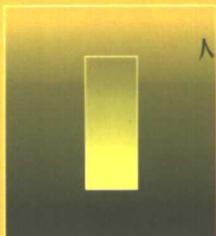


中川昌彦 著
木内俊彦 绘图

15 种创造力

人的创造力是永远没有极限的。在所有领域、所有工作和日常生活中，创造力总是发挥着巨大作用。



人 有哪些创造力

通过测试，了解你的创造力

不断提高创造力水平的方法

李萍 吴惠芳 译

Utilize 15 creative powers
to reach your
greatest potential

西南财经大学出版社

中川昌彦 著
木内俊彦 绘图

15

种
创
造
力

Utilize 15 creative powers
to reach your greatest potential

李萍 吴惠芳 译

西南财经大学出版社

15 NO SOUZOURYOKU

© AKIHIKO NAKAGAWA 1999

Originally published in Japan in 1999 by SUNMARK PUBLISHING INC..

Chinese translation rights arranged through TOHAN CORPORATION, TOKYO

本书著作权合同已向四川省版权局登记。登记号：图字 21-2000-041 号

书 名：15 种 创 造 力

责任编辑：林 平

张纪亮

作 者：〔日〕中川昌彦

封面设计：赵 涛

插 图：〔日〕木内俊彦

版式设计：张纪亮

译 者：李 萍 吴惠芳

出 版 者：西 南 财 经 大 学 出 版 社

(四川省成都市光华村西南财经大学内)

邮编：610074 电话：(028) 7353785

印 刷：郫县犀浦印刷厂

发 行：西南财经大学出版社

全 国 新 华 书 店 经 销

开 本：850mm × 1168mm 1/32

印 张：5

字 数：100 千字

版 次：2001 年 1 月第 1 版

印 次：2001 年 1 月第 1 次印刷

印 数：0001 — 6000 册

定 价：12.00 元

1. 如有印刷、装订等差错，
可向本社发行部调换。

ISBN 7-81055-765-3/F · 625

2. 版权所有，翻印必究。

前　　言

在我们的周围，不断有各种精彩纷呈的新事物和新成果出现。剖析这些杰作时，你会发现，它们赖以产生的核心就是“创造力”。“创造力是智慧的结晶”——这种说法毫不过分。可以说，创造力是具有最高价值的思维能力。无论何时何地，创造力都是事物得以存在的最终靠山。

在 70 年代的美国，墙画艺术家简·米歇尔·巴斯基亚以其独创性的作品受到世人瞩目，由街头流浪艺人一跃成为时代的宠儿。他与美术界的另外两位大家——克里斯莫、安迪·沃霍尔齐名，成为当时流行大众美术界的急先锋。不幸的是，他 27 岁便英年早逝了。后来，人们把他称为“70 年代的詹姆斯·迪恩”。尽管人生短暂，但他那巨大的爆发性创造力却给人留下了极为深刻的印象。这也是创造力能产生杰作的一个明证。

创造力永远无极限。在所有的领域中、所有的工作中、日常生活中，创造力总是发挥着非凡的作用。

Utilize 15 creative powers to reach your greatest potential

从莎士比亚的戏曲名作、莫扎特的不朽名曲、爱因斯坦的相对论，到号称“日本第一推销员”的推销专家开创的推销术、各种技术人员设计的新商品图纸、构思奇巧的可口可乐宣传、迈克尔·乔丹的精彩表演、幼儿的堆沙游戏……这些表面上看起来毫无相同之处的事物，其实有着共同的一点：都是创造力的产物。

在易给人刻板感觉的政治、行政领域，创造力也发挥着威力。例如：目前正在日本推广的、由大分县知事发起的“一村一特色运动”，有效地促进了各地区的活性发展，使村、镇的行政趋于灵活，堪称行政方面的一大创举。

再举一个我们身边的例子。一位极其普通的家庭主妇想出了一种清除洗衣机渣滓的工具，赚了一大笔发明费。不仅如此，她还以此为契机，再接再厉，后来，成了一名发明家。可以说，创造力改变了她的生活。

