

如何导入 Step 格式 文件到 NX Manager



PLM 之家--PLMHome 论坛

-----兄弟空间站-----

Mildcat

Contents

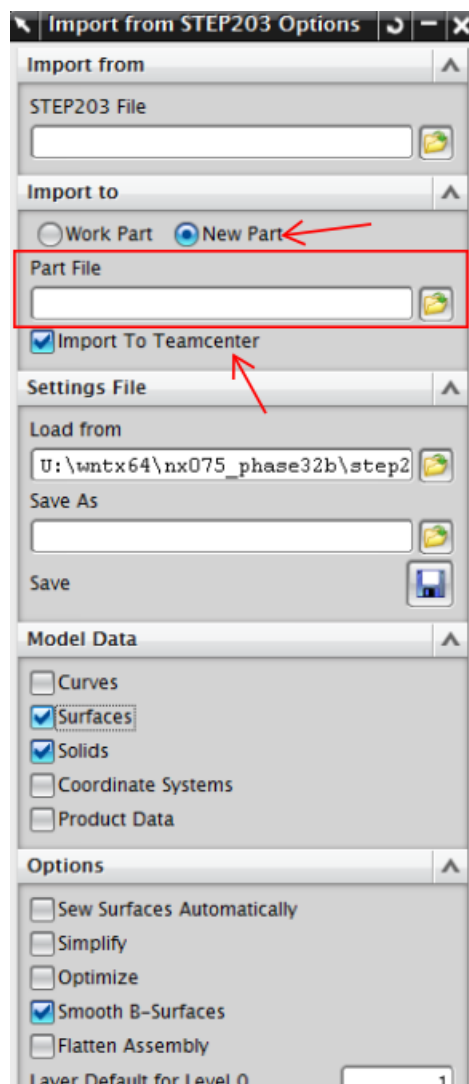
第一章 导入 STEP.....	3
第二章 导入装配.....	4
第三章 导入完成.....	5
附录:	5
UG NX 视频教公告区	5
原创教程视频区.....	6
软件下载区.....	6
建模视频教程.....	6
工程图视频教程.....	6
装配视频教程.....	6
实例视频教程.....	6
曲面视频教程.....	6
同步建模视频教程.....	7
二次开发视频教程.....	7
高级技巧视频教程.....	7
运动仿真视频教程.....	7
高级仿真视频教程.....	7
钣金视频教程.....	7
管道视频教程.....	7

第一章 导入 STEP

注意:

NX7.5 提供了直接可以将 Step 文件导入 Teamcenter 的方式。

在 NX Manager 中, 创建一个新文件, 选择 File => Import => Step203。

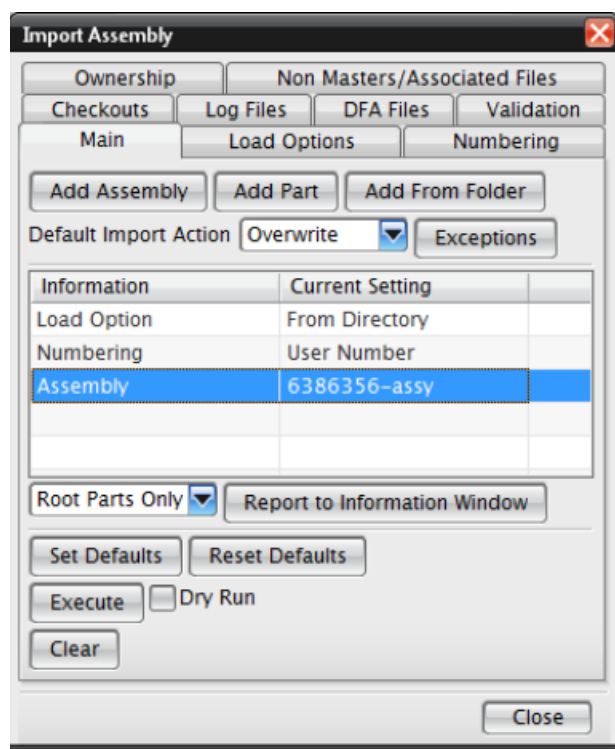


在对话框中, 勾选上创建新文件和导入 teamcenter 选项。

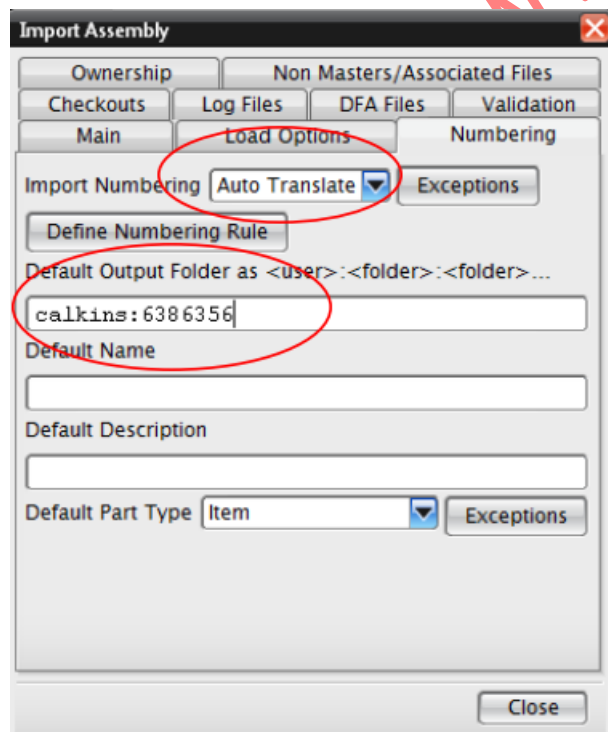
选择预览指定本地 step 文件, 设置必要的选项, 点击 Apply。

第二章 导入装配

导入装配功能弹出，允许你设置新的 Item 命名规则。



通常情况下，创建新的 item 的话选择 Auto Translate。

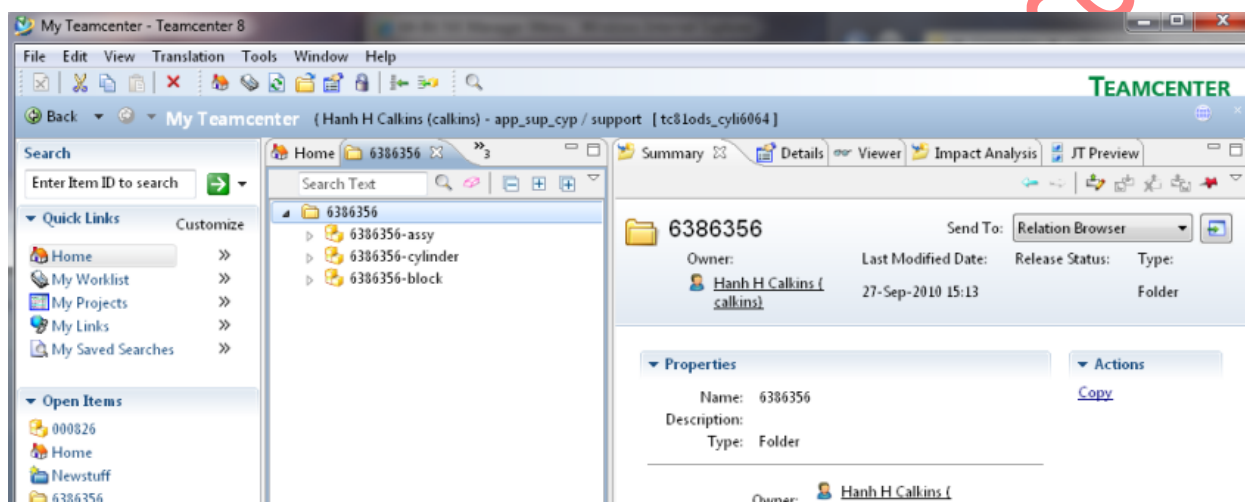


第三章 导入完成

导入完成的效果如下。

可以看到导入的装配及其组建对象。

如果不选择此功能的话，你需要将 **step** 格式的文件导入到本地，然后再使用导入装配功能导入 Teamcenter。可见此功能将前面的两个功能进行了整合，更加高效！



附录：

精彩视频教程分享：

关于 NX 的视频教程，请登录兄弟空间站 www.xduniverse.com 在线免费观看视频教程。

关于 Teamcenter 和 PLM 相关知识，请光临 PLM 之家 www.plmhome.com

UG NX 视频教公告区



建模-制图-装配-实例-二次开发-仿真-加工等系列视频教程免费在线观看,需要高清请到兄弟共赢店获取
<http://xduniverse.taobao.com/>

[NX 建模 制图 实](#)

13 / [例 装配部分 全](#)

