

<<快乐创造>>

图书基本信息

书名：<<快乐创造>>

13位ISBN编号：9787807642183

10位ISBN编号：7807642181

出版时间：2010-1

出版时间：张荣锁 宁夏人民教育出版社 (2010-01出版)

作者：张荣锁

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>

<<快乐创造>>

内容概要

本书由中国首席发明家孔维铭先生作序。

和实践、需要、兴趣脱离的知识从某种意义上说是假知识。

当某种知识出于实践、兴趣和创造活动的需要时，知识才活起来了，才实现了与人的合一。

例如，布置这样一个作业，给几块板子，让学生去造船，那么，在这个过程中，学生可以学到用到物理、化学、数学、美学等知识；只有这时，知识才真正化作血肉，内化成为学生的真本领。

社会需要各种各样的人才，但具备创造能力的人才更具价值。

其实，我们的祖先创造能力和动手能力是很强的。

除了四大发明以外，他们还创造出精美的丝绸和瓷器，精致的马车和帆船，巧夺天工的石雕和泥塑，醉人心灵的国画和刺绣，充满情趣的陀螺和风筝，风格多样的剪纸和编织……数不尽的创造，数不尽的快乐，数不尽的情趣。

我认为最重要的事情就是亲自动手创造，在创造中体验人生的快乐和生活的情趣，增强创造的信心、兴趣、能力，使创造成为我们一生的习惯，成为我们人生中最有价值的一部分活动，成为恒久的一种精神。

<<快乐创造>>

书籍目录

序		第一章 我们为什么要创造	
	第一节 创造的意义		第二节
人人皆可创造		第二章 营造创造发明的良好氛围	
	第一节 我国发明创造面临的严峻现实		第二节 有利于
创造的因素		第三章 方法·开悟·创造	
	第一节 组合法、更换材料法		第二节 变换角度及位置
法、变形法、具象变抽象法和抽象变具象法	第三节 反向思维法、移花接木法、时空错位法和加减法		第一节 念天地之悠悠
	第四章 仿自然,学前人,自主创造		第二节 扁食担似
月牙弯	第二节 碧云仙曲舞霓裳		第三节 安得广厦千万间
第六节 停车坐爱枫林晚	第五节 竹杖芒鞋轻胜马		第七节 舟遥遥以轻驰
扇	第九节 谁家玉笛暗飞声		第八节 裁为合欢
附录 充满创意的哲学——道家思想	第十节 起舞弄清影		最新创意与发明举例

<<快乐创造>>

编辑推荐

《快乐创造》由宁夏人民教育出版社出版。

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>