在创造力的范畴里，我要告诉大家，最重要的一点是：创造力就在你的大脑里，在每一个人的大脑里。

然而，在现实生活中，清楚地认为自己有创造力、并能充分去发挥的人寥若晨星。多数人没有意识到自己拥有卓越的创造灵感、创造能力。不仅如此，为数不少的人甚至还认为自己根本没有创造力。这真是暴殄天物。

那么，为什么会出现这种现象呢？

最主要的原因是：创造力隐藏在大脑里面，看不见、摸不着，就如同神秘莫测的宇宙黑洞一样。

本书的首要目的便是要简明扼要地、彻底地阐明“宇宙黑

Utilize 15 creative powers to reach your greatest potential

洞”——创造力的内涵。

我对阐明该课题很有信心，这是因为，我有一把“尚方宝剑”——“15种创造力”这一具有划时代意义的理论。“15种创造力”理论告诉我们：创造力并非是一种固定的能力，它是由15种基本能力构成的多样性思维能力。

在阐述该课题的同时，我还准备了60个有趣的创造力小测试题，例如：“札幌啤酒与美国海军开发的中距离弹道导弹有什么共通之处？”、“汉语中的‘云’究竟是哪个字的简化字？”等等。

通过对创造力理论的系统阐述和小测试，大家可以轻松发挥自己创造力的作用，还能了解它与另一个“宇宙黑洞”——脑力之间的关系，并自觉地进行发挥。

人们往往有一种误解，把创造力简单地理解为“发明”、“创作”的才能。这是一种狭隘的认识。

举个例子来说，如经常与发明相提并论的“发现”。很多人大概没有意识到，“发现”中也富含着创造力。像达尔文的进化论、青霉素、X线等，都是仰仗创造性发现而产生的事物。

墨西哥一个学生发现了濒临灭绝的植物“猪玉米黍”。科学家利用该植物，通过生物技术，使玉米的产量获得飞跃提高。因此可以说，这一发现具有极其深刻的影响，为品种改良作出了贡献。还有，在西非，人们偶然地发现了“西伦迪比浆果”，这种果实的含糖量是砂糖的3000倍。“西伦迪比浆果”就是一种创造力（本书将在后面详细说明这句话的含义）。

还有一个更根深蒂固的误解是“创造力是先天决定的才

15 种 创 造 力

能”。讲得更通俗些就是，认为“我们这些人的大脑原本就和爱迪生、爱因斯坦的不一样”。这种观点不是事实、没有任何证据。

本书将阐明下面的观点：创造力可以得到无限发展、提高。为了充分进行说明，我参考了至今为止的众多“创造性开发”研讨资料，首次公开了可以让各位的创造力开花结果的秘诀。

届时，大家应该会感到自己离爱迪生、爱因斯坦越来越近。

所以说，创造力是工作、生活、人生中通往成功和幸福的护照，是21世纪战无不胜的最强武器。

无论是在哪一领域，例如早些时候的艾尔宾斯·普莱斯利、贝甫路斯、长岛茂雄、石原裕次郎、美空雀、黑泽明，再如当前正如日中天的超人气明星YICHIRO(一郎)、小室哲哉、泰格伍兹等，他们都是有丰富创造力的大家。技术超群、才华横溢的人很多，但是，不是所有的人都能成为普莱斯利或YICHIRO。

因此，我希望大家通过阅读本书，找出自己内心深处的创造力，并把它进一步发挥、延伸，使其放出灼灼光华。

最后，我谨向在出书时给予大量创造性协助的SUNMARK出版社编辑部的冈村知弘先生表示感谢。

1999年11月

中川昌彦

Utilize 15 creative powers to reach your greatest potential

目 录

前言	1
第一章 首先，了解创造力的种类	1
“脑”与“创造力”	1
何谓“脑力”？	1
揭开脑力之谜的4把钥匙	2
拨开迷雾看“脑力”——“脑力诊断测试”	5
“脑力分析统计表”的读法	8
创造力的15种类型	14
创造力是通往“成功”和“幸福”的护照	14
这就是创造力——从“越狱问题”看创造性智慧	16
人们误解了创造力	18
创造力的特征与分类	19
创造力的全貌——15种创造力大公开	21

