

我 / 爱 / 大 / 自 / 然 / 四 / 季 / 科 / 普 / 绘 / 本

# 夏天， 青蛙애나여라

童心〇编绘

全国百佳图书出版单位



化学工业出版社

我 / 爱 / 大 / 自 / 然 / 四 / 季 / 科 / 普 / 绘 / 本



化学工业出版社

· 北京 ·



编绘人员：

王艳娥 王迎春 康翠萍 崔 颖 王晓楠 姜 茵 李佳兴 丁 雪 李春颖 董维维  
陈国锐 寇乾坤 王 冰 张玲玮 盛利强 边 悅 王 岩 李 箕 张云廷 陈宇婧  
宋焱煊 赵 航 于冬晴 杨利荣 张 灿 李文达 吴朋超 曲直好 付亚娟 陈雨溪  
刘聪俐 陈 楠 滕程伟 高 鹏 虞佳鑫 王 菁 王立刚 张自艳

图书在版编目（CIP）数据

夏天，青蛙叫啦/童心编绘.—北京：化学工业出版社，  
2017.8  
(我爱大自然四季科普绘本)  
ISBN 978-7-122-30031-7

I . ①夏… II . ①童… III . ①儿童故事-图画故事-  
中国-当代 IV . ①I287.8

中国版本图书馆CIP数据核字（2017）第148241号

我 / 爱 / 大 / 自 / 然 / 四 / 季 / 科 / 普 / 绘 / 本

# 夏天，青蛙叫啦

---

责任编辑：李 辉  
责任校对：王素芹

封面设计：尹琳琳

---

出版发行：化学工业出版社(北京市东城区青年湖南街13号 邮政编码100011)  
印 装：北京瑞禾彩色印刷有限公司  
787mm×1092mm 1/12 印张5 2017年8月北京第1版第1次印刷

---

购书咨询：010-64518888(传真：010-64519686)  
售后服务：010-64518899  
网 址：<http://www.cip.com.cn>  
凡购买本书，如有缺损质量问题，本社销售中心负责调换。

---

定 价：25.00元

版权所有 违者必究



# 目录 Contents



- 夏天到了，真热啊！ 6
- 最热的地方在哪里？ 8
- 汗水流啊流不完 10
- 夏天——水果的天堂 12
- 夏天到了百花开 14
- 向日葵为什么跟着太阳转？ 16



- 18 下雨的前奏曲
- 20 闪电打雷两兄弟
- 22 下雨？冰雹？真有趣！
- 24 美丽彩虹挂天边
- 26 雨后蘑菇满山坡
- 28 不要看太阳
- 30 “夏眠”？好奇怪！



- 动物避暑大会 32
- 小刺猬真可爱 34
- 蝙蝠侠，你好吗？ 36
- 蚊子嘤嘤吵人眠 38
- 苍蝇搓脚爱干净？ 40
- 蝴蝶，你为什么喜欢花？ 42
- 小飞蛾，别扑火！ 44



- 46 会发光的萤火虫
- 48 知了知了声声叫
- 50 夏季的白天真是长
- 52 梅雨？是下梅花吗？
- 54 哎呀，天边着火了！
- 56 台风，很危险！
- 58 洪水来了！
- 60 夏天夜空的小星星

我 / 爱 / 大 / 自 / 然 / 四 / 季 / 科 / 普 / 绘 / 本



化 学 工 业 出 版 社

· 北 京 ·



编绘人员:

王艳娥 王迎春 康翠萍 崔 颖 王晓楠 姜 茵 李佳兴 丁 雪 李春颖 董维维  
陈国锐 寇乾坤 王 冰 张玲玮 盛利强 边 悅 王 岩 李 笛 张云廷 陈宇婧  
宋焱煊 赵 航 于冬晴 杨利荣 张 灿 李文达 吴朋超 曲直好 付亚娟 陈雨溪  
刘聪俐 陈 楠 滕程伟 高 鹏 虞佳鑫 王 菁 王立刚 张自艳

图书在版编目 (CIP) 数据

夏天，青蛙叫啦/童心编绘.—北京：化学工业出版社，

2017.8

(我爱大自然四季科普绘本)

