜单、对话框及图标完成测量过程。PC-DMIS 用户界面的功能丰富，同时也为根据个别规范自定义软件提供了途径。

设计 PC-DMIS for Windows 的主要目标是灵活且便于用户使用。为达到这些目标，PC-DMIS 提供了一个灵活的环境，允许实时纠正错误，而一些其他几何软件包则需要漫长的调试过程。该软件包以尺寸为导向，从而减少了分析和解释 CMM 测量结果的需要。在 CMM 上进行测量例程编程所用的技术简单、系统化且符合实际情况。本文档并非尝试完全描述尺寸检查过程。如果需要了解有关尺寸检查基础知识的其他信息，请联系您的软件代表。

要查看此版本中的新功能，请从PC-DMIS主页中选择**新功能**。

本章的主要主题有：

- 手册的组织
- 自动化 PC-DMIS
- 软件配置



本文档包含操作 PC-DMIS 所需的核心文档。但是，由于 PC-DMIS 的模块化特性，其他文档可能也安装在您的电脑系统上。单击帮助文件上的**目录**选项卡，查看安装的其他文件。

PC-DMIS核心文件组成

本文档可分为多个主要章节和一些补充附录。为让您了解文档布局，提供了以下列表，并对每个部分作了简要说明。

有关如何搜索帮助文档的帮助，请参阅 PC-DMIS 帮助中心中的“使用脱机帮助”主题。

- “PC-DMIS：概述”- 这是您正在阅读的当前章节。它简要概述了PC-DMIS和PC-DMIS文档的内容。
- “浏览用户界面”- 此章节介绍 PC-DMIS 的用户界面以及如何按照您的需要定制界面。
- “使用基本文件选项”- 本章讨论可用于启动新的测量例程、保存它并退出PC-DMIS等的基本文件操作。
- “使用高级文件选项”- 本章节介绍高级的文件操作，例如导入和导出 CAD 文件以及执行测量例程。
- “设置首选项”- 本章节介绍设置选项和测量例程参数。
- “编辑 CAD 显示”- 本章节介绍如何使用“图形显示”窗口编辑 CAD 文件的显示。
- “编辑测量例程”- 本章节介绍“编辑”窗口以及如何编辑测量例程。
- “使用编辑窗口”- 本章节介绍如何使用 PC-DMIS 的内置编辑器创建、调试、编辑和执行测量例程。
- “使用其他窗口、编辑器和工具”- 本章节讨论其他一些窗口、编辑器和工具。
- “使用工具栏”- 本章节讨论主要工具栏和工具栏图标。
- “定义硬件”- 本章节介绍如何定义测头、测量机、快速夹具和测尖校准。
- “创建自动特征”- 本章节介绍如何创建单击自动特征。
- “创建测量特征”- 本章节介绍如何创建测量的特征。
- “从现有特征构造新特征”- 本章节介绍如何从测量例程中已有的其他特征构造特征。

开始：总览

- “创建一般特征”- 本章节介绍如何创建一般特征和 ReadPoint 命令。
- “创建并使用坐标系”- 本章节介绍如何创建、保存并回调坐标系。
- “使用量规”- 本章节介绍如何使用快速检查工具测量各种系统和特征。
- “使用传统尺寸”- 本章节介绍传统尺寸。
- “使用几何公差”- 本章介绍了如何使用GD&T标准中的特征控制框和符号以几何公差标注特征尺寸。
- “扫描零件”- 本章节介绍基本和高级扫描选项。
- “插入移动命令”- 本章节讨论可控制测量机或测头移动的各种命令。
- “使用流量控制进行分支”- 本章节包含控制测量例程流量的命令。
- “跟踪统计数据”- 本章节说明如何在测量例程中跟踪和使用统计。
- “报告测量结果”- 本章节带您快速浏览报告、报告窗口、报告和标签模板、自定义报告和表格。
- “插入报告命令”- 本章节讨论可插入测量例程的报告命令。
- “使用文件输入/输出”- 本章说明如何在测量例程中使用文件输入和输出，以打开文件从而从文件中读取、写入文件以及执行其他文件操作。
- “使用表达式和变量”- 本章节介绍如何创建表达式以及如何将表达式的结果赋给变量。
- “添加外部元素”- 本章节介绍如何在测量例程中使用外部应用程序、脚本、测量例程和其他对象，以便进一步增强测量例程的功能。
- “使用多臂模式”- 本章节介绍如何将PC-DMIS与双臂CMM一起使用。
- “浏览和显示多窗口”- 本章节介绍如何浏览窗口及查看打开的窗口。

除上述部分外，PC-DMIS 文档还提供了附录，其中记录了以下内容：

- “在脱机模式下工作”
- “在PC-DMIS中使用检测规划”
- “使用测座设备”。
- “使用操作者模式”。

- “使用快捷键和快捷菜单”。
- “修改设置条目”

