

全球绘画爱好者的圣经



画出你心中的 艺术家

史上发行量最大的绘画速成教程,全球销售2,5000,00册

(美)贝蒂·艾德华◎著 张索娃◎译

从5岁到50岁 五天学会绘画

本书占据1979年《纽约时报》畅销书排行榜全年榜单,1989年再次上榜
迄今为止本书已被译成14种语言,在43个国家发行

北方文丛出版社 海南出版社

Drawing on the Artist Within

[美]贝蒂·艾德华 / 著
张索娃 / 译



画出你心中的艺术家



北方文教出版社 海南出版社

图书在版编目(CIP)数据

画出你心中的艺术家 / (美) 艾德华著；张索娃译。

哈尔滨：北方文艺出版社，2006.11

ISBN 978-7-5317-2112-3

I. 画… II. ①艾…②张… III. 绘画—技法（美术） IV. J21

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 129555 号

原书名：Drawing on the Artist Within

Chinese Translation Copyright ©2003 by HAINAN PUBLISHING HOUSE

Original English language edition Copyright ©1986 by Betty Edwards, Inc.

Simplified Chinese characters edition arranged with SIMON &

SCHUSTER INC. through BIG APPLE TUTTLE-MORI AGENCY, LABUAN,
MALAYSIA.

著作权合同登记号 图字：30-2003-147 号

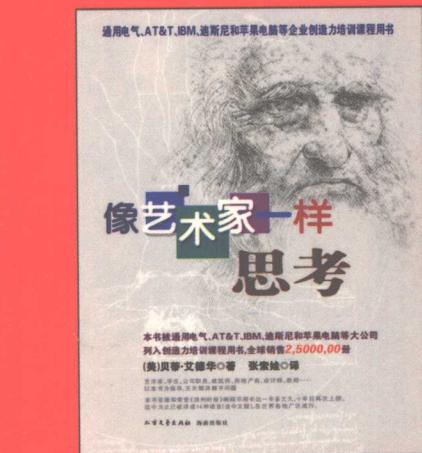
作 者 / (美) 贝蒂·艾德华
译 者 / 张索娃
责任编辑 / 刘薇 王金秋
封面设计 / 大象设计工作室
出版发行 / 北方文艺出版社 海南出版社
地 址 / 哈尔滨市道里区经纬二道街 17 号
网 址 / <http://www.bfwy.com>
邮 编 / 150020
电子信箱 / bfwy@bfwy.com
经 销 / 新华书店
印 刷 / 北京大运河印刷有限责任公司
开 本 / 787 × 1092 1/16
印 张 / 15.25
字 数 / 150 千
版 次 / 2007 年 3 月第 1 版
印 次 / 2007 年 3 月第 1 次印刷
定 价 / 38.00 元
书 号 / ISBN 978-7-5317-2112-3

关于本书

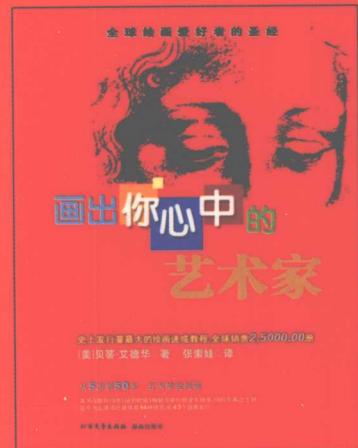
本书用深入浅出的方式教授了绘画的5种基本技能，打破了初学者对于绘画的畏惧。作者通过建立在科学理论基础上的教学方式，证明绘画完全是一项可以学习的技能。而掌握这项技能的关键就在于大脑转换到一种视觉的特殊模式，学会像画家那样看待事物。

同时，在这个过程中，大脑进行创造和想象的无穷无尽的潜能也被激发出来。通过这种新模式的思考和使用大脑能量的新方法，学习者可以在生活、工作、学习中产生有创造力的问题解决方案。

这本书是所有对绘画感兴趣，并想要通过绘画认识自己大脑工作情况，并在这种认识的基础上激发自己潜在创造力的人的不可多得的好工具。



《像艺术家一样思考》



《画出你心中的艺术家》

关于作者

贝蒂·艾德华博士

美国加利福尼亚大学的艺术教授，她对于绘画的贡献及她的作品受到了心理学家和教育学家的广泛赞扬，其绘画速成方法更是被全球绘画爱好者奉为圣经。

- ◆策 划：光明书架
- ◆投稿信箱：lightbook@sina.com
- ◆责任编辑：刘 薇 王金秋
- ◆特约编辑：陈玉菊
- ◆封面设计： 大象设计工作室
010-84803033 徐超