139 [部 ...](#) 昨天 22:09

[大漠微尘](#)



原创教程视频区

兄弟空间站视频中心, 原创视频中心, 转载视频中心, 免费在线观看

[【视频教程】](#)

23 / [NX7.5 图模板制](#)
1212 [作教 ...](#) 5 天前
[ander](#)



软件下载区

[PDF 转 DXF 超级](#)
95 / [软件下载 pdf 2](#)
961 [d ...](#) 前天 13:58
[yzxutao](#)

建模视频教程



第 1 章 NX7.5 基础知识, 第 2 章 NX7.5 常用工具及基本操作, 第 3 章 NX7.5 草图的应用, 第 4 章 基本体素和特征建模, 第 5 章 组合体与修剪, 第 6 章 关联复制, 第 7 章 偏置与缩放, 第 8 章 细节特征

[【NX7.5 系列教](#)
8 / [学视频】建模初](#)
3824 [级 ...](#) 昨天 22:27
[大漠微尘](#)

工程图视频教程



制图综述, 建立与编辑图纸, 建立与编辑视图, 制图应用参数预设置, 建立与编辑尺寸, 其它制图辅助工具, 图格式与编辑制图对象, NX7.5 中国包功能, 图模板文件制作, PMI 的使用简介

[【NX7.5 系列教](#)
11 / [学视频】制图部](#)
2740 [分- ...](#) 前天 18:58
[naluwan](#)

装配视频教程



第 1 章 装配的基本概念, 第 2 章 创建装配--自下向上装配, 第 3 章 创建装配--自上向下装配, 第 4 章 装配约束, 第 5 章 装配布置和组件阵列, 第 6 章 替换组件和保存组件, 第 7 章 装配爆炸图, 第 8 章 装配序列及动画

[【NX7.5 系列教](#)
9 / [学视频】装配部](#)
1249 [分- ...](#) 昨天 16:12
[xueqiqi](#)

实例视频教程



1 涡轮箱体的三维建模及工程图检测 2 阀体管道建模及出图 3 摄像头看图建模及渲染 4 吹风机看图建模 5 航空发动机匣建模 6 灯管混合建模及出图 7 管道铸件建模和出图 8 典型锻件建模和出图

[【NX7.5 系列教](#)
8 / [学视频】实例部](#)
1379 [分- ...](#) 3 天前
[fansme](#)



曲面视频教程

[【NX8.0 系列教](#)
11 / [学视频】自由曲](#)
523 [面 ...](#) 3 天前 [探索](#)

同步建模视频教程



第 1 章 同步建模综述.第 2 章 改变面命令.第 3 章 细节特征.第 4 章 重用数据.第 5 章 几何约束变换.第 6 章 尺寸约束.第 7 章 自适应抽壳.第 8 章 截面编辑.第 9 章 优化面-替换圆角.第 10 章 同步建模命令高级应用及案例.

11 / [【NX8.0 系列教学视频】同步建模 ...](#) 昨天 05:13
程 帅

二次开发视频教程



第 1 章 NX 二次开发概述.第 2 章 创建工程环境.第 3 章 _NXUIS tyler 界面设计.第 4 章 _MFC 界面设计.第 5 章 _MenuScript 菜单技术.第 6 章 彩色长方体.第 7 章 JA 辅助开发技巧.第 8 章 标准件二次开发.

10 / [【NX7.5 二次开发】第 1 章 NX 二次 ...](#) 昨天 10:13
造假

高级技巧视频教程



12 / [【NX 高级技巧及解决方案大全】第 ...](#) 前天 23:51
wxd0025

运动仿真视频教程



7 / [【NX8.0 运动仿真视频教程】第 3 章 ...](#) 昨天 20:08
Hard

高级仿真视频教程



2 / 2 [Design Simulation 设计仿真和 Adv ...](#) 2012-10-3 21:06
admin

钣金视频教程



NX7.5、NX8.0、NX8.5 建模-制图-装配-实例-同步建模二次开发-仿真-加工等系列视频教程免费在线观看,需要高清请到兄弟共赢店获取--享受终身免费指导并成为兄弟空间站 VIP 会员
<http://xduniverse.taobao.com/>

11 / 2 [兄弟空间站 NX8.5 钣金视频教程即 ...](#) 前天 19:54
dounianli

管道视频教程



1 / 1 [大家有 NX 管道相关的资料可以上 ...](#) 2012-10-6 11:23
mildcat

PLMHome--www.plmhome.com