文档约定

整个文档使用以下约定：

粗体文本

粗体用于指代：

- 对话框元素
- 对话框标题
- 命令按钮
- 菜单和菜单项
- 工具栏
- 工具栏图标
- 必须键入的文本

示例：

- 选择**文件|新建菜单**。
- 访问**打开**对话框。
- 单击**保存按钮**。

注、警告、提示和示例也使用粗体。



参考程序及其他主题内的菜单和菜单项时，文档会以这种方式指引您到菜单：

菜单 | 子菜单或菜单项 | 菜单项

但是，由于您可自定义菜单位置和名称，此文档仅显示菜单项的默认位置。

开始：总览

斜体文本

斜体文字表示**强调**。例如，"如果...测头意外碰撞，**不会自动停止**"。

书籍或手册标题及编程中的参数也使用斜体文字。

大写文本

大写文本通常用于指：

- 首字母缩写（例如VDAFS、DMIS）
- 时间（例如 9 A.M. 和 4 P.M.）
- 设备名字（诸如 LPT1 或 COMM PORT 2）

在显示程序元素的实例中，下面的项目使用了大写字母盘：

- 控件类
- 数据格式
- 环境变量
- 句柄
- 异常分支
- 索引
- 宏
- 声明
- 结构
- 系统命令
- 值

带下划线的文本

有些时候会用下划线来做强调，但是通常会使用**斜体文本**做强调。

超链接也使用下划线。

带编号的列表

有序列表显示说明和程序及顺序列表中的一系列步骤。它们也用于识别图表和图像中的元素。

例如:

1. 选择 **文件**.
2. 选择 **新**.
3. 填写**新建测量程序**对话框。

注释框

在文件中，您将找到与文件并列的特殊框。这些框的含义如下：



这表示一个注释。



这表示一个重要注释。



这表示一条提示。



这表示一个示例。



这表示一条警示。不遵从警示可能会导致数据丢失或硬件损坏。



这表示一条警告。不遵从警告可能会导致身体伤害。

自动化 PC-DMIS

PC-DMIS支持任何第三方软件的完全自动化。例如，您可以创建自己自定义的应用程序，然后使用自动化命令，通过该应用程序启动和使用 PC-DMIS。

有关控制 PC-DMIS 的自动化命令和支持的 BASIC 语言命令的完整信息，请参见“PC-DMIS Basic 语言”文档和“自动化对象”文档，了解更多信息。

软件配置

假定您购买了需要的模块，且正确配置了许可证，可采用不同配置启动 PC-DMIS。可以将这些切换添加至快捷键命令行、批处理文件或启动此应用程序的命令窗口提示。

可用的软件配置

/f - 您可以将此参数用于脱机模式。

/u - 当您以管理员身份登录系统时，可以将此参数用于用户权限级别。

/o - 您可以将此参数用于操作员模式。

/r - 您可以将此参数用于多臂系统的Arm2上的“反向轴”模式。

/p - 您可以将此参数用于Pro模式。您不能将此参数与**/c**参数一起使用。

/c - 您可以将此参数用于CAD模式。您不能将此参数与**/p**参数一起使用。

/d - 您可以将此参数用于当前会话的“调试”模式。

/envFile - 您可以使用此开关在所选环境或默认环境下运行 PC-DMIS。

/envFile : <环境名称> - 您可以使用此开关在指定环境下运行 PC-DMIS。

/nc0 - 您可以使用此参数来运行不具有CNC功能的PC-DMIS。

/5unique - 您可以使用此参数来运行不具有此功能的PC-DMIS。

/c - 您可以使用此参数在 CAD 模式下运行 PC-DMIS。您不能将此参数与**/p**参数一起使用。

/cmt - 您可以使用此参数来运行不具有此功能的PC-DMIS。

/d - 您可以使用此参数在当前会话的调试模式下运行 PC-DMIS。

/dccscanning - 您可以使用此参数来运行不具有此功能的PC-DMIS。

/displaycad - 您可以使用此参数来运行不具有此功能的PC-DMIS。

/f - 您可以使用此参数在脱机模式下运行 PC-DMIS。

/fullcrashdump - 您可以使用此参数使PC-DMIS生成比正常情况更详细的崩溃报告文件。这些更详细的崩溃报告文件可以帮助Hexagon程序员追踪导致产品暂停或停止响应的原因。完整的故障转储还包括屏幕截图。如果不使用此参数，则软件会使用标准崩溃报告。标准崩溃报告不包括屏幕捕获。

/laserinterface - 此参数允许您选择激光条纹控制器及其相关功能。您可以在冒号后添加特定的控制器：

- /laserinterface:cms
- /laserinterface:mercury
- /laserinterface:romerintegrated

/laserprobe - 您可以使用此参数来运行不具有此功能的PC-DMIS。

/masterslave - 您可以使用此参数来运行不具有此功能的PC-DMIS。

/nc0 - 您可以使用此参数来运行不具有CNC功能的PC-DMIS。

/nocontactprobe - 您可以使用此参数来运行不具有此功能的PC-DMIS。

/nocrashdump - 您可以使用此参数在 PC-DMIS 中禁用崩溃报告文件。

/nomigrate - 您可以使用此参数防止迁移先前版本的条目和数据文件。此开关可为您提供清晰的“开箱即用”体验。仅当您确定不希望从先前版本传输密钥设置和校准数据时，才