Utilize 15 creative powers to reach your greatest potential

15 种 创 造 力

1 大气魄创造力.....	21
2 广博度创造力.....	23
3 着眼度创造力.....	26
4 多角度创造力.....	29
5 敏锐度创造力.....	31
6 印象性创造力.....	33
7 高速性创造力.....	36
8 深度性创造力.....	38
9 柔软度创造力.....	41
10 强大性创造力.....	44
11 变换性创造力.....	46
12 自由性创造力.....	48
13 独特性创造力.....	51
14 偶然性创造力.....	54
15 综合性创造力.....	56
 第二章 通过测试了解创造力.....	59
关于“创造力类型判定测试”的说明.....	59
创造力类型判定测试.....	60
Q1.....	61
A1.....	61
Q2.....	62
A2.....	62
Q3—Q4.....	63
A3—A4.....	63
Q5.....	64
A5.....	65
Q6.....	66
A6.....	66
Q7—Q8.....	67
A7—A8.....	68

Utilize 15 creative powers to reach your greatest potential

目 录

Q9.....	68	A9.....	68
Q10.....	69	A10.....	70
Q11—Q12.....	70	A11—A12.....	71
Q13.....	71	A13.....	71
Q14.....	72	A14.....	72
Q15—Q16.....	73	A15—A16.....	73
Q17.....	74	A17.....	74
Q18.....	75	A18.....	75
Q19—Q20.....	76	A19—A20.....	76
Q21.....	76	A21.....	77
Q22.....	77	A22.....	77
Q23—Q24.....	78	A23—A24.....	79
Q25.....	79	A25.....	79
Q26.....	80	A26.....	80
Q27—Q28.....	81	A27—A28.....	81
Q29.....	82	A29.....	82
Q30.....	83	A30.....	83
Q31—Q32.....	84	A31—A32.....	84
Q33.....	85	A33.....	85
Q34.....	86	A34.....	86
Q35—Q36.....	87	A35—A36.....	88
Q37.....	88	A37.....	88
Q38.....	89	A38.....	90
Q39—Q40.....	90	A39—A40.....	91
Q41.....	91	A41.....	92
Q42.....	92	A42.....	92

Utilize 15 creative powers to reach your greatest potential

15 种 创 造 力

Q43—Q44.....	93	A43—A44.....	93
Q45.....	94	A45.....	94
Q46.....	94	A46.....	95
Q47—Q48.....	95	A47—A48.....	95
Q49.....	96	A49.....	96
Q50.....	97	A50.....	97
Q51—Q52.....	98	A51—A52.....	98
Q53.....	99	A53.....	99
Q54.....	100	A54.....	100
Q55—Q56.....	101	A55—A56.....	101
Q57.....	101	A57.....	102
Q58.....	102	A58.....	102
Q59—Q60.....	103	A59—A60.....	103
创造力综合判定表.....			104
创造力判定要点.....			104

