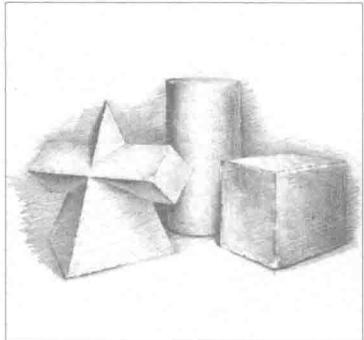


为学习者提供详细的绘画步骤，同时打下坚实的绘画基础



○ 爱林文化 陈珍珍 编著

# 绘画高手这样画

---

# 素描综合技法



中国工信出版集团



人民邮电出版社  
POSTS & TELECOM PRESS



○ 爱林文化 陈珍珍 编著

# 绘画高手这样画

---

# 素描综合技法

人民邮电出版社  
北京

## 图书在版编目(CIP)数据

绘画高手这样画·素描综合技法 / 爱林文化, 陈珍珍编著. — 北京 : 人民邮电出版社, 2016.5  
ISBN 978-7-115-42061-9

I. ①绘… II. ①爱… ②陈… III. ①素描技法  
IV. ①J21

中国版本图书馆CIP数据核字(2016)第070576号

## 内 容 提 要

这是一本帮助你找到画面质感与绘画乐趣的素描绘制技法书。本书区别于普通教材中刻板的静物绘画，通过一种绘画手法更加细腻、生活气息更加浓郁的表现方式，让素描更加生动地表现在我们面前。

全书共分为 7 大部分，分别是素描绘制基础知识、基础绘制技法、植物绘制技法、动物绘制技法、日常事物绘制技法、人物绘制技法和风景绘制技法。从不同的绘画角度上理解如何表现绘画。每一幅范例都有丰富的知识点，教读者从绘画技巧入手，由简到难，循序渐变，有效提升读者的绘画能力。

本书不仅适合绘画初学者作为自学书用，同时也适用于各美术培训机构作为参考教材。

---

◆ 编 著	爱林文化	陈珍珍
责任编辑	郭发明	
执行编辑	高 悅	
责任印制	陈 舜	
◆ 人民邮电出版社出版发行	北京市丰台区成寿寺路 11 号	
邮编 100164	电子邮件 315@ptpress.com.cn	
网址 <a href="http://www.ptpress.com.cn">http://www.ptpress.com.cn</a>		
三河市海波印务有限公司印刷		
◆ 开本：700×1000 1/12		
印张：20	2016 年 5 月第 1 版	
字数：497 千字	2016 年 5 月河北第 1 次印刷	

---

定价：45.00 元

读者服务热线：(010)81055296 印装质量热线：(010)81055316  
反盗版热线：(010)81055315

*Part 01*

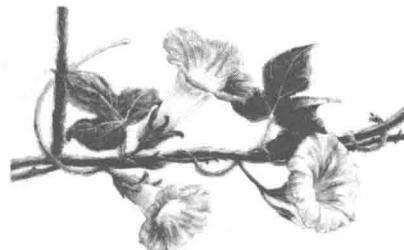
## 准备篇

1.1 素描绘制工具	5
1.2 线的运用	6
1.3 黑白灰色调	8
1.4 光影的表达	8
1.5 画面透视	9
1.6 植物分析	10
1.7 动物分析	11
1.8 日常事物分析	12
1.9 人物分析	17
1.10 场景分析	20

*Part 03*

## 植物篇

3.1 枯木	56
3.2 玫瑰花	62
3.3 喇叭花	68
3.4 框子花	73
3.5 樱桃	79
3.6 大白菜	85

*Part 05*

## 日常事物篇

5.1 贝壳	136
5.2 高帮帆布鞋	142
5.3 相机	148
5.4 老式水壶	154
5.5 水与瓶	160
5.6 编织筐	165

*Part 06*

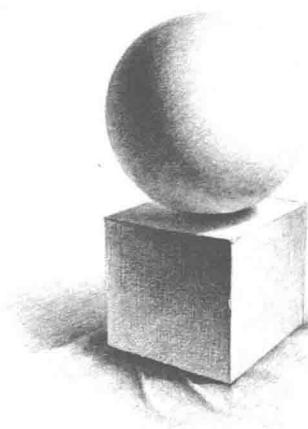
## 人像篇

6.1 喝水的女孩	172
6.2 微笑的女孩	178
6.3 守望的老人	185
6.4 扶额垂目	192
6.5 手牵手	199
6.6 精致的凉鞋与脚	206

