

教育部创新方法分教学指导委员会

中国高校创新创业学院联盟

关于中国高校创新创业学院联盟免费使用辅助 创新工具的通知

各联盟高校参赛团队：

第四届全国大学生创新方法应用大赛已经拉开帷幕！

“工欲善其事，必先利其器”，为辅助各联盟高校参赛团队充分发挥出强大的创新潜力，取得优异的比赛成绩。特提供企业级计算机辅助创新设计工具 ProI/Desktop，以及富含创新&TRIZ教学资源及各类创新在线工具的 E 创新平台免费使用。

ProI/Desktop 是基于 TRIZ 理论研发的一款计算机辅助创新单机版工具，目前广泛应用于企业一线研发人员；E 创新平台是综合性创新平台汇集了各类创新资源，其中包含多年积累沉淀的数量丰富的由众多创新培训业资深讲师授课的教学视频资源，首

经注册永远免费。更多创新工具软件免费使用注册及下载路径详见附件 1 文档。

特此通知。

附件：1. 辅助创新工具免费使用注册及下载路径的说明



教育部创新方法分教学指导委员会
中国高校创新创业学院联盟
2019年11月27日

附件 1

辅助创新工具免费使用注册及下载路径的说明

请各联盟高校参赛团队按以下方式获取创新工具免费使用方法：登录第四届全国大学生创新方法应用大赛官方网址

(<http://47.110.254.152/INNO>)，进入辅助工具页面，输入联盟验证码即可。(需提供联盟验证码，如不清楚请您咨询本赛区相关负责人或关注微信号：iwintallservice，获得相关服务支持)

1. ProI/Desktop 下载地址：请您点击[下载](#)。

2. E 创新平台注册及相关说明请您参考下文：

第一步：免费注册用户，点此链接 3 秒钟搞定：

http://www.einnos.com/XTISP/login_toReg.htm

[1](#)

第二步：按需选择工具

(http://www.einnos.cn/XTISP/portal_toCreative.html)

◆ 当您对创新方法、创新理论有任何不解的时候可以使用 CBT 软件，快速获取知识点讲解：

CBT 软件（创新实践教学专家）：用于对创新方法、创新理论进行数字化学习和培训的计算机辅助学习系统。灵活的创建交互课程来满足教学与培训的需要。

使用链接

<http://cbt.einnos.com/cbt/admin;jsessionid=FEC9AFB00348E77732FDC763F128C954>

- ◆ 当您寻找到创新痛点，完成创新设计，需要借鉴更多方法和更多案例时可以使用：

创新软件（系统性解决创新难题工具）：集创新方法、设计方法、攻关诀窍和创新实例库等诸多实用工具于一体的，适用于新产品概念设计和现有产品改进方案阶段的研发系统。

使用链接：

<http://proi.einnos.com/ProI/innovation;jsessionid=9B0DA071F167D15D3A5B1E5A5937CACF>

- ◆ 当您不知道系统中的问题所在，需要进行建模梳理系统主要功能及辅助功能，便于理解系统时请使用：

系统分析工具（针对创新对象进行建模分析）：通过系统组件功能建模形成系统思维模式，鸟瞰全局，大处着眼，洞察技术问题本质，提升解题攻关智慧。

使用链接：

<http://proi.einnos.com/ProI/element/element/indexElement/xtfx>

- ◆ 当您面对问题，陷入一团乱麻的困境时，想理顺问题产生的原因，挖掘内外部资源，找到最有效解决问题方案时请使用：

三轴分析工具（因果、层次、时序轴）：针对问题节点，梳理一切可利用的时间、空间、物质、能量、信息、功能资源，为解决问题奠定坚实基础。

使用链接：

<http://proi.einnos.com/ProI/element/element/indexElement/wtfj>

- ◆ 当您想找到解决矛盾的创新原理，及创新原理在生活和工作中的应用的海量真实案例参考，请使用：

矛盾分析工具（技术矛盾及物理矛盾分析）：改变传统折中的解决问题方式，提供 TRIZ 抽取技术矛盾的方法并辅以矛盾定义向导，将问题转化为标准问题模型，使解决技术难题有章可循、有法可依。

使用链接：

<http://proi.einnos.com/ProI/element/element/indexElement/principle>