

奇 妙 想 奇 思 妙 想

思

想

妙

铁流主编

奇思妙想

吴阶平题



中央人民广播电台《科技大世界》节目组 供稿
北京铁流公关策划有限公司 策划

中国水利水电出版社

中央人民广播电台《科技大世界》节目组 供稿
北京铁流公关策划有限公司 策划

奇思妙想

中国水利水电出版社



内 容 提 要

本书汇集了出自全国各地听众的“奇思妙想”500多条。这些点子立意新颖，思路奇特，确实有独到之处和实用价值。这些“奇思妙想”不仅可使人们获得发明创造的启迪，还可激发出广大读者的智慧火花；同时，这些点子也许会给全国各地的科研设计单位和生产厂家带来新的开发思路和勃勃生机。

图书在版编目 (CIP) 数据

奇思妙想/中央人民广播电台《科技大世界》节目组
供稿. —北京：中国水利水电出版社，1996

ISBN 7-80124-209-2

I. 奇… I. 中… II. 科学知识-普及读物-中国
IV. Z228

中国版本图书馆CIP数据核字 (96) 第14125号

书 名	奇思妙想
作 者	中央人民广播电台《科技大世界》节目组 供稿 北京铁流公关策划有限公司 策划
出 版	中国水利水电出版社 (北京市三里河路6号 100044)
发 行	新华书店北京发行所
经 售	全国各地新华书店
排 版	中国水利水电出版社微机排版中心
印 刷	北京市朝阳区小红门印刷厂
规 格	787×1092毫米 40开本 8.3印张 158千字
版 次	1997年2月第一版 1997年2月北京第一次印刷
印 数	0001—3460册
定 价	15.00元

《奇思妙想》编委会

主任委员 铁 流

副主任委员 赵忠颖 金 炎

委	员	程 显	潘晓闻	王念生
		杨 侠	刘志军	覃 勇
		夏 月	孙 强	阳 森
		黄会明		

封面题字 吴阶平

序

当我翻开这本名为《奇思妙想》的书时，不得不为这些奇妙的点子和想法叫绝，不得不感叹中华大地存在着一大批爱动脑筋、爱琢磨点子的人。您看看，这些点子是不是立意新颖，思路奇特，各有千秋？河南的王峰提出可以生产能测血压和心跳波动的“情绪计”；北京的刘美玲说能不能设计出可以测出菜、馅、汤中咸淡程度的“咸度计”？山东的程京合说希望给农民设计出能分辨农药、化肥真假的小仪器；还有诸如葡萄糖“输空提醒器”、多功能农具、行车安全监督器；……，等等。

我翻阅这些丰富多采、五花八门的“奇思妙想”时，有时忍不住哈哈大笑，有时禁不住拍案叫绝。这些点子的发明者并非都是科学家、发明家，他们大多是普通工人、农民、中学生，他们从自己的日常生活所遇到的困难和问题着手，开动脑筋，抓住一个个迸发的智慧火花，因此才有我们今天看到的这些杰作。当然，这里还得感谢中央人民广播电台的《科技大世界》节目组的同志们。我认为，他们开办《奇思妙想》栏目本身就是一个好的点子，立意“把中华大地济济人才的聪明才

智发挥出来，发扬光大。”这个栏目给了听众实现他们的设想的机会，同时也给科研设计单位和生产厂家帮了忙。这样，专家与广大听众的聪明才智结合起来，必然会有更多的成果问世。

去年，党中央提出了“科教兴国”的伟大战略，使我们越来越认识到提高全民族科技文化素质的重要性。今后，国与国的竞争是国民素质的竞争，人与人的竞争是智慧的竞争；经济的竞争演化为科学技术的竞争，力量的内涵由财富变为知识。归根到底，一个国家、一个民族的兴旺发达，决定于人的智慧的开发与投入。因此，我认为这是一本好书，虽然书中所列的点子有些近乎怪诞，有些还很粗糙，实现起来问题还很多，但我们毕竟在这方面迈出了可喜的一步。