*Part 02*

## 基础篇

2.1 十字贯穿体	27
2.2 六棱锥	31
2.3 圆锥贯穿体	34
2.4 方圆组合体	38
2.5 锥柱体	43
2.6 多个几何体组合	48

*Part 04*

## 动物篇

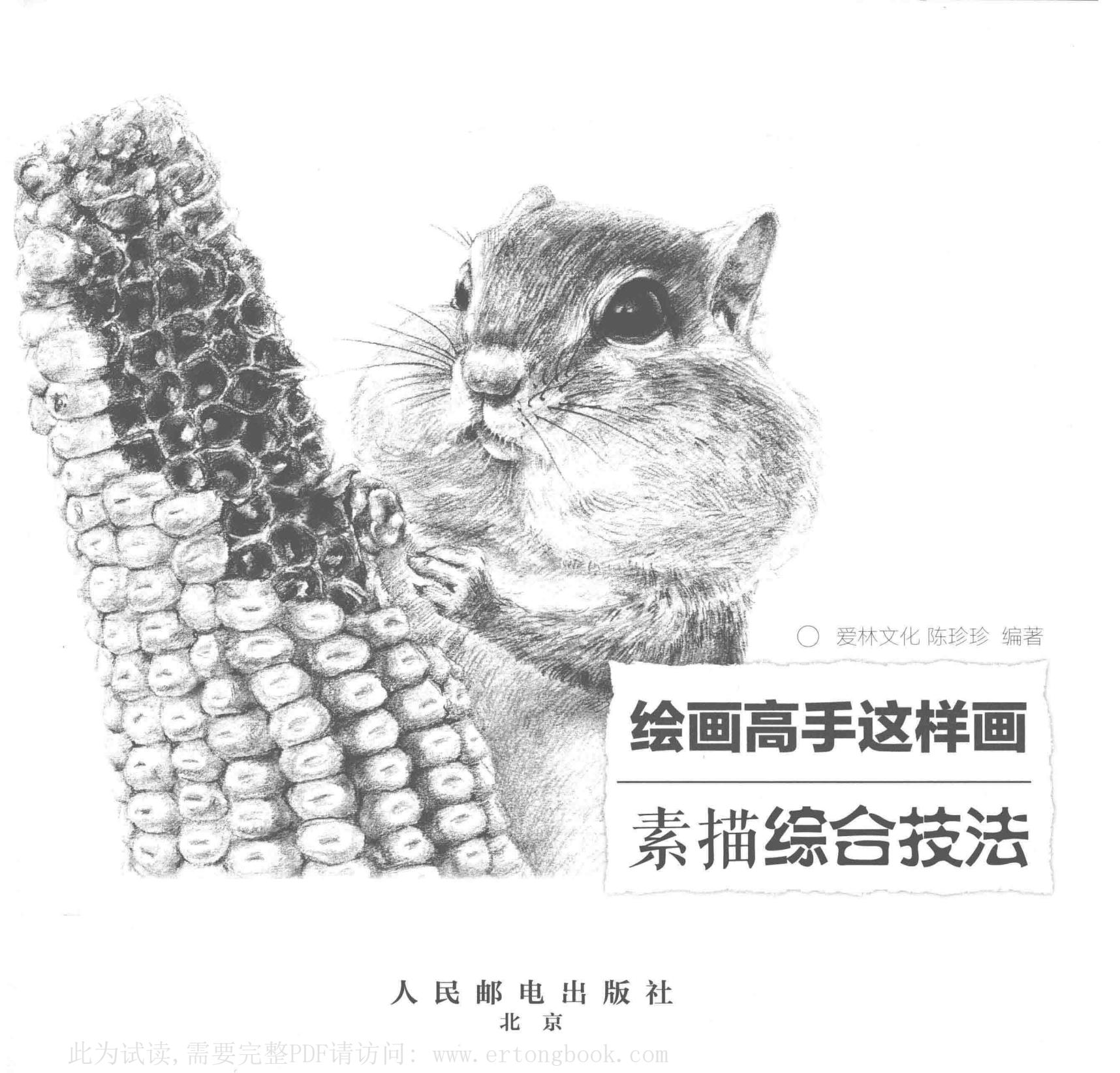
4.1 小猫咪	92
4.2 小狗	97
4.3 老鹰	104
4.4 松鼠	111
4.5 长颈鹿	118
4.6 梅花鹿	123
4.7 垂耳兔	129

*Part 07*

## 风景篇

7.1 庭前石磨	213
7.2 茅草小屋	217
7.3 收割玉米梗的婆婆	222
7.4 停泊的船	227
7.5 晒拖把	231
7.6 荷塘	236





○ 爱林文化 陈珍珍 编著

# 绘画高手这样画

## 素描综合技法

人民邮电出版社  
北京

此为试读, 需要完整PDF请访问: [www.ertongbook.com](http://www.ertongbook.com)

## 图书在版编目（C I P）数据

绘画高手这样画·素描综合技法 / 爱林文化，陈珍珍编著. — 北京 : 人民邮电出版社, 2016.5  
ISBN 978-7-115-42061-9

I. ①绘… II. ①爱… ②陈… III. ①素描技法  
IV. ①J21

中国版本图书馆CIP数据核字(2016)第070576号

## 内 容 提 要

这是一本帮助你找到画面质感与绘画乐趣的素描绘制技法书。本书区别于普通教材中刻板的静物绘画，通过一种绘画手法更加细腻、生活气息更加浓郁的表现方式，让素描更加生动地表现在我们面前。

全书共分为 7 大部分，分别是素描绘制基础知识、基础绘制技法、植物绘制技法、动物绘制技法、日常事物绘制技法、人物绘制技法和风景绘制技法。从不同的绘画角度上理解如何表现绘画。每一幅范例都有丰富的知识点，教读者从绘画技巧入手，由简到难，循序渐变，有效提升读者的绘画能力。

