

造型篇



- 不同年龄和职业!
- 异彩纷呈的个性!
- 多重性格和身份!
- 印象深刻的角色!
- 本书一次性集齐!
- 轻松愉快绘漫画!

# 卡通研究所

## —看漫画学漫画技法

动漫在线 编著



轻松看漫画  
技法全搞定

以看漫画的体验开心学技法，以学技法的用心轻松看漫画  
驴布罗老师 + 自恋狂阿彩 + 小调皮阿P三人陪你学漫画

机械工业出版社  
CHINA MACHINE PRESS



造型篇

# 卡通研究所

## 一看漫画学漫画技法

动漫在线 编著



机械工业出版社  
CHINA MACHINE PRESS

本书主要讲解了漫画造型的相关知识。造型是指漫画中各种不同人物角色的形象设计，造型是漫画设计的基础，熟练地掌握各种造型技巧可以快速、准确地塑造各种不同类型的人物角色。本书通过完整的分类、详尽的步骤，以及完整的案例讲解了漫画造型中应该注意的各种问题，包括人物形体五官造型、不同年龄人物的绘制，以及突出各种角色的方法和原理等，同时还讲解了完整的单幅漫画的构思方法和绘制过程。

本书讲解系统，案例丰富，技巧实用，适合初、中级别的漫画爱好者学习，同时也适合作为动漫专业人士的参考图书。

#### 图书在版编目（CIP）数据

卡漫研究所：看漫画学漫画技法·造型篇 / 动漫在线编著. —北京：机械工业出版社，2013.8

ISBN 978-7-111-43490-0

I. ①卡… II. ①动… III. ①漫画—绘画技法 IV. ①J218.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字（2013）第 174282 号

机械工业出版社（北京市百万庄大街 22 号 邮政编码 100037）

责任编辑：丁 伦

责任印制：李 洋

北京宝昌彩色印刷有限公司印刷

2013 年 10 月第 1 版 · 第 1 次印刷

185mm×260mm · 11.5 印张 · 284 千字

0001—4000 册

标准书号：ISBN 978-7-111-43490-0

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

社 服 务 中 心：(010) 88361066

销 售 一 部：(010) 68326294

销 售 二 部：(010) 88379649

读 者 购 书 热 线：(010) 88379203

教 材 网：<http://www.cmpedu.com>

机 工 网 站：<http://www.cmpbook.com>

机 工 官 博：<http://weibo.com/cmp1952>

封 面 无 防 伪 标 均 为 盗 版



录

○ 出场人物介绍  
前言

**第1课 人物造型基础 ..... 7**

- 第1讲 人体的骨骼结构 ..... 10
- 第2讲 人体的肌肉结构 ..... 11
- 第3讲 造型的基础 ..... 12
- 第4讲 构思 ..... 13
- 第5讲 绘制草图 ..... 15
- 第6讲 勾线 ..... 16
- 第7讲 上网点 ..... 17
- 第8讲 着色 ..... 18

**第2课 头部的造型 ..... 19**

- 第1讲 头部的骨骼 ..... 21
- 第2讲 头部的肌肉 ..... 23
- 第3讲 头部的骨骼、肌肉  
与外观 ..... 24
- 第4讲 头部造型展示 ..... 25
- 第5讲 脸部骨骼和外观之间的  
关系 ..... 26

**第3课 五官的造型 ..... 27**

- 第1讲 五官的位置和比例 ..... 28
- 第2讲 不同脸型的造型 ..... 31
- 第3讲 耳朵的造型 ..... 32
- 第4讲 眉毛的造型 ..... 34
- 第5讲 眼睛的造型 ..... 35
- 第6讲 鼻子的造型 ..... 36

