

数独

4

Su Doku

9				3				
	7				8	9		
		2		5				1
				7	5		4	2
	3						1	
7	4		3	1				
3				4		2		
		6	1				7	
				8				4

数 独 4

[新西兰]

韦恩·古德 / 编著

向 玲 / 译

南海出版公司

2006·海口

目录

中文版序	1
编者的话	2
解题指南	3
字母“数独”	6

谜 题 7

轻松入门	(第1题—第5题)	9
渐入佳境	(第6题—第35题)	15
字母“数独”	(第36题—第40题)	47
挑战难关	(第41题—第80题)	53
魔法数字	(第81题—第100题)	95

答 案 117



中文版序

韦恩·古德

欢迎所有的中国读者一起来体验激动人心的“数独”。

第一次解“数独”题的经历定会令你永生难忘。大多数接触过“数独”的人都能详细地描述出他第一次接触“数独”的时间、地点，他甚至能说出那时的天气、当时的穿着、那天吃的食物……总之，“数独”给他们留下了难以忘怀的深刻印象。

一旦接触了“数独”，你就会不由自主地爱上它。做完第一道，你一定会迫不及待地做第二道、第三道……就像是得了相思病，惟一治愈的良方就是下一道“数独”。

这或许有点夸张，但绝不过分。

“数独”是你和方格之间意志的较量，你不需要大部头词典的帮助，也不需要去书店查阅参考书籍，你所需要的东西已经全部在你的大脑中了。在这个精彩旅程中，只有你和“数独”。

与这些“数独”题将带给你的快乐时光相比，这本书的价格实在是微不足道的。如果这世上所有的东西都能像这本书一样物超所值，那该有多好啊！

有“数独”相伴，祝您有更多的快乐时光！

编者的话

“数独”自2004年11月首度在《泰晤士报》上亮相，就引发了一场“数独”热，短短数月，蔓延至整个欧洲乃至全世界。成千上万的读者以破解这种“没有文字的填字游戏”来开始或结束一天的生活。

“数独”跨越了文字和文化的疆域，被誉为一种全球化时代的益智游戏。

世界同步做“数独”，本书版权已售全球25个国家。

本书汇集了最经典的“数独”谜题，随时随地为您的头脑充电！

每通过一道“数独”关，都是一次精彩的脑力探险！

解题指南

			6				7	
7			1	4	5	6		
2			B	C	3		4	
		1	3			8		D
	6	A		8			9	
		9			7	5		
	7		8					6
		2	7	5	4			8
	5				1			

● 从何处着手做题？——任何地方

一开始做“数独”题，你可以凭猜测，但是如果有一步猜错的话，你就会陷入僵局，接下来的时间你就准备使劲地用橡皮擦吧。运用逻辑和推理找出每个数字的确切位置会有更大的乐趣。

● 逻辑技巧

先来看最左边三个九宫格中的数字7。左上角的

小九宫格和左下角的小九宫格中都有 7，中间的没有。记住：左上角小九宫格中的 7 也是第一列的 7，左下角小九宫格中的 7 也是第二列的 7。所以中间小九宫格的 7 不可能在第一列和第二列，只能在第三列。而在中间小九宫格中，第三列已经有两个数字了。所以事实上只剩下一个空格，而这个空格（标有 A）就是惟一可以放置 7 的地方。

● 此技巧称为排除法

我们再来看最上面三个小九宫格中的数字 7。左边的小九宫格中有一个 7，右边的也有，但是中间的没有。右边小九宫格中的 7 也代表第一行的 7，左边小九宫格中的 7 只能位于方格 B 或 C 中。

接着我们换一个方向来考虑。从正中央的小九宫格往下看，我们可以看到中间小九宫格中有一个 7，处于第六列。最底层中间的小九宫格中也有一个 7，处于第四列。因为每一列中每个数字只能出现一次，所以可以推断出在最顶层中间的小九宫格中，数字 7 不可能在方格 B 中，而只能在 C 中。

所填入的数字又可成为你进一步做题的提示。例如，再看刚填入方格 A 中的 7，如果你喜欢，可将这个数字填进空格，使其更加清晰。运用排除法，你一定能够推断出中间一组（横向）最右边的小九宫格中 7 的位置。也许那就是方格 D。

如果你以前从未做过“数独”游戏，这些技巧是你刚开始做题时所必须掌握的。但是当你钻研得深入一些的时候，尤其是当你开始做难度系数高的题

目时，你一定要掌握更多的技巧。最好的技巧就是——自己必须记住，而无需别人再次解释的——自己在做题的过程中发现的技巧。或许你可以发明别人从未提到过的技巧呢。

字母“数独”

当您完成“渐入佳境”级别的“数独”题后，在准备挑战更难题目之前，您可以抽时间休息一下。字母“数独”为您提供了尝试字母难题的机会。它们看上去可能很奇怪，但实际上并不是那么的特别。字母“数独”用从 A 到 I 的英文字母代替了普通“数独”题中 1 到 9 的数字，可它们的游戏规则是一样的。字母“数独”做起来也是非常简单的。

那么您应该怎样去应对这些字母呢？如果您是一个有着多年经验的纵横字谜爱好者，您应该会感觉很顺手；如果您是一个不擅长数字的人（我们当中有很多人都是这样），那么您应该会感到很舒适。字母难题甚至有可能为从前不擅长“数独”的人开启一个新的入口。但从另外一方面来说，可能也有很擅长数字“数独”的人，遇到这种字母“数独”的游戏时，会遇到很大的障碍，需要重新学习和练习。

不管您觉得哪一种样式更简单，您总是可以把字母换成数字，或者把数字换成字母，来增加游戏的趣味性。

Puzzles

谜题

Easy

轻松入门

6	1	3	2	
5		8	1	7
		7	3	4
9	4	6	7	8
3	2	9	5	
5	7			
1	9			
8	2	4		6
4		1	2	5



第 1 题

难度系数



完成时间

_____ 分钟

	5		4	8			6	2
8					3	5		
	3	2		7				1
	4	7	5				2	8
			9		8			
6	9				7	4	3	
3				1		6	4	
		1	3					7
2	8			6	9		5	



想拿这题来吓唬我？

第 2 题

难度系数 ●●●●

完成时间 _____ 分钟

2			8		4			5
		7	2		3	4		
	4	5				6	2	
3	1			4			6	9
			9		2			
9	5			3			7	2
	7	9				3	8	
		8	5		1	2		
4			3		7			6

脑子好像给塞住了吧？



第 3 题

难度系数 ●●●●●

完成时间 _____ 分钟

		6		5		2		3
8					1		5	9
1			6	3			4	
		8	4			7	6	2
			5		2			
4	7	2			8	9		
	5			8	7			1
9	3		2					8
2		7		1		4		



喂，脑筋反应快点！

第 4 题

难度系数 ●●●●

完成时间 _____ 分钟

		5			9	3		
	2	7		1				
1			6	2		8	4	
6					2	5	3	
5		9	3		4	7		1
	3	2	8					9
	7	4		9	6			5
				3		1	7	
		8	5			6		

你真棒，继续努力！



第 5 题

难度系数 ●●●●●

完成时间 _____ 分钟

	8		4			7		
		6		3	9			8
4		9		1		5	2	
	7			5				1
	5	2	7		6	3	8	
9				8			7	
	4	7		2		8		3
2			1	4		6		
		5			3		9	



抓紧填，还有？分钟！