◆销售热线：010-86056892

试读结束：需要全本请在线购买：www.ertongbook.com



Wickstead

这本书的写作过程实际上是一个不断发现的过程。我开始时只有一个初步的念头，认为视觉感知、绘画（在本书中主要指素描）、和创造力存在着某种联系。接下来的写作实质上是不断地搜寻、猎取任何蛛丝马迹帮助我获取这个概念的点点滴滴，并把它们拼凑在一起最终形成一个易于了解的整体。

写作初始，我脑海里根本没有一个清晰的概念——书最终将会是怎么一个样子。事实上，随着稿子越堆越高，它仿佛有了自己的生命，指引着我进行下一步的搜寻。因此，我惊奇地发现，自己不仅在写一本关于创造力的书，还同时经历着创造的过程——搜寻本身和搜寻的目的合二为一了。

我的搜寻由许多有创造力的个人所遗留下的只言片语开始。我发现，在这些文字中他们总是声明词汇本身并不足以描述他们经历过的创造过程。一些人还建议，如果想变得真正具有创造力，我们必须摒弃那些我们通常使用的思维模式，这样才能从不同的角度看世界。而另一些人则严肃地指出，词汇性语言不适合在进行某些创造性工作时使用，词语有时甚至会干扰思考。

我的朋友，数学家 J · 威廉 · 伯格奎斯特发明了形容词“有数学能力的 (numerate)”（与“有文化的” (literate) 这个词类似），用来描述理解和使用数字的能力。“有数学能力的”已经成为语言的一部分，并且现在经常被人使用。那么什么样的新词能够描述理解和使用视觉信息的能力呢？

然而，词汇性语言和分析性思考长久以来一直支配着人类的生活，很难想象还有另外一种完全不同的，而且非常有价值的方式能把我们的经历转换为思考。我们已经习惯于现有的关于语言的观念，确切地说，这些语言包括：音乐语言、舞蹈语言、数学语言、相对比较新的电脑语言，当然还有美术语言，所以肯定很难接受一个全新的关于语言的观念。但如果我们将这种视觉的、感知的语言放在与词汇性、分析性思考过程等同的位置，并从中受益的想法，那么它将成为我们这个时代的新观念。这个观念来源于 1968 年诺贝尔奖获得者、精神生物学家罗杰 · W · 斯贝瑞的先锋性研究，他发现并研究了人类大脑功能的双面性和人类认知，使现代思维观念发生巨大的改变。事实上，人类大脑的整体、视觉、感知模式正逐渐被大众接受，并将其当成是与连续的、词汇性的、分析性的思维

模式具有相等价值的伙伴。

因此，我发现，到处都能找到对我的想法的肯定和确认的事例，也就是说，直接感知，一种不同的“看事物”的方式，是思维过程——同时也是创造过程中——不可或缺的组成部分。如果这个说法成立的话，那么找到一种获得这种眼力的方式将大有益处，当然不能通过词汇，而是通过与这种眼力相匹配的一种方式。因此，为了能找到获取创造力的关键，我开始探求能够表达出这种视觉和感知的人类大脑思维模式的方式。不出所料，我找到了一种已经在使用的语言——绘画的语言，它能把我们看见的事物真实记录下来，不论是这种事物存在于现实中，还是在我们的想象中，而且与我们用词汇来记录自己的思绪和想法的方式有点儿相同。绘画就像词汇一样具备一定的含义——有时这种含义甚至超越了词汇所表达的范围，虽然如此，它却并不能把我们混乱的感官印象变得通俗易懂。

用一种不同的语言来思考

有了如上理解，我相信自己已经找到了视觉感知、绘画和创造力之间的联系。但我的搜寻还没有结束，现在我面临一个更大的问题，视觉语言到底在创造过程中扮演什么角色，而且如果有可能的话，到底怎样使用它？而这恰恰也是本书的目的。你将在书中学到如何绘画——但那仅仅是一种工具或方式，而不是最终目的。通过学习如何绘画，我相信你将学到如何以不同的方式看事物，以提高你进行创造性思维的能力。