- 第7讲 嘴的造型 ..... 37
- 第8讲 五官的整体造型 ..... 38

**第4课 头发的造型 ..... 39**

- 第1讲 头发和脑袋的关系 ..... 40
- 第2讲 男生的发型 ..... 41
- 第3讲 女生的发型 ..... 42
- 第4讲 男生长发的造型 ..... 43
- 第5讲 女生长发的造型 ..... 45
- 第6讲 男生短发的造型 ..... 47
- 第7讲 女生短发的造型 ..... 49
- 第8讲 小孩的头部造型 ..... 53
- 第9讲 少年的头部造型 ..... 56
- 第10讲 青年人的头部造型 ..... 58
- 第11讲 中年人的头部造型 ..... 61
- 第12讲 老年人的头部造型 ..... 64

**第5课 人体比例的深入研究 ..... 67**

- 第1讲 典型的人体比例 ..... 69
- 第2讲 8头身比例的造型 ..... 70
- 第3讲 9头身比例的造型 ..... 71
- 第4讲 7头身和7.5头身  
比例的造型 ..... 73
- 第5讲 5头身或者更小头身  
比例的造型 ..... 74
- 第6讲 Q版人物的画法 ..... 75

**第6课 四肢的结构和造型 ..... 77**

- 第1讲 手臂的基本结构 ..... 78

第2讲 手臂的造型	79
第3讲 手的造型	80
第4讲 腿部的基本结构	83
第5讲 腿部的造型	84
第6讲 脚的造型	85

**第7课 人体的透视** ..... 87

第1讲 单人的透视造型	88
第2讲 平视的造型	89
第3讲 俯视的造型	90
第4讲 仰视的造型	91
第5讲 双人透视的造型	92
第6讲 单人透视	93
第7讲 多人透视的造型	94

**第8课 儿童的造型** ..... 95

第1讲 0~2岁的儿童	97
第2讲 2~3岁的儿童	98
第3讲 幼儿园的儿童	99
第4讲 小学生	100
第5讲 儿童的身体比例 研究	101
第6讲 儿童的表情研究	102
第7讲 儿童的动作研究	103
第8讲 小孩子的画法	107

**第9课 少年的造型** ..... 109

第1讲 少年的造型特点	111
第2讲 少年的身体比例 研究	117
第3讲 少年的表情研究	118
第4讲 少年的动作研究	120
第5讲 少年的服饰研究	122

**第10课 青年人的造型** ..... 125

第1讲 青年男性的造型 特点	126
第2讲 青年女性的造型 特点	130
第3讲 青年人的身体结构 研究	133
第4讲 青年人的表情研究	134
第5讲 青年人的动作研究	136
第6讲 青年人的服饰研究	138

**第11课 中年人的造型** ..... 141

第1讲 中年男人的造型特点	143
第2讲 中年妇女的造型特点	146
第3讲 中年人的身体结构 研究	149
第4讲 中年人的表情研究	150
第5讲 中年人的动作研究	152
第6讲 中年人的服饰研究	154

**第12课 老年人的造型** ..... 157

第1讲 老年人的造型特点	159
第2讲 老年人的身体结构 研究	165
第3讲 老年人的服饰研究	166

**第13课 造型的范例** ..... 167

第1讲 幼儿园的一角	169
第2讲 正在学习的中学生	172
第3讲 性感的女青年	175
第4讲 成功男人的场景	178
第5讲 最美不过夕阳红	181

造型篇



# 卡通研究所

## 一看漫画学漫画技法

动漫在线 编著



机械工业出版社  
CHINA MACHINE PRESS

本书主要讲解了漫画造型的相关知识。造型是指漫画中各种不同人物角色的形象设计，造型是漫画设计的基础，熟练地掌握各种造型技巧可以快速、准确地塑造各种不同类型的人物角色。本书通过完整的分类、详尽的步骤，以及完整的案例讲解了漫画造型中应该注意的各种问题，包括人物形体五官造型、不同年龄人物的绘制，以及突出各种角色的方法和原理等，同时还讲解了完整的单幅漫画的构思方法和绘制过程。