开始：总览

使用此参数。要使用此开关，请将其添加到您作为管理员首次用来运行PC-DMIS的任何快捷方式或命令中。执行此操作时，PC-DMIS 不会复制最新版本的设置或数据文件。

/o - 您可以使用此参数在操作员模式下运行 PC-DMIS。

/p - 您可以使用此参数在 Pro 模式下运行 PC-DMIS。您不能将此参数与**/c**参数一起使用。

/r - 您可以使用此参数在多臂系统的臂 2 上启用反向轴模式。

/remotepanel - 您可以使用此参数来运行不具有此功能的PC-DMIS。

/rotarytable - 您可以使用此参数来运行不具有此功能的PC-DMIS。

/sheetmetal - 您可以使用此参数来运行不具有此功能的PC-DMIS。

/statsoutput - 您可以使用此参数来运行不具有此功能的PC-DMIS。

/systemv - 您可以使用此参数来运行不具有此功能的PC-DMIS。

/toolchanger - 您可以使用此参数来运行不具有此功能的PC-DMIS。

/u - 即使您以管理员身份登录计算机，您也可以使用此参数强制 PC-DMIS 以普通用户权限运行。

/vision - 您可以使用此参数来运行不具有此功能的PC-DMIS。

/wrist - 您可以使用此参数来运行不具有此功能的PC-DMIS。

/DCTLOAD:<文件> - 您可以使用此参数使用 Direct CAD Interfaces (DCI) 加载文件，其中 <文件> 表示模型的完整路径和文件名。

/DCTLOAD:<文件> - 您可以使用此参数使用 direct CAD translators 加载所提供的零件模型，其中 <文件> 表示模型的完整路径和文件名。

/ISPROE - 您可以使用此参数指定软件在 Creo 中使用 .prt 文件（NX 和 Creo 都使用相同的 .prt 文件扩展名）。在**/DCILOAD**参数之后。

/NC0 - 运行 PC-DMIS NC 时，可以使用此参数在正常的脱机模式下运行 PC-DMIS。CNC许可证选项在您的端口锁中定义为大于0。

DCI/DCT实例

- 此命令行启动 PC-DMIS 并使用 PC-DMIS Direct CAD 转换器 (DCT) 加载 .igs CAD 模型 :

```
C:\Program Files\Hexagon\<version>\Pcdlrn.exe New.prg
/DCILOAD:d:\partmodels\hexblock_wireframe_surface.igs
```

- 此命令行启动 PC-DMIS 并从 NX Direct CAD 接口 (DCI) 加载 .prt CAD 模型 :

```
C:\Program Files\Hexagon\<version>\Pcdlrn.exe New.prg
/DCILOAD:d:\partmodels\hexblock.prt
```

- 此命令行启动 PC-DMIS 并将 .prt CAD 模型加载为 Creo DCI :

```
C:\Program Files\Hexagon\<version>\Pcdlrn.exe New.prg
/DCILOAD:d:\partmodels\proe.prt /ISPROE
```

快捷修改程序的权限

1. 访问 PC-DMIS 可执行快捷方式所在的目录。所用的目录如下 :

```
C:\ProgramData\Microsoft\Windows\Start Menu\Programs\2026.1\
```

2. 在根目录下点击选择 **New | Shortcut**.
3. 按照屏幕上的说明操作，以快捷方式指向PC-DMIS可执行文件 (pcdlrn.exe) 所在的位置 (无论安装在哪里)。
4. 添加任何命令行(或意见),根据此捷径的完整路径去执行:

因此，若要在脱机模式下运行 PC-DMIS pro，其目标位置如下：

```
"C:\Program Files\Hexagon\<version>\PCDLRN.exe" /p /f
```

其中，<Version> 为 PC-DMIS 的版本。

开始：总览

您也可将指向某个测量例程的路径字符串作为命令行参数进行附加，以此令 PC-DMIS 自动打开此特定测量例程。

- 在指定要加载的测量例程时，无需使用上述其他参数必须使用的 / 字符。
- 若要打开多个测量例程，请在每个附加路径之间键入一个空格。
- 若文件名中包含空格，在引用语标记中计入路径。

例如，在脱机模式下，若想从目录 "My Measurement Routines" 启动名称为 *test.prg* 和 *test2.prg* 的两个测量例程，则目标位置可能类似于：

```
"C:\Program Files\Hexagon\<version>\PCDLRN.exe" /f "d:\my  
measurement routines\test.prg" "d:\my measurement routines\test2.prg"
```

