



小发现者丛书

小发现者 家长读本

XIAOFAXIANZHE
JIAZHANG DUBEN

丛书主编 邓湘子

邓湘子 著



湖南师范大学出版社



小发现者丛书

丛书主编 邓湘子

小发现者 家长读本

邓湘子 著

湖南师范大学出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

小发现者家长读本 / 邓湘子著 . —长沙：湖南师范大学出版社，
2008. 8

ISBN 978 - 7 - 81081 - 921 - 3

I. 小… II. 邓… III. 家庭教育 IV. G78

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2008) 第 095831 号

小发现者家长读本

邓湘子 著

◇策划组稿：何海龙 张晓辉

◇责任编辑：张晓辉

◇责任校对：胡晓军

◇出版发行：湖南师范大学出版社

地址/长沙市岳麓山 邮编/410081

电话/0731. 8853867 8872751 传真/0731. 8872636

网址/<http://press.hunnu.edu.cn>

◇经销：湖南省新华书店

◇印刷：湖南新华印刷集团有限责任公司（邵阳）

◇开本：787 × 1092 1/24

◇印张：7

◇字数：163 千字

◇版次：2008 年 8 月第 1 版 2008 年 8 月第 1 次印刷

◇书号：ISBN 978 - 7 - 81081 - 921 - 3

◇定价：13.50 元

希望每一个孩子都成为小发现者

→ 邓湘子

①

近几年来，我对中小学教育的状况和少年儿童的成长进行了一些观察和研究，提出了“发现教育”理念。

1993年以来，我一直从事《小学生导刊》的编辑工作，对于“人是如何成长的”、“童年的成长需要哪些精神元素”之类问题，产生了强烈的探究兴趣。写作《禾下乘凉梦——袁隆平传》和《不再饥饿——世界的袁隆平》两本书，我的教育观察和教育思考获得全新的视角和开阔的视野。

我在采访袁隆平先生的过程中领悟到，杰出人物都是伟大的发现者。他们的成就，是建立在他们的伟大发现之上的。他们的著作和成果，都表达出了他们的心灵发现和科学发现。我从而联想到，每个人都是在不断的发现中成长起来的，对生活的发现，对大自然的发现，对心灵的发现，总是在不断地丰富和塑造着每一个人。

一个人在成长过程中对自我的发现，对外在世界的发现，是多么神奇 and 重要。教育者眼里看到和心中看



▲ 邓湘子采访袁隆平院士

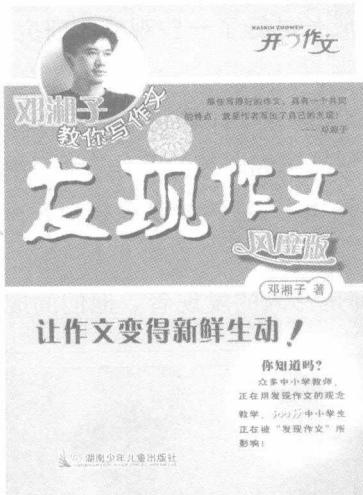
重的不能只是结果，而应当高度重视生命成长过程和学习过程中宝贵的发现和体验。

从新的角度进行观察和思考，我对中小学生的心灵成长与学习行为有了全新的感悟和认识。我提出“用发现的眼光写作文”、“用发现的眼光去阅读”、“用发现的眼光去学习”，希望中小学生唤醒发现意识，学会独立思考，形成发现思维，成为勇于探索和善于发现的人，成为富有创造力的优秀的人。



002

小发现者丛书



2

我努力把“发现教育”理念体现在自己主持的《小学生导刊》上，还在一些学校开展作文和阅读方面的教学实验。刊物受到广泛好评，近年来被评为“中国优秀少儿报刊奖金奖”和“湖南省第三届十佳社科期刊”。

在思考、实践和交流的基础上，我逐渐构建和丰富自己的教育理念。“发现作文”、“发现阅读”和“发现家教”的观念，构成了我所倡导的“发现教育”的基本内容。

2004年，我写作《发现作文·风靡版》，主编《小学生发现作文快乐总动员》系列丛书，由湖南少年儿童出版社出版。

2005年，我策划编辑《心灵的声音——让作文成为与父母沟通的桥梁》一书，由湖南师范大学出版社出版。

2007年初，我创办个人网站——发现教育网(www.faxei.com)。

《小发现者丛书》是我和我的同事近几年实践和研究的美好成果，把“发现教

育”理念变成了可操作的快乐创意活动。我们主张用创意激发创意,具体地说,就是用美好的教育创意活动,引导孩子有创意地生活、学习和实践,培养孩子们从小做小发现者,长大成为大发现者。