本书讲解系统，案例丰富，技巧实用，适合初、中级别的漫画爱好者学习，同时也适合作为动漫专业人士的参考图书。

#### 图书在版编目（CIP）数据

卡通研究所：看漫画学漫画技法·造型篇 / 动漫在线编著. —北京：机械工业出版社，2013.8

ISBN 978-7-111-43490-0

I. ①卡… II. ①动… III. ①漫画—绘画技法 IV. ①J218.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字（2013）第 174282 号

机械工业出版社（北京市百万庄大街 22 号 邮政编码 100037）

责任编辑：丁 伦

责任印制：李 洋

北京宝昌彩色印刷有限公司印刷

2013 年 10 月第 1 版 · 第 1 次印刷

185mm × 260mm · 11.5 印张 · 284 千字

0001—4000 册

标准书号：ISBN 978-7-111-43490-0

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

社 服 务 中 心：(010) 88361066

教 材 网：<http://www.cmpedu.com>

销 售 一 部：(010) 68326294

机 工 官 网：<http://www.cmpbook.com>

销 售 二 部：(010) 88379649

机 工 官 博：<http://weibo.com/cmp1952>

读 者 购 书 热 线：(010) 88379203

封 面 无 防 伪 标 均 为 盗 版

## 出场人物介绍



我是最时尚前卫的老师，  
oppa江南Style。

我是一个非著名漫画家，一个脑子里充满奇特想法（虽然很多时候很不靠谱）、有点搞笑、有点非主流的漫画老师。我有自己的一套漫画学习方法和经验，也有自己独特的教学方式，虽然有时候会让学生受不了，不过我确实是一个可爱有趣的人。

我就是集智慧、美丽、才气、可爱和迷人于一身的、万人迷醉的、但有点迷糊的阿彩。成为一个漫画家是我的梦想，当然，看遍所有的漫画也是我的梦想。另外我要强调一点，像我这样又漂亮又有理想的女孩越来越少了，所以记得每天膜拜一下我哦！



阿彩



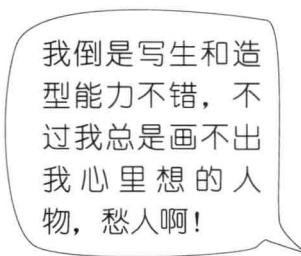
阿彩

终于轮到我出场了，记得给我一个大特写，因为在本书中我是受驴布罗老师迫害最严重的一个。我被没收的漫画书啊！我被敲得都是包的脑袋啊！我被恶搞的各种形象啊！我一定要创作出伟大的漫画，改变人们对我的看法。

# 前言

造型对于漫画绘制来说非常重要，好的造型能力可以使设计出来的漫画人物更具吸引力。造型是一个塑造人物的过程，其中会涉及很多漫画和绘画本质的东西，比如人物的身体结构、服饰和表情的搭配等。漫画造型的完成过程就是一个从无到有的设计过程，一个好的漫画家可以驾驭各种各样的造型，灵活地运用这些技巧创作出丰富多彩的漫画人物。

参与本书编写的人员有陈刚、王雄剑、牟东平、李振、吕洋波、席杰、王飞翔、张旭、耿璐、朱雪琴、黄瑜、刘小红、卢娜、蒋福玲、卢远秋、余云、黎小珍等。由于时间仓促，作者水平有限，书中难免不足和疏漏之处，欢迎广大读者朋友批评指正。



要学好漫画造型，第一要学会人体的结构，人体结构是造型的基础，离开它一切造型都是无源之水。第二要学会把握各种不同的造型特点，能够绘制各种各样的人物才是造型的最终目的。第三就是要学会概括抽象和绘制细节。要想掌握画好漫画造型需要大家不断地学习和积累。

那就马上开始漫画造型的学习之旅吧！



# 目 录

## ○ 出场人物介绍

前言

## 第1课 人物造型基础 ..... 7

- 第1讲 人体的骨骼结构 ..... 10
- 第2讲 人体的肌肉结构 ..... 11
- 第3讲 造型的基础 ..... 12
- 第4讲 构思 ..... 13
- 第5讲 绘制草图 ..... 15
- 第6讲 勾线 ..... 16
- 第7讲 上网点 ..... 17
- 第8讲 着色 ..... 18

