

<<思维与创新>>

图书基本信息

书名：<<思维与创新>>

13位ISBN编号：9787560941936

10位ISBN编号：7560941931

出版时间：2007-9

出版时间：华中科技大学出版社

作者：李之群

页数：259

字数：180000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<思维与创新>>

内容概要

知群写了不少文章和书，

<<思维与创新>>

作者简介

李之群，又名李知群，研究员。

祖籍湖北沔阳，1947年3月2日出生于湖北省嘉鱼县。

先后毕业于孝感师范学校、湖北大学。

现任中国教育家协会会员，湖北省高等教育学会理事，湖北省教育管理研究会理事，省教科所兼职研究员，湖北大学兼职教授，长江职业学院科研处处长、教科所

<<思维与创新>>

书籍目录

第一章 创新精神是创新素质的首因 一、创新并非天才人物的专利 二、创新并不完全取决于知识的多少 三、创新是一种精神也是一种习惯第二章 创新思维是创新素质的核心 一、每种思维类型都与创新相关联 二、每种思维过程都能参与创新活动 三、每种思维形式都能产生创新成果第三章 动作思维与创新 一、儿童的动作思维与身心发展 二、成人的实践思维与创新 三、操作性科学实验与创新第四章 形象思维与创新 一、形象思维的形成与发展 二、形象的联想与创新 三、想象与创新第五章 演绎思维与创新 一、演绎的“证明”能发现或确认客观真理 二、演绎的“证伪”能推翻理论谬误 三、演绎的“求不得”能开拓新的认识空间第六章 归纳思维与创新 一、完全归纳推理与创新 二、不完全归纳推理与创新 三、概率预测与归纳划类第七章 求证因果与创新 一、探求因果就是认识世界 二、“求因果五法”与创新第八章 类比思维与创新 一、工程性类比导致广泛的原型启发与仿生创造 二、事例性类比导致广泛的思维迁移与联想 三、思想性类比导致科学的不断开拓与创新第九章 辩证思维与创新 一、联系和发展的观点与创新 二、对立统一规律与创新 三、量变质变规律与创新 四、否定之否定规律与创新 五、正确理论指导对科学创造的重要作用第十章 直觉、灵感与创新 一、直觉思维与创新 二、灵感与创新第十一章 思维的发散、聚合与创新 一、思维的发散与创新 二、思维的聚合与创新 三、思维的发散与聚合是一个问题的两个方面第十二章 思维的求异、求同与创新 一、思维的求异与创新 二、思维的求同与创新 三、思维求异与求同的关系第十三章 思维的逆向、迂回、重组与创新第十四章 思维的品质与创新第十五章 系统思维与创新第十六章 模糊思维与创新参考文献后记

<<思维与创新>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>