

超越设计课 速写轻松学

 **机械工业出版社**  
CHINA MACHINE PRESS

大容量，详细的水彩技法讲解

零基础学生也可以轻易上手学习

中国手绘设计大赛指导心得分享

设计表达的必修课程

分享旅途绘画的乐趣



超越法则 速写新境界

# 水彩速写

设计师的手绘小册

watercolor sketch

机械工业出版社  
CHINA MACHINE PRESS

刁晓峰 著



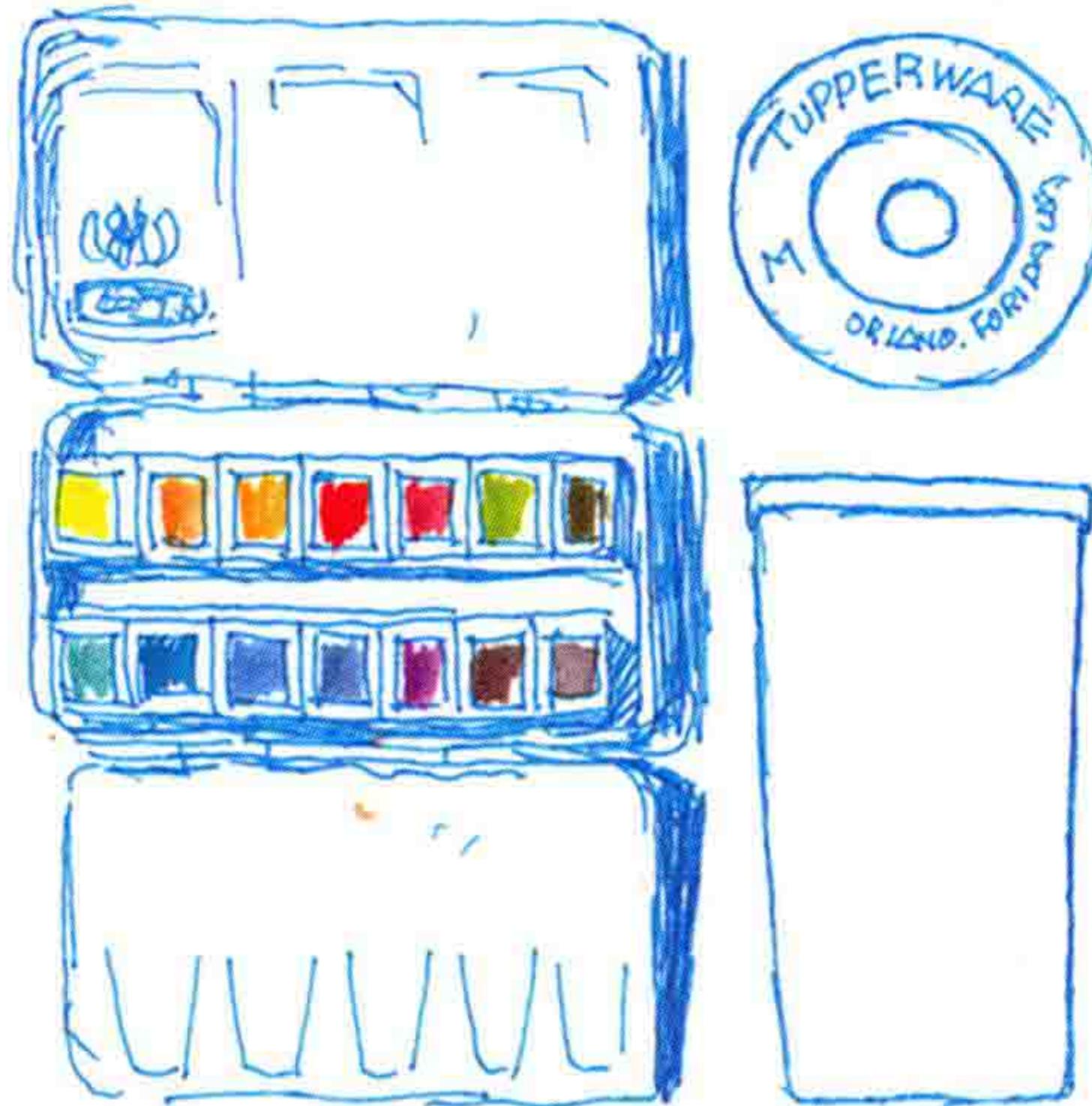
## 图书在版编目 (CIP) 数据

水彩速写 : 设计师的手绘小册 / 刁晓峰 著. —北京 : 机械工业出版社, 2018. 2

(超越设计课. 速写轻松学)

ISBN 978-7-111-59125-2

I. ①水… II. ①刁… III. ①水彩画—速写技法 IV. ①J215



中国版本图书馆CIP数据核字 (2018) 第023139号

机械工业出版社 (北京市百万庄大街22号 邮政编码100037)

策划编辑：宋晓磊 责任编辑：宋晓磊 李宣敏

责任校对：白秀君

责任印制：常天培

北京华联印刷有限公司印刷

2018年2月第1版第1次印刷

180mm × 130mm · 5印张 · 143千字

标准书号：ISBN 978-7-111-59125-2

定价：35.00元

凡购本书，如有缺页、倒页、脱页，由本社发行部调换

电话服务

网络服务

服务咨询热线：010-88361066

机工官网：[www.cmpbook.com](http://www.cmpbook.com)

读者购书热线：010-68326294

机工官博：[weibo.com/cmp1952](http://weibo.com/cmp1952)