我想，你将会为自己能够这么快地掌握高超的绘画技能而惊喜；同样地，你还会为自己其实已经知道许多视觉感知思维语言而感到惊奇，而此时此刻，你可能还不知道这个事实。我还希望，你能发现这种新的语言在与词汇性的、分析性的思维语言组合使用时，不仅可以为真正的创造力——也就是具有社会价值的新颖独特的念头、想法、发明或发现——提供至关重要的元素，还能为日常生活中遇到的问题提供有创意的解决方案。

本书中的练习看起来像美术练习，但是它们真正的目的并不止于此。艺术是不同的东西——就像诗歌不同于基本阅读的解说那样。艺术家唐·戴恩教授提出，也许我们需要一个新的词：

“‘艺术’这个词的意思太广泛了。你需要一个词来代表‘顺序’、‘健康’、‘美感’、‘平衡’和‘相互关系的特质’。你在书中谈到的是一个比艺术更自然的过程。这个自然的过程是有顺序的、不变的、可利用的和平心静气的。观察与简单地看完全不同。简单地看是为了生存而必须进行的世俗做法。”

“绘画是一种有时间限制的观察活动。它让大脑的噪音平静下来，它为我们打开了一扇窗，让我们像自动的神经系统那样独立工作。它的过程如此难以捉摸，使它看起来尤为奇特。”

“如果你找到一种方法帮助你进行（本书中的练习），我想你的发现与艺术没有太大关系。艺术在这个文化里是一种少数专家的活动，它只不过是观察事物过程中的一个附带症状而已。”

——1984年9月15日，在加州圣莫尼卡市的对话

—目 录—

序 在黑暗中绘画
用一种不同的语言来思考 (VII)

第I部分 一种新的看事物的艺术



1. 创造力：善变的概念

按照寻宝图的指引作画 (2) 创造过程中循序渐进的各个阶段 (3) 天赋：
一个含糊的概念 (5) 扳正一种奇怪的现象 (5) 思考的基本技巧 (7)



2. 用心中闪烁的微光作画

思维的左与右 (10) L模式：线性、逻辑性、以语言为基础的思维 (11) R
模式：针对视觉、空间、相互关系的思维 (11) 协同工作：思维的两种主要
模式 (12) 大脑深处的意识 (13) 那个被看成是“次要的”脑半球 (13)
控制大脑的转换 (14) 学前绘画作品 (15) 学生们的画像 (15) 一个全新的
看法 (21) 从挫折中产生的灵感 (21) 用一根脑筋作画 (22) 一个突然
的启发和幸运的突破 (23) 扭转受L模式控制的局面 (23) 颠倒着绘画 (25)
颠倒着绘画和思考 (26)



3. 好好审视创造力

让我困惑的脑筋急转弯题 (30) 通过绘画远离单一的答案 (34) 看与不看
(35) 尝试着把注意力集中在它们之间的联系上 (36)



4. 根据解说绘画

揭开藏在语言中的线索的面纱 (38) 与绘画相关联的语言线索 (39) 绘画
与发生在语言使用中的类似情况 (40) 感知技巧的价值 (40) 易于理解的
两个阶段 (41) 神秘的三个阶段 (41) 一个假设的结构 (42) 摆在一旁：
一个不同的逻辑 (43)

第II部分 让思绪看得见



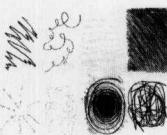
5. 用有可比性的语言作画

挖掘视觉的思绪 (50) 使用奥维尔的理论来绘画 (52) 绘画中存在的机会 (52) 词汇和图像的两面性 (53) 仅仅用绘画来思考 (54)



6. 创造可表述的标签

画出你的名字 (56) 解读你自己的线条 (58) 把线条从心中释放出来 (59) 解读线条的语言 (60) 画一条线就要看到一条线 (61) 通过线条进入创造的第一步 (65)



7. 把洞察到的真相画出来

用画来模拟内心深处的想法 (66) 视觉词汇：在众多类似地方中存在着的无限的变化 (69) 语言和绘画的含义 (76) 结构的含义 (77) 喜悦的类比画 (79) 水平线传达出来的平和涵义 (80) 低沉的沮丧 (83) 表现人类能量的线条 (85) 温柔的线条和交叉的形状 (89) 形状叠着形状 (93)



