

《燒杯君和他的夥伴：愉快的實驗器材圖鑑》

推薦人：自然科 許珮琳老師

出版社：遠流

作者：上谷夫婦

譯者：唐一寧

出版年：2017 年 10 月 27 日

ISBN：9789573281450



內容簡介：

實驗室夜驚魂！角色化的實驗器材，用線條簡單卻可愛的插圖及漫畫，搭配幽默有趣的對白介紹，讓你輕鬆開始學習愛上做實驗。

- 實驗器材擬人化，介紹超過 130 種角色器材。
- 引發你對化學的興趣，喚起對實驗的回憶，讓你重新愛上科學。

從一般人一定看過的常見實驗器材「燒杯」開始，到特殊專業實驗才用得到的器材「石英光析管」，本書都有介紹。幫讀者解構每一種實驗器材的「五力分析」，了解它們各自的優缺點和正確用途後，下次在進行實驗時，就能輕鬆選對合適的器材，使實驗順利進行，事半功倍！

對中小學生來說，本書雖然不是參考書，但期望可以快樂地記住實驗器材，讓理科的課程變得比平時更有趣；希望平時有在做實驗的理科人閱讀本書後，會有「是的，是的！」以及「以前不知道這個！」的感覺；讓讀者輕鬆閱讀，笑著感受趣味，再三細讀了解化學或進一步成為化學專家。這是一本充滿世界觀、讀來愉快的實驗器材小書，可讓讀者試著以身在實驗室的思維，一方面回憶理科教室，一方面閱讀本書。

名家品評：

- ❖ 「超紓壓的畫風與文字，讓人重新認識實驗器材。知識用愉快的心情吸收，生活才能樂於學習。輕鬆實在的好書，相見恨晚。」——Nikumon/醫師圖文作家
- ❖ 「這一本化學科普書的出版，能夠為臺灣的基礎科學教育帶來新的學習活力。」——林文偉/臺師大化學系主任
- ❖ 「天啊～難道是實驗室驚魂夜！儀器彷彿活了起來，生動的介紹加上正確的使用方式，這是你絕不能錯過的實驗入門書。」——林宣安/臺中市長億高中理化教師
- ❖ 「喜歡做實驗的人，絕對不能拿錯器材，讓燒杯君與他的好夥伴帶我們一起認識這些動手做時，最重要的工具吧！」——高憲章/淡大科教中心執行長
- ❖ 「做實驗覺得孤單？那就跟實驗器材們做朋友啊！簡單易懂的插圖加上豐富的角色性格，這本書讓你重新愛上實驗！」——啾啾鞋/冷知識系化學人 Youtuber

- ❖ 「『有了我燒杯君，除了能知道各種實驗器材的用途，實驗室生活將不再苦悶了喔！』
『哪有！』『你不是在跟我說話了嗎？』『啊啊啊！』如果看完本書發現自己開始
對著無人的實驗室聊天，一點都不奇怪喔！」——鄭國威/泛科學總編輯

作者簡介：上谷夫婦

是一對共同創作的夫妻。在一次先生協助太太的手工作品展覽時，開始思考自己是不是也能為喜歡的理科和化學，畫些什麼有趣的事物，因此創作了第一個角色「燒杯君」，並以此逐漸增列。最近除了做生產和銷售燒杯的工作外，也積極為其他科普書籍繪製插畫。

譯者簡介：唐一寧

東吳大學日文系畢業。喜歡採訪、撰文、翻譯，後來擔任電視紀錄片製作人，與團隊共同榮獲第 47 屆金鐘獎教育文化節目獎，撰寫《最後島嶼紀實：台灣防衛戰 1950-1955》一書。

參考資料：

- * 誠品網路書店 <http://www.eslite.com/product.aspx?pgid=100116172631216>

延伸閱讀：

- ♥ 《燒杯君和他的化學實驗》 作者：上谷夫婦 譯者：唐一寧
出版社：遠流 ISBN：9789573284543
- ♥ 《原子有話要說！元素週期表【原子公寓圖解版】》
作者：元素周期研究會 譯者：劉佳麗、黃郁婷 繪者：鈴木幸子
出版社：漫遊者文化 ISBN：9789865956981
- ♥ 《看得到的化學：你一辈子都會用到的化學元素知識》
作者：Theodore Gray 譯者：吳瑤玲
出版社：大是文化 ISBN：9789866526671
- ♥ 《元素生活：118 個 KUSO 化學元素，徹底解構你的生活》
作者：寄藤文平 譯者：張東君 出版社：遠流
ISBN：9789573266211
- ♥ 《很漫畫的化學元素 118：從元素的發現者、意想不到的歷史，到最尖端的運用科技！》 作者：齋藤勝裕 譯者：高詹燦、龔智良
出版社：瑞昇 ISBN：9789865957483

