# <<意林-自古成功在尝试>>

#### 图书基本信息

书名: <<意林-自古成功在尝试>>

13位ISBN编号:9787549807093

10位ISBN编号:7549807094

出版时间:2011-9

出版时间:吉林摄影

作者: 孙洪军//顾平

页数:141

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com

## <<意林-自古成功在尝试>>

#### 前言

胡适的至理名言:"自古成功在尝试",它的意思是尝试是取得成功的前提,要在尝试中汲取教训和经验,在尝试中孕育成功与辉煌。

这句朴素的名言向我们反映了一个深刻的道理:无论处在什么环境,都要敢于尝试;不管遇到什么样的难题,都不要放弃继续尝试的机会,只有这样,才能走上成功的道路!

尝试是什么?

尝试是一种追求,一种信念,一种无畏。

"天下事有难易乎?

为之,则难者亦易矣,不为,则易者亦难矣。

"《为学》告诉我们:自古成功在于尝试。

不去尝试,永远不会知道自己能做什么;不去尝试,虽然不会失败,但也绝不会享受成功的喜悦。 古往今来,失败的人缺乏的不是才能和机遇,而是缺乏大胆尝试的勇气。

而有成就的人,都是勇于尝试的人。

灯泡的发明者爱迪生为了找到一种合适的材料作灯丝,竟不屈不挠地进行了8000多次尝试。

试验初期,他找了1600种耐热材料,反复试验了近2000次,结果都失败了。

他没有丧气,而是继续从植物中发掘理想的灯丝材料,先后又尝试了6000多种植物。

通过不断的尝试,爱迪生最终获得了巨大的成功,给人类带来了"光明"。

这"光明"之光,与其说是电之光,还不如说是勇于尝试的精神之光。

"一次尝试,就有一次收获",他的这句话正道出了他成功的秘诀。

还有研制出雷管的诺贝尔、发现了雷电规律的罗蒙诺索夫、第一次架飞机飞上了天空的莱特兄弟…… 他们所取得的一个个惊人的成就,又有哪一个不是尝试之花结出的硕果呢?

生活在这个世界上,命运虽说对每个人不一定是很公平的,但的确是给大家都提供了大大小小多多少少一些机会,有些人勇于尝试,就取得了成功,有些人畏首畏尾,就留下了遗憾。

错过了太阳还有月亮,错过了月亮还有星星,错过了星星还有其他光明。

在不断的尝试中,我们的智慧将得到增长;在不断的尝试中,我们的能力将得到提升;在不断的尝试 中,我们的人性将得到升华。

不断的尝试,让我们攀上一个又一个智慧的高峰。

拥有一颗敢于尝试的心,不管结果是好是坏,是成功还是失败,我们都大胆地去做,即使失败了也 从不灰心。

因为尝试, 梦的翅膀会劲舞苍穹; 因为尝试, 我们的人生会无怨无悔!

### <<意林-自古成功在尝试>>

#### 内容概要

《意林少年名人馆4·意林:自古成功在尝试》主要介绍:尝试是什么?尝试是一种追求,一种信念,一种无畏。 古往今来,失败的人缺乏的不是才能和机遇,而是缺乏大胆尝试的勇气。 而有成就的人,都是勇于尝试的人。

这里有11岁的小小科学家,12岁的高级学者;也有从残疾少年自学成才的医学家,只上了两年小学的大科学家;更有考试总不及格的天才,在珠穆朗玛峰上写数学作业的登山少年……煤气是玩出来的?

鸟儿为什么总啄自己的羽毛?

一根铅笔的梦想能够走多远呢?

埋头实验室的学者被讽刺说,难道你能得诺贝尔奖吗?

有志者自有千计万计,无志者只感千难万难。 自古成功在尝试,不经过尝试就不可能真正把握能否成功的真谛。 翻开扉页,推开大门,你准备好了吗?