希望这套书能够进入到孩子的成长生活中去,让他们通过开展书中的创意活动,丰富童年的生活内容和生命体验,获得发现和创造的乐趣。

3

“小发现者丛书”共6册——

《小发现者作文地图》,用全新的创意活动,拓宽孩子的生活空间和心灵视野,指导孩子的实践行动,丰富心灵体验,获得惊喜发现。

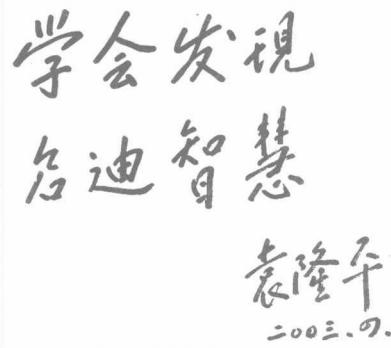
《小发现者阅读地图》,提供丰富的阅读线索,让孩子快乐地阅读儿童文学经典和儿童科普经典,把用心阅读与创意活动结合起来。

《小发现者电影地图》,提供欣赏经典儿童电影的线索,把世界各国的优秀儿童电影作为美好的教育资源,丰富孩子的心灵生活。

《小发现者成长地图》,描绘出近百位杰出人物的成长图景,让孩子看到生命不断地走向优秀和卓越的动人景象,看到生命成长与人生成功的多样性,从而找到自己的人生榜样,激发开创美好未来的幻想、梦想与理想。

《小发现者在行动》,是我在“发现作文”实验教学的基础上,创作出来的一部长篇教育小说,具有浓郁的当代儿童的生活气息。它曾在《小学生导刊》杂志连载,受到小读者广泛欢迎。有些教师把它带进课堂,带进孩子的学习生活中。

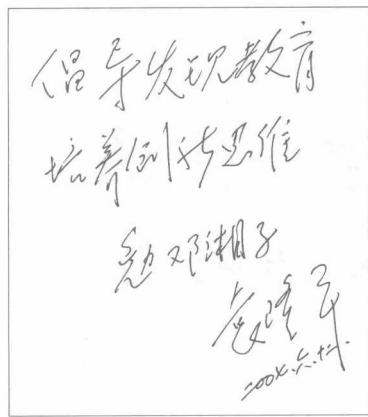
▼袁隆平院士为“发现作文”课题题词





006

小发现者丛书



《小发现者家长读本》，是写给家长朋友阅读的一本书，希望有益于提高家庭教育质量。家长应当积极改变教育观念，更新教育方法，智慧地参与到孩子的学习与生活中，指导孩子将上面五本书读起来、用起来，做到读用结合。

4

阅读这套丛书时，我建议家长在孩子的卧室里挂上一幅世界地图和一幅中国地图。

家长有必要做引导和示范的工作，指导孩子把课内外阅读了解到的各类杰出人物的名字，及时地写到这个人所在国（省）的版图上去。

尝试根据人物的身份进行适当的分类，采用不同的颜色来写那些名字。如科学家的名字，用红色笔写；文学家的名字，用蓝色笔写；艺术家的名字，用绿色笔写；体育明星的名字，用黑色笔写；电影明星的名字，用橙色笔写……

开展这一活动，有益于让孩子的精神营养来自广阔的世界，来自各个领域里卓越人物的启迪。这将是一个快乐的活动，一个美好的学习过程。这样记录下来，将孩子的学习和认知，与整个世界联系起来，让孩子的地理空间意识变得清晰，心灵视野变得日益开阔。

坚持一段时间，家长逐渐就会发现，普普通通的地图慢慢地会变得色彩绚丽，形象地展示出孩子的精神世界在逐步拓展，变得丰富多彩。这样的地图，已经成为孩子认知世界的心灵版图。

这样两幅色彩绚丽的地图，会成为卧室的亮点，成为孩子成长的美好记录。它让孩子成长与开阔的世界发生着密切的联系，与孩子的精神世界紧密相连。孩子在

观看地图时会浮想联翩。那应该是一种美妙的精神体验。

(5)