本书不仅适合绘画初学者作为自学书用，同时也适用于各美术培训机构作为参考教材。

---

◆ 编 著	爱林文化	陈珍珍
责任编辑	郭发明	
执行编辑	高 悅	
责任印制	陈 韵	
◆ 人民邮电出版社出版发行	北京市丰台区成寿寺路 11 号	
邮编 100164	电子邮件 315@ptpress.com.cn	
网址 <a href="http://www.ptpress.com.cn">http://www.ptpress.com.cn</a>		
三河市海波印务有限公司印刷		
◆ 开本: 700×1000 1/12		
印张: 20	2016 年 5 月第 1 版	
字数: 497 千字	2016 年 5 月河北第 1 次印刷	

---

定价: 45.00 元

读者服务热线: (010)81055296 印装质量热线: (010)81055316  
反盗版热线: (010)81055315

*Part 01*

## 准备篇

1.1 素描绘制工具	5
1.2 线的运用	6
1.3 黑白灰色调	8
1.4 光影的表达	8
1.5 画面透视	9
1.6 植物分析	10
1.7 动物分析	11
1.8 日常事物分析	13
1.9 人物分析	17
1.10 场景分析	20

*Part 03*

## 植物篇

3.1 枯木	56
3.2 玫瑰花	62
3.3 喇叭花	68
3.4 桔子花	73
3.5 樱桃	79
3.6 大白菜	85

*Part 05*

## 日常事物篇

5.1 贝壳	136
5.2 高帮帆布鞋	142
5.3 相机	148
5.4 老式水壶	154
5.5 水与瓶	160
5.6 编织筐	165

*Part 06*

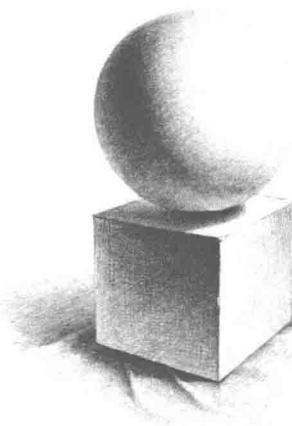
## 人像篇

6.1 喝水的女孩	172
6.2 微笑的女孩	178
6.3 守望的老人	185
6.4 扶额垂目	192
6.5 手牵手	199
6.6 精致的凉鞋与脚	206

*Part 02*

## 基础篇

2.1 十字贯穿体	27
2.2 六棱锥	31
2.3 圆锥贯穿体	34
2.4 方圆组合体	38
2.5 锥柱体	43
2.6 多个几何体组合	48

*Part 04*

## 动物篇

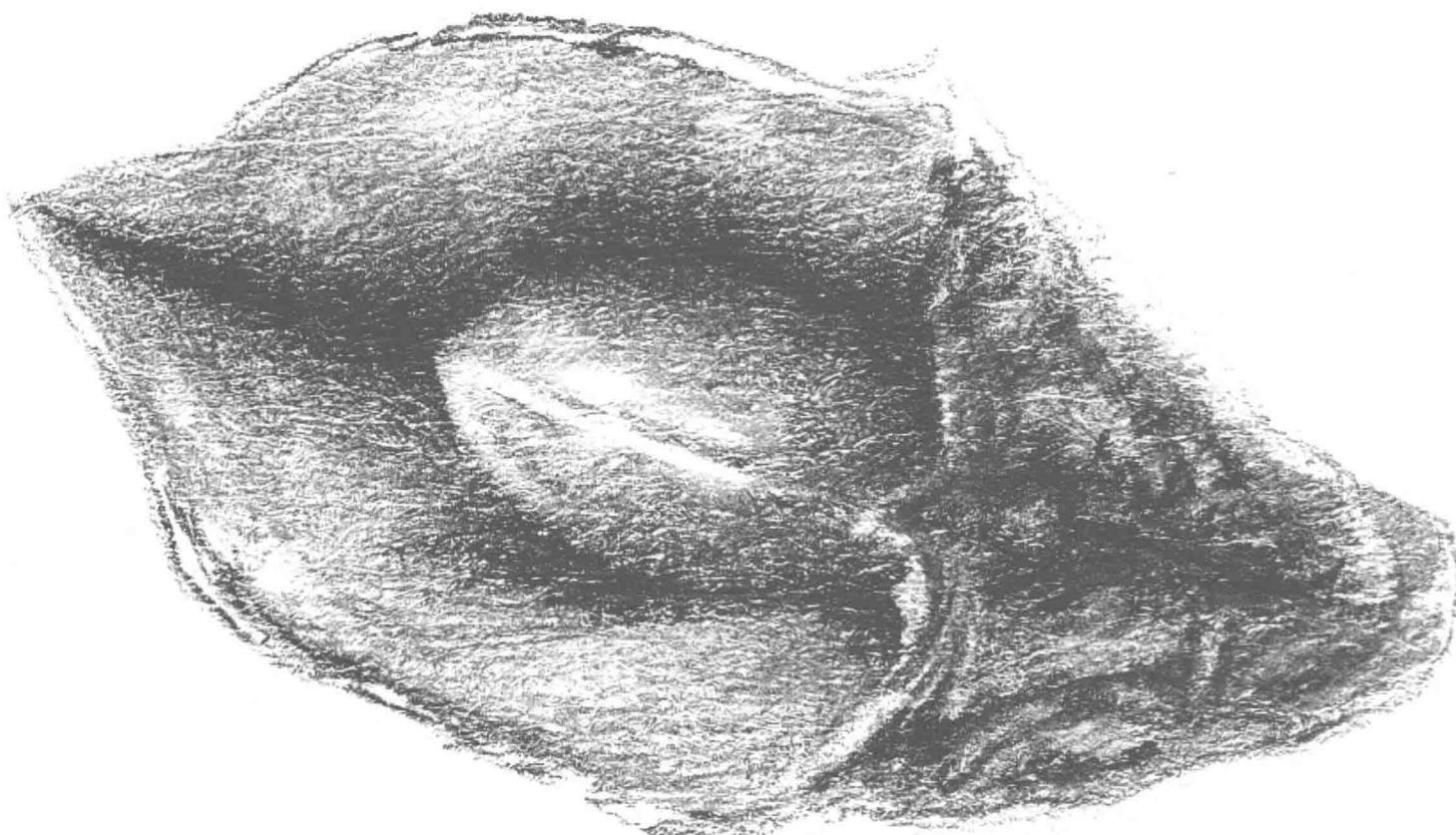
4.1 小猫咪	92
4.2 小狗	97
4.3 老鹰	104
4.4 松鼠	111
4.5 长颈鹿	118
4.6 梅花鹿	123
4.7 垂耳兔	129

