



国家出版基金项目



● 肖叶 吴丽娜等 著 ● 杜煜 绘

科学日记

365

MARCH



3月



国家出版基金项目

● 肖叶 吴丽娜等 著 ● 杜煜 绘



科学日记

365
M A R C H



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

电子邮箱：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

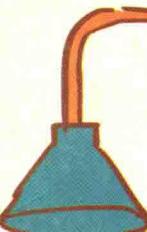
印数：10000 套

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



3月1日 星期四	看！我是这么走路的	8
3月2日 星期五	孔明灯承载的愿望	12
3月3日 星期六	关于牙膏、睡觉和伤疤	16
3月4日 星期日	乐儿，请收下我深深的歉意	20
3月5日 星期一	最高的厕所	24
3月6日 星期二	特别的午睡垫	28
3月7日 星期三	“豆包牌”太空食品	32
3月8日 星期四	是疯子，还是天才？	36
3月9日 星期五	像海星一样吃东西	40
3月10日 星期六	飞吧！UFO！	44
3月11日 星期日	能穿的航天器	48
3月12日 星期一	还原“沙尘暴现场”	52
3月13日 星期二	8元一瓶的奢侈品	56
3月14日 星期三	纸箱做的家	60
3月15日 星期四	迷你私人沙盘	64
3月16日 星期五	一次被迫的太空洗澡体验	68





3月17日	星期六	休息时间如何消遣	•••••	72
3月18日	星期日	谁说不能倒着走	•••••	76
3月19日	星期一	打捞太空垃圾	•••••	80
3月20日	星期二	马戏团里的骑行侠	•••••	84
3月21日	星期三	螨虫奶酪	•••••	88
3月22日	星期四	油焖饭小豆	•••••	92
3月23日	星期五	和谐的地球	•••••	96
3月24日	星期六	令人着迷的拾破烂儿	•••••	100
3月25日	星期日	彪悍的校车	•••••	104
3月26日	星期一	像海鸟那样流鼻涕	•••••	108
3月27日	星期二	惊险刺激的过山车	•••••	112
3月28日	星期三	老零的计算器	•••••	116
3月29日	星期四	刨地节水的新招儿	•••••	120
3月30日	星期五	豆包发电	•••••	124
3月31日	星期六	家里的熄灯日	•••••	128





国家出版基金项目

● 肖叶 吴丽娜等 著 ● 杜煜 绘



科学日记

365
M A R C H



中国少年儿童新闻出版社
中国少年儿童出版社

北京



范小豆
豆包

丁冬冬
咚 咚

米 勒
乐 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。8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。

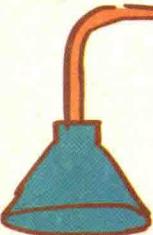


我爷爷奶奶很早就定居中国了。退休之前，爷爷是大学里的生物学教授。现在，他跟奶奶一起，住一座山中别墅里。他们对打牌串门之类的事情不感兴趣，而是开垦了一块荒地，过起了农夫的生活。

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

- 
- 3月1日 星期四 看！我是这么走路的 8
 - 3月2日 星期五 孔明灯承载的愿望 12
 - 3月3日 星期六 关于牙膏、睡觉和伤疤 16
 - 3月4日 星期日 乐儿，请收下我深深的歉意 20
 - 3月5日 星期一 最高的厕所 24
 - 3月6日 星期二 特别的午睡垫 28
 - 3月7日 星期三 “豆包牌”太空食品 32
 - 3月8日 星期四 是疯子，还是天才？ 36
 - 3月9日 星期五 像海星一样吃东西 40
 - 3月10日 星期六 飞吧！UFO！ 44
 - 3月11日 星期日 能穿的航天器 48
 - 3月12日 星期一 还原“沙尘暴现场” 52
 - 3月13日 星期二 8元一瓶的奢侈品 56
 - 3月14日 星期三 纸箱做的家 60
 - 3月15日 星期四 迷你私人沙盘 64
 - 3月16日 星期五 一次被迫的太空洗澡体验 68





3月17日	星期六	休息时间如何消遣	•••••	72
3月18日	星期日	谁说不能倒着走	•••••	76
3月19日	星期一	打捞太空垃圾	•••••	80
3月20日	星期二	马戏团里的骑行侠	•••••	84
3月21日	星期三	螨虫奶酪	•••••	88
3月22日	星期四	油焖饭小豆	•••••	92
3月23日	星期五	和谐的地球	•••••	96
3月24日	星期六	令人着迷的拾破烂儿	•••	100
3月25日	星期日	彪悍的校车	•••••	104
3月26日	星期一	像海鸟那样流鼻涕	•••	108
3月27日	星期二	惊险刺激的过山车	•••••	112
3月28日	星期三	老零的计算器	•••••	116
3月29日	星期四	刨地节水的新招儿	•••••	120
3月30日	星期五	豆包发电	•••••	124
3月31日	星期六	家里的熄灯日	•••••	128