8. 用直觉作画

用类比的形状画人像 (96) 学生们画的人像类比画 (98) 生成新的印象 (101)



9. 用最初的灵感绘画，并找出问题

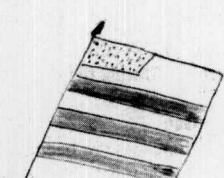
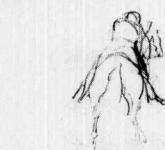
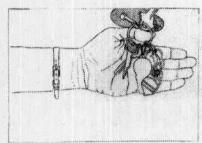
通过类比的形式把问题画出来 (102) 突然冒出来的信息 (104) 信息的含义 (105) 来自于生活的绘画：学生的问题类比画 (106) 最有用的工具往往是最简单 (109) 学生们对类比画的反应 (111)



10. 画出事物的内涵

“解读”问题类比画 (114) 颠倒着思考 (118) 解读颠倒过来的类比画 (119) 类比画是一面镜子，但不是魔镜 (123) 留意一流的问题 (123)

第 III 部分 思考的新策略



11. 绘画的游戏规则

向内看，向外看（126） 累积的基本策略（127） 看事物，一个可教授、可学习的技巧（127） 看事物的五项基本技巧（129） 与阅读能力相似的绘画能力（130） 从组成技巧到整体技能：让它们变成一种自动自发的行为（131） 累积及之后的策略（132）

12. 根据新的视角作画

什么是真正地看事物（134） 什么不是真正地看事物（134） 两种模式之间不稳定的平衡（136） 半斤和八两同意平息战争（136） 哄骗 L 模式退出这项任务（137）

13. 肢体的修饰：画出优雅的姿态

像暴风一样绘画（138） 用头脑风暴法打开思绪的大门（142）

14. 以蜗牛的速度作画

慢速度绘画（146） 画出感知思维作出的类推（149）

15. 抛开我们的假设来作画

把空间看成一些形状（152） 不是空白，而是充满着无关紧要之事（153） 持有两种观点的大脑设置（154） 通过空间的边线来想像它们的形状（156） 陌生的形状（157） 组合起来：空间和形状（158） 用创造性思维评价阴形（163） 现在回到正在研究的问题（163）

16. 看事物不仅仅是转动眼球

把大脑的程序丢在一旁（167） 第一幅画：已经编排好的反应（168） 第二幅画：概念与感知的冲突（168） 第三幅画：让事实溜进大门（168） 根深蒂固的概念（170） 给系统带来一个小障碍（171） 充满矛盾的图像：第一幅，酒杯/人脸的幻象（172） 第二幅：回动的“内克立方体”（173） 第三幅：鸭子/兔子的矛盾（173） 第四幅：两个不明确的图像（174） 渴望结论的大脑（175） 开拓视域（观察）：一个有用的小障碍（176） 用小望远

镜找出误解 (176) 两个关键的问题 (178) 看见与相信：一个两者同时进行的系统 (179)

17. 观察画面的前提、比例和相互关系



观察就是相信眼前的事物 (183) 显像板 (183) 埃莉诺的发明：一个移动的丢勒装置 (184) 记录下显像板上看到的图像 (186) 把两组信息相连 (187) 丢勒装置的演进 (188) 绘画真的是这样的吗？ (189) 如果荷尔拜因能这么做…… (189) 如果丢勒能这么做…… (190) 下一个步骤：只有你、画纸和你的铅笔 (193) 绘画的技术性 (198) 根据比例关系和透视关系思维 (199) 恒量 (200) 观察，让你看到事物的比例和透视关系 (201) 找出一个能够更改感知误差的大脑小故障 (201) 观察是绘画的语法 (202)

18. 阴影指明绘画的方向



达·芬奇的装置 (204) 绘画的神奇咒语 (205) 画出光亮和黑暗的图案 (206) 用最少的信息画出图像 (207) 从下往上画阴影 (207) 这只不过是些光线逻辑！ (208) 用逻辑推论来绘画 (209) 把整个过程倒过来：把阴影放在光线下 (212) 画出从阴影中感知的问题 (220) 整体地看问题 (220)

19. 慢慢接近那个神奇的时刻



过程的图案 (222) 把线索拼凑起来 (222) 孵化：可长可短的阶段 (223) 它能思考 (224) 把信件投入信箱 (225) 有步骤地进入孵化阶段 (226) 启发阶段：一个兴奋的时刻 (227)

