



国家出版基金项目  
NATIONAL PUBLISHING FUND PROJECT

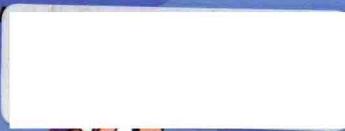
● 肖叶 吴丽娜等 著 ● 杜煜 绘



# 科学日记

## 365

DEC E M



12月



中国少年儿童新闻出版总社  
中国少年儿童出版社



● 肖叶 吴丽娜等著 ● 杜煜 绘



# 科学日记

## 365

DECEMBER



中国少年儿童新闻出版社  
中国少年儿童出版社

北京

## 图书在版编目 (CIP) 数据

酷科小子丁冬冬·科学日记 365 / 肖叶等著；杜煜  
绘。-- 北京：中国少年儿童出版社，2016.12  
ISBN 978-7-5148-3729-2

I . ①酷… II . ①肖… ②杜… III . ①儿童故事 - 科  
学故事 - 作品集 - 中国 - 当代 IV . ①I287.5

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2017) 第 021093 号

## KU KE XIAO ZI DING DONG DONG·KE XUE RI JI 365



出版发行：中国少年儿童新闻出版总社  
中国少年儿童出版社

出版人：李学谦

执行出版人：赵恒峰

著者：肖叶 吴丽娜等

绘者：杜煜

责任编辑：赵雅晶 李樟 李华

封面设计：缪惟

责任校对：赵聪兰等

责任印务：刘宏兴

社址：北京市朝阳区建国门外大街丙 12 号

邮政编码：100022

总编室：010-57526071

传真：010-57526075

发行部：010-57526568

网址：[www.ccppg.cn](http://www.ccppg.cn)

电子邮箱：[zbs@ccppg.com.cn](mailto:zbs@ccppg.com.cn)

印刷：北京缤索印刷有限公司

开本：710mm×1000mm 1/16

印张：98.5

2016 年 12 月第 1 版

2016 年 12 月北京第 1 次印刷

字数：1200 千字

印数：10000 套

ISBN 978-7-5148-3729-2

全套 12 册总定价：300.00 元

图书若有印装问题，请随时向印务部退换。（010-57526880）

# 目 录



12月1日 星期六 地球也有肾	.....	8
12月2日 星期日 难忘的处罚	.....	12
12月3日 星期一 记录着“咚逗乐”的相册	.....	16
12月4日 星期二 不懂审美的加工者	.....	20
12月5日 星期三 我的威尼斯梦	.....	24
12月6日 星期四 寻找小绿人	.....	28
12月7日 星期五 热情好客的洋流	.....	32
12月8日 星期六 今夜无人入睡	.....	36
12月9日 星期日 睡了再睡	.....	40
12月10日 星期一 悠悠球技巧大赛	.....	44
12月11日 星期二 头发大力士	.....	48
12月12日 星期三 书友会上的“怪物”	...	52
12月13日 星期四 千树万树梨花开	.....	56
12月14日 星期五 密信	.....	60
12月15日 星期六 动物园的睡眠老师	.....	64
12月16日 星期日 “百万分之一”事件	...	68





12月17日	星期一	加热计划	72
12月18日	星期二	寄一片雪花	76
12月19日	星期三	失去的诅咒	80
12月20日	星期四	果冻弹力球	84
12月21日	星期五	风暴瓶	88
12月22日	星期六	比比谁穿得多	92
12月23日	星期日	我也能帮忙	96
12月24日	星期一	圣诞雪橇	100
12月25日	星期二	美国飞来的滑板	104
12月26日	星期三	冬冬复印机	108
12月27日	星期四	来自北美的神秘信件	112
12月28日	星期五	身体也能当尺子	116
12月29日	星期六	猎户座的金腰带	120
12月30日	星期日	永不凋谢的蜡梅花	124
12月31日	星期一	神奇的街景地图	128