*Part 07*

## 风景篇

7.1 庭前石磨	213
7.2 茅草小屋	217
7.3 收割玉米梗的婆婆	222
7.4 停泊的船	227
7.5 晒拖把	231
7.6 荷塘	236





Part 01

---

准 备 篇

I.I

# 素描绘制工具

I.I.I

## 纸

画素描时，纸的选择关系到画面所表达出来的效果。因为纸质的不同，抹、蹭、擦的效果也不同。纸表面的粗细，关系到抹的均匀度，纸的厚度关系到它耐画的程度。



图 1 纸 1 表面的凹凸深度偏大。

图 2 纸 2 摸起来不显粗糙，但也不光滑。

图 1

在纸 1 和纸 2 上粗略排上线，得出图 1 和图 2 的效果。可以看出，因为纸 1 的表面太粗糙，在抹匀线后，灰面显得有点坑坑洼洼。纸 2 因为表面的起伏不大、不光滑，还是有些摩擦力的，所以灰面很均匀。

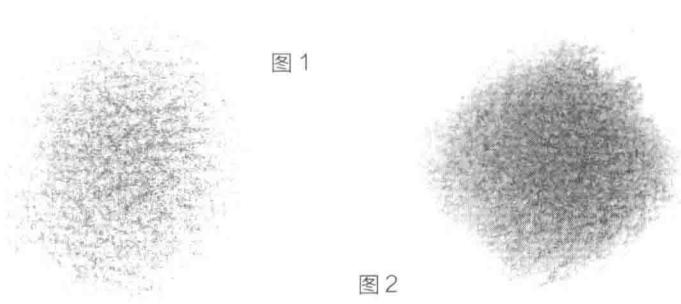
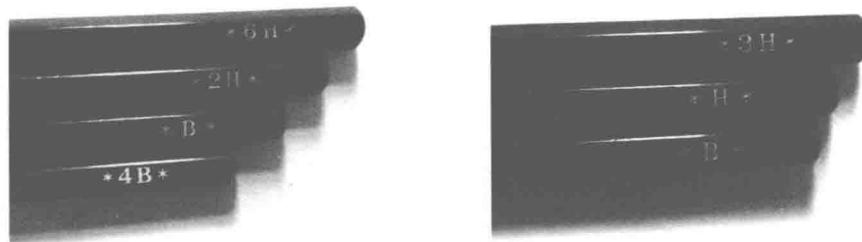


图 2

I.I.II

## 笔

用铅笔画的素描，画面细腻而且细节多；而炭笔注重的是大体黑白的对比，所以细节相对而言较少。所以，本书都是用铅笔来表现画面的。



笔芯有软硬之分，B型以上偏软，用于构图和绘制画面深的地方。B型以下用于细节的描绘。根据画面细节灰度的深浅不同，上图的组合一般用于大体的描绘，侧重于画面整体的黑白灰刻画。

