

体力下降 不是年龄惹的祸

保持活力、成就健康的密码

“年纪大了，体力跟不上了”，
“上了年纪，没办法”……
您还在抱怨体力下降吗？
不如停止抱怨，赶快改变生活方式吧。

[日]中野詹姆士修一〇著
张旭〇译



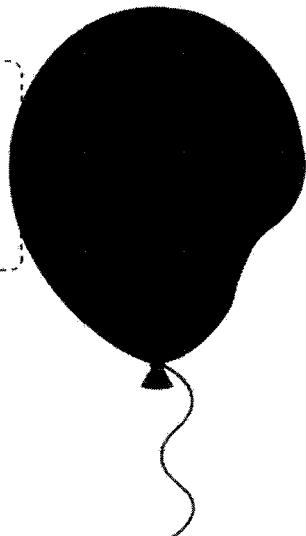
40岁熟女，13年沉寂
一朝复出，勇夺网冠 | 伊达公子

体力连胜年轻对手 不老状态保持永远
体能指导师打造网坛不老传奇

体力下降 不是年龄惹的祸 保持活力、成就健康的密码

[日]中野詹姆士修一◎著
张旭 ◎译

“年纪大了，体力跟不上了”，
“上了年纪，没办法”……
您还在抱怨体力下降吗？
不如停止抱怨，赶快改变生活方式吧。



图书在版编目 (CIP) 数据

体力下降不是年龄惹的祸 / (日) 中野詹姆士修一著；张旭译。
—北京：求真出版社，2011.3
ISBN 978 -7 -80258 -093 -0

I. ①体… II. ①中… ②张… III. ①生活—卫生习惯—关系—
健康—基本知识 IV. ①R163

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2010) 第 237158 号

著作权合同登记号 图字：01-2010-4532

KARADA GA WAKAGAERU JU NO SEIKATSU SHUKAN

Copyright © 2008 Shuichi James Nakano

Original Japanese edition published by SOFTBANK Creative Corp.

Simplified Chinese Character rights arranged with SOFTBANK Creative Corp. ,
through Owls Agency Inc. and Beijing GW Culture Communications Co. , Ltd.

体力下降不是年龄惹的祸

作 者：[日] 中野詹姆士修一

译 者：张 旭

出版发行：求真出版社

社 址：北京市丰台区卢沟桥城内街 39 号

邮政编码：100165

电 话：(010) 83895215 83895214

印 刷：北京东君印刷有限公司

版 次：2011 年 4 月第 1 版

印 次：2011 年 4 月第 1 次印刷

开 本：700 毫米×1000 毫米 1/16

印 张：10.75

字 数：100 千字

书 号：ISBN 978 -7 -80258 -093 -0/R · 28

定 价：22.00 元

版权所有 侵权必究

印装错误可随时退换

前 言

与同龄知已久别重逢，有没有让你感到大为震惊？在学生时代，我们几乎感觉不到和同学之间的年龄差，但是在同学聚会或同龄人聚会时，我时常会有一种感觉：有些人看上去总是青春常驻、红颜不老；有些人却失去了当年一同玩耍时的青春活力，变得老气横秋，让人大跌眼镜。

这种差距是怎么产生的呢？最主要的原因就是能否在日常生活中坚持进行运动。在日本，每三个人中，能够坚持锻炼的人不到一个。正因如此，为了那剩下的三分之二以上的人，我写了这本书。

我相信偶尔运动一次的人还是有的，坚持不下去也没什么大不了，既然有三分之二的人都是这样，也就可以理解了。但是，就算再讨厌运动不想坚持，如果想避免身体老化，就有必要了解在日常生活中如何有效运动，并且掌握正确的运动方法。

我已经做了 12 年的私人教练。所谓私人教练，就是

帮助顾客进行运动、把身体锻炼到理想状态的专业人员。这种工作并不是强求顾客“你必须做这项运动”，我所要做的，尽可能调动顾客的热情和积极性，让他们全身心投入到运动中。在这期间，我扮演的是私人运动伙伴的角色。显然，如果被人指示，心不甘、情不愿地做运动，任何人都不会坚持下去，也不可能给身体带来任何变化。