20. 心中的绘画动力



可长可短的验证阶段 (228) 再一次画出美好的元素 (229) 接近尾声 (230) 把绘画当成一种提升能力的方式 (231)

◆ 译后记 (232)

达·芬奇

《对天使头部的研究（局部）》。

银笔和纸

意大利都灵图书馆收藏。

第 I 部分

一种新的看事物的艺术

“创造的过程总是有点儿滑稽可笑，尽管创造者的企图是非常严肃的。在将这个主题付诸文字时，我也带着与之匹配的滑稽精神，因为，如果有某个过程是沉默的，那么它也是有创造力的。滑稽、严肃和沉默三位一体。”

—— 杰里蒙·布朗勒

《关于会意：献给左撇子的散文》，1965。

创造力： 善变的概念

创造力到底是什么？这种能力怎么会如此难以捉摸，却又对人类思维和人类历史如此重要，而且几乎被每个人所重视呢？

人类一直在对创造力进行研究、分析、剖析和记录。教育者们把这种能力当成有形的东西来讨论，就像一个可以达到的目标，如数字运算或拉小提琴的能力。认知科学家们完全被创造力这个课题所吸引，他们已经进行了大量基础的研究，但这些研究只是对这个课题匆匆地一瞥，并没有形成一种对创造力整体的理解。直到现在，还没有一个为大众普遍接受的关于创造力的定义——我们无法对此达成共识，无论它究竟是什么东西，还是该如何学习它、教授它，如果它真的能通过教学的方式获取。就算是字典里最精辟的定义也只不过是一句极为隐晦的话：“创造力：创造的能力”，而我的大百科全书干脆省事地不把这一条给收进来，尽管另一个公认也很难懂的概念，“智力”，却有着整整一页的解释。不过，寻求创造力的人们留下了大量关于这个课题的书和文字，他们发现很荒谬的是，随着研究更进一步深入，自身的创造力却退步了。

有一个例子很好地展现了创造过程的矛盾本质，诗人罗伯特·伯朗宁的妻子反映说：“罗伯特总是等待某种倾向，从适当和优先的开始着手：他说，如果不这么做就写不出来。”但是后来，W.M.罗塞提在谈到伯朗宁的写作习惯时说，伯朗宁“每天有规律、有系统地写作——大约每天早晨三个小时左右”。

——F.G.凯尼恩
 《罗伯特·伯朗宁的生活和信笺》，1908。

按照寻宝图的指引作画

幸好前进的轨迹上留下了一些路标指引我们的搜寻。我们能从过去几个世纪中有创造力的个人和传记作家那里收集到相关的信件和个人记录、日记、目击者的说明、描述和传记。就像玩寻宝游戏时给出的提示一样，这些记号加快了我们找寻的速度，尽管（就像在任何一次精彩的寻宝游戏中那样）这些提示显得毫无逻辑性，而且还经常相互矛盾以混淆视听。

然而，记录中不断出现的主题和想法还是为创造过程提供了一些模糊的大纲。我们可以想像这样一个画面：一个大脑里满是想法的有创造力的人，尽管研究了很长一段时间，还是在为一个无法解决的想法或问题而伤脑筋。经历了一段时间的焦躁不安以后，突然，在无意之间，大脑的精神一下子集中起来，而且一时间豁然开朗，这种经历往往被描述成激动人心的时刻。这个人随后进入了一

种思想（或工作）精神集中的状态，这时真相演变成一些确切的形状，呈现出在念头形成那一刻起就持有的形状。

对创造过程的基本描述古已有之。你还记得阿基米德突然开悟的故事吗？当他躺在洗澡盆里，一遍又一遍地思考着该如何找出国王的皇冠里金和银的含量比时，突然大声惊叹道：“有了（我找到了）！”从此这句话就成了与创造力相关的语言，与我们经常使用的感叹词“Ah——Ha！”齐名。

创造过程中循序渐进的各个阶段

一直到十九世纪晚期，德国生理学者和物理学者荷蒙·荷蒙贺滋才在自己的科学发现中描述了创造过程中三个连续的阶段或步骤（图1-1）。荷蒙贺滋把第一个研究调查的阶段称之为累积阶段，第二个阶段为孵化（或深思熟虑）阶段，第三个突然找到解决方案的阶段为启发阶段。