## 第2课 头部的造型 ..... 19

- 第1讲 头部的骨骼 ..... 21
- 第2讲 头部的肌肉 ..... 23
- 第3讲 头部的骨骼、肌肉  
与外观 ..... 24
- 第4讲 头部造型展示 ..... 25
- 第5讲 脸部骨骼和外观之间的  
关系 ..... 26

## 第3课 五官的造型 ..... 27

- 第1讲 五官的位置和比例 ..... 28
- 第2讲 不同脸型的造型 ..... 31
- 第3讲 耳朵的造型 ..... 32
- 第4讲 眉毛的造型 ..... 34
- 第5讲 眼睛的造型 ..... 35
- 第6讲 鼻子的造型 ..... 36

## 第7讲 嘴的造型 ..... 37

## 第8讲 五官的整体造型 ..... 38

## 第4课 头发的造型 ..... 39

- 第1讲 头发和脑袋的关系 ..... 40
- 第2讲 男生的发型 ..... 41
- 第3讲 女生的发型 ..... 42
- 第4讲 男生长发的造型 ..... 43
- 第5讲 女生长发的造型 ..... 45
- 第6讲 男生短发的造型 ..... 47
- 第7讲 女生长发的造型 ..... 49
- 第8讲 小孩的头部造型 ..... 53
- 第9讲 少年的头部造型 ..... 56
- 第10讲 青年人的头部造型 ..... 58
- 第11讲 中年人的头部造型 ..... 61
- 第12讲 老年人的头部造型 ..... 64

## 第5课 人体比例的深入研究 ..... 67

- 第1讲 典型的人体比例 ..... 69
- 第2讲 8头身比例的造型 ..... 70
- 第3讲 9头身比例的造型 ..... 71
- 第4讲 7头身和7.5头身  
比例的造型 ..... 73
- 第5讲 5头身或者更小头身  
比例的造型 ..... 74
- 第6讲 Q版人物的画法 ..... 75

## 第6课 四肢的结构和造型 ..... 77

## 第1讲 手臂的基本结构 ..... 78

第2讲 手臂的造型	79
第3讲 手的造型	80
第4讲 腿部的基本结构	83
第5讲 腿部的造型	84
第6讲 脚的造型	85

**第7课 人体的透视** ..... 87

第1讲 单人的透视造型	88
第2讲 平视的造型	89
第3讲 俯视的造型	90
第4讲 仰视的造型	91
第5讲 双人透视的造型	92
第6讲 单人透视	93
第7讲 多人透视的造型	94

**第8课 儿童的造型** ..... 95

第1讲 0~2岁的儿童	97
第2讲 2~3岁的儿童	98
第3讲 幼儿园的儿童	99
第4讲 小学生	100
第5讲 儿童的身体比例 研究	101
第6讲 儿童的表情研究	102
第7讲 儿童的动作研究	103
第8讲 小孩子的画法	107

**第9课 少年的造型** ..... 109

第1讲 少年的造型特点	111
第2讲 少年的身体比例 研究	117
第3讲 少年的表情研究	118
第4讲 少年的动作研究	120
第5讲 少年的服饰研究	122

**第10课 青年人的造型** ..... 125

第1讲 青年男性的造型 特点	126
第2讲 青年女性的造型 特点	130
第3讲 青年人的身体结构 研究	133
第4讲 青年人的表情研究	134
第5讲 青年人的动作研究	136
第6讲 青年人的服饰研究	138

**第11课 中年人的造型** ..... 141

第1讲 中年男人的造型特点	143
第2讲 中年妇女的造型特点	146
第3讲 中年人的身体结构 研究	149
第4讲 中年人的表情研究	150
第5讲 中年人的动作研究	152
第6讲 中年人的服饰研究	154