这本书是我从事私人教练经验的总结，我希望能帮助人们对运动充满激情并持之以恒。我把应该养成的运动习惯分为十章，逐一介绍。由于各章内容彼此独立，大家完全可以选择从自己感兴趣的章节开始阅读。

锻炼我们的身体，塑造肌肉、骨骼、内脏，让它们充分发挥机能，需要我们了解有关身体构造的基础知识。相信这些知识在学校里很难学得到，所以，我在本书中对此类知识进行了简单的归纳。

对于我的运动方案，有的人也许会觉得很简单，而另外一些人又可能觉得很难实现。没关系，不能全部完美地做这些运动也不要紧。首先，就从能够做到的运动开始吧！如果这本书能让你感受到运动的乐趣，并能体会到时刻保持身体年轻态的喜悦，那么，哪怕只有一个人获得了这种体验，我都深感荣幸。

序 体力下降不是年龄惹的祸

我们经常听到有人抱怨：“年纪大了，体力跟不上了”，“上了年纪，没办法。”然而，年龄增长与体力下降并没有直接关系，这种说法也没有科学依据。

人的体力在 20 岁左右达到最高峰。如果我们给 20 岁时的体力打 100 分，我们可以画一幅曲线图，随着年龄的增长，体力曲线会向下滑。但是年龄增长并不必然导致体力下降，而是随着年龄的增长，我们运动的机会越来越少，变得不爱运动，这才是体力下降的真正原因。

所谓体力，是指含肌肉弹性、柔韧性、敏捷性、耐受力、身体平衡等各种要素的总称。体力所包含的各种要素随年龄增长而衰退的速度是不一样的。其中下降速度最慢的是握力，这是因为即使那些没有运动习惯的人，在日常生活中都会去做“抓握”的动作。

可见，坚持运动能够预防年龄增长所带来的体力衰退。外表上要想永远保持年轻靓丽也许难度很大，但是

保持身体内部的年轻则取决于我们每天的生活习惯。2008年4月，伊达公子在沉寂了十年半之后，参加国际职业网球大赛，并获得了佳绩，一时间成为公众关注的焦点。当时，我作为她的体能教练，同她一起迎接了这个挑战。

虽然她不是职业的网球选手，在技术层面上没什么优势，但在体力方面，38岁的伊达公子与10岁或者20岁的年轻选手相比，却毫不逊色。事实上，同年11月，在日本网球单双打入选赛中她都力拔头筹，实现了她1996年没有实现的愿望。

相隔11年半之久，她能够参加职业网球大赛，确实很了不起。按理，人的体力在20岁左右到达顶峰，其实并不是只有伊达这种顶级的优秀运动员可以做到，只要用心，我觉得人人都可以做到。

我与伊达的初次相遇是在2004年，当时她在伦敦挑战自由马拉松赛，而我碰巧是拉拉队队员之一。

在参加自由马拉松赛之前，伊达曾多次参加半程马拉松和十公里公开赛。她说：“跑着跑着，就被与自己母亲同龄的选手赶上并超过，当时觉得好丢脸啊。”她的这句话给我留下了深刻的印象。

这完全有可能。如果持续进行提高长跑耐力的练习，即使是50岁、60岁，都可以提高身体的持久耐受力。对于当时还没有开始练习跑步的伊达来说，被一直坚持耐力练习的阿姨们赶超，也不是什么不可思议的事情。后来，她化羞愧为动力，加强练习，在本次的伦敦马拉松赛上，第一次挑战便取得了3个半小时的优异成绩。

为了迎接网球赛的全新挑战，我首先对她进行了身体测试，采取了重点伸展身体弱势部位的方法。让我意想不到的是，她恢复体力的速度快得惊人。以前只能做 20 次运动，这次却可以做到 25 次以上，体力直线上升。作为世界一流运动员，几个月后，她重新获得了 20 岁时的体能。与年轻人唯一不同的是，她的身体从疲劳状态中恢复的时间确实变长了。现在对她而言，最耗费时间的就是需要借助按摩等方式来恢复体力。

从伊达的例子中，我们可以看到，她通过训练的方式提高了体能。其实，平时只要我们让身体动起来，同样可以收到防止体力下降的效果。

“训练”和“运动”需要我们专门安排时间来完成，而散步这种运动绝对可以取代器械运动，利用上下班或者上下楼梯的时间就可以进行。如果能保证运动的强度和时间一致，同样可以收到提高体能的效果。因此，抱着“必须得运动的想法”，让我们轻松地锻炼身体吧。