010-88379203

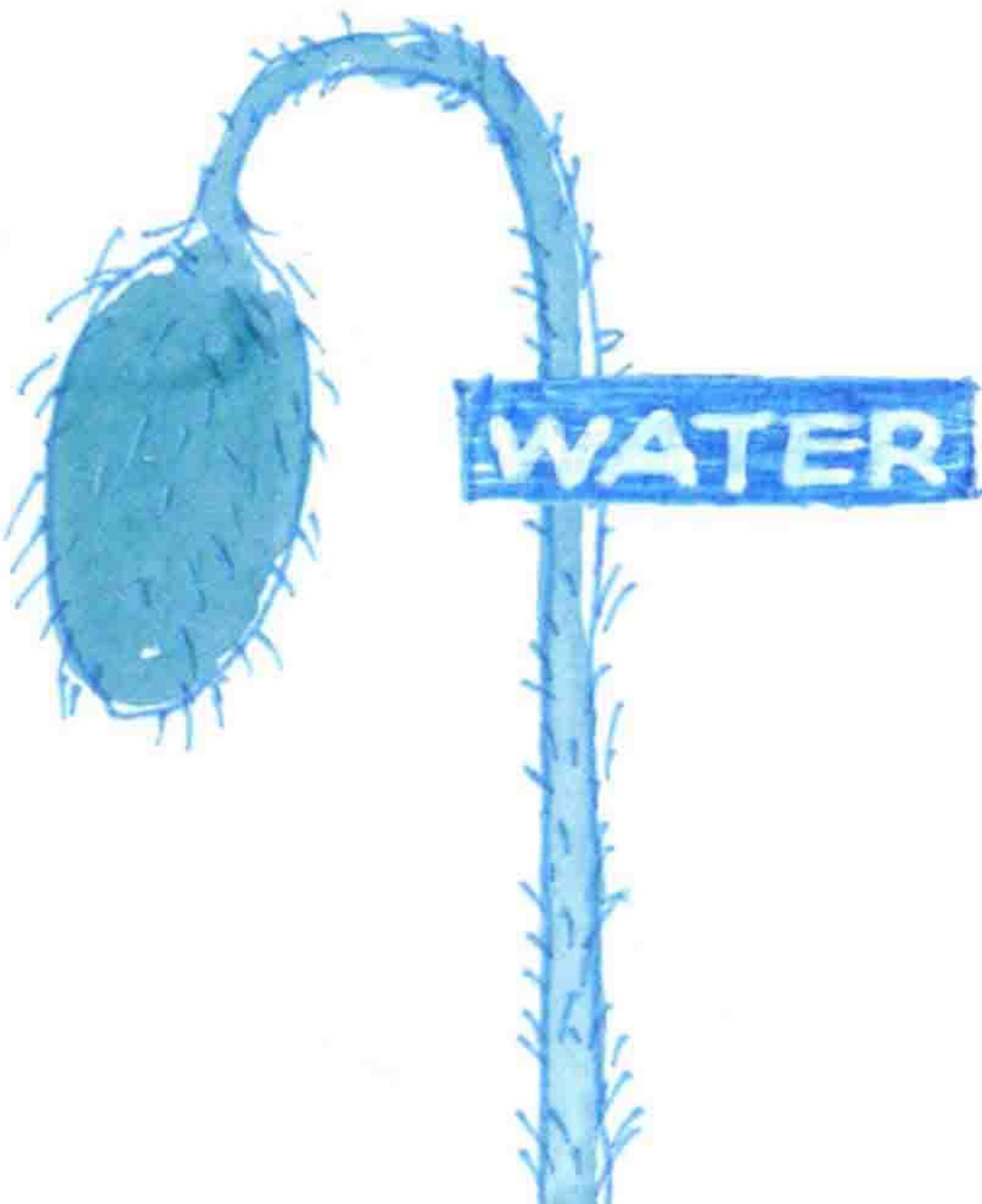
金书网：[www.golden-book.com](http://www.golden-book.com)

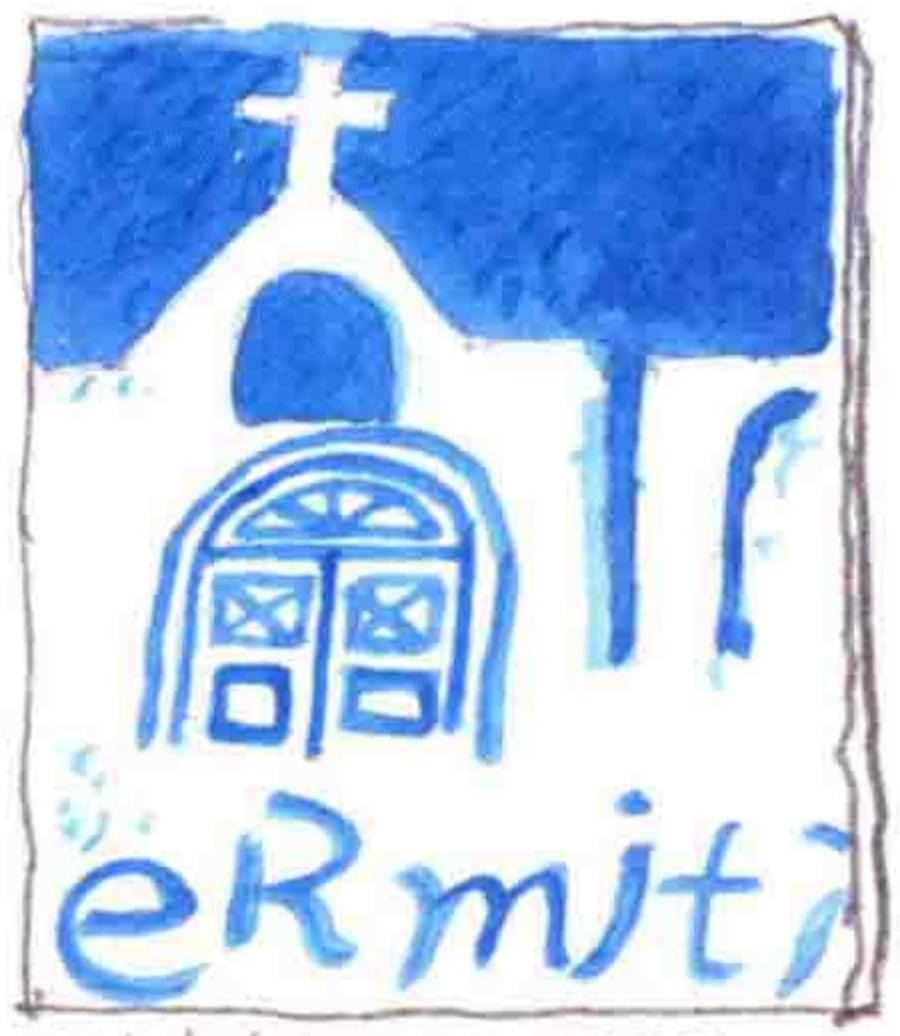
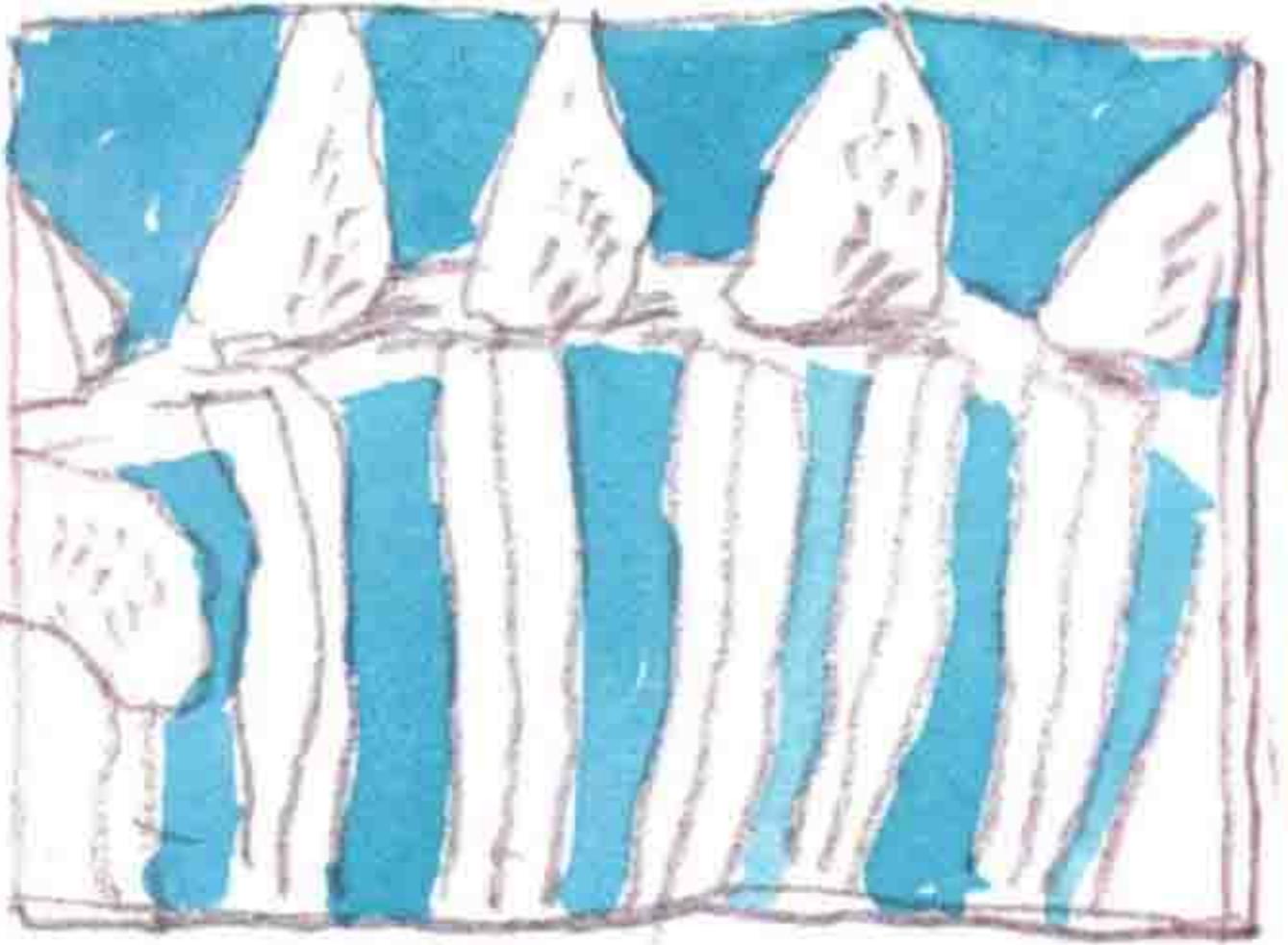
封面无防伪标均为盗版