最后，我要再一次地感谢中央人民广播电台《科技大世界》节目组，以及北京铁流公关策划有限公司和中国水利水电出版社，是他们给了我们每个人充分发挥聪明才智的机会。而只有充分发挥中华民族每个人的智慧，我们的民族才能兴旺发达，我们的国家才能屹立于世界强国之林。

我衷心希望，今后他们能把这件好事做下去，使《奇思妙想》的续编能连绵不断地出版下去。

何强

地东

前 言

没有幻想就没有科学，没有想象就没有发明。科学与发明是幻想加想象的产物。一位哲人曾经说过：世界上没有办不到的事，只有想不到的事。我认为，一个国家、一个民族、一个地区、一个单位，能否兴旺发达，不在于它资源的拥有，而在于它有没有幻想与想象的思维与观念。日本是个弹丸之地的国家，人口众多，资源匮乏，可而今的日本，人民生活富裕，经济十分发达，电子工业和汽车工业，横跨欧亚，连美国都惧它三分。原因何在？就是日本人民敢于幻想，敢于想象，并敢于实干！不敢当将军的士兵决然当不上将军，不想当富翁的人当然不会成为富翁。当然，一个人尽可以幻想，可以想象，但要把自己的想象和幻想变成现实，却需要巨大的投入，否则，再好的幻想与想象都只能是水中月、镜中花的梦！

《奇思妙想》收录了297个幻想与想象的点子，应该说，其中有不少是实实在在的点石成金的“点子”，如果有哪位朋友把本书中任何一个“奇思”或“妙想”，再加上智慧和一定的时间去认真实现它，很快就能化腐朽为神奇，变

穷困为富有。因为，这些“奇思”和“妙想”有一定的实在内容，决不是痴人作梦。最后，愿天下人皆成富翁！

秋流

1996年8月8日于京郊顺义

目 录

序
前言

卫生 保健

2	2
■药品包装分类法	■床头定时催眠、助醒器
3	3
■香烟卫生新包装	
4	4
■电子号脉仪	
5	5
■卫生车	
6	6
■暖壶塞上加环·戴牙套防塞牙	■清洁卫生纸
7	7
■牙膏包装用塑料	■洁牙液
■新包装牙膏	
8	8
■盒装卫生牙刷	■避免浪费的组合牙刷
9	9
■“夹心”肥皂	■带把儿香皂