ISBN 978-7-122-30031-7

I .①夏… II .①童… III .①儿童故事-图画故事-

中国-当代 IV .①I287.8

中国版本图书馆CIP数据核字 (2017) 第148241号

我 / 爱 / 大 / 自 / 然 / 四 / 季 / 科 / 普 / 绘 / 本

# 夏天，青蛙叫啦

---

责任编辑：李 辉

封面设计：尹琳琳

责任校对：王素芹

---

出版发行：化学工业出版社(北京市东城区青年湖南街13号 邮政编码100011)

印 装：北京瑞禾彩色印刷有限公司

787mm×1092mm 1/12 印张5 2017年8月北京第1版第1次印刷

---

购书咨询：010-64518888(传真：010-64519686)

售后服务：010-64518899

网 址：<http://www.cip.com.cn>

凡购买本书，如有缺损质量问题，本社销售中心负责调换。

---

定 价：25.00元

版权所有 违者必究



## · 前言 · *Foreword*



季节，是大自然创作出的最美好的画卷。春天如画、夏天似火、秋天像诗、冬天若梦，一年中，四季轮番展示着自己的风华，带给我们不同的期待和惊喜。

《我爱大自然四季科普绘本》是专门为孩子精心制作的一套图书，每一本围绕着一个季节展开，用娓娓道来的语言和精美细致的手绘图片讲述生动有趣的科普知识。为了与小读者良好地互动，每本书中还设有一个小动物主人公，它会带着孩子们一起聆听大自然，细数大自然的美好，感受四季轮回的魅力。

春天急匆匆地离开了，烈日唱响了夏天的序曲。夏天是多彩的季节，五颜六色的花儿、绿叶成荫的树木、各种各样的昆虫……夏天也是热情的季节，夏阳是炙热的，夏风是温热的，就连夏雨也是有温度的。

怎么样？绚丽多彩的夏日风光是不是让人期待万分呢？那还等什么？赶快走进《夏天，青蛙叫啦》，和活泼的小青蛙闹闹一起去领略热情而繁华的夏天吧。相信，一定会让你收获多多！





# 目录 Contents



- 夏天到了，真热啊！ 6
- 最热的地方在哪里？ 8
- 汗水流啊流不完 10
- 夏天——水果的天堂 12
- 夏天到了百花开 14
- 向日葵为什么跟着太阳转？ 16



- 18 下雨的前奏曲
- 20 闪电打雷两兄弟
- 22 下雨？冰雹？真有趣！
- 24 美丽彩虹挂天边
- 26 雨后蘑菇满山坡
- 28 不要看太阳
- 30 “夏眠”？好奇怪！



- 动物避暑大会 32  
小刺猬真可爱 34  
蝙蝠侠，你好吗？ 36  
蚊子嘤嘤吵人眠 38  
苍蝇搓脚爱干净？ 40  
蝴蝶，你为什么喜欢花？ 42  
小飞蛾，别扑火！ 44



- 46 会发光的萤火虫  
48 知了知了声声叫  
50 夏季的白天真是长  
52 梅雨？是下梅花吗？  
54 哎呀，天边着火了！  
56 台风，很危险！  
58 洪水来了！  
60 夏天夜空的小星星

# 夏天到了，真热啊！

小青蛙闹闹即将迎来生命中的第一个夏天，它仿佛都能闻到夏天的气息了。听乌龟哥哥说，夏天是滚烫的、充满生机的，有烈日，有暴雨，有知了的歌声；有池塘中荷花散发的清香；有蜻蜓的空中舞蹈；还有彩虹姐姐的美丽身影……闹闹听了之后，别提多期待了。夏天，夏天，快些来吧！

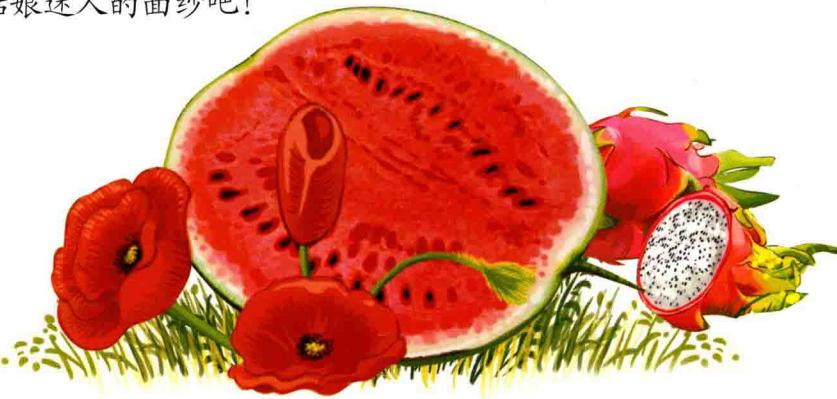
## 嗨，夏天你好啊！

夏天什么时候来，又什么时候走呢？闹闹掰着自己的手指头，有些算不明白了。其实，每年的农历四月初一前后，就是立夏。这天之后，春姑娘就悄悄离开了，夏姑娘笑眯眯地出现啦，她能陪伴我们3个月呢。