● 肖叶 吴丽娜等著 ● 杜煜 绘



# 科学日记

## 365

DECEMBER



中国少年儿童新闻出版社  
中国少年儿童出版社

北京

咚逗乐！



范小豆  
豆包

丁冬冬  
咚 咚

米乐  
勒儿

她叫范小豆，同学们都叫她“豆包”。他叫米勒，大家都叫他“乐儿”。我呢？我叫丁冬冬，同学们都叫我“咚咚”。我们三个人既是同学也是最好的朋友，还可以说是“臭味相投”吧！这是因为我们有共同的爱好。我们都有好奇心，我们都爱冒险，还有就是我们都爱科学。我们的口号，说口号有点儿太正统啦，就算是口头语吧，那就是“咚逗乐”！你们猜一猜这个口头语是怎么来的？对了！就是由我们每个人名字最后一个字的谐音组成的。“咚逗乐”对于我们来说就是“加油”的意思。

# 丁冬冬一家

丁冬冬 男，10岁，阳光小学四年级（1）班学生



我长得不能说帅，个子嘛也不算高，学习成绩中等，可大伙儿都说我自信心爆棚，而且是淘气包一个。沮丧、焦虑这种类型的情绪，都跟我走得不太近。大家都叫我“咚咚”。



我的爸爸是一个摄影师，他总是满世界地玩，顺便拍一些美得叫人不敢相信的照片登在杂志上。他喜欢拍风景，有时候也拍人。其实，我觉得他最好的作品都是把镜头对准我和妈妈的时候诞生的。



我的妈妈是一个编剧。可是她花在键盘上的时间并不多，她总是在跟朋友聊天儿、逛街、看书、沉思默想、照着菜谱做美食的分分秒秒中，孕育出好玩儿的故事。为了写好她的故事，妈妈不停地在家里扮演着各种各样的角色，比如侦探、法官，甚至是坏蛋。有时，我和爸爸也进入角色和她一起演。好玩儿！我喜欢！



我的爱犬琥珀得名于它那双“上不了台面”的眼睛。在有些人看来，蓝色与褐色才是古代牧羊犬眼睛最美的颜色。八岁那年，我在一个拆迁房的周围发现了它，那时它才6个月，似乎是被以前的主人遗弃了，也许正是因为它的眼睛。我从那双琥珀色的眼睛里，看到了对家的渴望。小小的我跟小小的琥珀，就这样结缘了。

# 范小豆一家

范小豆 女，10岁，阳光小学四年级（1）班学生



我是丁冬冬的同班同学兼邻居，大家都叫我“豆包”。其实，我长得又高又瘦，也挺好看。只怪爸爸妈妈给我起名字时没有用心。没事的时候，我喜欢养花、发呆，思绪无边无际地漫游，一会儿飞越太阳系，一会儿潜到地壳的深处。有很多好玩儿的事情在近100年之内无法实现，所以，怎么能放过想一想的乐趣呢？

我的爸爸是一个考古工作者。据我判断，爸爸每天都在历史和现实之间穿越。比如，他下午才参加了一个新挖掘古墓的文物测定，晚饭桌上，我和妈妈就会听到最新鲜的干尸故事。爸爸从散碎的细节中整理出因果链，让每一个故事都那么奇异动人。爸爸很赞赏我的拾荒行动，在他看来，考古本质上也是一种拾荒。



我妈妈是天文馆的研究员。爸爸埋头挖地，她却仰望星空。我成为一个矛盾体的根源很可能就在这儿。妈妈有时举办天文知识讲座，也写一些有关天文的科普文章，最好玩儿的是制作宇宙剧场的节目。妈妈知道我好这口儿，每次有新节目试播，都会带我去尝鲜。

我的猫名叫“小饭”，妈妈说，它恨不得长在我的身上。无论什么时候，无论在哪儿，只要一看到我，它就一路小跑，来到我的跟前。要是我不立马知情识趣地把它抱在怀里，它就会把我的腿当成猫爬架，直到把我绊倒为止。



## 米勒一家

米勒 男，11岁，阳光小学四年级（1）班学生  
丁冬冬和范小豆的同班同学，丁冬冬的铁哥们儿



我虽然是一个美国人，但我在在中国出生，会说一口地道的普通话，也算是个中国通啦！小的时候妈妈老怕我饿着，使劲儿给我揣饭，把我养成了个小胖子。不过胖有胖的范儿，而且，我每天都乐呵呵的，所以，大家都叫我“乐儿”。