教育服务网：[www cmpedu com](http://www cmpedu com)

水彩是便携易学的手绘工具之一。本书向读者全方位展示水彩的特性以及使用技法，以旅行为载体，分步骤解析室内、景观、建筑、产品等方面的内容。

本书作为学生和设计师的参考书籍，也作为水彩速写爱好者的读本，主要涵盖了两个方面的内容：技法层面——通过线条、单体、场景的训练，达到向读者传授技法的目的；思考层面——人们对建筑速写的认知往往容易停留在一个照片写生的初级阶段，认为画得像就一定好，其实艺术远不止这样简单。技法和审美是两个概念，虽然本书的讲解以通俗为主，但是对读者审美的引导要以高要求为主，如何让读者进行认知美与丑、好与差之间的区别很重要。本书除了教读者怎么画画以外，也会教大家怎么读画。本书面向设计艺术类的学生和设计师，也面向喜欢画画的初级人群。



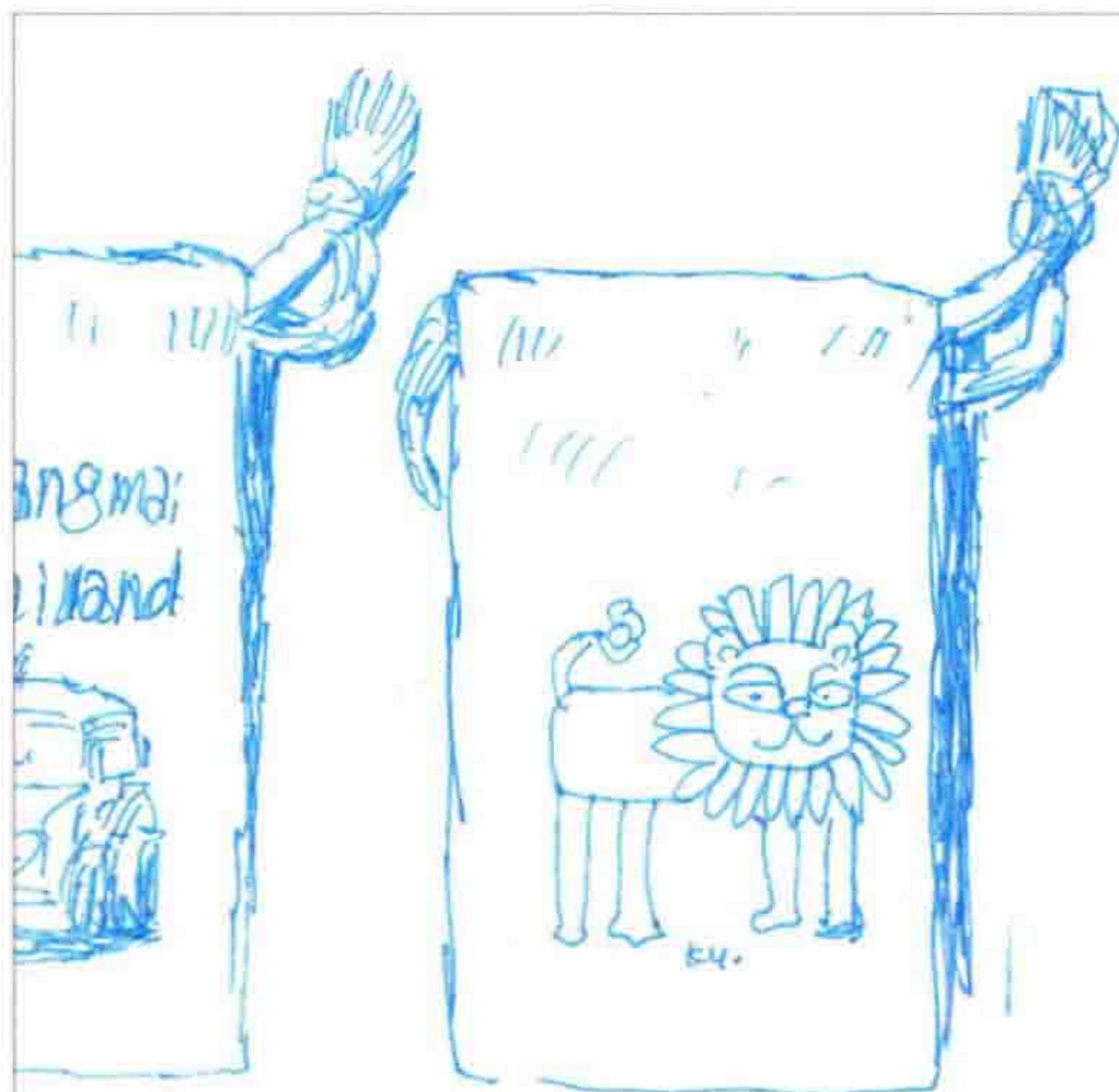