**第12课 老年人的造型** ..... 157

第1讲 老年人的造型特点	159
第2讲 老年人的身体结构 研究	165
第3讲 老年人的服饰研究	166

**第13课 造型的范例** ..... 167

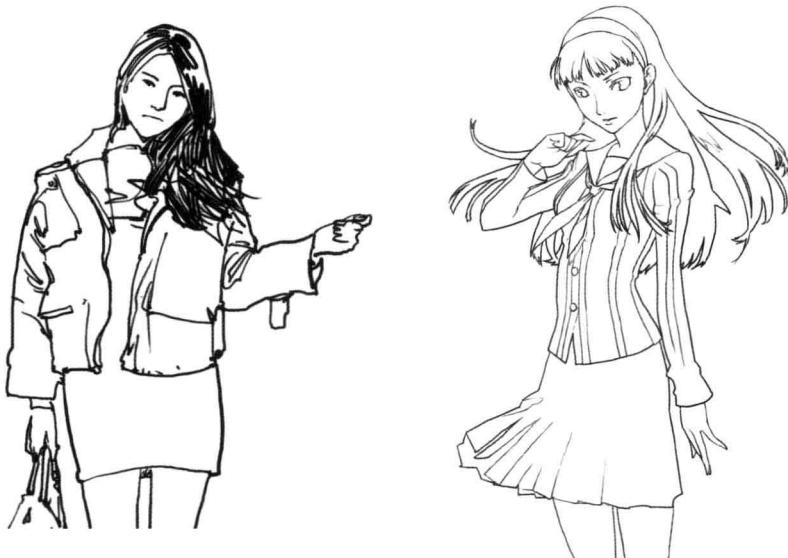
第1讲 幼儿园的一角	169
第2讲 正在学习的中学生	172
第3讲 性感的女青年	175
第4讲 成功男人的场景	178
第5讲 最美不过夕阳红	181



# 第1课

# 人物造型基础

本课主要讲解人物造型基础，其中包括人体的骨骼结构、人体的肌肉结构、造型的基础，以及漫画的绘制过程等。通过本课的学习，大家可以掌握绘制人物的基础知识，这些基础知识是学习本书后面其他内容的关键。