我爸爸是野生动物学家。从我们家常常召开“世界人种博览会”的情况来看，就知道爸爸的朋友遍天下。我和丁冬冬穿的那两件“野人装”，就是我爸爸野外考察时带回来的。



我妈妈是外国语学院的老师，虽然才36岁，认识爸爸却有30年了。妈妈简直是个语言天才，她会6国语言，除了教课以外，她还常常兼任爸爸的翻译。



我爷爷奶奶很早就定居中国了。退休之前，爷爷是大学里的生物学教授。现在，他跟奶奶一起，住一座山中别墅里。他们对打牌串门之类的事情不感兴趣，而是开垦了一块荒地，过起了农夫的生活。

奶奶是一个跨界艺术家。她喜欢奇装异服，喜欢用各种颜色折腾她的头发，还喜欢在画布上把爷爷变成一个青蛙身子的老小伙儿，她说这就是她的青蛙王子。有时候，她喜欢用笔和颜料以外的材料画画。我在一幅名叫《午后》的画上，发现了一些干枯的花瓣，还有过了期的绿豆渣。



# 目 录



12月1日 星期六 地球也有肾	.....	8
12月2日 星期日 难忘的处罚	.....	12
12月3日 星期一 记录着“咚逗乐”的相册	.....	16
12月4日 星期二 不懂审美的加工者	.....	20
12月5日 星期三 我的威尼斯梦	.....	24
12月6日 星期四 寻找小绿人	.....	28
12月7日 星期五 热情好客的洋流	.....	32
12月8日 星期六 今夜无人入睡	.....	36
12月9日 星期日 睡了再睡	.....	40
12月10日 星期一 悠悠球技巧大赛	.....	44
12月11日 星期二 头发大力士	.....	48
12月12日 星期三 书友会上的“怪物”	...	52
12月13日 星期四 千树万树梨花开	.....	56
12月14日 星期五 密信	.....	60
12月15日 星期六 动物园的睡眠老师	.....	64
12月16日 星期日 “百万分之一”事件	...	68





12月17日	星期一	加热计划	72
12月18日	星期二	寄一片雪花	76
12月19日	星期三	失去的诅咒	80
12月20日	星期四	果冻弹力球	84
12月21日	星期五	风暴瓶	88
12月22日	星期六	比比谁穿得多	92
12月23日	星期日	我也能帮忙	96
12月24日	星期一	圣诞雪橇	100
12月25日	星期二	美国飞来的滑板	104
12月26日	星期三	冬冬复印机	108
12月27日	星期四	来自北美的神秘信件	112
12月28日	星期五	身体也能当尺子	116
12月29日	星期六	猎户座的金腰带	120
12月30日	星期日	永不凋谢的蜡梅花	124
12月31日	星期一	神奇的街景地图	128





## 12月1日 星期六 地球也有肾

终于又到了运动日啦，我和乐儿他们足足踢了两小时的球。乐儿因为中间跑了好几次厕所，被其他同学毫不留情地嘲笑了。乐儿一脸认真地解释：“这是我新学的一招，通过多喝水多排尿，赶走身体中的毒素。空气污染、汽车尾气、残留的食物农药带给我们身体的负担太重啦！”热情的乐儿还号召大家一起加入这个行动。

准备回家时，我意外地在校门口看到妈妈的身影。妈妈是特意来找我的，她说附近郊外新开发了农家乐，要带我去体验体验。哈哈，田园清新的空气，我来啦！

农家乐的主人太热情了，不仅带着我们四处参观，还恨不得给我们介绍他的每一只小鸭子、每一株小花。正走着，我看见岸边有块奇特的方形区域，外面围着一圈水泥，里面是些没见过的植物。主人好像知道我要问什么，解释说：“那是我亲手建起来的，种了芦苇、蒲草之类根须长的植物，底下是沙子和石头，这些都是用来过滤油污的！”啊呀，谁能想到，这种满植物、水面清澈的东西居然是一个油污过滤器！环保至极！我得好好挑角度拍些照片，回去告诉豆包和乐儿这重大发现。