“发现教育”理念在实验推广过程中，得到我的同事和朋友的鼓励或参与，得到许多教师、家长和学生的大力支持。

袁隆平院士在百忙中曾经两次题词勉励，让我深受感动和鼓舞。

一位参与推广的朋友，热情地写下一则题为《寻找那个奇妙的境界》的短章，正好作为本文的结语——

平凡的生活里，还藏着一个奇妙的、美好的境界

需要透过闪亮亮的童心去发现它

每一个孩子，用他们的好奇心

用他们无所畏惧的勇气

用他们的爱和创造力

在寻找它



我们所做的

就是，让沉重作业下的孩子，被标准化的孩子，

让那些孤独的孩子，渴望爱的孩子……

重新找回那颗晶莹的、好奇的童心

让那一颗颗小脑袋瓜子里丰富的想象力

美妙地展现

让那些被习惯生活所习惯的孩子

▲ “发现教育”商标图案系邓湘子用毛笔绘制。禾叶与稻穗构成字母“f”，与表示谷粒的字母“a”，形成“发”的拼音“fa”。箭头表示思维的锐利，蕴涵“倡导发现教育，培养创新思维”的理念。

再次学会质疑和思考
希望借着他们轻盈的、童心的翅膀
带上我们，带上这个世界
一起飞翔
飞向美好
飞向创造
飞向未来……



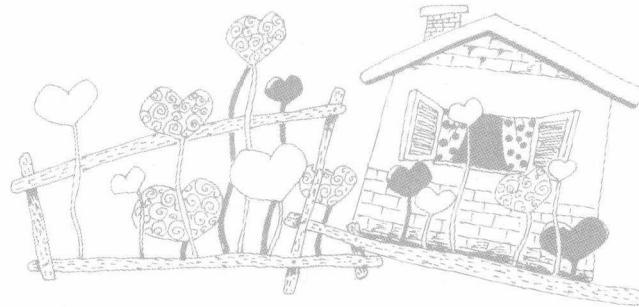
006

小发现者丛书

总序.....	001
<hr/>	
第一章	关注成长的疼痛与迷茫.....001
第二章	不用上岗证的重要岗位.....011
第三章	发掘各种有益的教育资源.....020
第四章	教育活动中的发现意识.....029
第五章	培养和形成发现思维.....039
第六章	强化作文训练在成长中的作用.....052
第七章	研究性学习与发现作文.....061
第八章	把孩子带入更广阔的生活.....068
第九章	让孩子做行动者和发现者.....075
第十章	激发孩子的学习兴趣.....082
第十一章	不要让孩子丢失了自己.....093
第十二章	引导孩子的阅读取向.....103
第十三章	创造交流的情境.....120
第十四章	办法总比困难多.....131
<hr/>	
附录一：人的同质化竞争与特质化发展.....	143
附录二：多一点点要求.....	152
附录三：美好到底.....	154
后记.....	158

第一章

DIZHANG



关注成长的疼痛与迷茫

小发现者

001

家 XIAOFAXIANG JIAZHANG DUBEN
长
读
本

要从成人的残酷里把儿童解放出来。

——中国教育家陶行知

教育的艺术不在于传授本领,而在于激励、唤醒和鼓舞。

——德国教育家第斯多惠

被人信任和尊重的欲望是人类天性最深刻的冲动。

——美国教育家杜威



002

小发现者丛书

1. 深呼吸：令人沉重和不安的现象

近年来，我自称为中小学教育和少年儿童心灵成长的观察者，从学生作文的角度切入，对中小学教育现状和少年儿童心灵成长作了一些观察与研究。

“观察者”这个词，是从阅读中借鉴而来的。

我喜欢阅读的书籍中，有美国自然主义哲学家梭罗的《瓦尔登湖》，还有一本是美国生物医学家托马斯·刘易斯的科学散文集《细胞生命的礼赞》。梭罗自称为“大自然的风雨和风雪的观察者”，托马斯·刘易斯说自己是一个“生物学观察者”。因为喜欢他们的著作，我喜欢上“观察者”的角色，尝试做教育现象和成长景象的观察者。

我观察到中小学生作文中存在两种现象，而感到格外沉重和不安。

一种现象是，许多学生一拿起笔来，就觉得无话可写。他们不喜欢写作文，找不到写好作文的突破口，缺乏兴趣和信心。

请看两名小学生的来信——

我最讨厌写作文了，老师教了很多写作文的方法，到了写作文的时候，一想到要用那么多的方法，我一个字也写不出来。

……很多同学买了优秀作文选，就是为了写作文写不出的时候，从上面抄一些。我觉得这样做不对，可是老师布置我们写课外作文，爸爸妈妈还给我们加作业，有时

候抄都把手抄痛了，要是写的话就更写不出来了。

从这些小学生的信中，不难看出，“作文的方法”成了他们进行书面表达的心理障碍，太多的作业成了他们的巨大负担。从所谓的优秀作文选里抄袭作文，成了他们的对策，这样的做法对他们的学习没有实质的帮助，而且是有害的。

另一种现象，就是学生作文里的“假、大、空、废”现象屡见不鲜。《语文报》高中版曾在头版发表《高考作文成为流水线上的标准件》一文，指出高考作文呈现出严重的“假、大、空、废”现象，内容上表现为“套范文，凑名言警句，编家破人亡打动人”。