运动贵在坚持，即使坚持不下去也无可厚非。即使我们制定了“让身体运动起来”的目标，能够坚持下来的人也很少。

我的顾客经常说“我无论如何都坚持不下去”。这时，我绝不会说“不坚持怎么行？！”我会告诉他们：“坚持不下去是必然的，因为没有认识到坚持的必要性，所以无法坚持下去。”尝试着去做，但是却没有做到，所以就放弃了……如果不死心的话，“这次坚持不下去是必然的，下次再试试就可以了”。这样想的话就好多了。反复尝试，在不知不觉

中慢慢增加让身体运动起来的机会，这一点至关重要。

作为专业教练，我偶尔也想偷懒。我给自己制定了一个目标：三个小时内跑完东京马拉松。为此，我每天都制订了特别详细的计划，但有的时候真是说什么也不想跑了，而当天就真的没有跑，第二天才又继续跑的。

无法坚持运动的人总是抱着这样一种想法：只要有一次偷懒，就前功尽弃了。脑子里总是想，反正这次也没有坚持，下次也一样坚持不下来。其实，偶尔遇到挫折或者中断运动，只要不言放弃，继续运动下去，就肯定会达到让身体运动起来的目的。

如今，人们的生活越来越便捷。家用电器减轻了人们做家务的负担；交通越来越便利；车站和大厦里都安装了电梯或者滚梯；足不出户也可以在家里上网，只要在网页上轻松一点，下个订单，购买的商品就会送上门来。生活越便捷，我们活动身体的机会就越少，身体也就越来越趋于老化。

但是，我们只需要稍微转变一下观念，就可以创造运动的机会。我们可以尝试将吸尘器丢在一边，用抹布把床擦得崭新发亮；我们也可以放弃网购，利用周末或者闲暇时间散步，去商店购物。

留意一下大街上来来往往的行人，肯定不乏腰板挺得倍儿直，走起路来英姿飒爽的 60 岁老人，当然也不乏低头猫腰，走起路来有气无力、没精打采的 20 岁小青年。那么，不要忘记运动，让我们向着“永葆 20 岁青春”的目标努力！

CONTENTS | 目录

| | |
|---------------------|---|
| 前言 | 1 |
| 序 体力下降不是年龄惹的祸 | 3 |

第1章 有意识地呼吸

——注意呼吸可以提高散步效果

| | |
|-----------------------------|----|
| 尝试用“稍感吃力”的步调散步 | 3 |
| 亲身体会到变化，自然而然地焕发出活力 | 4 |
| 简简单单的散步，同样可以收到有氧运动的效果 | 7 |
| 尝试自测运动时的心跳数 | 9 |
| 养成自主判断运动强度的习惯 | 10 |
| 遵循超负荷原则与循序渐进原则 | 13 |

第2章 揭开肌肉早衰的谜底

——自我意识与肌肉力量强弱的关系

| | |
|---------------------------|----|
| 肌肉从下半身开始每年递减 1% | 17 |
| 体重从 20 岁开始每年增加 1 公斤 | 19 |
| 利用楼梯预防腿部的老化 | 21 |
| 有意识地运动肌肉很重要 | 24 |
| 加强肌肉力量，杜绝老年体态 | 26 |

第3章 远离四十肩

——中老年人易发的肩部问题

| | |
|-------------------------|----|
| 养成在关节承受范围内积极运动的习惯 | 31 |
| 保护肩部，缓解四十肩、五十肩和肩酸 | 34 |
| 预防无障碍生活带来的骨盆劳损 | 38 |
| 有意识地活动脊椎，可预防腰痛 | 41 |

第4章 闲暇之余的伸展

——简便易行的万能伸展操

| | |
|--------------------|----|
| 不运动会导致肌肉逐渐变硬 | 47 |
|--------------------|----|

| | |
|-------------------|----|
| 体位性活动肌变硬是老年体态的元凶 | 49 |
| 养成沐浴时做伸展运动的习惯 | 53 |
| 至少要向3个方向伸展才能提高柔韧性 | 55 |