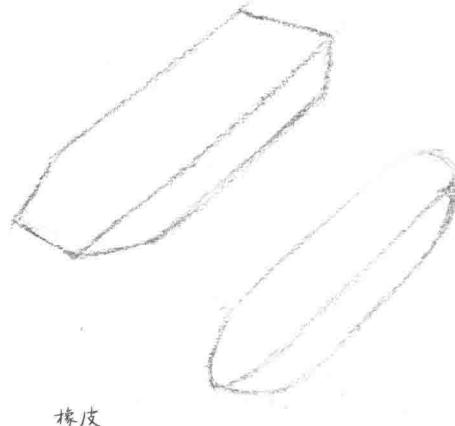
上图组合多用于细节的描绘，在整体的效果上添上局部的细节。

依据个人的喜好，笔的选择也可以有变化，并不用每个号都备一支，通常它们之间相差一两个度，这样画面的灰度才容易在大体中看到变化。

## I.I.3

## 橡皮

橡皮：它是我们出现错误和调节画面时使用的工具。橡皮偏软一些比较好，用手去捏可以感受它的软硬，杂质多的会偏硬，但也有些橡皮有特殊的功能，那就不能用软硬的程度来决定了。用刀切出偏薄的一面（如图），擦细节，如头发、高光等；偏圆润的用来将橡皮擦大面积的错误和调节灰度。

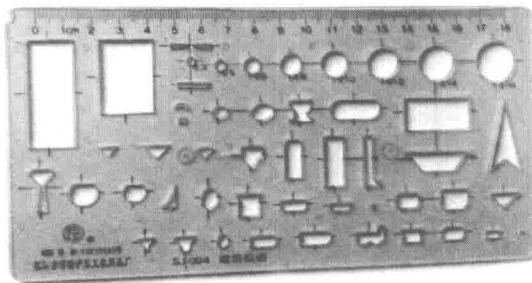


橡皮

## I.I.4

## 尺子

这种类型的工具尺（如图），不仅可以在场景中帮助画辅助的透视线，而且在画的过程中，我们的手经常会蹭到画面而使画面花掉，所以垫一把这样的尺子可以让我们避免这个问题。



尺子

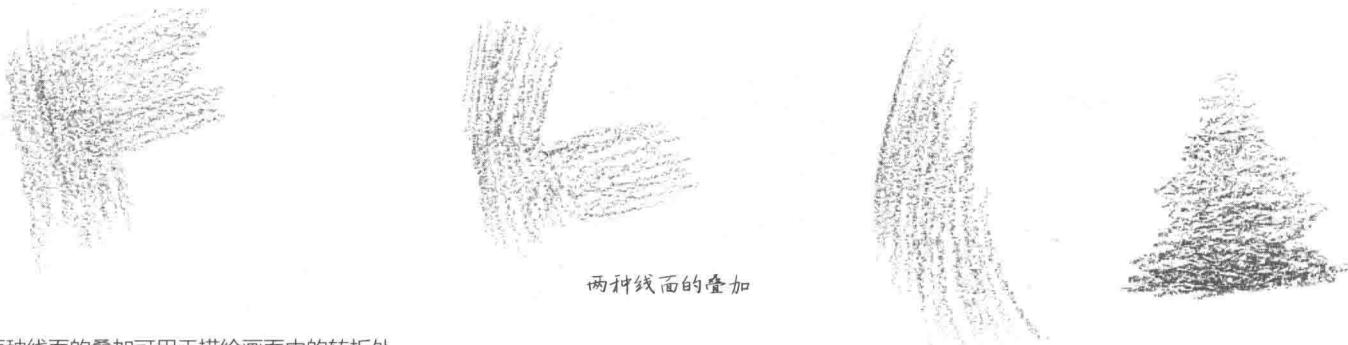
## I.2

## 线的运用

线是素描的最基础的表达方式，线的变化根据物体形态的不同而有所不同。随着线在素描中的变化，就会产生千变万化的效果。



（如图）由左到右排线 1. 侧锋排的偏粗软的线条一般用于铺大块面，易于通过涂抹来调节画面。2. 细软些的线条多用于重点描绘的受光面的暗面和一些灰面的过渡。3. 细且硬的线条就是用于细节的描绘，例如在亮面中描绘灰面。4. 细而密的线条用来表现细节的过渡，会比较缓和而不显生硬。5. 侧锋铺的面块，易于涂抹，多用于画面的铺垫和在这种基础上再添细节。