最常见的模式是脱机和联机。这两种截然不同的产品旨在满足特定的需求。可以结合使用二者创建完整的测量例程、测量分析和逆向工程系统。

这些以及其它的配置在下面会有更详细的阐述。

联机模式和脱机模式的对比

由于 PC-DMIS 的联机和脱机模式共享相同的特征和功能，所以此文档对两种产品均适用。不过，某些情况下，联机模式下软件的特定功能不适用于脱机模式下的软件。这些情况已经进行了适当的说明。

脱机测量例程编程

您可以在脱机模式下使用 PC-DMIS，以脱离 CMM 开发和调试测量程序，方法是编辑联机模式下创建的零件、导入 CAD 输入文件或通过 DMIS 测量程序。然后，您可以在联机模式下直接执行测量程序，或者导出（后处理）到 DMIS 或多种特定于供应商的格式之一。您无法在脱机模式下直接驱动 CMM。

要以脱机模式启动 PC-DMIS，请执行以下操作：

1. 打开您的计算机和所有的外围设备及登录到您的计算机。
2. 使用鼠标左键双击 PC-DMIS 程序组中的**脱机**图标。



3. 使用 PC-DMIS 创建零件测量程序。如果您刚刚接触 PC-DMIS，请参阅 PC-DMIS CMM 文档中的“简单教程”以获取帮助。

“在脱机模式下工作”附录描述了在脱机模式下使用 PC-DMIS 的细节。

联机测量例程编程

您可在联机模式下使用 PC-DMIS 执行测量例程，快速检查零件（或零件截面），并在 CMM 上直接开发测量程序。只有连接了 CMM 或其他测量设备时，联机模式下的 PC-DMIS 方能工作。离线编程技术在联机模式下有效。

要以联机模式启动 PC-DMIS，请参阅 PC-DMIS CMM 文档中的“入门”一章。该章节内容包含 CMM 启动和复位程序。

PC-DMIS CMM

PC-DMIS CMM 使用坐标测量机器（CMM）来检测零件。PC-DMIS 是第一个 CMM 软件：

- 在检测过程中使用CAD模型。
- 通过其直接CAD接口（DCI）技术直接链接CAD系统和测量软件。
- 为汽车工业实现了钣金件测量研究。
- 在离线虚拟 CMM 环境中进行数字模拟测量。
- 建立简单的联合体坐标系，钣金件零件可以使用迭代法坐标技术。
- 还有很多很多。

开始：总览

PC-DMIS CMM 有各种不同的标准结构配置. 完善的每种配置能够满足一类客户的需求. 还有, PC-DMIS 为一些特殊的测量任务提供了很多模块选择. 这就意味着使用者可以调整软件去满足特殊的测量需求.

PC-DMIS Pro - PC-DMIS CMM 基本软件包，为不需要集成 CAD 模型的用户提供了强大、易用的测量软件包。PC-DMIS Pro 内嵌了快速启动界面，可以让用户有条不紊地启动和使用 CMM。

PC-DMIS CAD – 将 CAD 带入检查程序中。PC-DMIS CAD 使客户可以创建检测程序，并充分利用 CAD 模型评估测量结果。此软件提供了与 CAD 文件共同从 2D 到 3D 模型转化的工具。

PC-DMIS CAD++ – 比PC-DMIS CAD 增加了高速扫描、钣金件测量、零件坐标系等功能。PC-DMIS CAD++ 使复杂形状测量变得更加容易。

特别在接触测头和在"PC-DMIS CMM" 文件中论述的CMMS。其他信息可以在此 PC-DMIS 核心文档中找到。

PC-DMIS 影像测量

此特别版的 PC-DMIS 允许您使用特定光学测头设备来测量特征。若已购买了此模块，可参阅 "PC-DMIS 影像测量" 文档了解其他信息。

PC-DMIS NC

此特别版的 PC-DMIS 可允许您使用数字控制 (NC) 测量工具来进行零件测量。这些机床工具也即所谓的 CNC（计算器数控）机床。若已购买了此模块，可参阅 "PC-DMIS NC" 文档了解其他信息。

PC-DMIS 激光测量

通过在零件上划过激光条纹来收集集成并定义到特征的许多测量点，此 PC-DMIS 模块可以利用激光测头轻松地测量零件。若已经购买了此模块，可参阅 "PC-DMIS 激光测量" 文档了解其他信息。