高考作文是小学和中学作文训练的成果显示，是学生写作能力和心灵世界的展示。“编故事”、“标准件”成为学生作文的一种现象，不能不说这是作文教学的失败，也是整个教育的失败。这种现象实在令人忧虑。

为了获得考试高分，为了迎合阅卷老师的取舍好恶，一些同学无中生有地编造素材，甚至编造父母双亡自己如何克服困难之类“打动人”的弥天大谎。我们设想一下，这样的人长大之后，当他成为官员，为了得到上级的好评和赏识，为了爬到更高的位置上去，他们会编造出怎样的谎言？我国经历过“大跃进”时期的“放卫星”，一些地方官员把粮食亩产量吹到几万公斤，给国家和人民带来极大的危害。

上述两种现象，实际上是学生写作文表现出来的两个应付办法，一是“抄”，二是“编”。写作文对于许多学生来说，成为一大学习困难，写不出或写不好作文，只好抄别人的，或者只好编造题材。

教育是培养人的事业，孩子在接受教育的过程中，不能让他们养成讲真话的习惯，没有让他们学会真实地表达自己的能力，没有培养起他们独立思考和追求真理的勇气，怎能指望他们将来成为正直的人、具有心灵勇气的人？

亲子活动提示

○您的孩子在写作文时是否感到“无话可写”，是否有抄袭现象，是否存在编造

题材的情况？如果存在上述情况，请思考如何通过正面引导来改变这种状况。

2. 点点头：引人深思的“另类作文”

几年前我采访“杂交水稻之父”袁隆平院士，和谢长江老师合作撰写《禾下乘凉梦——袁隆平传》，受到很大的启发。我尝试将科学家的发现思维引入作文训练领域，提出“发现作文”理念，提倡中小学生表达自己对生活的发现，对心灵的发现，对大自然的发现。

青年学者龚旭东先生对我的“发现作文”理念给予颇多鼓励。他给我发来一个电子邮件，附件里有一个近两万字的文件《断痕》，是一名初二女生Y同学写的一组“另类”作文。龚旭东是《三湘都市报》副刊部主任，他从新闻媒体的角度，关注现行教育机制对青少年成长的影响，准备选发其中的一部分文字，希望我对这名初二女生的作文发表一点看法。

阅读Y同学的文章，我感到非常惊讶——

没人知道分数对我们来说是多么多么重要。不能突破，家长的脸立即降温。这样来，无论做什么事都被挑刺。我就不懂！他们的眼里到底还有没有我的自由？我的自由！自自由自由！自由！自由！回音这么大。被他们听见了，他们骂我是猪。打我，我不反抗。因为他们是父亲、母亲。爸爸，妈妈。亲切，遥远。捧着试卷，到处都是好学生满是炫耀的脸。我，麻木的脸。甩甩手，说，考试算个屁。其实我好想死啊。好想死！心里的潮水不断地翻滚着涌向岸边。我并没有现实中那么大度。我抑郁的心与微笑的脸有着明显断裂的痕迹。（《考试·脸》）



这个考试成绩不够理想的学生，对应试教育表达出强烈的反叛意识。她在文章

里准确而生动地表达了她所承受着的巨大心理压力。这是一种宣泄，是她内心的声音。这样的文字和表达方式，不是为了获得高分而写。她的写作动机只是表达内心的压抑，释放出心底的郁闷。

每当我傻傻地站在回家的路上仰望天空时，会觉得自己是那么渺小，那么茫然，那么无助。小学时，语文老师曾说我的东西全是废话，没一点价值。其实现在也是。……家长和学校联合起来，他们把我与朋友们安排着相遇、相知，并产生友谊。我把友谊看得比任何一份礼物都珍贵。我们无知地走入了他们设计好的圈套，在被玩弄一番后，又把我们无情地拆散。那么突然，甚至不让我有喘息的余地。佳问：你说有几个老师真正了解你？冰说：你敢说你的父母不自私吗？韵子对我说：去他妈的臭规定，勇敢做自己！……我在学校与家两地之间徘徊不前。我知道前面就是应试的火坑，可我还是一个劲把自己逼进火坑。一点也不像我。事实上，我只有两个地方去：家、学校，学校、家。无论怎么读，只有三个字，而我的感情线已伤痕累累，那条清晰的断痕，我可以抚平吗？（《学校·家》）

