

Aspen Plus 入门教程

编者按

- 1) 这篇<u>中文技术支持文章</u>将会告诉我们 Aspen Plus 的入门教程有哪些,以及在哪里可以找到?
- 2) 您也可以从 AspenTech 技术支持网站链接中找到对应的中/英文版技术支持文章。
- 3) 欢迎您点击下方 AspenTech 培训中心链接, 查看 AspenTech 中文公开课程安排:

北京公开课程安排

上海公开课程安排

中国其他地区/网络虚拟课程安排

4) 在您使用我们的软件,或者查看我们的技术支持文章时,遇到任何问题,欢迎联系 AspenTech 技术支持:

邮箱: esupport@aspentech.com

网址: esupport.aspentech.com

电话: (86) 10 53875867

5) 言归正传,请您欣赏我们的中文技术支持文章:

Aspen Plus 入门教程

问题描述

在老版本中,有逐步指导的入门教程。它们仍然可用吗?我无法在发表的文献中找打它们。

解决方案

正版用户通过自己的技术支持账号登陆AspenTech技术支持中心(esupport.aspentech.com),可以检索并查看海量的技术支持文章。技术支持账号的申请和具体用途请详见AspenTech微信公众号的推文: AspenTech售后服务纪实(二)——技术支持账号申请和使用。上一次入门教程pdf文件是在V8.4中发布的。它们现在在帮助文档中可找到,Getting Started with Aspen Plus -> Tutorials主题。

© 2020 Aspen Technology, Inc. All rights reserved.

@aspentech

在每个入门指导中,我们推荐您按顺序完成每一部分,即当前部分使用上一部分的结果。不过,您也可以跳过某些部分,直接做所选部分,只需使用包含模拟数据的备份文件。您可以不按顺序完成这些新手指导,但对于刚刚接触 Aspen Plus 的用户,建议您在尝试其它的新手指导前先做 Getting Started Building and Running a Process Model。

Aspen Plus 提供了备份文件(文件名.bkp),其中包含教程每部分的问题规定和结果。某些情况下,如果您要跳过某一部分,您需要使用备份文件补齐缺少的数据。每部分对此都有说明。

Aspen Plus 新手指导的列表包含在帮助文档中:

- <u>Getting Started Building and Running a Process Model</u>: 这个教程包含几个连续部分,帮助你熟悉 Aspen Plus。通过逐步的指导,是您了解 Aspen Plus 的强大功能和适用范围。
- <u>Getting Started Modeling Processes with Electrolytes</u>: 这个教程包含几个连续部分 ,帮助你熟悉使用 Aspen Plus 模拟电解质系统。
- Getting Started Modeling Processes with Solids: 这个教程包含几个连续部分,帮助你熟悉使用 Aspen Plus 模拟固体系统。
- Getting Started with Equation-Oriented Modeling: 这个教程包含几个连续部分,帮助你熟悉 Aspen Plus 中的联立方程建模法。
- Getting Started Customizing Unit Operation Models: 这个教程包含几个连续部分, 帮助你熟悉使用 Aspen Plus 构建自定义模型。

在技术支持网站上,也有基于计算机培训的新手指导:

- Getting Started with Process Modeling in Aspen Plus
- Getting Started with Physical Properties
- Getting Started with Solid Modeling
- Getting Started with Reactor Models
- Getting Started with Heat Exchangers
- Getting Started with Energy Analysis
- Getting Started with Activated Economics
- Getting Started with Aspen Plus Dynamics
- Getting Started with Aspen Custom Modeler

关键词

Aspen Plus, Getting Started, 入门指导, Chinese, 中文