## <<意林-自古成功在尝试>>

#### 书籍目录

好奇是科学的种子 爱好昆虫的孩子

戴维:10岁男孩的探险之旅 12岁的高级学者--奥本海默

希帕蒂娅:1O岁女孩巧测金字塔高度

玩出来的煤气

阁楼里的小小实验室

我要做到最好

吹玻璃吹出来的化学家

调皮的虎崽

设计复杂游戏的"怪人"

迷上筒车的小少爷

打鱼打到很多"为什么"

最年轻的教授--卢瑟福

玻尔:拆自行车的孩子 敢"放电"的"书呆子

取"放电"的"书: 达尔文和变色花

小徐霞客智寻狮子

想孵蛋的怪孩子

总是不及格的天才

打破砂锅问到底的伽利略

阿基米德:成功并非意外

童年嗜书如命的罗蒙诺索夫

跟竹篙较劲的男孩

喜欢刨根问底的沈括

福井谦一:玩出来的收藏爱好

李四光:我要查查大石头的。

身世

从蛛网里发现的秘密

竺可桢:在知识的海洋中乘风破浪

詹天佑:天生的"机器迷"

发现鸟啄羽毛的秘密

绿色的孩子

佩雷尔曼:安贫乐道的杰出数学家

发现鸟啄羽毛的秘密

美国12岁学士秘籍:天才可以复制

一顿责骂造就的科学家 科学家是如何炼成的

孩子,凡事你得靠自己

陈景润:小时候,教授送我一颗"明珠

神童是这样长大的

被子的大地

让梦想的种子开出七色花

捞水母捞上个诺贝尔奖

梦想照样进行

## <<意林-自古成功在尝试>>

在珠峰上写数学作业

滑到北极去

66天历险:德国少年偷渡4国拯救短尾猴

康斯坦丁:为幻想插上科学的翅膀

一条从来没有下过水的船 少年巴斯德:我要治愈狂犬病

牛顿:我要超过他

翼下生风

如果一根铅笔有了梦想

树上的少年

谢弗尔与人工降雨

你难道能得诺贝尔奖吗甲

想要飞的科罗廖夫

莱特兄弟:矮矮的爬犁跑得快

一把拒绝摔倒的椅子

我是科技小达人

我看见了风

吴羽洁:17岁的哈佛女博士

陶哲轩:数学莫扎特是怎样炼成的''

小帕斯卡:勇于实践成就数学家

爱探索的小辛格

11岁的小小女"科学家" 史怀哲:奔走在非洲丛林 陈易希:我的娱乐就是发明 张阳:用蚂蚁扳倒科学家。

"

另类成才:那个古董神童身价过亿

能听懂鸟儿 " 说话 " 的女孩 乔紫薇:我们终将会好起来

16岁的他,与死神签订了"契约" 被美国九所大学录取的"太空少年

"玩"出来的科技小达人 我小,但我能玩转电脑

每个孩子都是潘巴

虫和鸟

别扣错第一颗纽扣

从土圭杆影中发现了秘密

每个孩子都是姆潘巴

不一样的成年礼

少年天才儿时的"重要一课

从"背榜"到博士

布拉格: 难忘父亲的信

一次逃避耻辱的旅行

被学校开除的数学家--欧拉

给霍金写信的男孩

不只有你从贫穷中长大

告诉你一个秘密

## <<意林-自古成功在尝试>>

甘当送奶工的化学家 自学成才的富兰克林 跟踪卷毛狗的人

莫瓦桑:起死回生的小学徒\_ 野口英世:自学成才的残疾少年

野口英區:自子成为的%疾少年 你永远不能放弃 与疾病赛跑的科学家 磨镜片的看门人<sup>'</sup> 解救中毒人的小学徒 和小焦耳一起郊游,很危险

" 笨头笨脑 " 的科学巨人爱因斯坦 华罗庚: 走上大学讲台的初中生

蓝色的追问

点亮盲人心中的明灯 从锅炉工到发明家 贫民窟里成长起来的科学家 不只有你从贫穷中长大 只上了两年小学的法拉第 不朽的诺贝尔

" 疯狂 " 的实验者 一厘米的成功秘诀 人小志大的谈家桢 勇气可以长达四万公里

十二岁的广场融入狼群

和动物聊天的哑女 迎风斗浪的孤独少年 勇气可以长达4万公里

像鸟儿一样飞翔

## <<意林-自古成功在尝试>>

#### 章节摘录

尽管如此,从幼年开始,我就喜欢观察和怀疑一切事物。

在我五六岁的时候,有一天我光着脚丫子站在田地前面的荒地上,粗糙的石子刺痛了我。

我把脸转向太阳,那炫目的光辉使我心醉。

这种光辉对我的吸引力相当于光对于任何一只蛾子的吸引力,甚至还要大得多。

当我这样站着的时候,我的脑海里突然冒出一个问题:我究竟在用哪个器官来欣赏这灿烂的光辉? 是嘴巴?

