

# GearTrax 汉化说明

## -----【软件信息】-----

GearTrax\_2017\_25\_0\_251 绿色汉化版 V0.4

软件名: GearTrax (齿轮生成器)

版本: GearTrax 2017.25.0.251 for SolidWorks

兼容: SolidWorks 2009-2017 32 位和 64 位

汉化作者: W

汉化版本:0.4

开发者网站: <http://www.camnetics.com/>

## -----【软件介绍】-----

Geartrax 为设计者们创建传动系统模型提供了一个快速的方法。支持创建驱动元件的实体模型有齿轮、斜齿轮、直齿锥和渐开线花键等。这次的发布是一款全的 Geartrax 软件, 和以往版本相比。它这次采用了 GearTeq 先进的建模技术, 并开发了与 GearTeq 衔接的接口。

新功能说明:

创建 CAD 装配体; 支持屏幕动画显示; 三维线框显示; 支持创建文本和 CSV 数据集; 32/64 位系统统一支持; 当输入值的时候进行简单的数学计算; 用于制造的最佳模型。采用齿轮 ANSI-AGMA 2015-1-A01 标准, 以及链轮 ASME\_B29\_2M\_2007 标准。

Camnetics 致力于改进传动部件的设计方式。

## -----【注意事项】-----

1. 注意: 生成装配体前要预先在 SolidWorks 选项→普通, 勾选“**使用英文特征和文件名**”; 在 SolidWorks 中文特征环境生成的装配体会缺少配合。

2. 该软件需要 Microsoft .NET Framework 4 的支持  
需要的 Microsoft .NET Framework4.5.2 (Web 安装程序)

<https://www.microsoft.com/zh-CN/download/details.aspx?id=42643>

需要的 Microsoft .NET Framework4.6 (Web 安装程序)

<https://www.microsoft.com/zh-CN/download/details.aspx?id=48130>

## -----【汉化版本更新说明】-----

汉化说明:

1. 软件更新到 GearTrax 2017\_25\_0\_251
2. 新制作简体中文语言包“zh-CN”, 运行“GearTrax.exe”使用。
3. 如果要使用英文版, 需要把语言包文件夹“zh-CN”从命名别的名称如“zh-CN+”, 再运行“GearTrax.exe”。
4. 如果要使用汉化版, 需要把语言包文件夹“zh-CN”从命名别的名称如“zh-CN+”, 再运行“GearTrax\_zh-CN.exe”,
5. 发现问题可以反馈到下面地址, 问题会在下一个汉化版解决(v0.5)

-----【汉化问题反馈】-----

汉化版问题反馈：

邮箱：hua200905@qq.com

<http://user.qzone.qq.com/991421914> (QQ 空间)

QQ 群：

GearTeq 汉化群(182945790)

CamTrax64 汉化群(182945602)

SolidWorks 技术交流(133712153)

SolidWorks 机械 3D 化(133713690)

PARTdataManager 整合(343592583)

-----【汉化下载及更新】-----

更新地址：

<http://user.qzone.qq.com/991421914/blog/1394772125>

Camnetics 系列汉化插件更新网盘：

百度云盘

链接：<http://pan.baidu.com/s/1xfyoW> 提取密码:jh3b

-----【汉化声明】-----

1.此软件所有原版版权归软件开发商所有，本人仅是在原始软件基础上进行简体中文化。本人的汉化只是为了促进国人使用方便而做。您使用本人的汉化作品是您的自由选择，本人并不对由此给您的计算机系统带来的任何问题负责，您必须自行承担所有可能引起的后果及损失。

2.欢迎转载、传播本人的汉化作品。但在转载或传播过程中请保持汉化文件的完整性。

3.请不要删除和编辑本说明,以保证本说明的完整性。