3月1日 星期四

看！我是这么走路的

当体育老师让我们搬出那摞脏兮兮的软垫，我就知道这节课不会轻松了。上次练习摔跤，乐儿用一个扫堂腿让我的脸和软垫亲密接触了一番，于是整个下午我顶着一张过敏成“猴屁股”的脸招摇过市，成为众人瞩目的焦点。

谢天谢地，这次搬软垫的目的不是摔跤，而是翻跟头。但这也好不到哪儿去，翻跟头时脸与软垫的接触机会并不会比摔跤低太多。

不得不佩服我们体育老师的想象力，他说这堂课的主题是“像星星一样翻滚”。他自认为把枯燥的锻炼安上一个有趣的名头会更加吸引我们。不过，谁都知道这其实也就是无聊的“抱头翻跟头”。





但问题是，星星是怎么翻滚的呢？

拜专业看星星的豆包老妈所赐，豆包同学给我跟乐儿提供了相当靠谱儿的建议：采用“懒汉”天王星的自转模式。具体做法就是平躺在软垫上，然后用身体侧面翻转。如果我的脖子足够有力，还能让我的头远离软垫，避免再次过敏的事情发生。天王星先生，您必须得知道，一个远在地球，名叫丁冬冬的小学生有多感谢您。

当体育老师要判定我们不合格时，我们把早已准备好的借口——啊不，早已准备好的理由慢条斯理地向他解释了一遍。很简单，天王星的自转轴与它的公转平面几乎重合，也就是



说，天王星几乎是躺在它的公转轨道上旋转的。真是懒啊，这完全就是琥珀耍赖不肯起床招牌动作。

因为天王星如此不勤劳的活动方式，导致它一面要晒上 42 年的太阳才会轮到另一面。我想这就是咱们不考虑移民天王星的原因之一吧！如果要面对一次持续 42 年的白天和持续 42 年的夜晚，我的人生大概也不过是经历一次昼夜交替的长度。哦，对了，天王星不适合移民还有一个重要原因——它是一颗气态行星！

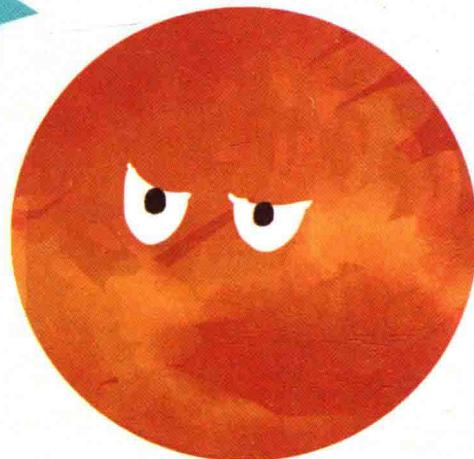
除了“躺着”自转的天王星，太阳系中还有个在古罗马神话中被叫作“维纳斯”的家伙也追求个性，张扬自我，非要跟别人规规矩矩的自转方向反着来，于是它就成了反向自转代言人。如同迈克尔·杰克逊的太空步一样，看起来跟别人一样都是迈开大步，别人的效果是往前，它却“哧溜哧溜”后退了。当然，毕竟它还是太阳系的一分子，大步调的公转方向还是

跟大伙儿保持一致。

这么有个性的家伙有个中文名，叫“金星”。

另外，如果人的头跟脚相当于行星的两极的话，我还真没见过“抱头翻转”的行星。

所以，体育老师这样说只是为了用趣味来调动我们积极性罢了。



科学小串烧

天王星的赤道几乎垂直于它的公转平面，比较公认的原因是，这是在太阳系形成初期，它与一个行星大小的天体发生碰撞造成的。由于天王星的公转周期是 84 个地球年，也由于它独特的自转方式，所以它的一极会被太阳持续照射 42 年形成极昼，而另外一极则是 42 年的极夜。



3月7日 星期五

孔明灯承载的愿望

刚刚，我跟乐儿在月球上踢了一场球赛。由于月球的引力只有地球的六分之一，乐儿的一脚射门刚好让足球的速度达到了2.4千米每秒，成了月球的一颗卫星，也就是地球卫星的卫星。