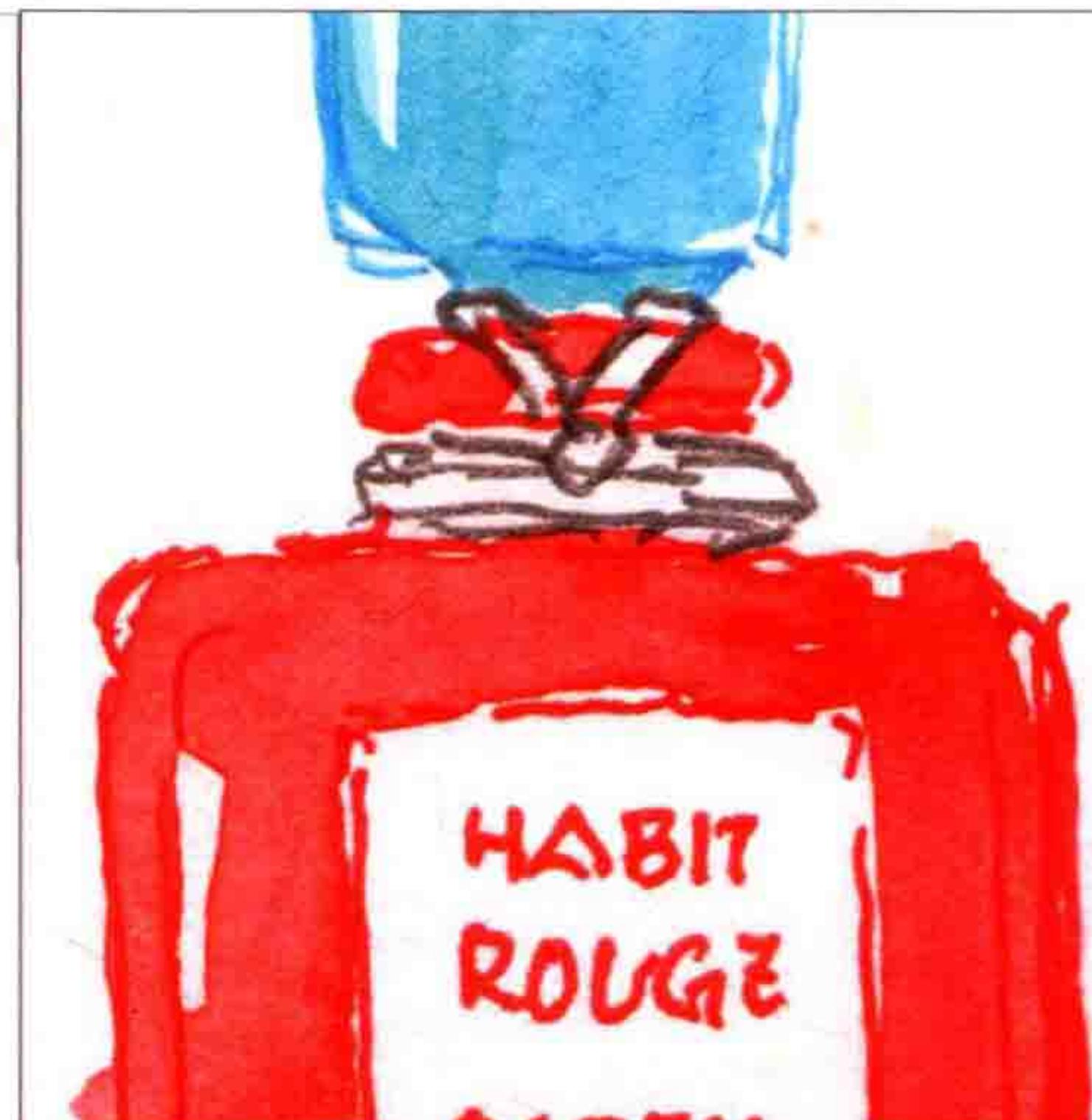
# 目录

## CONTENTS

工具及画前准备—1



色彩知识—23



单体训练—35



构图与透视—85



旅途—101

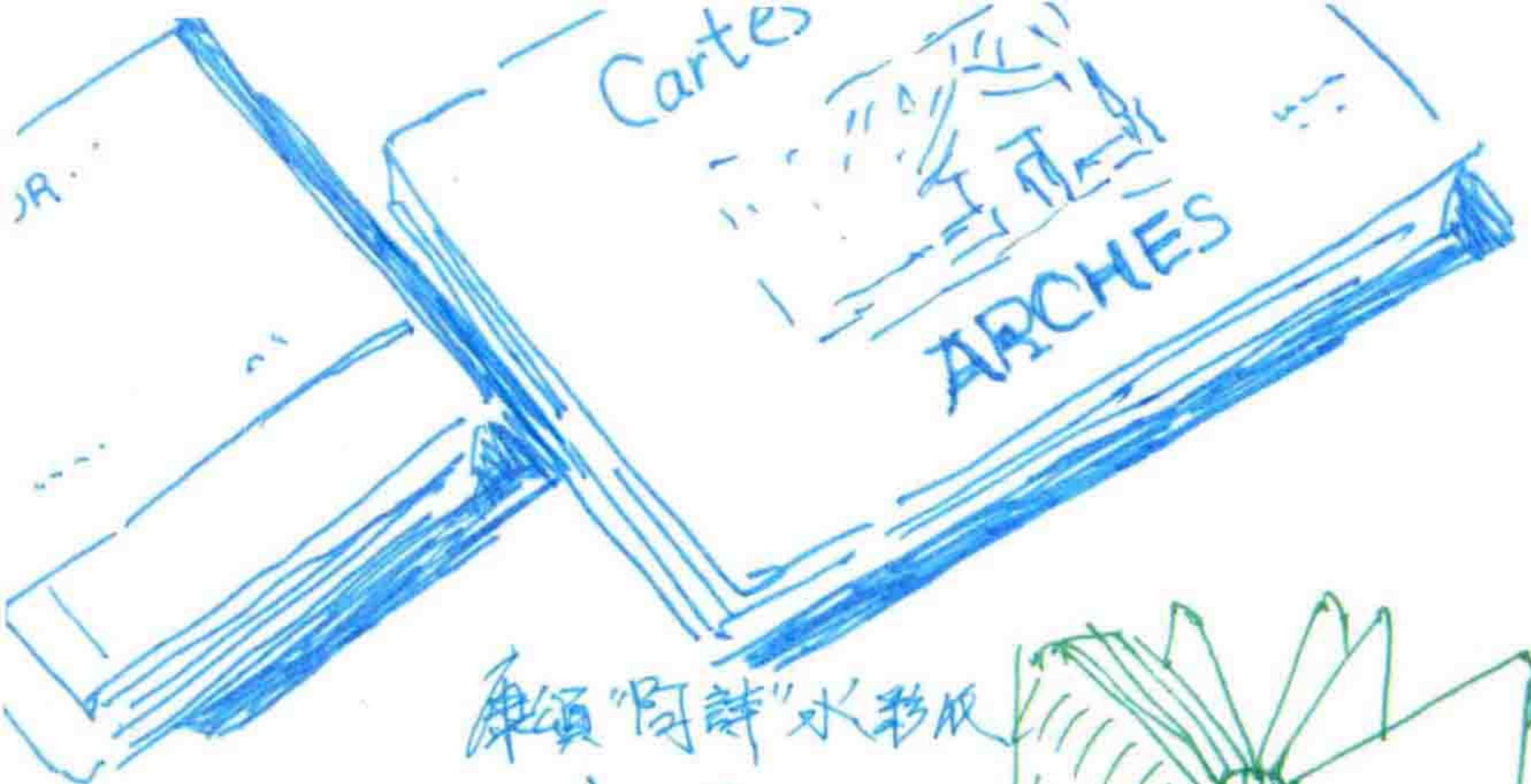


## 工具及画前准备

### 纸张

吸水性太强或者太弱的纸张都不适合初学水彩者使用。

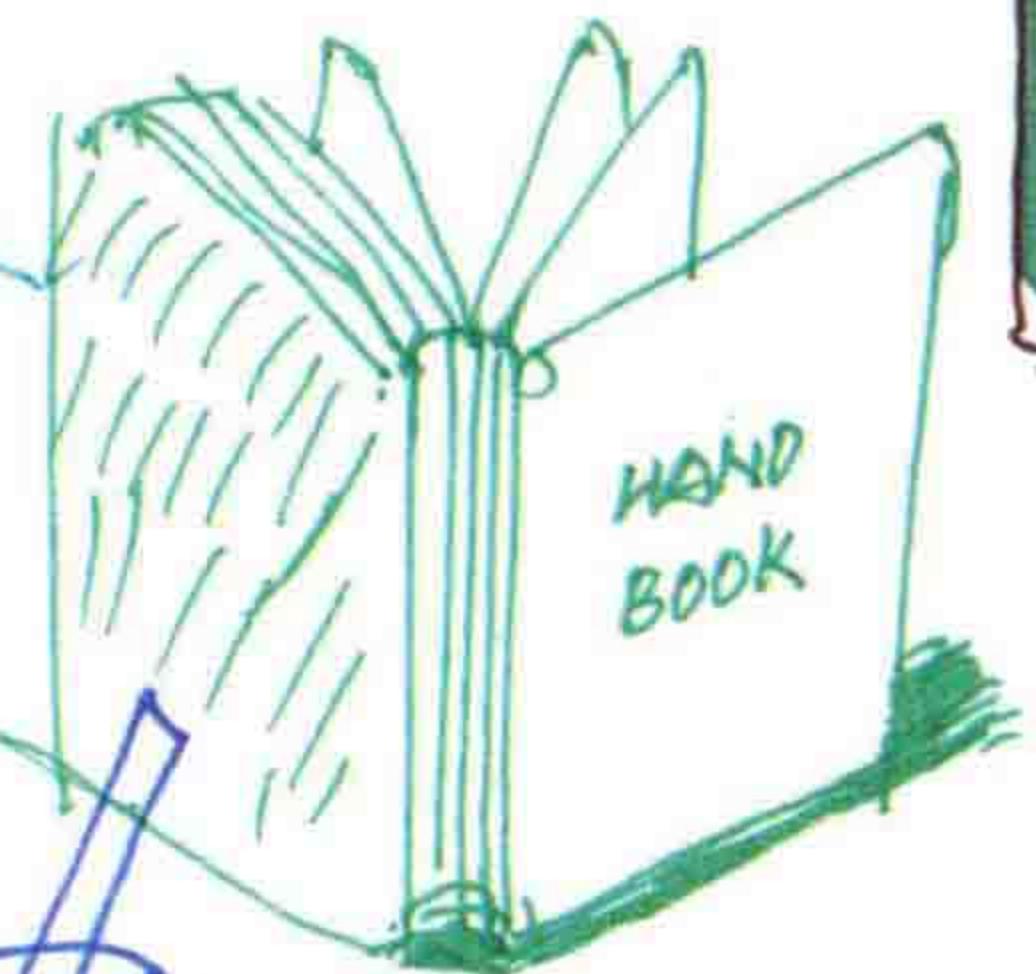
以吸水性适中的纸张为佳，很多初学水彩者面对市面上各种水彩纸会感到迷茫，纸张从几元钱到几百元不知道如何选择。我个人的看法是量力而行，适合为宜。相对于水彩颜料，纸张的差异并不明显，而且根据各人喜好而不同。通常我会购置一些日记本和一些专业水彩纸，日记本我选用的是NOTE FOR 的空白本，大约 12 元一个，水彩本我选用康颂的“阿诗”水彩明信片本，大约 23 元一个。