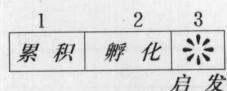


图1-1 荷蒙贺滋关于创造力的概念。

1908年，伟大的法国数学家亨利·伯恩凯利建议给荷蒙贺滋的三个阶段加上第四个极端，验证阶段。伯恩凯利把验证阶段描述成将解决方案具体化，并检查它的错误和实用性的阶段（图1-2）。

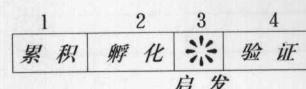


图1-2 伯恩凯利关于创造力的概念。

然后，在20世纪60年代，美国心理学家杰卡博·葛柔斯提出了一个非常重要的概念，即在荷蒙贺滋的累积阶段之前再加一个阶段：发现或明确问题的初步阶段（图1-3）。葛柔斯指出，创造力不仅仅是解决那种已经存在或不断在人类生活中出现的问题。有创造力的人经常积极地寻找并发现那些别人还没有察觉到的问题，并加以解决。就像爱因斯坦和马克斯·维德伊美尔在旁注中说的那样，提出一个有效的问题本身就是一种有创造力的行为。另一个美国心理学家乔治·科尼勒把葛柔斯的初始阶段命名为初步灵感——这个词组同时包含了解决问题（针对已有问题）和发现问题（提出新的

“当我兴奋地发现，答案就在眼前时，我可以回忆起一路走来的点点滴滴。”

——摘自《查尔斯·达尔文的生活和信笺》，1887。

关于问题本身的结构，爱因斯坦说：“往往比它的答案更重要，答案可能只是某种数学或实验技巧。如果想要提出新的问题，开拓新的机遇，从一个新的角度来看旧问题，就必须具备创造想象力，以及在科学上真正向前跨一大步。”

——A. 爱因斯坦和L. 因菲尔德

《物理的发展》，1938。

马克斯·维德伊美尔回应了爱因斯坦的观点：“思维的运行过程不仅仅包括解决实际问题的过程，还包括发现、正视和深入问题的过程。一般在伟大的发现中，最重要的是发现了某个新问题。正视和提出一个有效的问题是比找到一组问题答案还要更重要、更伟大的成果。”

——M. 维德伊美尔
《有效的思维》，1945。

问题和搜寻问题)。

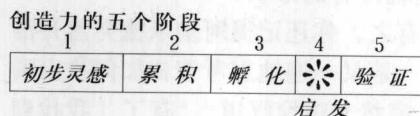


图 1-3 葛柔斯关于创造力的概念。

因此，我们就有了创造过程中五个阶段的大致结构：1. 初步灵感 2. 累积 3. 孵化 4. 启发 5. 验证(图 1-3)。这些阶段按时间顺序一个接一个地出现。每一个阶段都有可能占用不同的时间长度，如下图所示(图 1-4)，而且它们的时间长度有可能有无限种变化。只有启发阶段在每一个个案中都是简短的——如同一道光束投射到主题上。格式塔^{*}心理学家对此有完全不同的看法，他们认为创造是一个不可分割的过程，是为了解决一个完整的问题而进行的一条连续直线式的思考，研究者们一般都同意创造过程是由一些连续的、耗时不同的阶段组成的说法。

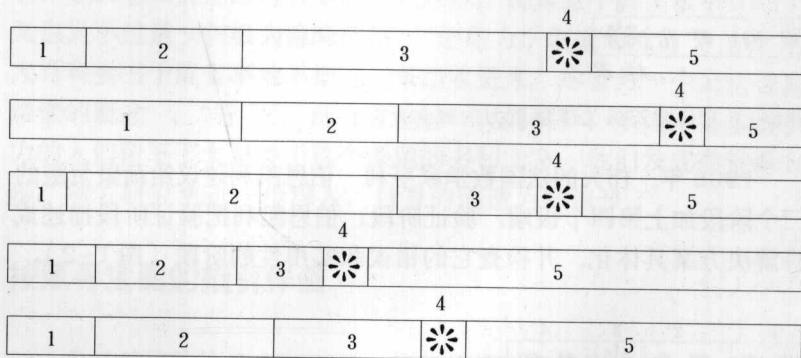


图 1-4 创造过程的各种可能性。

除了一般极为简短的启发阶段以外，每一个阶段所需要的时间可能都是视情况而定的。而且，一个课题可能需要不断地重复过程中的各个阶段。

由于创造力的概念建立在如此粗略的基础上，20世纪的研究者们不断地对其进行修饰，并对其各个方面展开争论。如同爱丽丝梦游仙境中遭遇的那样，变化接踵而至，所以我们相信，无论整体结构是怎样的，这个概念永远在我们的眼前变化多端，并游离于我们的理解力之外。