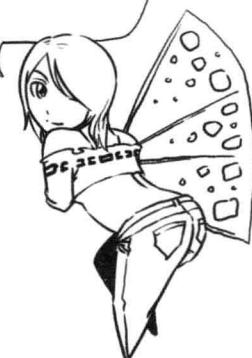




在漫画中有很多不同的造型，今天就讲解一下绘制造型的技巧。



造型啊！看我的，我摆、我摆、我摆。看我的这个造型性感吗？



性感你个头，我所说的造型是指角色。



比如下面分别是小孩、中年人和老人的造型。



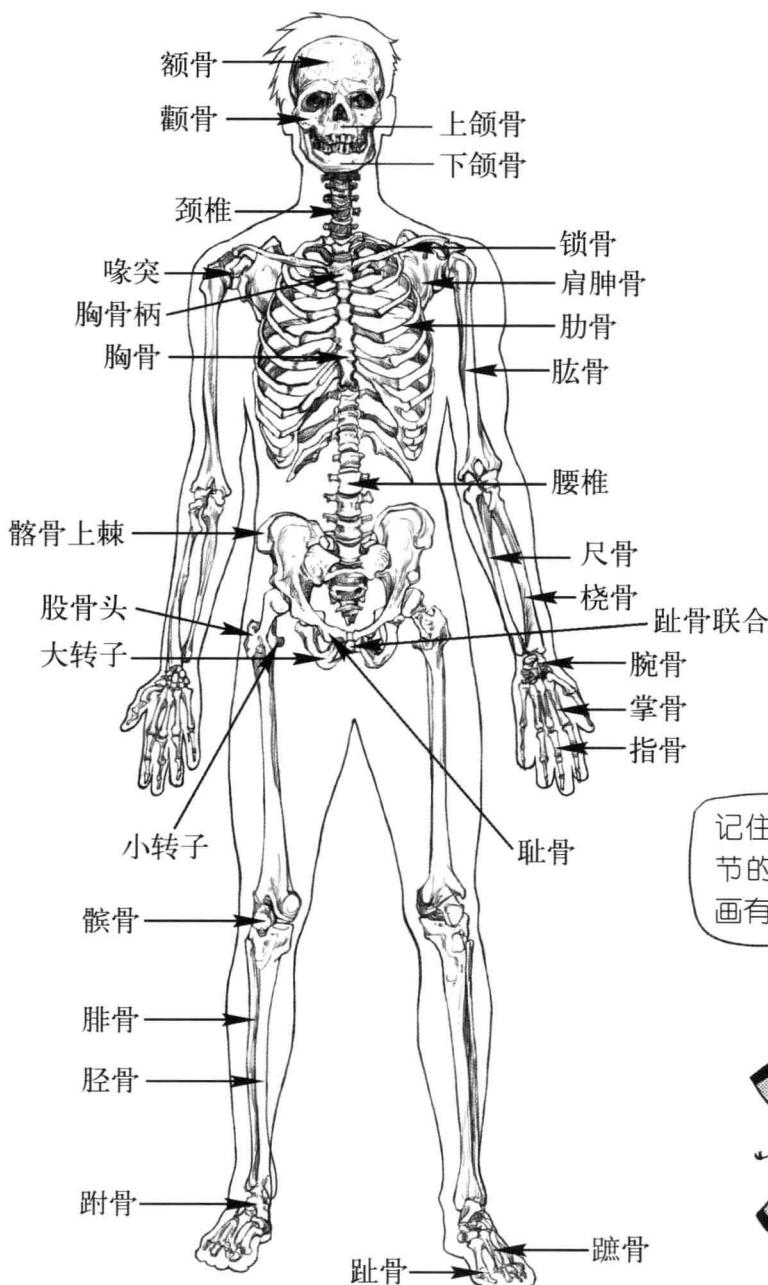
嗨！我就是帅哥阿P。



## 第1讲 人体的骨骼结构

人体骨骼的学习对于漫画来说是很重要的，人体每一块骨头的变化都会影响到附着在上面的肌肉的变化。

下图为人体主要的骨骼结构。

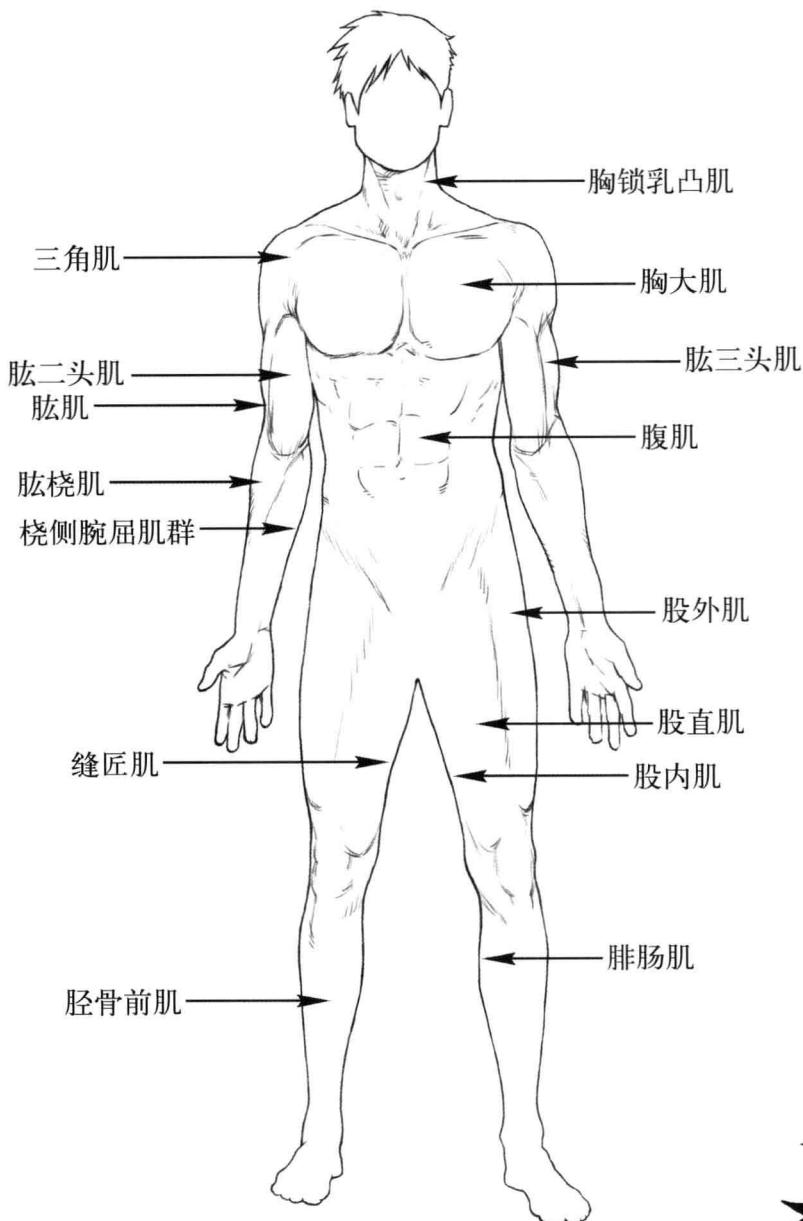


记住这些骨头和关节的位置，会对绘画有很大帮助。