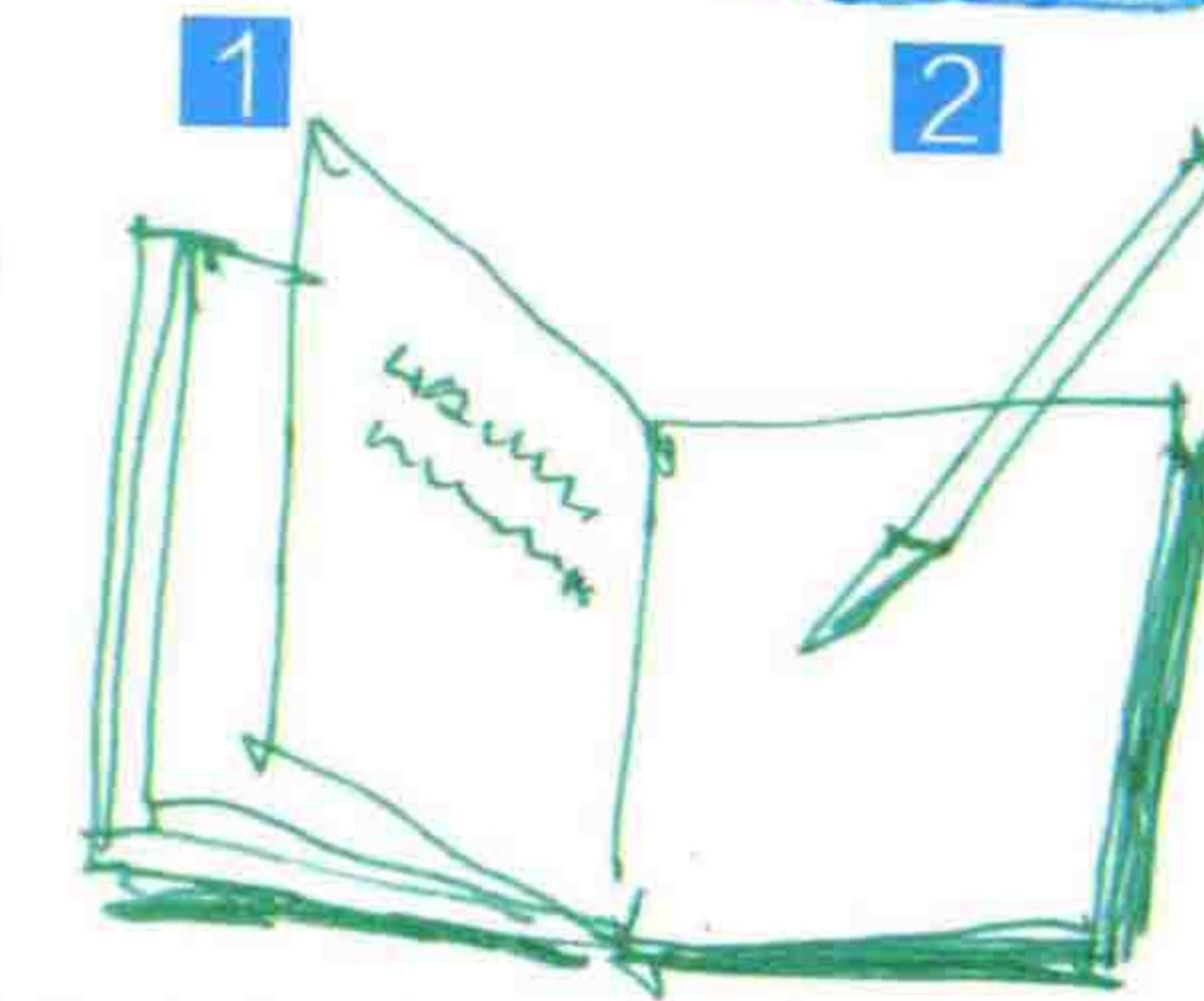
NOTE FOR A5 空白速写本



胶订本



锁线本



平整而舒适的完全展开的纸面对于画速写而言很重要，所以相对于胶订本，最好选择锁线本。



3

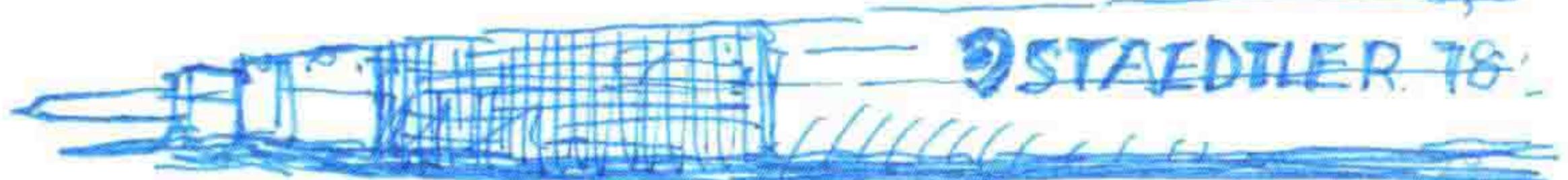
4



Rotring 600 钢笔 EF 尖



UNI-151 正蓝色签字笔



STAEDTLER 2.0 自动铅笔



STAEDTLER 绿色水溶性铅笔

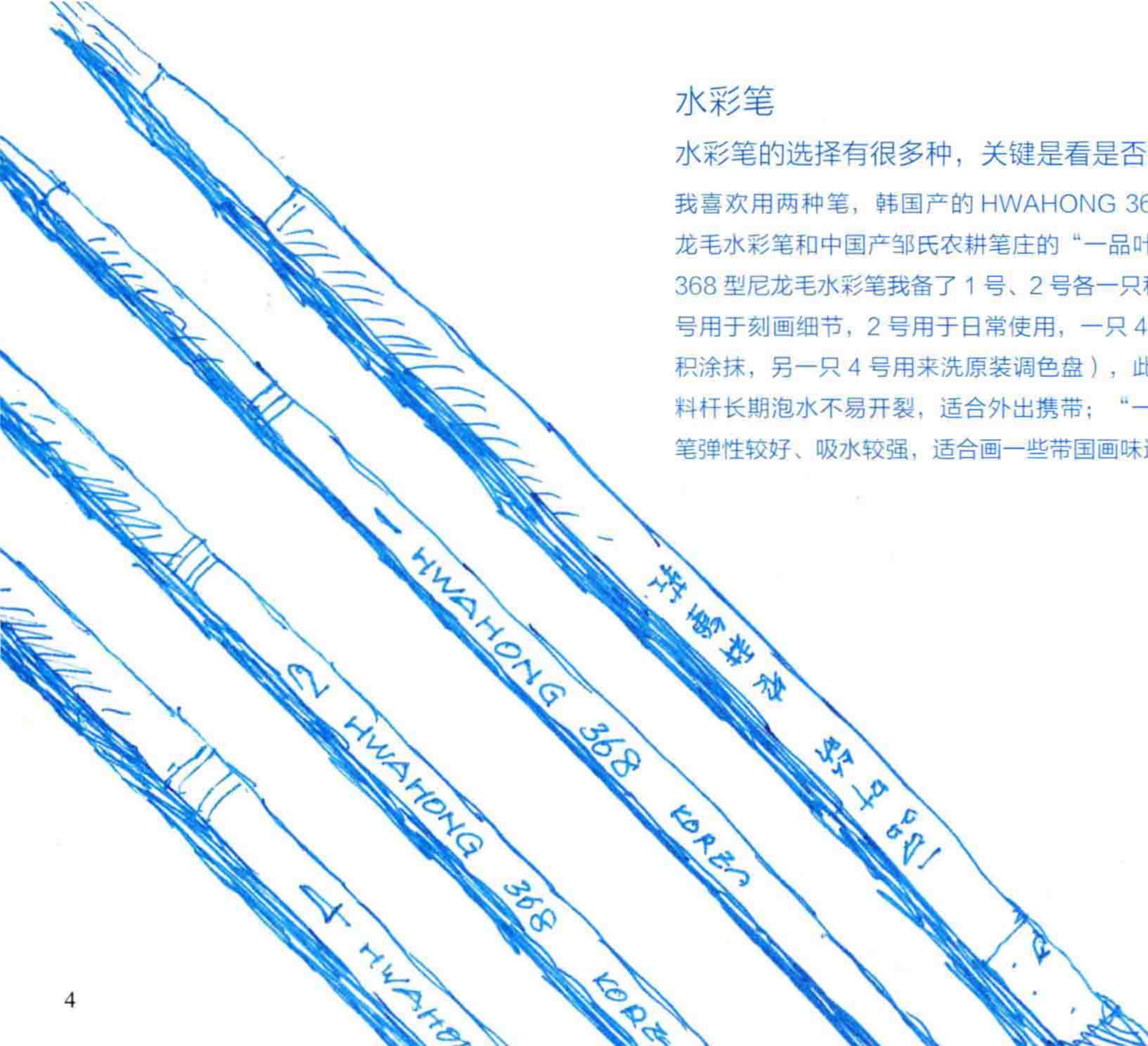
## 勾线笔

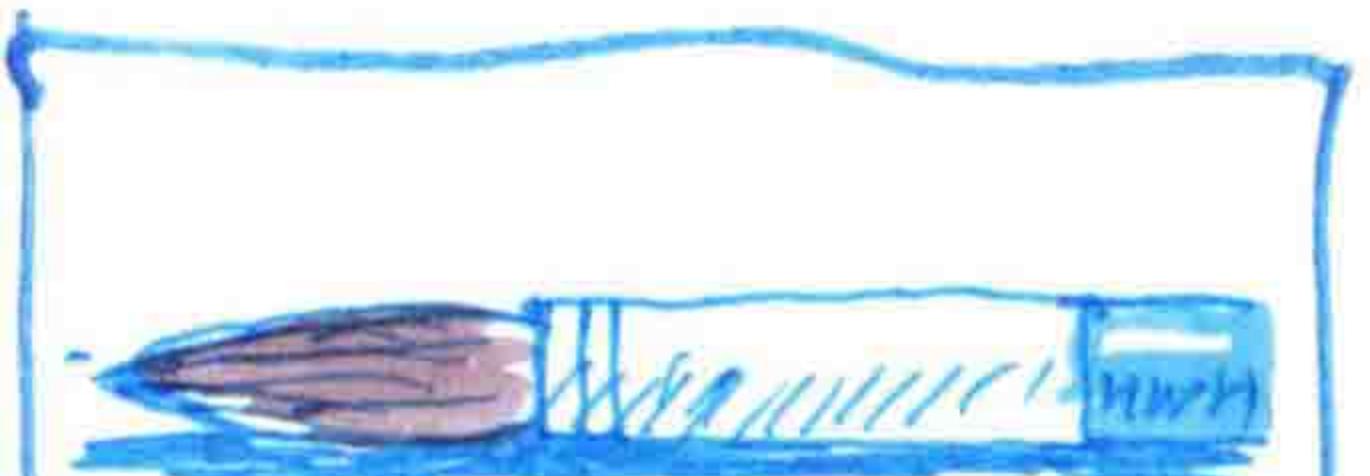
1. 黑色系钢笔或者签字笔线条加水彩——优点：形体感较明确；缺点：容易画得孤立。
2. 近似色系钢笔或者签字笔线条加水彩——优点：线稿和色稿融合性较强；缺点：线稿颜色选择面不多，依赖性强。
3. 铅笔稿加水彩——优点：容易涂抹修改，起步相对容易；缺点：效果容易模糊不明朗。
4. 彩色铅笔稿加水彩——优点：线稿和色稿融合性较强；缺点：涂抹太久线稿容易被水化开。