PC-DMIS 便携式

PC-DMIS Portabel设置与使用便携式测量设备来检测零件。便携式设备是便于移动的手动测量机。更多内容参见PC-DMIS 便携式模块

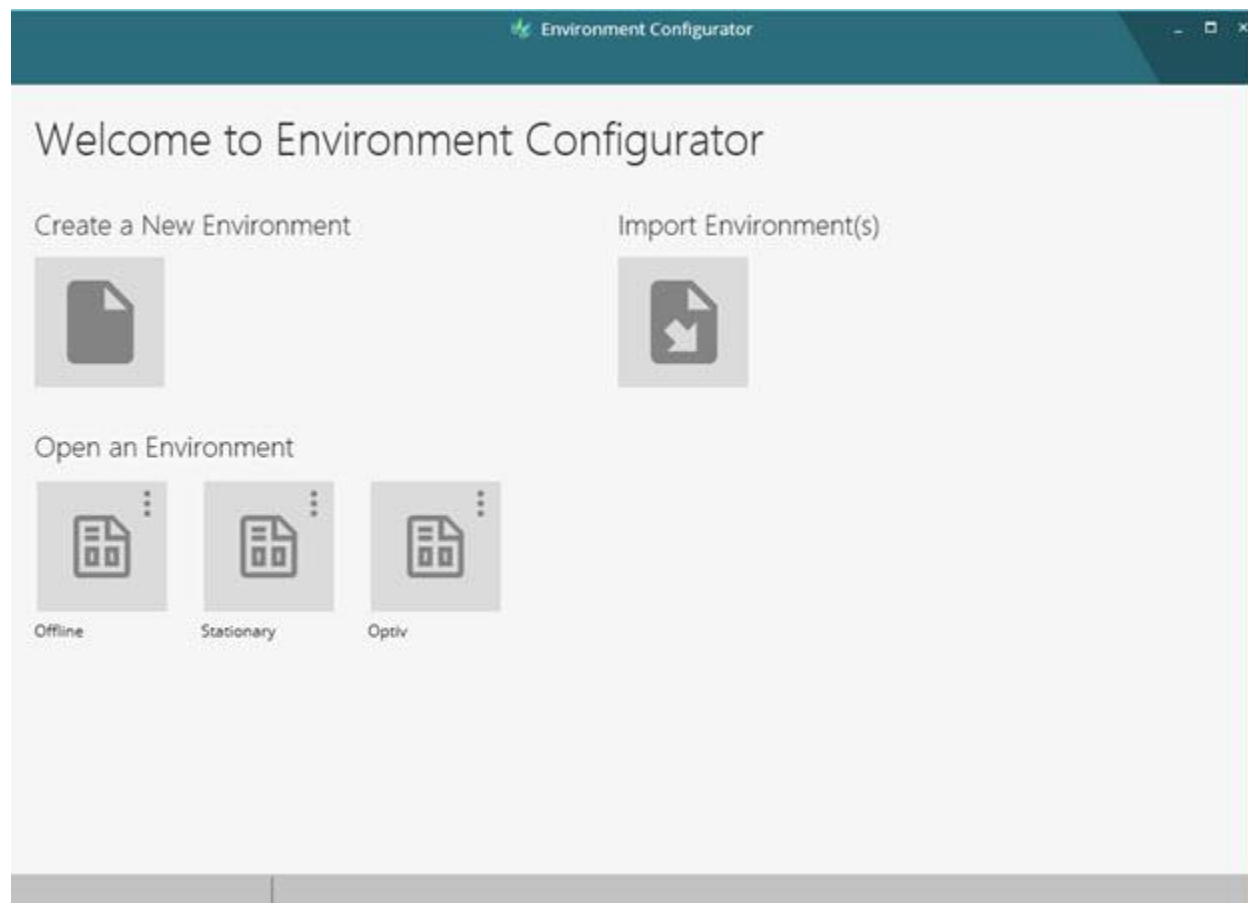
PC-DMIS GEAR

PC-DMIS Gear是与PC-DMIS共同使用能够很快及很容易测量任何齿轮工件的软件模块。如果已经购买了此模块，可以查看"PC-DMIS Gear"的帮助文件来安装PC-DMIS Gear的应用程序来获得更多的信息。