## 第2讲 人体的肌肉结构

一般来说，躯干部分的肌肉比较宽，而四肢的肌肉则比较长，这是人体肌肉的主要特点。



骨骼肌覆盖大部分骨骼，在大小、形状和强度上有很大的区别。

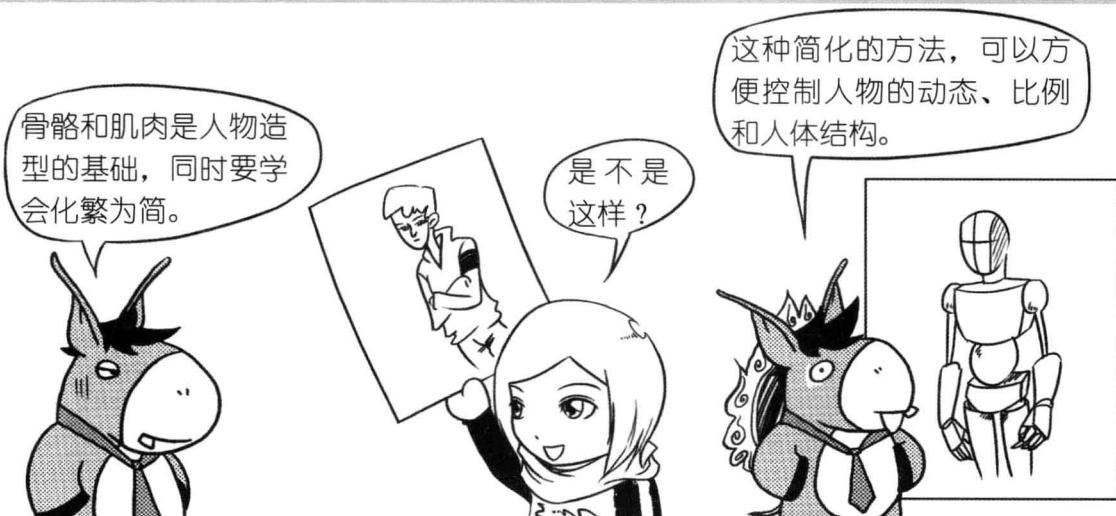


## 第3讲 造型的基础

速写是漫画创作时基础中的基础，也是造型的基础。漫画创作需要大量的动作和场景，撇开场景先不说，人物的一举一动都是漫画的重头戏，要想画好漫画，好的速写是必不可少的。只有大量地进行练习，才能掌握人物动作造型的准确性和生动感。



练习速写的时候，需要在短时间内用素描纸记录下人物的动态。先掌握人物的比例，要快速地记下人物的大动势。通过大量的练习来让自己对人物动作有敏锐的观察能力，这对漫画创作是非常有帮助的。



这种简化的方法，可以方便控制人物的动态、比例和人体结构。