这名初二女生对自己经历着的生活，表达出巨大的怀疑和愤恨。这些文字如此锐利而真切地表达出心灵成长的隐痛，揭示出未成年人的生存状态，触及到现行教育的诸多弊端。

阅读这些文字，我对Y同学的才华感到惊讶，也感到格外沉重。她写出这样的文字来，付出了巨大的代价——那是生命成长季节的自由、友谊、快乐。“这是我们，不单是我。”她清醒地意识到，自己所表达出的生命感受具有代表性，简直是自觉地为同龄人代言。

文字里的Y同学，敏锐、多思、偏激，无疑是一个具有良好文学天赋的女孩。她的感受力非常好，笔触和语言极具表现张力。她在现行教育体制下如此孤立无援，我们的教育和教育者难道不应该进行必要的反省？



006

小发现者丛书

我在与中小学生的接触中，常常惊异地发现，我们这个充满竞争的年代里，孩子们正以成年人意想不到的速度成长起来，而教育机制和教育者的措施与思维，往往跟不上他们成长的步伐。

Y同学并没有蜗居于自己的狭小天地，她的文字充满生命意识和对社会的关注——

当我站在屋顶俯视一切，我就反复问自己：活着干什么的？我看见过那个小商贩的车被城管收了，跪在地上乞求他们把车还给他。我看见过那群堂客们为了几角钱把小菜农团团围住，打口水仗。她们脸上挂着掩不住的激动与兴奋，边骂边挥舞着双拳，挺直了腰板，伸长了食指，到处乱戳。我看见过老师们站在讲台上指手画脚，把生硬的课本碾成白花花的盐再理所当然地撒在我的伤口上……有时候我宁愿什么都看不见。因为我看见了不能说，说了不能做，做了不能承担。我只能傻傻地坐在这儿一个人静静地写啊写啊，只是为了发泄，却免不了世俗的干扰。（《门》）

对于生命的存在和走向，这些文字里表达出令人心痛的思考和迷茫。这是一个孩子观察社会、善于思考的表现。我感到高兴和欣慰的是，从她的文章里能感受到她内心的渴望和开拓的力量——

生命中有许多尚未敞开的门。很多时候，我极力想去打开别的门，就像欲望一样，慢慢爬上那扇黑色的大门。会想偷偷打开潘多拉的魔盒。在给文章取名字的时候，我的父母就不断地打开我房间的门，进进出出。他们在检查我的文章进度。我眯着眼睛，看着远处的阳光，柔和的阳光。我有一种想握紧它的冲动。可任我怎么努力，阳光还是照不进我的生命。我的父母就在我的门与房间之间来来回回反反复复地流动着，一遍又一遍重复地打开门。我渴望谁来打开别的门，填补我心里的黑洞，哪怕只是悄然而逝的陌生人。（《门》）

我感到,写这些文字的Y同学,勇于张扬个性,勇于表达自己的思考和内心感受。她是在启发成年人与之进行交流,希望有人能够倾听自己内心的声音。比起那些只是为得到高分的“假、大、空、废”作文来,她拥有孩子的率真天性,具备真实地表达自我的勇气,更多一份诚实与自我发现的美好情怀。

我在阅读了Y同学的作文后,给《三湘都市报》写了一篇点评短文。我在文中对Y同学说,你期待的那位“来打开别的门”的人,只能是你自己。要多一点坚强,努力找到自己的方向,去打开那扇属于你自己的未来之门。许多人是这样做的,你也完全可以做到!

其实在我的内心里还有另一种指向,希望孩子们期待的那位“来打开别的门”的人,就坚定地站在他们的身边,就是他们朝夕相处的父母。当孩子感到困惑、迷茫、彷徨的时候,父母应当怀着爱心给他们抚慰,应当有足够的智慧为他们解疑释惑。但在现实生活中,却往往并不尽如人愿。

亲子活动提示

○阅读孩子的作文,是了解孩子心灵世界的一个窗口。但不宜偷看孩子的日记和作文,这样做容易引起孩子的反感。鼓励孩子乐意将自己写的作文给父母阅读。主动发现孩子的优点,帮助孩子建立自信心。

3. 眨眨眼: 呼唤成年人做智慧的教育者

我把Y同学的文章和一些在中考、高考中得过高分的作文,摆放在一起进行比较阅读。以我的阅读经验而言,我更欣赏Y同学的这些文字。

这些文字不是想取悦于他人,而是一种自由的表达。

这些文字不讲假话,不回避现实问题,而是作者心灵真实的坦露。

这些文字不讲“普通话”,处处见“自我”,而是“我手写我心”的真诚文字。

这些文字是能够激发他人思考的文字,不是那种不痛不痒的“标准作文”。

值得注意的是,Y同学在文章里说:“小学时,语文老师曾说我写的东西全是废