一旁的妈妈连连夸赞主人除了热心环保外，还极具先见之明。随着农家乐的客人增多，生活污水和餐饮油污也会越来越多，那些泛着油光和泡沫的水会毫不客气地污染环境，早早修建起这个过滤池塘，以防后患。还等什么呢？我要赶快拉农家乐的主人加入我们的地球之旅社团，请他担任顾问！

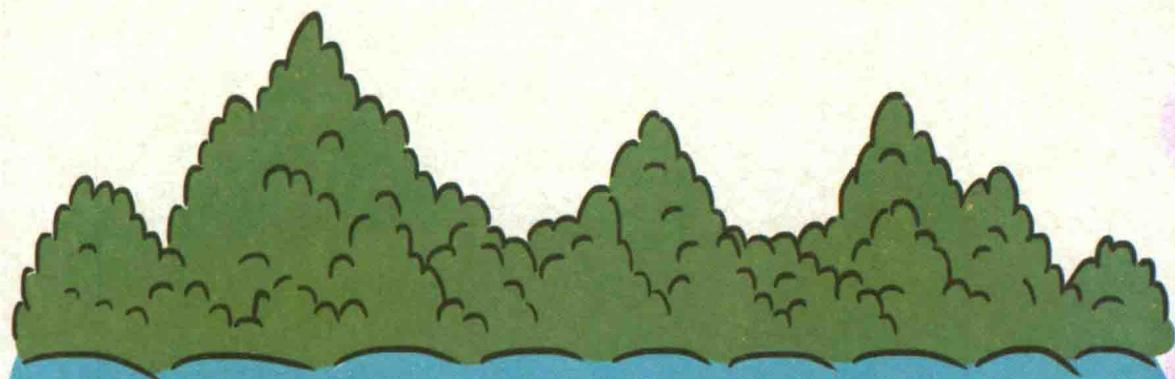




满以为主人会一口答应，谁知道他听我说了地球之旅社团后，反而要考考我。今天两位队友都不在，我独自应战可不能露怯。主人说：“我做的这个油污过滤器，自然界里其实有天生具备类似功能的东西，你知道是什么？”自然界天生的？我飞快地翻动记忆字典，恨不得钻到脑细胞里去挖一挖。啊，有了！“难道是沼泽？那可是很恐怖的，人在其中会迷路，还会被沼泽吃掉！”“哈哈，不完全。不过挨到边

了——是湿地。它就像地球的肾，给我们过滤出干净的水。”说到这儿，我突然想起每天喝很多水的乐儿，说得还真是没错！

因为我的机智和临场发挥，地球之旅社团在今天迈出了历史性的一步，多了名誉顾问和活动场地！主人表示他一万个愿意加入我们，和他的花草、鸡鸭一起加入！



### 科学小串烧

地球可是属于自愈系的，它有三大生态系统，分别是地球之肺——森林、地球之心——海洋和地球之肾——湿地。可以毫不夸张地说，湿地是一块宝地，其中不仅蕴藏着丰富的资源，提供给人们非常多的农副产品、工业原料，而且让野生动物们有了栖息地，除净化水源之外，还能够净化空气，调节湿度，活脱脱是一个万能侠。

12月2日  
星期日  
难忘的处罚

今年3月份，我爸到尼泊尔参加洒红节，人们互相泼洒着彩色粉末，以示祝福。老爸收到了“从头到脚”的祝福，当然，也成功地毁了他心爱的鱼眼镜头。

4月中旬，他前往泰国西米兰群岛参加泼水节，说想借此洗掉过去一年中自己犯的错误，包括前面那个已经寿终正寝的广角镜头。接着，8月的最后一个星期三，他又跑到西班牙的布诺尔小镇，用照相机记录了“红色之战”——大约3万名来自世界各地的人们互相投掷必须捏烂的西红柿，直到每个人的脸上和身上都沾满了西红柿汁……总之，我

