



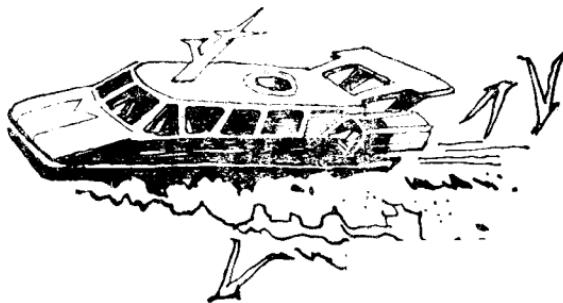
小学生文库



# 海上十五天

小学生文库

# 海上十五天



毛福平 侍茂崇

黑龙江人民出版社

## 内 容 提 要

多多是一位摄影爱好者，少年宫通知他参加一次野外摄影活动。可是粗心的多多没能赶上轮船。于是他想方设法赶去，这样就开始了一次意外的海上旅行。他游览了美丽的礁石林，海岬、海滩、海蚀洞，看到了五颜六色的珊瑚，各种各样的鱼，波浪发电站和躺在海底的矿藏，同时还遇到了台风、海震等各种新奇有趣的事。

这是一本讲述大海怎样奔腾不息，为啥这样永恒运动和人类怎样利用它的科普读物。本书告诉我们许多关于海浪、潮汐、海流等海洋科学的知识。

## 海 上 十 五 天

毛福平 侍茂崇

黑 龙 江 人 民 出 版 社 出 版

(哈尔滨市道里森林街 42 号)

黑 龙 江 新 华 印 刷 厂 印 刷 黑 龙 江 省 新 华 书 店 发 行

开本 787×1092 毫米 1/32·印张 4 8/16·字数 55,000

1983 年 8 月第 1 版 1983 年 8 月第 1 次印刷

印 数 1—9,000

统一书号：R7093·783 定价：0.34 元

## 致 小 读 者

《小学生文库》是专门为小学三、四年级学生提供知识的宝库，内容丰富，品种多样，装帧新颖。它能帮助你从小培养共产主义思想品德，树立爱科学、学科学、用科学，为实现祖国四个现代化而献身的远大志向。它将向你揭示太空的神奇，海底的奥秘，鸟兽鱼虫的生活，金银铜铁的性能。它能带领你环球旅行，了解世界，讲今论古，走向社会。它能告诉你什么好，什么坏，什么错，什么对……

《小学生文库》一共要编三百多种。就分类来说吧，有自然科学、社会常识、思想品德教育、历史地理、文学艺术、课外活动辅导材料，等等。

《小学生文库》是辽宁、吉林、黑龙江三省出版社协作编辑出版的。

《小学生文库》编委会

# 《小学生文库》顾问

(按姓氏笔画为序)

叶君健、严文井、李 新、  
陈 放、陈伯吹、茅以升、  
高士其、黄庆云、谢冰心。  
董纯才、蒋锡金

# 目 录

通知	1
没有赶上轮船	5
我有办法	10
海的珍珠	12
漂在水上的码头	14
象造船厂一样	16
还有一座纺织厂	19
蓝海、黄海、红海和白海	22
大海会发怒的	27
晕乎乎的头更大了	32
多余的一天	36
又没启航	40
会说话的礁石	45
十点五十五分	50
海礁上的铁牛	54
“天涯海角”从何来	56
不知疲倦的雕塑师	60
活的礁石	64

把知识装进去和找出来	67
海潮奇观	71
海火	74
巧遇	77
这里是黑礁滩	80
死水	83
船上的电影	86
海中森林	91
停泊在滨海港外	94
郑成功的故事	96
新的任务	100
和海水一个颜色	103
躺在海底的矿床	108
海水在缓缓上升	111
海洋中的河流	113
海底牧场	117
登上海洋调查船	121
海震与海啸	125
来自人造卫星的照片	128
迷一般的海洋	130
尾声	135

## 通 知

暑假快到了，少年宫将举办各种类型的夏令营。  
你报名参加什么夏令营呢？

当然，这得看你的理想。你长大了要当一名船长，那么就参加航海夏令营，参观现代化的港口和造船厂，乘坐大海轮，游历祖国的海港，饱赏美丽的海洋风光。如果你想当一名飞行员，那么就报名参加航空夏令营，乘坐飞机在蓝天飞翔，或背着降落伞从高高的跳伞塔上凌空而下，或参观航空展览馆和飞机制造厂。此外，还有水产夏令营，天文夏令营，无线电夏令营，等等，供人选择。