## 发现夏的世界

夏姑娘可受欢迎了。她一出现，西瓜就带着水果大军迫不及待地和大家见面了；花儿们也尽情地展示着自己曼妙的身姿和诱人的香气；动物们更是纷纷活跃起来，加入了这场热闹的夏季狂欢。伴随着夏姑娘到来的，都有什么有趣的自然现象呢？让我们跟着小青蛙闹闹，一起走进多姿多彩的夏天，揭开夏姑娘迷人的面纱吧！



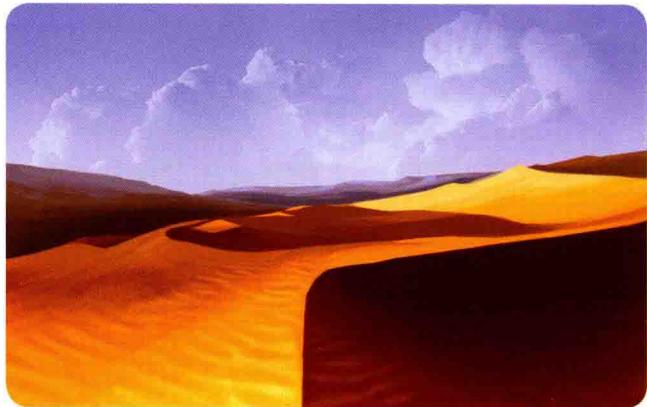


# 最热的地方在哪里?

**夏** 天可真热啊！小狗热得吐着舌头，大树像生了病，叶子也热得没了精神。真不知道天气最热的地方是个什么景象。闹闹看着远方，不由自主地想。到了那种地方，自己身上的绿衣服估计都要被晒红了吧。

## 阿济济耶

天气最热的地方在哪里？谁也不能确定答案到底是什么。不过，如果你拿这个问题问别人的话，相信大多数人的答案都会是利比亚的阿济济耶。这个地方真那么热吗？当然啦，阿济济耶的最高气温曾经达到 $58.8^{\circ}\text{C}$ 呢。亲身去过那里的人会告诉你，阿济济耶是一片沙漠，空空荡荡的连植物都没有，虽然它离地中海并不远，但却感受不到一丝海风的清凉。



## “死亡谷”

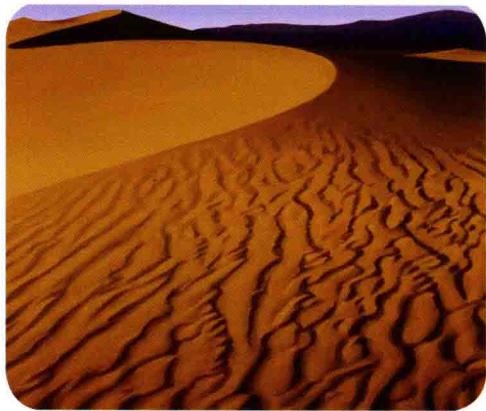


死亡谷在遥远的美国，以 $57^{\circ}\text{C}$ 的不俗成绩占据着地球上高气温纪录的第二名。这里不仅热，还特别

干燥，可以说，在美国再也找不到比死亡谷更干燥的地方了。虽然人类不太适应这样的环境，但响尾蛇、沙漠壁虎、狐狸、大角山羊、老鹰却是这里的“常住居民”，日出前和傍晚时分，它们会出来散散步。也许人们心中都有一个“冒险梦”吧，死亡谷吸引了很多旅游探险者。