两种线面的叠加

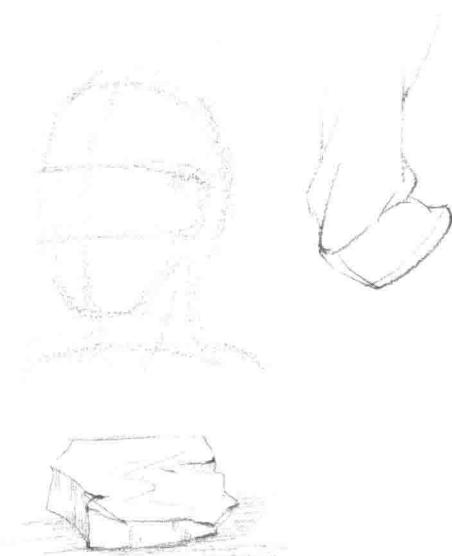
两种线面的叠加可用于描绘画面中的转折处。



带弧度的线面可以表现出物体本身的特征，如物体的弧度、由深到淡的灰面变化，表现面的变化、投影的感觉和轮廓的强调。

有着方向变化的线条组合就是一种转折的表现手法。

卷起来的线面用于画头发这类比较特殊的地方。这种绕 8 字的线条，像绘制头发等弯曲的物体都会用到。



构图用粗且虚的线条易于修改。单纯的线用于描绘物体的粗细变化；转折点的线偏重；虚的线暗示一些结构，多用于侧面表现。

# 黑白灰色调

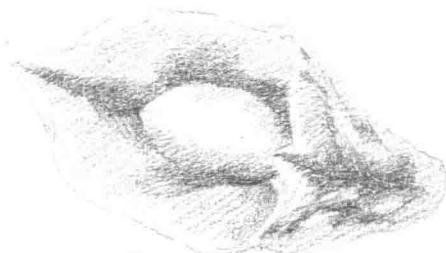
黑、白、灰是素描中的基本三大面，用这三个面来表现一个物体的体积。白指物体的受光面，灰一般是物体的基本调子，黑则是背光面。在三大面中我们又分出五大调，它们是一种包容关系。五大调分别是：高光、亮灰、明暗交界线、反光、投影。五大调是物体在光线下所产生的更加丰富的变化。



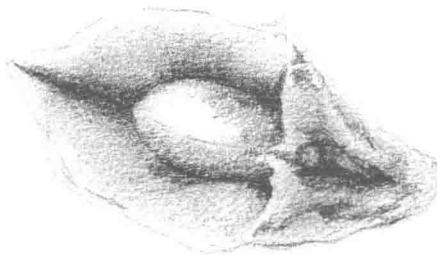
1. 绘制最初的线稿状态。



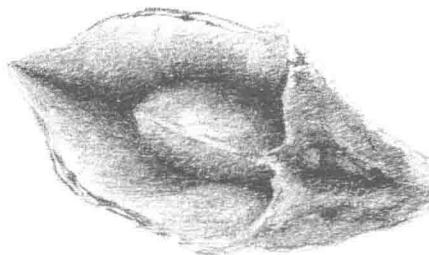
2. 空出亮面和高光，上一层灰调子。



3. 在结构处和凹面铺上暗面(黑)。



4. 抹匀之后，这就是基本的黑白灰。



5. 在三大面中添上五大调，丰富画面灰调的变化。



6. 再把高光这些地方提亮，增强对比。

以上就是一个从黑白灰三大面到细节五大调的绘制过程。

高光：一般留白。

亮灰：从高光到灰的过渡。

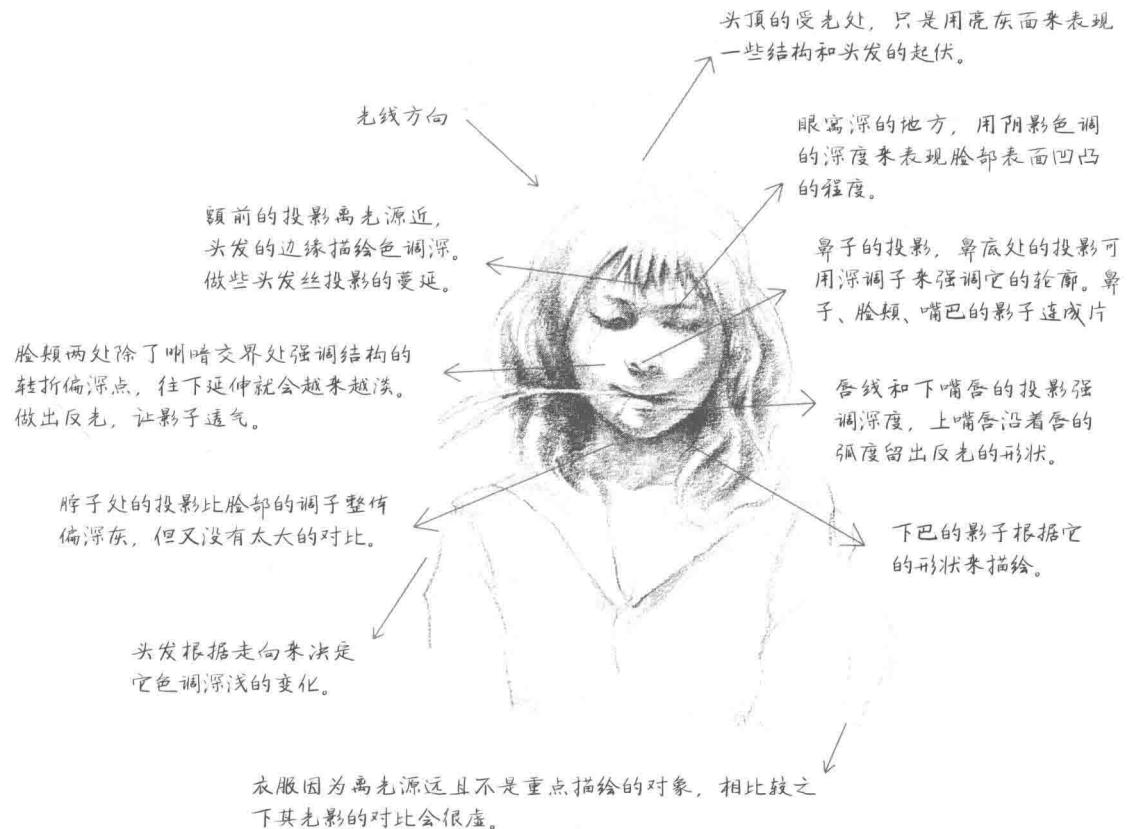
明暗交界线：是物体光线的转折处，色调偏重。重点描绘的地方，且色调过渡比较大的地方。