现在这个概念又改变了形状。现代生活的变化越来越快，这就要求我们要做出快速而又有变革性的反应，因此，我们更多地了解

* 是指某个心理学流派，首先在 20 世纪 30 年代流行于德国，后来被介绍到美国。这个流派认为，现象是由有组织的整体组成的，而不是由不同部分聚集到一起组成的，而且整体比所有部分的总和还要大。

创造力，并有效地控制创造过程变得势在必行。这种必要性，与人们长久以来对有创意地表达自己的渴望一起，使人们对创造力这个概念的兴趣与日俱增，越来越多关于这个主题的出版物就是最好的证明。

在这些出版物中，许多作者共同探求的一个问题是，到底普通大众中只有少数人还是多数人普遍拥有创造力？“我们到底是不是个有创意的人？”是我们所有人都在问自己的一个问题。而这两个问题的答案似乎都取决于一种被我们称之为“天赋”的东西——要么你有创造的天赋，要么没有。但是真的这么简单吗？那么天赋是什么呢？

天赋：一个含糊的概念

在大学课程目录里，我一般这样描述我教授的绘画课程：“美术100：为非艺术专业学生设置的画室美术课程。这个课程是为完全不会绘画，觉得自己没有绘画的天赋，并且认为自己可能永远也学不了绘画的人设计的。”

对这段描述的反应向来都很热烈：我的班总是满员，直到被挤爆为止。不变的是，在课程开始时总是有一个或几个新入学的学生找到我并对我说：“我就是想告诉你，尽管你可能教会了许多人如何绘画，但我将会是你的‘滑铁卢’！我是个永远也不可能学会的人！”

当我问他们为什么时，同样不变的是他们的回答：“因为我没那个天赋。”“那么好吧，”我回答，“我们等着瞧。”

果真，几周之后，那些宣称自己没有天赋的学生都取得了与班上其他学生一样好的绘画成绩。但即使是这样，他们还是会贬低自己新获得的技能，并把其归结为所谓的“隐藏的天赋”。

扳正一种奇怪的现象

我想，是重新考量我们传统观念中的创造天赋的时候了——无论是“隐藏”的还是其他的。为什么我们会认为必须要具备一种罕有的、特别的“艺术”天赋才能够绘画呢？我们在对待其他能力，如阅读时，并没有做这样的假设。

如果我们相信只有那些幸运地拥有与生俱来的、上帝给予的、遗传的阅读天赋的人才能学会阅读，这个世界将变成什么样？那

在成为一个艺术家之前，凡·高写下了他对创造力的渴望，这也导致他觉得“一个人——的心灵——被某种东西禁锢着，因为他还不具备富有创造力的条件……如此一个人一般不会知道自己下一步会做什么，但是他会本能地觉得：我还不够好，我还没找到生存下去的理由！……在我心中某些东西正蠢蠢欲动：这些东西到底是什么！”

——摘自布鲁斯特·基瑟林的《创造过程》，1952。

“‘天赋’是个隐晦不明的概念。”

——葛哈德·高尔惠泽
《绘画的乐趣》，1963。

那些所谓的“天赋异禀”的人是怎么回事？我认为，这些人不知何故“抓住了”转换到适合某种技巧的大脑模式的方法。在我自己1979年出版的书《像艺术家一样思考》中，描述了自已的经历：

“小时候，大概是八九岁的时候，我的绘画能力就已经很好了。我想我是极少数儿童中的一个，偶然找到了提升绘画能力的看事物的方法。我依然还记得当自己还是个小孩的时候，对自己说，如果我想画出某个事物，就必须‘这么’做。我从来没有确定‘这么’的准确含义，但是我能意识到，自己盯着要画的物体，直到‘这么’发生了。然后我就能运用比一般小孩高很多的技巧来绘画。”