



Pro/Evolver™ V5

Technical System Evolution Prediction Tool

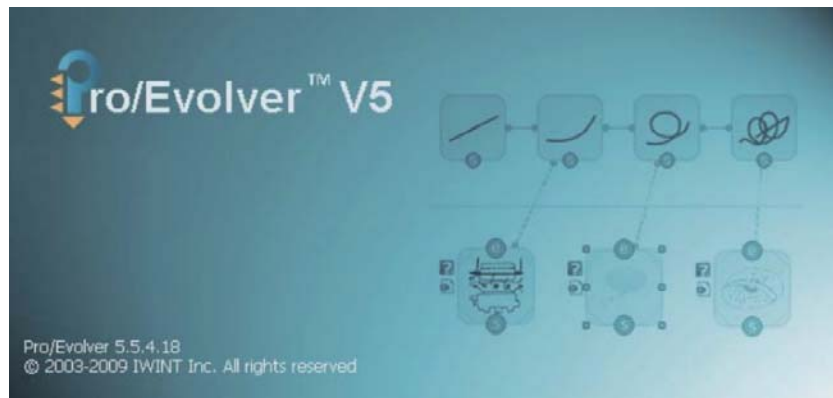
技术系统进化预测工具



产品介绍

Pro/Evolver™ V5 是一款专门为研发人员设计开发,用于预测产品发展趋势的技术系统进化预测工具。它可以帮助用户按照技术发展规律快速开发出引领市场的全新产品、构建产品研发技术地图、提升现有产品技术优势、通过专利规避和布局掌控市场发展策略等(总图)。

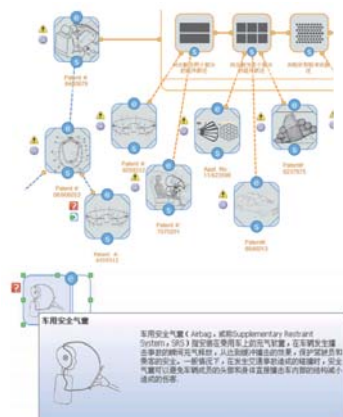
- 1) 进化路线内容丰富,包含 14 种经典技术系统进化规律,200 余个典型进化实例,工程师根据产品客观发展规律,可以快速高效应用于在研产品,确定产品研发方向。
- 2) 操作流程清晰简便,从产品现状分析到未来发展预测层层剖析、步步引导。
- 3) 输出结果可为项目立项和方案评审提供可靠详实的技术依据。



总图

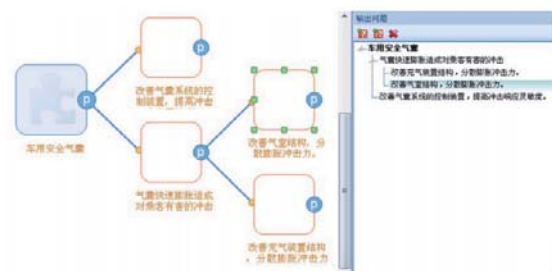
功能特点

■ 1. 进化预测完整详实——支持对产品进行详细的逐级分解并形成产品树;既可以对现有产品整体进行预测,也可以对产品中的各零部件进行预测;并能记录详尽的技术信息注释。



进化路线引导图

■ 2. 诸层问题剖析透彻——透过产品实物表象,研究核心技术本质,从问题分析入手,有助于梳理和预见产品发展过程中所出现问题、层次关系和薄弱环节。



问题剖析图



■ 3. 进化方向指引明确——根据问题剖析的结果，软件自动提示应选择的进化模式和规律，为正确地预测分析提供了方向性保障。



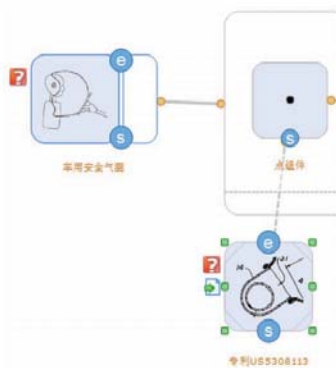
进化模式分类

■ 4. 典型案例启发思维——系统提供了 200 多条典型的实例，图文并茂，启发用户得到产品未来的发展方向，并可直接借鉴，利于产生方案。



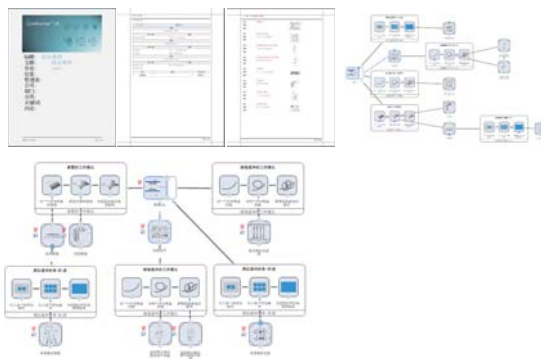
进化参考案例

■ 5. 用户方案轻松创建——选定进化模式之后，可以在进化模型引导下创建用户方案，完成技术系统进化趋势分析，并形成具体的原理方案。



备选方案创建

■ 6. 输出报告详尽充实——可输出完整的产品发展预测路线图和报告，作为产品预研和市场战略的可信依据。



报告输出

■ 7. 专利策略引导市场——技术预测方法可指导开发下一代产品，并可方便地实现专利规避和破解，以求得在产品市场中的产品创新领先地位。



专利布局分析

■ 8. 学用结合助力创新——本系统既可作为产品进化的预测工具，也可成为 TRIZ 理论中技术系统进化理论的学习和教学工具。为提升设计人员创新能力奠定坚实基础。



进化路线详解



亿维讯
IWINT, INC.

地址：北京市朝阳区西大望路甲1号，温特莱中心A座5A层

电话：+86-10-65388988

传真：+86-10-65388102

邮编：100026

E-mail: info@iwint.com

Http://www.iwint.com