■盒装干粉型香皂

■牙膏式香皂 ■防近视尺 ■近视眼预防提示器

■预防近视的眼镜 ■压缩晶状体以治愈近视眼 ■射电视力复明器

■绿色灯泡 ■万能发型模具

■口鼻用杀菌膜 ■含碘调味品 ■牙衣

■卫生筷上嵌牙签 ■口洁糖

■带微型吸尘器的理发推子 ■搓澡带 ■加压淋浴器

■立式浴盆 ■脚踏起盖痰桶

■便盆除味剂(块) ■一次性马桶垫 ■脚踩式冲刷器

■尿不湿电褥 ■良药不苦口

■中药茶服用法 ■鉴定营养保健口服液的试纸 ■怕打针者的福音 ■医用蚂蟥排淤血

21

■皮肤病清洗液、粉剂 ■脉搏显示报警器

22

■音频治病音乐 ■糖尿病患者专用仪 ■医疗测检仪

23

■按摩拖鞋 ■按摩椅

24

■按摩健身椅 ■穴位保健衣 ■微型钱币消毒器 ■验钞、点钞、消毒三合一

25

■保健烟 ■香烟包装新法

26

■能消除烟害的空气消毒器 ■双弯圆锉指甲刀

27

■一次性套鞋

安全 应急

29

■把轮椅改造成轮椅床

30

■一次性床上用品

31

■保证飞行安全的服装

32

■地铁站台设安全护栏

33

■夜间出门防撞器

34

■红外线防盗装置 ■自行车丢失报警器

36

■儿童寻呼机

37

■带编号或温度计的茶杯 ■煤气报警器

40

■卫生间门上的应急孔

41

■会报警的温度计 ■温度指示杯 ■显示温度的变色杯

42

■知温度的奶瓶 ■负压蛇咬急救器

43

■用 BP 机接收物品被盗信号 ■保险柜垂直报警器

44

■定时提醒器 ■液化气、煤气灶定时器

45

■流水报警器 ■利用传感器报警

46

■行车安全监督器 ■药液输空报警器 ■温度计火灾报警器

47

■家用灭火喷水管 ■炮弹式灭火车 ■安全

钢卷尺救人装置

48

■楼房灭火疏散人口一法 ■飞机气垫

49

■奇妙的反劫机术 ■螺旋型救人滑梯

50

■折叠式救生圈

51

■交通栅栏 ■单腿梯子

52

■列车方便椅 ■防钉扎脚鞋

53

■防盗鞋 ■电视机急用供电装置 ■方便洗脸盆

54

■不易撞碎的窗户 ■识毒杯

55

■开水自动开关

56

■一次性遮雨纸伞 ■带轮子的家具鞋 ■多用带轮平板

57

■啤酒瓶防炸套 ■防吐口罩

58

■新式旅行包 ■可折叠的水杯

59

■自带点火装置的香烟 ■健身“反光镜”

■拐棍防滑器

60

■盲人引路棍 ■远红外遥控制动系统

61

■密码门铃 ■聋哑人用闪光门铃 ■门用指示灯

62

■自行车防滑装置 ■防止车祸的小装置

63

■不会浇灭炉火的安全水壶

64

■无毒煤球添加剂 ■自热方便食品

65

■自动加热罐头盒 ■方便火腿肠 ■方便菜

66

■蔬菜方便面 ■富含维生素的方便面

67

■让方便面更方便 ■双口暖水袋 ■照相机防护装置

68

■倒卷型窗帘

69

■椭圆形插座

日 常 生 活

71

■蔬菜馅月饼 ■塑料鞋易折处加铜丝

72

■不倒的暖瓶

73

■鸟形奶瓶

74

■手摇热水炉 ■手套手表

75

■手表式 BP 机 ■分户信箱开孔

76

■自行车防倒小轮

77

■电源插头指示灯

78

■防滑汤匙

79

■可食筷子 ■取暖设施不冻坏又节煤

81

■巧食馄饨皮 ■粗粮八宝粥 ■司机专用营养流食

82

■挂面式粉条 ■新型袋装酱油 ■补味调料

83

■起子型钥匙 ■折叠式饭盒

84

■不潜锅 ■保鲜高压锅

85

■厨房自动送配料装置

86

■保温保热餐桌 ■易洗白袜

87

■不用脱鞋的拖鞋 ■鞋帮、鞋底合二为一

88

■晴雨两用鞋 ■懒汉拖鞋 ■能调整的鞋跟

89

■变色旅游鞋

90

■多功能鞋 ■可任意变换花样的鞋 ■脚踩发电电热鞋

91

■防冻鞋 ■室内电暖鞋

92

■电热手套 ■车把上安装热水袋套

93

■带“手纹”的手套 ■活领子衬衣

94

■印刷领带

95

■一体化拉链裤钩 ■带可拆卸手套的上衣
■分体雨衣

96

■帽子透明的雨衣 ■带圈的雨披 ■脚蹬式衬裤

97

■方便棉衣 ■背负式伞 ■防冷凝水暖水瓶盖

—98—

■球形热水瓶 ■塑料镀膜保温瓶 ■防水垢气压暖瓶

—99—

■短火柴 ■双头火柴 ■短香烟

—100—

■带打火机和火柴的香烟

—101—

■饮料烟 ■新型防腐电池

—102—

■电池新、旧显示标志 ■“双睛”式手电筒
■带磁铁的手电筒

—103—

■新型手电筒 ■组装式毛笔

—104—

■活动日历 ■指示性钮扣

—105—

■便携式凉席 ■电凉席

—106—

■冰箱取物调节器 ■冰箱设两冷冻室 ■三轮自行车

—107—

■自动感应开关 ■带顶灯的电视机

—108—

■洗锅的托架 ■专用系列洗涤剂 ■家用折