我们希望您喜欢使用 PC-DMIS，并发现这是一种强大有效的工具。如果有任何建议或评价，请通知我们。我们会不断寻找改进产品的方法。

开始：总览

运行环境配置器



您可以使用环境配置器实用程序定义、打开和导入 PC-DMIS 环境。

在打开任何测量例程之前，您可以定义一个环境并选择该环境。

- 如需定义环境，请在“主页”中选择**编辑 | 创建/编辑环境**。
- 如需选择环境，请在“主页”中选择**编辑 | 选择环境文件**。

关于环境配置器：介绍

PC-DMIS 根据当前的许可证配置自动生成一个环境文件。该文件包含以下信息：

- 接口类型
- 非接触式传感器类型

当您启动 PC-DMIS 时，PC-DMIS 将使用此信息连接到在线设备。


Hexagon 现在提供离线许可证来支持这些接口：

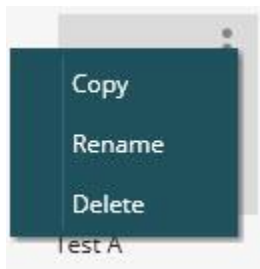
- 所有测量机接口
- 所有激光接口
- 所有影像接口
- 所有便携式接口

使用该环境文件，您能够使用与在线环境紧密匹配的 UI 配置脱机 PC-DMIS。

菜单

在打开环境区域中，“环境”磁贴有自己的菜单，可以通过位于每个磁贴右上方的**更多操作**按钮访问。

要显示菜单，请单击**更多操作**  按钮。该菜单显示了您可以对环境执行的操作列表：



复制 - 此菜单项可打开**复制环境**对话框，为复制的设置提供名称。

重命名 - 此菜单项可打开**重命名环境**对话框以提供一个新名称。

删除 - 此菜单项可从视图中删除环境。

在所选环境中打开测量例程

要在所选环境中打开测量例程，请遵循以下步骤：

开始：总览

1. 从“主页”中，选择**编辑 | 选择环境文件**。此菜单显示您在计算机上创建的所有项目。
2. 选择环境。
3. PC-DMIS 会显示一条消息，通知您重新启动应用程序以使用新环境。单击**确定重新启动 PC-DMIS**。



- 对于在线固定设备（CMM 和 Optiv），PC-DMIS 只显示与设备对应的环境。PC-DMIS 默认选择它。
- 对于便携式设备，PC-DMIS 显示所有便携式环境。您必须选择您的环境。
- 对于离线，PC-DMIS 显示固定、Optiv 和所有便携式环境选项。要选择一个环境，请执行步骤 1 到步骤 3。

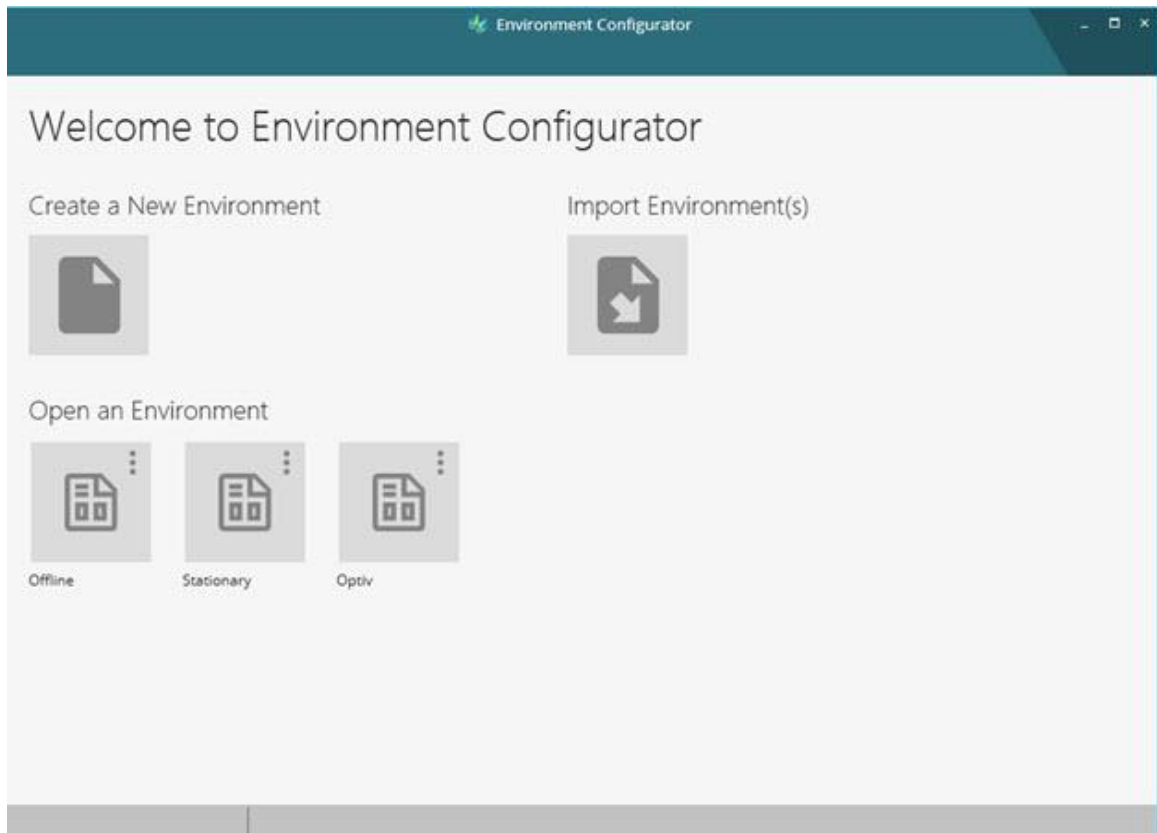
创建和编辑环境

要创建环境，请执行以下步骤：



您必须以管理员身份运行 PC-DMIS。

1. 在 PC-DMIS 主页中，选择**编辑 | 创建/编辑环境**。这将打开**环境配置器**对话框。



环境配置器对话框

该对话框有三个区域，您可以使用它们创建新环境、导入环境或打开环境。

2. 要创建新环境，单击**创建新环境**磁贴打开**新建环境名称**对话框。
3. 从**新建环境名称**对话框中，在环境文件框中键入一个名称。
4. 单击**确定**。这将打开用于定义硬件和 PC-DMIS 设置的屏幕。
5. 完成新环境的定义后，单击**保存**。