## 水彩笔

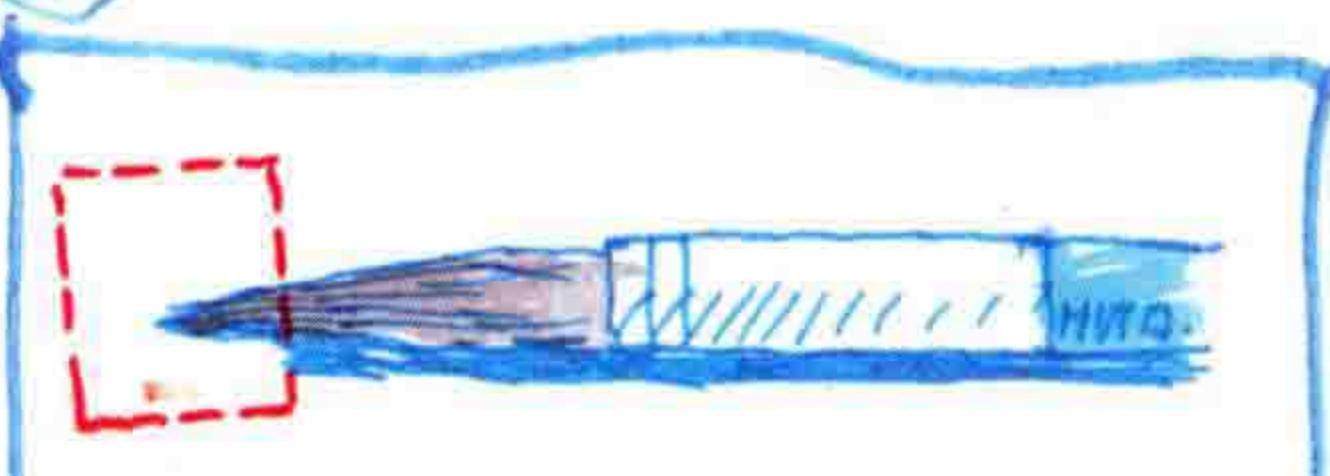
水彩笔的选择有很多种，关键是看是否适合自己。

我喜欢用两种笔，韩国产的 HWAHONG 368 型透明杆尼龙毛水彩笔和中国产邹氏农耕笔庄的“一品叶筋”小毛笔。368 型尼龙水彩笔我备了 1 号、2 号各一只和 4 号两只（1 号用于刻画细节，2 号用于日常使用，一只 4 号用于较大面积涂抹，另一只 4 号用来洗原装调色盘），此笔短小，且塑料杆长期泡水不易开裂，适合外出携带；“一品叶筋”小毛笔弹性较好、吸水较强，适合画一些带国画味道的笔触。