反光：一般处于暗面，以及投影开始的地方，暗面的反光会略浅，使原本沉闷的暗部显得透气。

投影：根据光线的强度和远近而决定投影本身的色调。

# 光影的表达

有光才有影。光的变化影响着影的表现。光线越强，离得近的物体的影子也越深，形状也最明显，反之就越弱。不管光线怎么变化，所要表现的物体结构是不会变的，所以光影的变化只是游走在物体的结构上。在素描中，光影就是五大调在物体上的表现。光影丰富了画面的调子，还增加了物体的存在感。



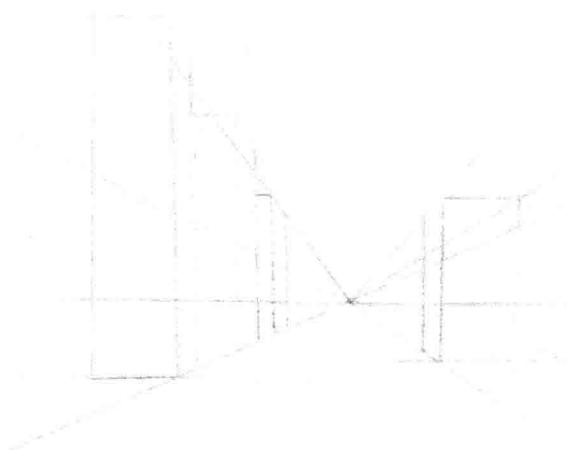
I.S

## 画面透视

透视是表达我们所看到的物体的形态，或远或近，由透视所形成的物体角度、大小都会有所不同。透视相当于一种辅助绘画的方式，透视线有利于我们在画面中寻找出正确的物体的形态。

I.S.I

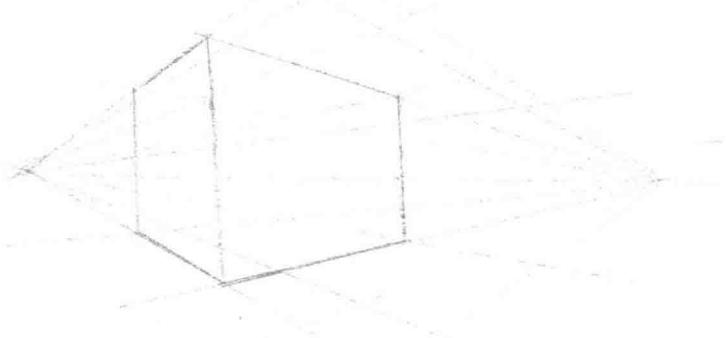
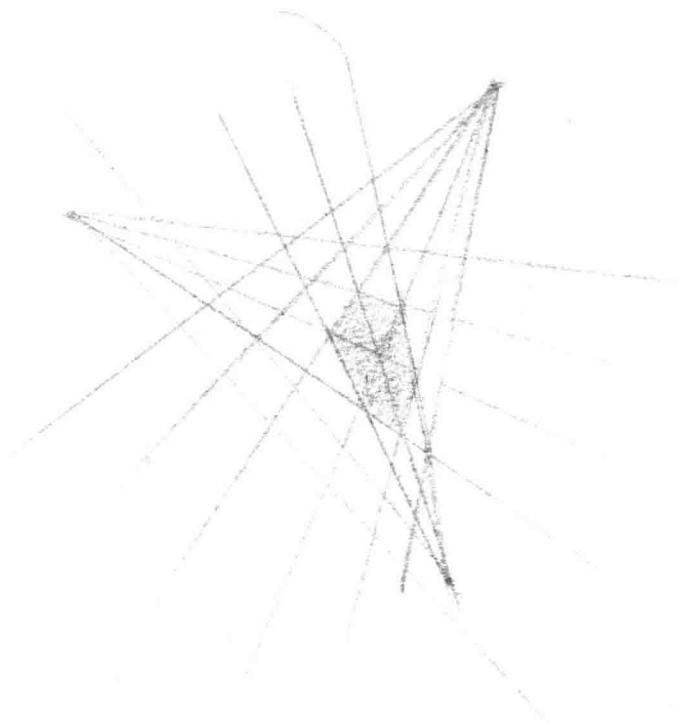
### 一点透视（平行透视）