要编辑或打开现有环境，请执行以下步骤：

1. 在环境配置器对话框的**打开环境**区域中，单击要编辑的磁贴。
2. 在**硬件设置**和 **PC-DMIS 设置**选项卡中进行更改。
3. 单击**确定**。

开始：总览

要导入从其他联机设备生成的现有环境，请执行以下步骤：

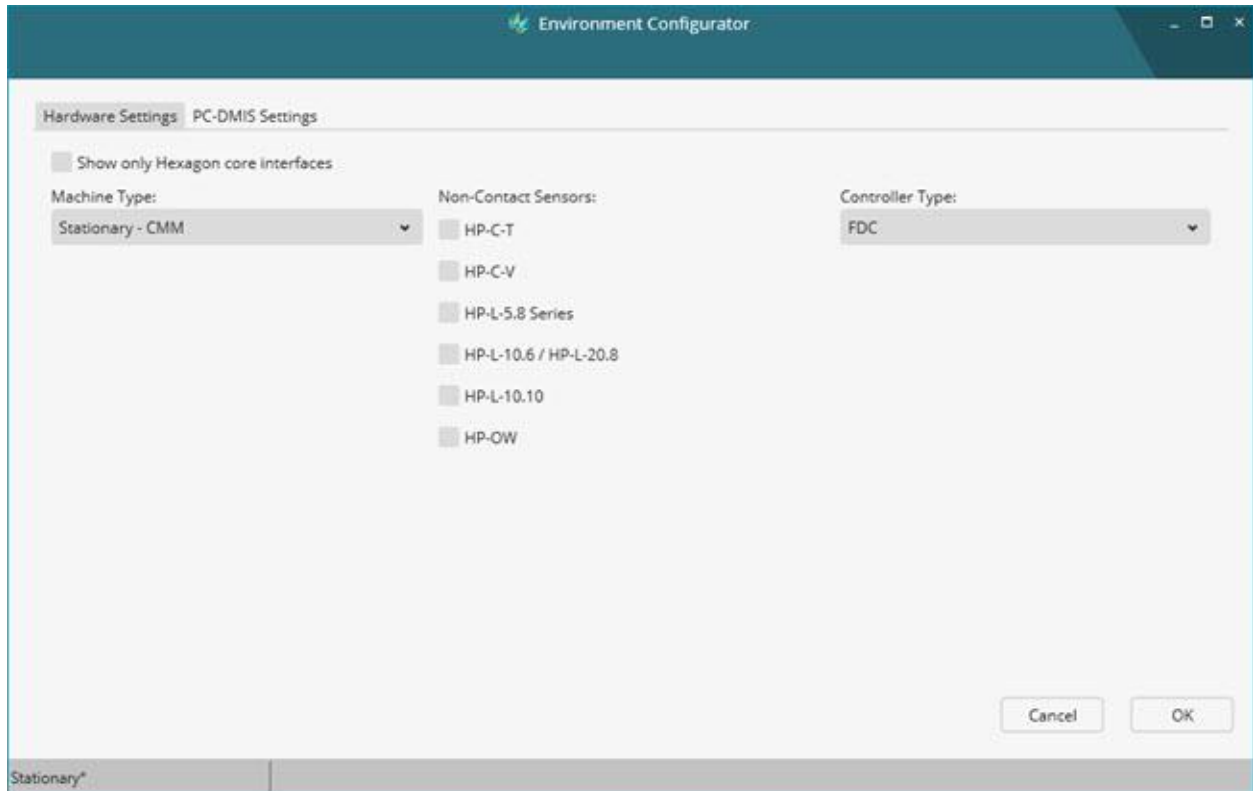


如果您有单独的脱机许可证，可让您选择与机器相对应的环境，则可以使用此选项。

1. 在环境配置器屏幕的导入环境区域下，单击要编辑的磁贴。这将打开**选择文件**对话框。
2. 从**选择文件**对话框中，导航到所需的文件夹并选择环境文件 (.json) 文件。
3. 选择文件后，单击**打开**。这将在**打开环境区域**下添加项目。
4. 从**打开环境区域**，单击要打开的磁贴。这将打开带有**硬件设置**和 **PC-DMIS 设置**选项卡的屏幕。
5. 在**硬件设置**选项卡上的**机器类型**列表中，选择**固定- CMM** 或**固定- Optiv**。
6. 从**控制器类型**列表中，选择**离线**。
7. 单击**确定**。这将在**打开环境区域**下添加环境。