还是眼睛?

请读者千万不要见笑,这的确算得上一种科学的怀疑。

我把嘴张得大大的,把眼睛闭起来,光明消失了;我张开眼睛闭上嘴巴,光明又出现了。

这样反复试验了几次,结果都是一样。

于是我的问题被我自己解决了:我确定我看太阳用的是眼睛,后来我才知道这种方法叫"演绎法"。 这是一个多么伟大的发现啊!

另外一次是在黑夜的树林里,有一种断断续续的叮当声大大地引起了我的注意。

这种声音显得分外优美而柔和。

在寂静的夜里,是谁在发出这种声音?

是巢里的小鸟在叫?

还是小虫子们在开演唱会呢?

"哦,我们快去看看吧,那很可能是一只狼。

狼的确是在这种时候出声的。

- "同行的人对我说,"我们一起走,但不要走得太远,声音就是从那一堆黑沉沉的木头后面发出来的
- " 我站在那里守候了很久,什么也没有。

后来树林中发出一个轻微的响声,仿佛是谁动了一下,接着那叮当声也消失了。

第二天,第三天,我再去守候,不发现真相决不罢休。

我这种不屈不挠的精神终于获得了回报。

#### 嘿!

终于抓到它了,它不是一只鸟,而是一只蚱蜢。

现在,从我个人的观察来看,我知道蚱蜢是会唱歌的。

我没有把这发现告诉别人,为的是怕再像上次看太阳那样遭到别人的嘲笑。

但是我通过自己的努力,又学到了一种知识。

1789年的一天,在英国的一个海岸上,两个10来岁的孩子正吃力地朝高耸的山崖缓慢地攀登。 在这个地方,大海几乎紧连着陡峭的海岸,中间只隔着一条狭窄的灰色砂石和鹅卵石石地带,道路十 分险峻。

- "瞧,我们快到了。
- "两个孩子中的高个子,指着远处的山洞问同伴:"你瞧见了那些黑洞吗?
- ""是不是在山崖上?
- "矮个子问。
  - "对,就是这些洞!

奇怪,这些洞是天生的呢,还是有人挖的呢?

挖洞干什么呢?