偏偏有这么一件稀奇的事，长风小学三年级五班的多多，参加了一次地质夏令营，却变成了一名海洋爱好者。

多多，谁都认识他，胖乎乎的个子不高，长得挺招人喜欢。他那双圆圆的大眼睛总爱眨巴眨巴的，不论碰到什么事，非要弄明白不可。他天生好动，会

打乒乓球，特别是他的削球，球一碰台板，就会斜跳起来，叫你抽也不成，推也不成。他的游泳不错，还敢从高高的跳台上跳“冰棍”，



嘿，真勇敢！不过，多多最拿手的，要数摄影了。他是少年宫摄影组的成员，经常到公园里去拍照。有时，也到儿童剧场去拍剧照，少年宫的画廊上常有他拍的照片；《儿童时代》《少年报》《少年画报》上也时而发表他的摄影作品。其中有一幅《理想》，照的是一个红领巾小朋友，左手拿着一本开发地下宝藏的书，右手拿着一个放大镜，地上铺一张大地图，他趴着在寻找某一个地方。这幅照片被选为儿童优秀摄影作品呢。

正因为这样，给多多的信是在同学们中间最多的一个。喏，那印着少年宫大铅字的信，是通知他

去参加摄影活动；那印着《少年报》编辑部的信，是告诉他那幅照片又刊登在报上了；那印有儿童歌剧院字样的信，是一位小演员想让多多再洗一张有他的镜头的剧照。

有一天，多多从班主任那儿拿来一封信，蹦蹦跳跳地回到教室，看他那个样子，别提多高兴啦！此时，同学们都围了上来，想问个究竟，连女同学李小梅也挤了进来。

多多把信大大方方地搁在桌子上，眨着两只大眼睛，笑嘻嘻地望着大家，用手搔着头，不知说什么好。

大伙看到这信皮上印着：少年科技爱好者协会缄，就七嘴八舌地猜了起来：

“这一定是让多多去采访。”

“是批准多多为少年科技爱好者协会的会员吧！”

“摄影和科技活动可是两码事！”

还是李小梅最有招，她伸手拿起信对大伙扬了扬说：“咳，我给你们念念不就知道了吗？”

大家静了下来，听李小梅念：

长风小学：

感谢你校学生多多，他为海洋博物馆编写了许多文章与解说词，还拍摄了许多照片。让参观海洋博物馆的青少年知道：大海为啥这样奔腾不息，它又如何为人类所利用？

为此，我们邀请多多作为少年科技爱好者协会的代表，出席海洋博物馆的开幕仪式。

此致

敬礼

少年科技爱好者协会

啊！这真是一件令人神往的事，大伙都夸多多了不起。不过谁都奇怪，多多是摄影爱好者，他对海洋可从来没有爱好和研究，怎么一下子对大海感兴趣起来，这可确实让人有些捉摸不透。

多多呢，仍然眨着眼睛，笑嘻嘻地望着大家，他知道这是真的，他已经成了海洋的爱好者，他的理想是去探索和开发富饶的海洋。不过这件事完全是由于一件偶然的事情造成的。

## 没有赶上轮船

去年快放暑假的时候，少年宫发了一个通知，让多多跟随地质夏令营任摄影小记者。这次夏令营是六日从新兴市乘坐轮船到洋海岛，然后再乘坐轮船到滨海市。多多的任务是拍摄夏令营活动的镜头。临走前，少年宫还让多多给地质夏令营的领队——地质学院的金老师捎一台水下照相机。

没等到六日，多多就着急了，他把地图铺在地板上，沿着这次要旅行的路线看了一遍，其实这已经是第六次查看了，接着又打开旅行包，看看水下照相机、笔记本、指南针、铅笔、钢笔、记者证都忘记没有，这也是不知第多少次检查了，妈妈看见了说：“第一次出远门，象你这样耐不住性子，准会出差错的。”多多根本没有听进妈妈的话，照样翻着自己的东西。

六日这一天终于盼来了。那天，多多老早就起

床了，他又检查了一下旅行袋里的东西，兴高采烈地跑到了火车站，乘车到新兴市去了。

火车飞快地朝新兴市驰去。新兴市是一座新建的海港城市，多多想，大海是什么模样呢？自己可从未亲眼见过。

“喂，小朋友，你上什么地方去啊？”坐在对面的一位戴眼镜的阿姨问多多。

“新兴市。”

“串亲戚吗？”

“不，我去参加地质夏令营。”多多和那位阿姨兴致勃勃地攀谈起来。

“哟，快看大海！”有个旅客突然喊道。

大海！多多急忙朝车窗外望去，只见蔚蓝色的天空飘着白云，这天空下又连着一片浅蓝色的水面，几只海鸥在水面自由飞翔。

“大海！大海！”多多拍手叫了起来。

“这是新兴市的海湾。”阿姨指着说。

随着火车的运行，在这海湾的左边和右边都能隐约地看到连绵起伏的山峰，它们后面还有山，不过看上去就象灰色的云一般，由于它们不会飘动，定睛一看还是能分辨出来的。海湾的海水那么平