## “烤熟的小麦”

阿济济耶虽然拥有着傲人的气温纪录，不过它并不是最高气温纪录的拥有者。在伊朗东南部有一片一望无际的干旱沙漠，被人们称作“烤熟的小麦”，它就是卢特沙漠。光听这个绰号，你就能猜到它的炎热程度了吧？没错，卢特沙漠曾经创下过 $71^{\circ}\text{C}$ 的高温纪录，是有史以来地球表面的最高温度哦。这里是一望无际的沙漠，黑色的火山熔岩覆盖在地面上，让阳光对这片土地更加青睐。





# 汗水流啊流不完

用一个词形容天气炎热，“汗如雨下”就很适合。的确，证明夏天热的最好证据，恐怕就是你身上的汗水了。夏天到了，人就会出很多汗。可是，闹闹怎么好像一点儿都不热呢？你看，它不仅没热得出汗，还在池塘边“呱呱呱”地大声唱歌呢。

## 人为什么在夏天爱出汗？

夏天到了，空调成了让我们凉快下来的法宝。其实，我们的身体里也藏着一个“空调”，那就是汗水。汗水是由汗腺分泌的液体，能够发散体内的热量，调节体温。温度很高时，身体就会用出汗的方法让我们凉快下来。在夏天，即便只是静静地坐着工作学习，我们每天出的汗就大概有300克呢，更不用说运动的时候了，出汗量大约会提高10倍。



## 闹闹怎么不流汗？

那我怎么不出汗呢？小青蛙闹闹想不明白了。告诉你吧，青蛙一族属于冷血动物，它们的体温能够随着外界环境和气候条件的变化而变化，所以它们不会出汗。蜥蜴、鱼、蛇……也都是这样的。



## 流汗的动物

只有人会出汗吗？闹闹为了弄清楚这个问题，可费了不少工夫。终于，闹闹知道了：出汗可不是人类的“专利”！人类的近亲——黑猩猩，浑身都能出汗。跑步能手——马，汗腺分布全身，也能出汗。不过它们出汗可不是因为天气热，而是和活动强度有关。只要开始活动，马的汗腺就会分泌汗水。所以马儿在奔跑之后，身上都会有闪闪发亮的汗水。除此之外，牛、羊、松鼠、猫……也都是能出汗的动物。





# 夏天——水果的天堂

夏季的果园中，水果成熟后的香气伴随着风儿的脚步，洋溢在果园的每个角落。香香的，甜甜的，来自果实的芬芳环绕着小青蛙闹闹。闹闹真的越来越喜欢夏天了。

## 甜甜的杏儿成熟时……

杏成熟了，金黄色的小果子几颗簇拥在一起，就像色彩鲜亮的宝石。摘下一串尝尝，果肉多汁、香甜四溢。果肉里面是坚硬的果核，藏在其中的就是杏仁了。杏仁有苦和甜之分，甜杏仁营养丰富，苦杏仁可以入药。



## 樱桃番茄惹人爱……

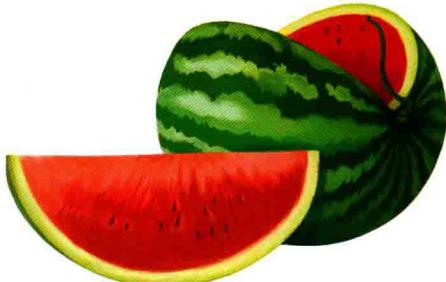
瞧，樱桃番茄也成熟了，那一颗颗鲜红的小果子惹得人直流口水。樱桃番茄色泽艳丽、形态优美，既是蔬菜也是水果，维生素PP的含量居于果蔬之首呢！



## 西瓜西瓜大又甜……

西瓜为什么叫西瓜，而不叫东瓜、北瓜呢？原来，西瓜是汉朝人从西域引入的，所以大家就把它叫“西瓜”了。西瓜从内到外都是宝——果肉有清热解暑的功效，炎热的夏日午后，吃上几口西瓜，立刻感觉清爽了许多；

新鲜的西瓜皮用盐腌后能当小菜吃，清新爽口，营养价值还很高；西瓜子还可以降血压。不过，西瓜属于“生冷食品”，吃多了我们的脾胃可受不了。所以，西瓜虽好，可不要贪吃哦。



## 夏天吃水果的好处……

夏天实在太热了，食欲都被“热跑了”。这个时候，吃上几颗红嫩的杨梅，那酸酸甜甜的味道一定能让你胃口大开。多吃水果不仅能增加食欲，还能促进消化。李子就是个好帮手，它能帮助你的肠胃做运动，把毒素从身体中赶走。