- "高个子直起腰来。
  - "我们进去看看吧。
- "矮个子说。
  - "好。
- "两个孩子说走去。

## <<意林-自古成功在尝试>>

于是两个孩子把绳子的一头捆的另一头,慢慢地走进了山洞。

他们在黑暗的、阴森森的山洞里走了很久。

一直走到山洞的尽头,然后才慢慢地一步一步地走出洞口。

当两个孩子准备回家时,太阳已躲到地平线下面去了。

这两个孩子中的高个子,便是后来成为著名化学家的汉弗莱·戴维。

11岁时,戴维被送到了彭赞斯。

他离开父母,单独一个人住在那里。

在彭赞斯,他努力刻苦地学习,尤其喜欢化学,他在中学实验室里做化学实验已完全入了迷。 可是好景不长。

不久,父亲因病去世,家里的条件一下子变得糟糕起来。

为了生计, 戴维被送到约翰·博莱斯先生的药房工作。

在这里,成为一个医生的理想吸引着戴维走进了珍藏大量医学图书的图书馆。

在浩瀚的巨著中,他发现了化学家拉瓦锡的著作,又见到了英国化学家和军事工程师尼柯尔森的化学 辞典。

戴维读了这些化学书籍后,他当医学家的理想转移了。

他认识到:研究化学才是他的真正志向。

不久,化学家托马斯·贝多斯了解到戴维的才能,他把戴维招到自己的实验室工作。

从此,戴维真正开始从事化学研究。

在后来的岁月中,戴维经过悉心钻研,刻苦努力。

终于取得了一系列成就,成为著名的化学家。

奥本海默出生于美国纽约一个富裕的犹太人家庭。

从5岁开始,奥本海默就在祖父的影响下,对矿石的收藏与研究产生了浓厚的兴趣。

11岁的时候,奥本海默就开始独立钻研矿石了。

接着,他参加了纽约矿物俱乐部,成为俱乐部有史以来最小的会员。

12岁那年,他写出了一篇很有见地的学术论文。

因为这篇论文论点新奇,观点鲜明,有理有据,于是,俱乐部向他正式发出邀请,请他到俱乐部的学术演讲会上去演讲。

收到邀请信后,奥本海默既高兴又担心。

他忐忑不安地去向父亲求助:"难道说,收到了邀请信,就一定得去吗?

" 父亲看出了儿子心中的不安情绪,他认真地对奥本海默说:"人家邀请你演讲是件非常荣耀的事情!

你的论文写得那么棒,对岩石的研究已经非常专业了!

将来,等你长大了,你一定会成为在学术上很有造诣的人,你面对千人万人发表演讲的机会,肯定多 着呢!

你要做个男子汉,大胆地去吧!

""好吧,我去!

" 奥本海默受到鼓舞,下定了决心。

善他在父亲的指导下,仔细地准备着演讲的每一个环节:诵读演讲稿的声音、语速、站姿甚至微笑的 表情…… 演讲会开始了。

奥本海默静静地坐在座位上等待着。

此时,这个小小少年已是信心十足了,因为他已经做了精心的准备。

终于该奥本海默演讲了。

个子小小的他,在严肃的气氛中站在了大讲台前。

全场爆发出热烈的掌声。

他按照父亲的叮嘱, 先用几秒钟镇定了一下情绪, 再朝下面的听众微笑了一下, 而后稳重地摊开了讲稿, 开始演讲。

大约40分钟的演讲,听众的掌声竟然多达十余次。

# <<意林-自古成功在尝试>>

演讲取得了极大的成功,小小少年征服了许多白发苍苍的专家学者!
他的论文题目是《曼哈顿岛上的基岩》。

而谁曾料到,20多年后,以"曼哈顿工程"为名的原子弹研制工程,也正是由他担任技术负责人呢!

## <<意林-自古成功在尝试>>

#### 媒体关注与评论

著名演员 杨幂 静心品读《意林》让你了解不知道的事,学习更多的知识充实自已的人生!

著名作家 莫小米 在许多人觉得生活无聊、乏味、没意思的同时,《意林》着力于开掘、寻觅,展现那些其实无处不在的意思:一花一木的意趣,一词一语的意味,一颦一笑的意蕴。

著名主持人 赵忠祥 《意林》,以诗情和美感、以文化与哲理、以质朴和缤纷,让读者爱不释手,让妙趣充盈心怀。

著名新生代作家 葛红兵 通文意,博古今,意林者,学海也!

著名音乐人 周传雄 《意林》的每一篇美文,都会像婉转动听的歌曲一样,在不经意间悄悄打动你的心灵,愉悦你的精神。

著名作家 落落 在意象的森林里做一头被繁枝挡住去路的小鹿。

著名作家 笛安 我的醉翁之意就在于你的这片韵味之林。

## <<意林-自古成功在尝试>>

#### 编辑推荐

尝试是什么?

尝试是一种追求,一种信念,一种无畏。

古往今来,失败的人缺乏的不是才能和机遇,而是缺乏大胆尝试的勇气。

而有成就的人,都是勇于尝试的人。

《自古成功在尝试》(作者孙洪军、顾平)是"意林少年名人馆"系列之一,收录《打鱼打到很多"为什么"》、《最年轻的教授——卢瑟福》、《玻尔:拆自行车的孩子》、《敢"放电"的"书呆子》、《达尔文和变色花》、《小徐霞客智寻狮子》、《想孵蛋的怪孩子》、《总是不及格的天才》、《打破砂锅问到底的伽利略》等故事。

# <<意林-自古成功在尝试>>

#### 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com