

化学是艺术

几年前,我看了一部名叫《绝命毒师》的美国电视剧,在第一集中,我就笑了,男二号居然把化学称为艺术。

后来,这部剧在艾美奖上大获好评,还两度摘得最佳剧情奖的桂冠,不得不说,这就是电视剧的魅力,它艺术性地扩大了日常生活,令平淡无奇的事物呈现出勾魂摄魄的效果。

但是,若说化学是一门艺术,又何尝不是呢?

化学与生命的起源、发展密不可分,甚至连宇宙的组成也与化学有不可分割的关系。地球上一个个姿态迥异、性格鲜明的生命的呈现,本就是艺术啊!

我是喜欢文学的理科生,对化学当然是兴趣盎然。

犹记当年的一次化学考试,那道附加题超难,连班上成绩最好的同学都没有回答出来,我却将答案写了出来,结果老师在课堂上点名表扬我,那一刻,我的得意之情简直无法用言语来形容。

现在想来,可能正是因为化学的艺术性,才能如此吸引我这样一个感性的人吧!

说句自豪的话,学生时代,我在写化学方程式时几乎未出过错,两种物质在进行化合作用时,应该生成什么物质,我总是了然于心。其实除了自豪,我当时还充满着好奇,觉得简单的一个实验,居然能生成这么多不同的物质,真是神奇!

这就是化学的艺术性,它让已有的物质消失,让全新的物质被生成,就如同变魔术一样,让人乐在其中。



【自序】

我的化学老师也是一个有趣的人，她特别喜欢在课堂上做一些小实验，而且还不惧怕危险性。

比如有一次，她提取纯净的氢气，将其导入细长的试管中，然后拿来一个小塑料瓶，故作神秘地对我们说：“我要变魔术了！”

如果她再晚几年做这个实验，大概会说：“见证奇迹的时刻到了！”

她将试管塞入塑料瓶口，然后擦亮一根火柴，迅速凑到试管口。

接下来，我们就听到一声响亮的爆炸声，瓶子被气流炸出去很远，大家则一致发出惊呼声。

从那堂课起，我才发现，原来非常艺术的化学也是很危险的。

进入大学，我选择了化学系，有时候会听到曾经的同窗抱怨化学难学，我的内心总是荡漾起笑意。

也许只有对像我们这类充满好奇的人来说，化学才是世上最美丽的学科吧！