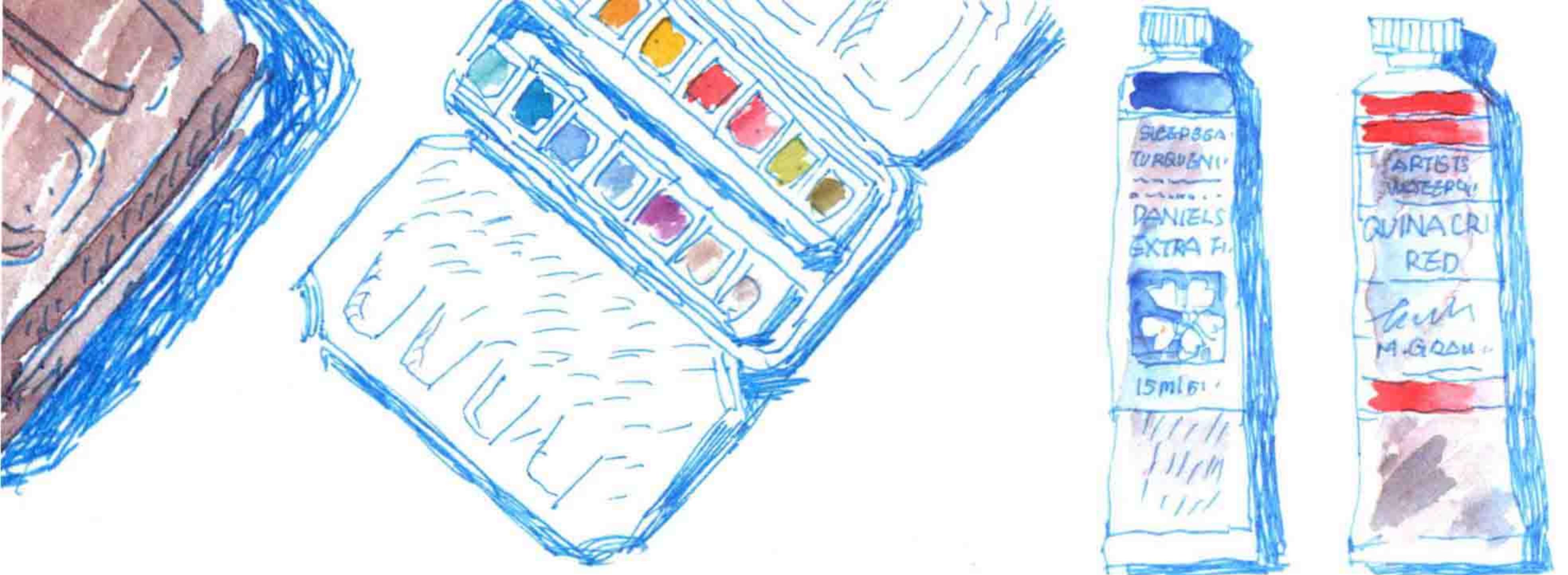


通常情况下，笔毛都是经过了厂家设计的，比例相对适合大多数人使用，吸水性和饱和度都适中，如果觉得能够驾驭，直接使用即可。



也有一种情况，出厂的笔毛过长，或者不适用于自己，就需要自己进行调整，剪掉多余的长度并且用铁刷适当刷理，以便笔毛长度和韧性适于自己的使用习惯。





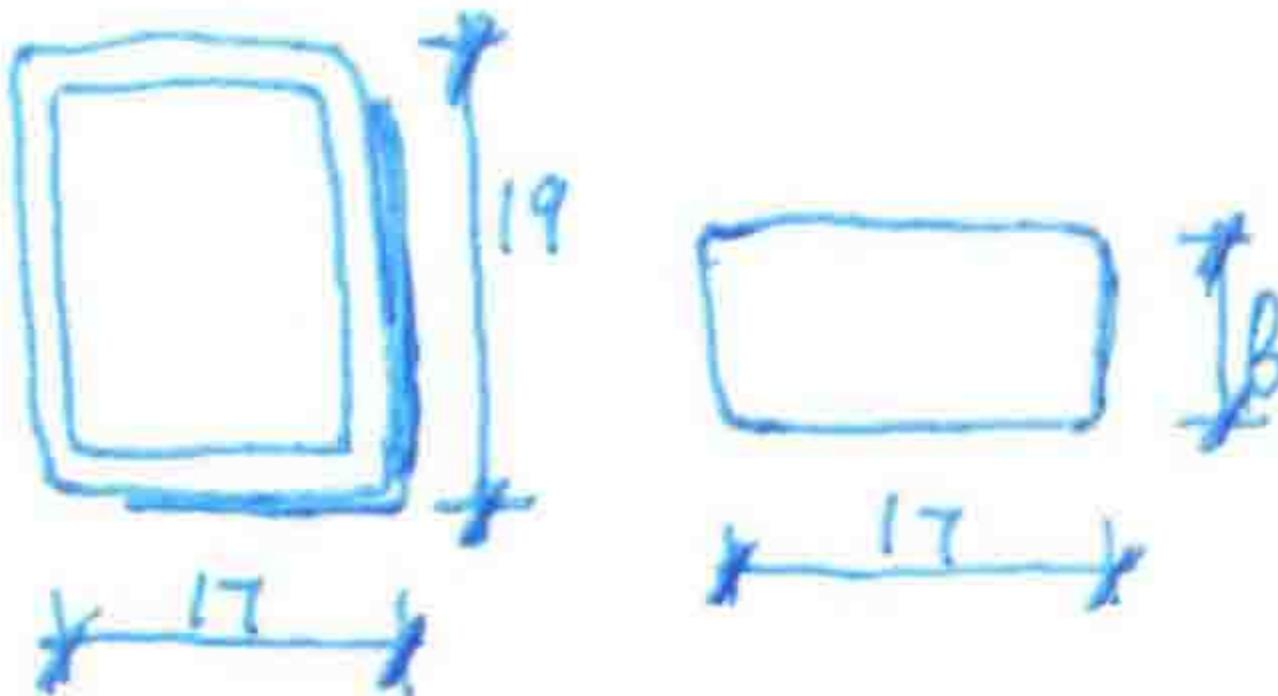
## 水彩颜料

改装水彩，就像改装车一样快乐。

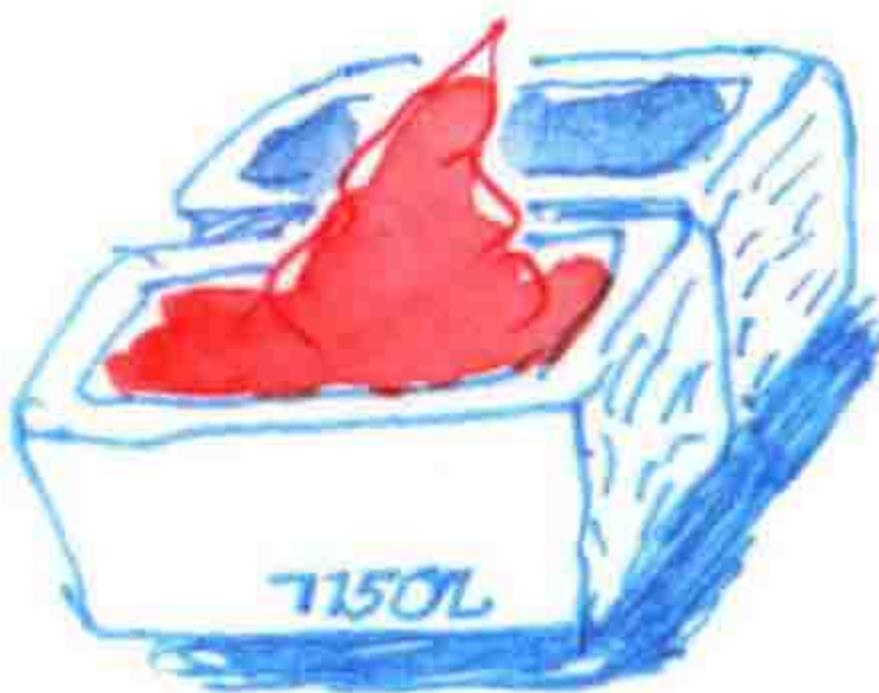
水彩分固体水彩和液体水彩，通常建议用前者，因为纯度高且携带方便。我对水彩的品牌没有特别的偏爱，各种品牌都在用，包括猫头鹰、DS、MG、蜂鸟等。每个品牌多分为学院级和艺术家级两个产品线，价格差异将近一倍，质量都不错，透明感较好，着色稳定。学院级水彩比较清新，专家级水彩比较稳重，我喜欢选择学院级小块状 12 色小铁盒，携带方便。然而不能保证标配的颜色一定自己喜欢的，通常我会丢掉不喜欢的颜色，然后把喜欢的颜色自制成固体水彩，因为很多漂亮的颜色只有液体水彩，没生产固体的，所以需要 DIY，步骤如下：



1. 选择自己喜欢的色号，如果颜料本身含有牛胆汁的话，制作固体水彩的过程中则不需要额外加入牛胆汁，否则需要添加。



2. 购买尺寸约为  $1.9\text{cm} \times 1.7\text{cm}$  的塑料盒子，该尺寸为大多数水彩盒通用。



3. 把颜料挤进去，放在通风处晾晒，干了以后会变薄，然后再挤颜料再晒，反复进行，直到填满盒子。



4. 每次要用塑料纸轻轻盖上，这样既保证水分顺利蒸发，又不会让灰尘进去，否则会影响颜料的透明度和净度，等待直至完全干透，制作完成。

使用水彩之前，要先学会读懂颜料的注解。