第三章 不断提高创造力水平的方法.....	107
让15种创造力得到飞跃发展的秘诀.....	107

1 大气魄创造力强化法

——让自己内心深处的欲望、想象力爆发出来.....	107
---------------------------	-----

2 广博度创造力强化法

——“关心术”、“淡化术”是关键.....	110
-----------------------	-----

3 着眼度创造力强化法

——20绝招定胜负.....	112
----------------	-----

4 多角度创造力强化法

——“临时中止判断术”与收看电视15法.....	115
--------------------------	-----

Utilize 15 creative powers to reach your greatest potential

5 敏锐度创造力强化法 ——让“感性培养法”助你一臂之力.....	119
6 印象性创造力强化法 ——最强大的程序：“中川模式”	121
7 高速性创造力强化法 ——揭开大脑高速运转之谜.....	125
8 深度性创造力强化法 ——产生逻辑思维和灵感的超级程序.....	127
9 柔软度创造力强化法 ——柔性思维9大要点.....	132
10 强大性创造力强化法 ——从强化目的意识和集中精神入手.....	134
11 变换性创造力强化法 ——“变异诀窍”、“初次相见感”与“似曾相识感”	136
12 自由性创造力强化法 ——“游戏”与“轻松”的作用.....	139
13 独特性创造力强化法 ——源于“独特性”的13种杀手锏.....	142
14 偶然性创造力强化法 ——效果超群的“创造机会法”.....	144
15 综合性创造力强化法 ——“异类融合”是关键.....	147

Utilize 15 creative powers to reach your greatest potential

第一章

首先，了解创造力的种类

“脑”与“创造力”

何谓“脑力”？

本书将阐明创造力的全貌，介绍各种最有效的开发程序与诀窍，以帮助每一位读者开发自己的潜在创造力，并提高自己已显露出的创造力。

那么，首先要提到的就是创造力的焦点所在——“人脑”这一重要器官。正确地说，人脑又可以细分为下面几个部分：大脑半球、间脑、小脑、中脑、桥、延髓。但是，大家看过之后，最好把这些细节忘掉。用不着过分计较，因为把它们统称为“大脑”足矣。

不过有一点希望大家能有所了解，只要是人，感觉、感情、

Utilize 15 creative powers to reach your greatest potential

思维、行动等一切都随时随地地受到大脑强有力地控制。

储存并不断向外分泌创造力的当然就是大脑。而除了创造力以外，大脑还控制着人的所有思想，称其为“我们能力的源泉”亦毫不过分。大脑是有“力量”的，因此，我们称这种力量为“脑力”。

我们每个人都被平等地赋予了一个大脑。也就是说，我们每个人都有脑力。

问题是，能否让脑力活跃起来，充分活用。很多人把聪明与否归结于先天资质因素，其实，这是一种误解。

真正决定大脑是否聪明的是脑力的运作方式。创造力也同样如此。我想，大家在读完本书之后，应当会认可这一观点。在现实中我们会看到这方面的例子。如：很多在学校里成绩不突出的人，走上社会后，远比那些学校里的“高分秀才”们更有发展。这就是他们发挥杰出脑力、创造力的结果。

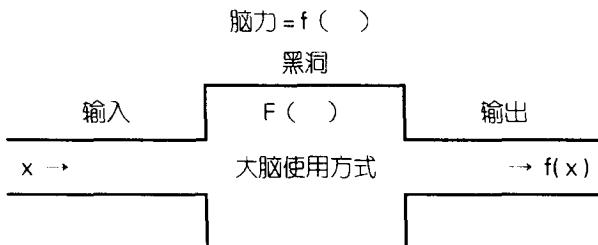
揭开脑力之谜的 4 把钥匙

在本章中，首先，我要请每一位读者了解自己脑力目前的水平，即掌握“脑力值”。我准备了一些自我测试题，请大家进行测试。在测试之前，我先来讲一讲脑力，让大家多少了解脑力的本质。

之所以需要讲解，是因为脑力虽然是我们自己的东西，但它如同宇宙黑洞一样，看不见、摸不着，我们根本无法看到它的面目。要想揭开脑力之谜，必须用下面的 4 把钥匙。

第一，下一个最易懂、而且最正确的定义——脑力就是“f

Utilize 15 creative powers to reach your greatest potential



(x)”。具体见上面的示意图。

用数学术语来说，脑就是一个“ $f(x)$ ”映射，或者叫“映射装置”，脑力便是映射力。从图中可以看出，外面世界的种种“信息”、“现象”、“事件”均通过你的眼睛、耳朵进入大脑。而这些素材将被脑力消化、处理、变通，然后再从右侧（大脑中）以“思路”、“灵感”、“各种创造事物”的形式输出。