硬件设置

从**硬件设置**选项卡，定义**控制器**和**传感器**设置。



环境配置器对话框 - 硬件设置选项卡

仅显示 Hexagon 核心接口 - 此复选框可筛选**控制器类型**列表，仅显示由 Hexagon 制造的控制器。

机器类型 - 此列表可用于选择设备类型：

- 固定 - CMM
- 固定 - Optiv
- 便携式

根据您从**机器类型**列表中选择的内容，PC-DMIS 会更新**非接触式传感器**和**控制器类型**列表。

开始：总览

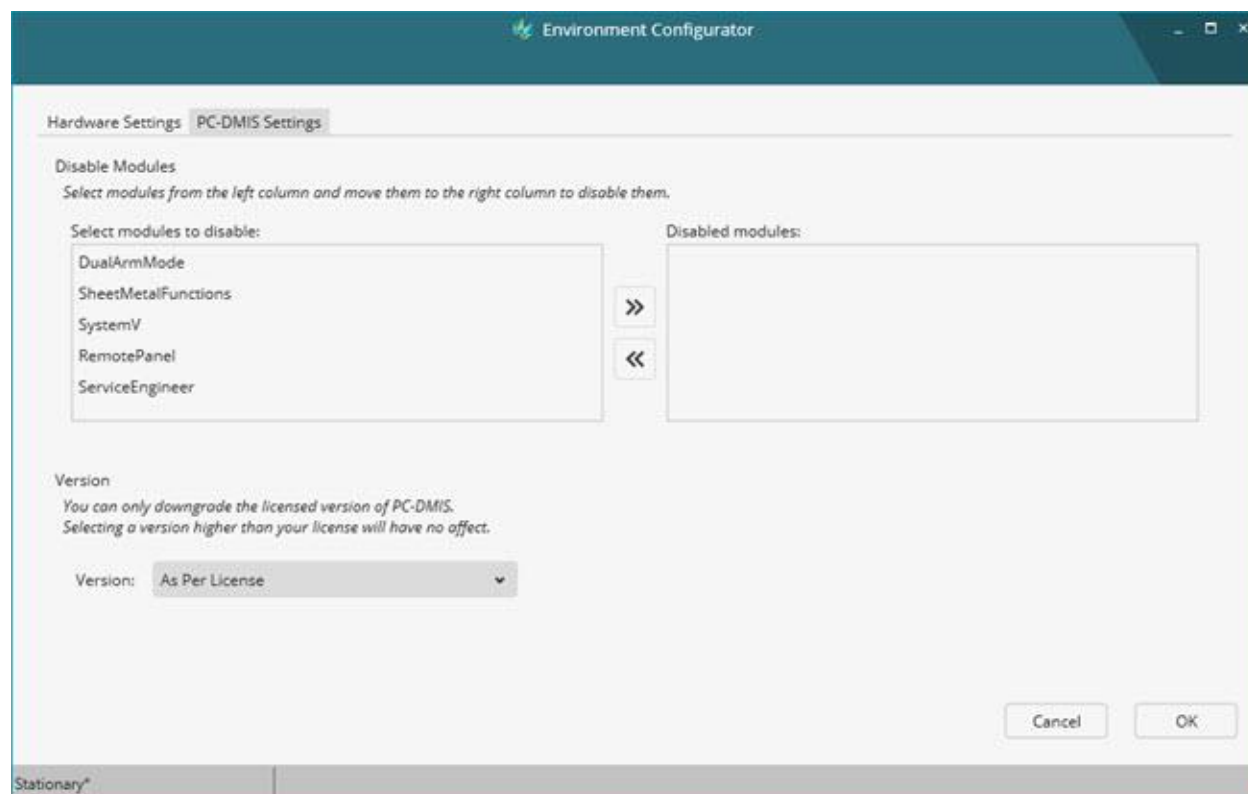


当您选择 PC-DMIS 不支持的传感器组合时，PC-DMIS 会在环境配置器的状态栏中显示一条消息来指出这一点。

PC-DMIS 设置

通过 **PC-DMIS 设置** 选项卡，可以配置用于以所需方式启动 PC-DMIS 的选项。如果不进行任何配置更改，PC-DMIS 将使用默认选项启动。

使用这些设置，您可以定义 **启动选项和版本**。



环境配置器对话框 - PC-DMIS 设置选项卡

禁用模块


此区域允许禁用（和启用）与许可证关联的应用程序模块。

您可以禁用不需要的许可证选项。为此，请按照以下步骤操作：

1. 从选择要禁用的模块列表中，选择要禁用的模块。



如需选择多个模块，请按 **Ctrl** 键，然后单击多个模块。


2. 单击**禁用所选模块** ，将所选模块从**选择要禁用的模块列表**移动到**已禁用的模块列表**。

要启用一个或多个模块，请执行以下步骤：

1. 从**禁用的模块列表**中，选择要启用的模块。



如需选择多个模块，请按 **Ctrl** 键，然后单击多个模块。

2. 单击**启用所选模块** ，将所选模块从**已禁用的模块列表**移动到**选择要禁用的模块列表**。

版本

这个区域允许您选择特定级别的 PC-DMIS。



不能选择高于当前许可证的 PC-DMIS 级别。

从**版本列表**中，选择要用于打开测量例程的 PC-DMIS 许可证。

可用的选项有**按许可证**、**专业**、**Cad**、**基本**和**高级**。