同样一个品牌的水彩，同样是蓝色，为何有的蓝色 20 元一小块，而有的蓝色 65 元一小块？这是因为每种水彩颜料的材料和性能各不相同，价格也不同，有持久性、耐光性、透明度等方面的区别，然而每个品牌都有其专属注解，弄懂每种颜色的属性对于作画而言非常重要。以我自己常用的史明克和 MG 牌的水彩为例来说明一下。



509



090 Cobalt Blue 钴蓝  
LFII\ST\G, Series 5

MG 水彩注解：

不褪色等级：LFI 杰出，LFII 非常好，LFIII 可接受。

透明度等级：T 透明，ST 半透明，SO 半不透明，O 不透明。

染色指标：S 染色，G 沉淀。

序列数 (Series)：5 为最高，1 为最低（序列数越高，价格越高）。

根据注解，可以得知 090 钴蓝色不褪色性能非常好，可以常年稳定，透明度适中，为半透明，带有沉淀，属于序列 5 的色号。

史明克水彩注解：

耐光等级：五星为最好，以此递减。

透明度等级： 透明， 半透明， 半不透明， 不透明。

染色指标： 不染色， 半染色， 染色。

序列数（Series）：4 为最高，1 为最低（序列数越高，价格越高）。

根据注解，可以得知 509 钴松石色耐光等级最高，可以常年光照不变色，半不透明，半染色，属于序列 4 的色号。



以浅黄色为例，沉淀太少反而不好，因为较浅的颜色不适于扩散性太强，否则容易窜色，不容易附着于纸面，我喜欢使用镉黄色，颜色明亮而不宜褪色。

1. 关于染色和沉淀——不少人有误解，认为有沉淀就不好，事实上大部分优质矿物质颜料都容易出现沉淀，沉淀和染色的指数往往此消彼长，需要根据画面的表达来选择。
2. 关于透明度——透明度和沉淀往往有关联，矿物颜料（如青金石或绿松石质颜料）往往不透明，并且容易出现沉淀，这并不代表质地不好，而是这类颜料稳定性极强，色度饱满，附着力非常好。