静，波光粼粼，就象一面镜子一样。多多掏出照相机，屏住呼吸，尽管火车还在喀噔喀噔地行驰着。他还是按动了快门。

“这样能拍照吗？”阿姨问。

“抢镜头么！”多多说：“阿姨，这大海怎么这么大啊，和天都连在一块了呀！”

“是啊，我们这个地球上百分之七十一的面积是海洋，这些海水的体积约有十三亿七千万立方公里。在它的深处，潜伏着比世界上最高山峰的高度还要深得多的海沟，有比陆地上最长河流还要长得多的海上河流。它蕴藏着大量的矿藏，孕育着无数的生命。假若地球表面是十分平坦的，那么海洋覆盖着地球表面的水层厚度可达二千七百米。”

多多最欣赏大自然的美丽色彩和变幻无穷的形象了，比如那壮观的海港，拍成彩色照片，一定非常带劲的。他平时最讨厌什么数字、定律，那多枯燥无味啊。不过，这位胖阿姨讲的，倒挺有趣。

“阿姨，你一定是研究海洋的吧？”

“不错，小朋友。”说着，这位阿姨从旅行包里掏出一本书《大海在呼吸》，递给了多多。

“谢谢阿姨。”多多翻了一下书，尽管里边有许

多数据，可他不愿意让胖阿姨知道他不喜欢数学和定律的事，为了礼貌，他立即装进了自己的旅行包。

“请注意！请注意！”列车广播员通知：“新兴市就要到了，参加地质夏令营的小朋友们，少年科技馆有人来接你们。到站后，请在出口处集合，下午一起乘坐‘海云’号轮船去洋海岛！”

下车以后，多多看见一辆大客车停在那儿，还有一张“参加地质夏令营的同学在此集合”的牌子。有几个同学上了这辆客车。

不过，多多的主意已经打定了，他决不能放弃拍摄这里美丽风景的机会，他想自己是小记者了，自己去轮船码头领票，一块儿上船就是了。

在轮船码头，多多掏出了夏令营通知书，递给了售票员大姐姐。

“你怎么自个儿来的？”

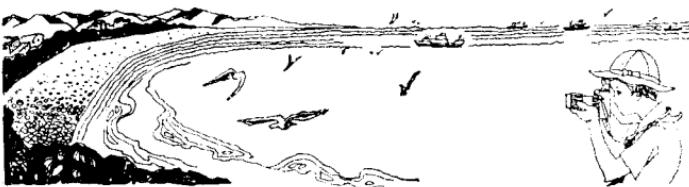
“我……”多多低下了头，看见了口袋里的红皮记者证，对！给海湾拍照就是采访么，于是他壮了壮胆子，踮起脚递上记者证说道：

“我到这儿还有点采访任务。”

“噢，是位小记者。”说着，售票员大姐姐递给他

一张船票。

多多急忙离开这儿，别让她看到自己扯谎的小红脸。于是就匆忙地看了一下船票，是“海云”号轮船，三点开船，他放好船票就乘车去海湾了。



等到多多照完了海湾的照片，已是下午二点钟了，他稳当当地回到码头，拎着旅行包，掏出船票问一位码头服务员：

“叔叔，去往洋海岛在哪儿排队上船？”

这位服务员瞪了多多一眼，吃惊地回答说：“‘海云’号已经开航一个多小时了。”

“什么!?”多多拿起船票，瞪起大眼睛一看，可不是吗，上面印着：“海云”号班轮，六日十三点开航。刚才的兴奋，一下子全没了，他后悔没听妈妈的话，要细心一点，也不应该独自行动，又后悔刚才不应该和售票员撒谎。

可是后悔又有什么用呢，轮船已经开走了。

## 我 有 办 法

多多无可奈何地打听下一次班轮的时间，售票员告诉说五天一趟。这可怎么办呢？回去吧，那怎么能行，等下一趟班轮吧，还得五天。正寻思着，突然一个熟悉的声音：“多多，你怎么没跟‘海云’号轮走呢？”

抬头一看，原来是同学李小梅，说也奇怪，在学校里的时候，多多看见了女同学都不好意思说话，可是这会儿，却非常亲热地唠起嗑来了。多多一五一十地把自己掉队的事告诉了李小梅。

李小梅说：“不要紧，我来帮助你，让你乘别的船撵上去。”

“谢谢你了。”多多情不自禁地跨前一步握住了小梅的手。

原来李小梅的姥姥家在洋海岛上，爸爸是一艘渔船的船长，这次放暑假，她乘爸爸的渔船去看姥姥。