一点透视（平行透视）只有一个消失点，所形成的正方形或长方形。

**I.5.2**

## 两点透视（成角透视）



两点透视（成角透视）：有两个消失点，任何一个面都不与正方形或长方形平行的物体透视。

**I.5.3**

## 三点透视（倾斜透视）

**I.6**

## 植物分析

**I.6.1**

### 花

花一般都是环抱的形态，花瓣由一个中心点向外围扩散。

花瓣和花瓣之间都是错开叠加的，有些花瓣还会曲卷。

## I.6.2 草

草是一些植物的总称，草的叶子也是由内向外扩散的形态。



方向不同的叶子所呈现的状态也是不一样的。可以用线条的穿插来表现前后的关系。



植物形态表达植物在大自然中的形态各种各样，上图为常见的植物。

## I.6.3 树

树就是草的扩大化，只是多了柱状的枝干。



树叶是一丛丛的，树干是分叉呈伞状。不同的树，其叶子也有所不同。

## I.7 动物分析

### I.7.1 眼睛

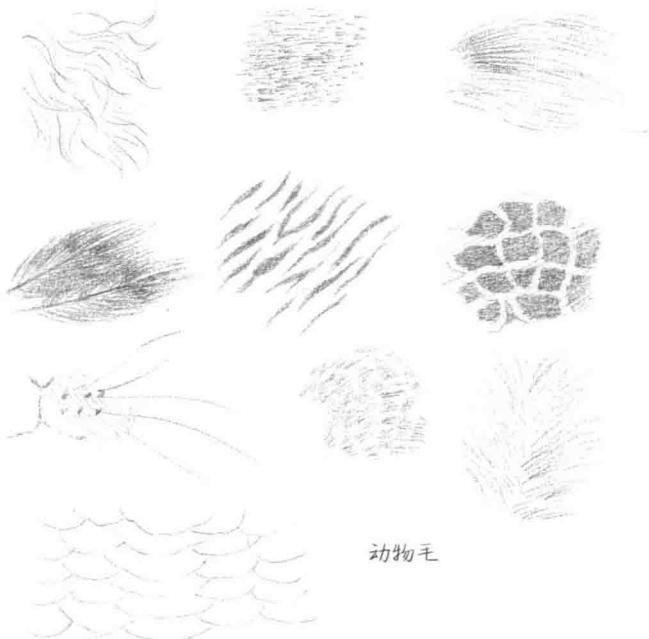
眼睛的上下眼睑包围着眼珠，动物的眼睑外由皮毛所围绕着。瞳孔也因不同的动物种类而有不同的形状，如竖、圆等。



动物眼

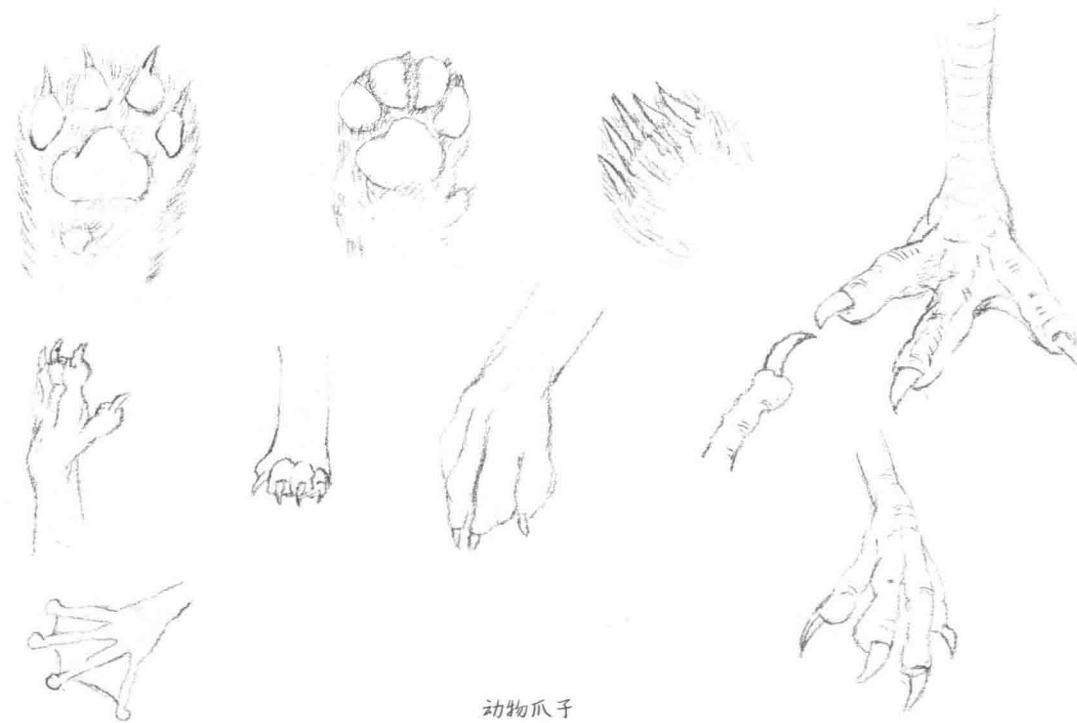
## I.7.2 皮毛

动物的皮毛或硬或软，常见的猫和狗皮毛如发丝般柔软，豹子、斑马等的皮毛会有斑纹，鸟的羽毛像扇形，蛇或鱼这类的动物就会有鳞片。



## I.7.3 爪子

动物的爪子因动物各自的习性不同，而慢慢演化出不同形态。这都是因为本能和生存而做出的改变。



## I.7.4 动物动态表达

以下是常见的动物的一些线稿。



## I.8

### 日常事物分析

#### I.8.1

##### 水滴

表现水的一种形态，它呈不规则椭圆形，可透光及反射光，质感晶莹通透。

1. 先画出水滴状的形态。