大脑的功能是：将素材“ x ”吸收到“ $f(x)$ ”中，在其基础上附加上新的价值，通过“ $f(x)$ ”生成映射。所以，我们可以称脑是“映射”，脑力是“映射力”。

第二，虽然“脑力”仅由两个字构成，但如果细致分一下的话，它实际上由很多种思维能力构成。将与脑力有深刻关系、构成脑力的思维能力全部加起来的话，共有20种，具体见下页的表格。

在这里，所谓的“偶然活用力”指的是：能在偶然中抓住机会的思维能力。该能力将在后面作详细的介绍。其他的思维能力均在一般常识范围之内，相信大家能够理解，所以就不再赘述了。

另外，在这20种能力里，包括了创造力，这一点也请大家

Utilize 15 creative powers to reach your greatest potential

构成脑力的 20 种思维能力

1	欲望	11	分析能力
2	感受	12	判断能力
3	关心(好奇心)	13	记忆能力
4	价值观、信念	14	潜在意识
5	问题意识	15	集中力
6	预见能力	16	表现力
7	偶然活动力	17	交涉能力
8	构想力	18	独特性
9	想象力	19	创造力
10	逻辑能力	20	设想力

心中有数。

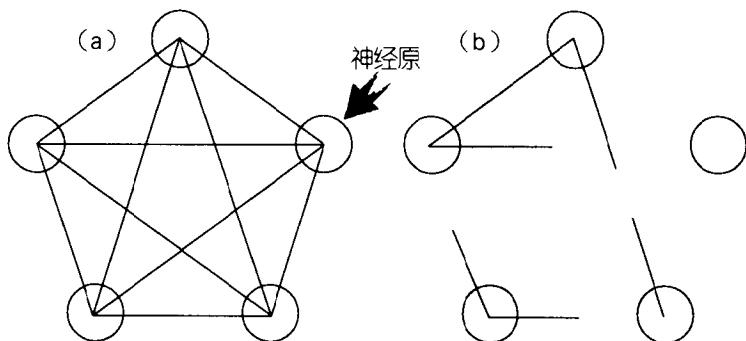
第三，脑力是一种“网络能力”、“系统能力”。它能把 20 种思维能力有机地结合起来进行发挥。

20 种思维能力中的每一种都是构成脑力的非常重要的因素，假如它们孤立地发挥作用，“各自为政”的话，那么，脑力便无法充分地发挥其作用。

相反，这些思维能力如果能紧密地结合成网状的话，那么，就会产生“1 + 1”等于 5、甚至是 10 的“乘法效应”。这种效应一般又被称作“西纳基效应”。除了脑力以外，创造力也同样有西纳基效应和强大的网络能力与系统能力。

我的个人见解是：人类大脑聪明与否，与脑力、创造力息息相关，由西纳基效应决定。请大家看一下下页的示意图。在 a 表与 b 表中，其元素（我们称之为“神经细胞”）的个数是完

Utilize 15 creative powers to reach your greatest potential!



全一样的。但是，在a表中，神经细胞之间有无穷无尽的纤维a连接，互相沟通。与之相对，b表中，各元素相对孤立，相互之间联系不畅。

头脑灵活的属a表类型，反应迟钝的是b表类型。——一个人是否聪明，大家可以这样理解。网络能力和系统能力中，包含了西纳基效应。所以，换句话说，西纳基效应也可以称作“网络效应”、“系统效应”。

第四，让我们来分析一下脑力和创造力的关系。两者都是一种网络能力、系统能力，都是与想象力、记忆力、分析能力等单独能力不可同日而语的高级能力。

另外，脑力和创造力的关系是互相包含的。具体来说，脑力中包含着创造力，创造力中也包含着脑力，二者相互支持。

拨开迷雾看“脑力”——“脑力诊断测试”

为了让您正确地把握脑力，下面，就开始进行脑力测试吧。请大家按以下的提示进行。

Utilize 15 creative powers to reach your greatest potential