

2025 年 CIMC “西门子杯”中国智能制造挑战赛

智能制造通识赛项

相关工具资料

本资料是为了让参赛队伍了解本赛项初赛所需使用的软件工具、资料等内容。

一、 所需软件

1、本赛项要求使用 TIA Portal V18 中的 Step 7 professional V18。

下载地址：

TIA V18 Win10 虚拟机（不建议使用）

链接：https://pan.baidu.com/s/1LrDQEaTf_G33WZQ6k_tw8g

提取码：CIMC

TIA V18 安装包（建议自行安装）

链接：<https://pan.baidu.com/s/1gkXxwoFsyNTD0wp9ldgu8A>

提取码：CIMC

2、智能产线虚拟仿真平台（使用期限 2025 年 3 月 1 日~2025 年 9 月 1 日）

下载地址

链接：https://pan.baidu.com/s/1Or-K0EJDATWmGI_hexIE2w?pwd=CIMC

提取码: CIMC

二、 相关学习资料

1、西门子资源

学习地址：[Industry Support Siemens](https://www.industry-support-siemens.com/)

学习地址：<https://1847.siemens.com.cn/>