第5章 坐着健身，一球搞定

——自然融入生活的平衡球健身术

| | |
|----------------|----|
| 认识平衡球的健脑效果 | 61 |
| 利用平衡球锻炼脑部的具体步骤 | 64 |
| 坐在平衡球上可以轻松矫正骨骼 | 68 |
| 早一点体会到身体与脑部的成长 | 71 |

第6章 错误的健康方法

——不要被抗衰老牵着鼻子走

| | |
|---------------------------|----|
| 只有让自己动起来，才能改变现状 | 75 |
| 检查一下长寿的标准体重 | 76 |
| 选择轻松的可以让自己坚持下去的运动器械或者练习方法 | 79 |
| 将自己身边的食物组合搭配就可以长生不老 | 81 |
| 摄取胶原蛋白真的可以让肌肤变年轻吗 | 83 |

第7章 保持健康的饮食

——不用计算，不用记账，成效显著的
饮食方式

| | |
|-----------------|----|
| 保持营养均衡的简单饮食法 | 87 |
| 1日3餐要充分摄取的5大营养素 | 89 |
| 无视卡路里，谨防摄取过量 | 92 |
| 重新认识5大营养素的功效 | 94 |
| 改变饮食形态，就会改变身体状况 | 97 |

第8章 骨质疏松症的预防之道

——1杯牛奶，1碗虾皮汤，仅仅5分钟
的运动就足够了

| | |
|--------------------|-----|
| 骨质疏松症会引起骨折甚至危及生命 | 101 |
| 牛奶和干海米能够预防可怕的骨质疏松症 | 105 |
| 散步和爬楼梯能够强化骨骼 | 109 |
| 骨质一旦受损，是无法复原的 | 111 |

第9章 有意识地进行提肛运动

——坐着即可，只需要30秒

| | |
|-----------------------|-----|
| 40岁左右的女性每3人就有1人有漏尿的经历 | 115 |
| 排泄大小便时，肌肉会发挥重要作用 | 116 |
| 锻炼骨盆底肌，可以预防排泄障碍 | 118 |
| 注意不要过度运动腹肌 | 122 |

第10章 让运动的动力源源不绝

——5种性格的心理学处方笺

| | |
|-------------------|-----|
| 根据性格改变生活习惯 | 127 |
| 通过回答50个问题，发现自己的性格 | 129 |

终 章 简单易行的10种检测法

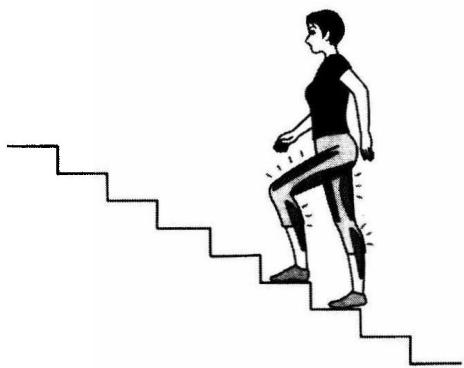
——您现在的身体状况及格吗

| | |
|---------------------|-----|
| 老化总是在不知不觉中步步进逼 | 141 |
| 检测全身耐受力的老化程度——对应第1章 | 142 |
| 检测肌肉力量老化的程度——对应第2章 | 144 |
| 检测关节的柔韧性——对应第3章 | 146 |

| | |
|------------------------------|-----|
| 检测肌肉的柔韧性——对应第 4 章 | 147 |
| 检测身体的平衡感——对应第 5 章 | 148 |
| 检测健康常识水平——对应第 6 章 | 149 |
| 检测饮食平衡程度——对应第 7 章 | 150 |
| 检测骨骼的老化程度——对应第 8 章 | 151 |
| 检测排泄功能的老化程度——对应第 9 章 | 152 |
| 检测性格和健康方式的搭配——对应第 10 章 | 153 |
| 结语 | 154 |

第1章

有意识地呼吸
——注意呼吸可以提高散步效果



- 尝试用“稍感吃力”的步调散步
- 亲身体会到变化，自然而然地焕发出活力
- 简简单单的散步，同样可以收到有氧运动的效果
- 尝试自测运动时的心跳数
- 养成自主判断运动强度的习惯
- 遵循超负荷原则与循序渐进原则