

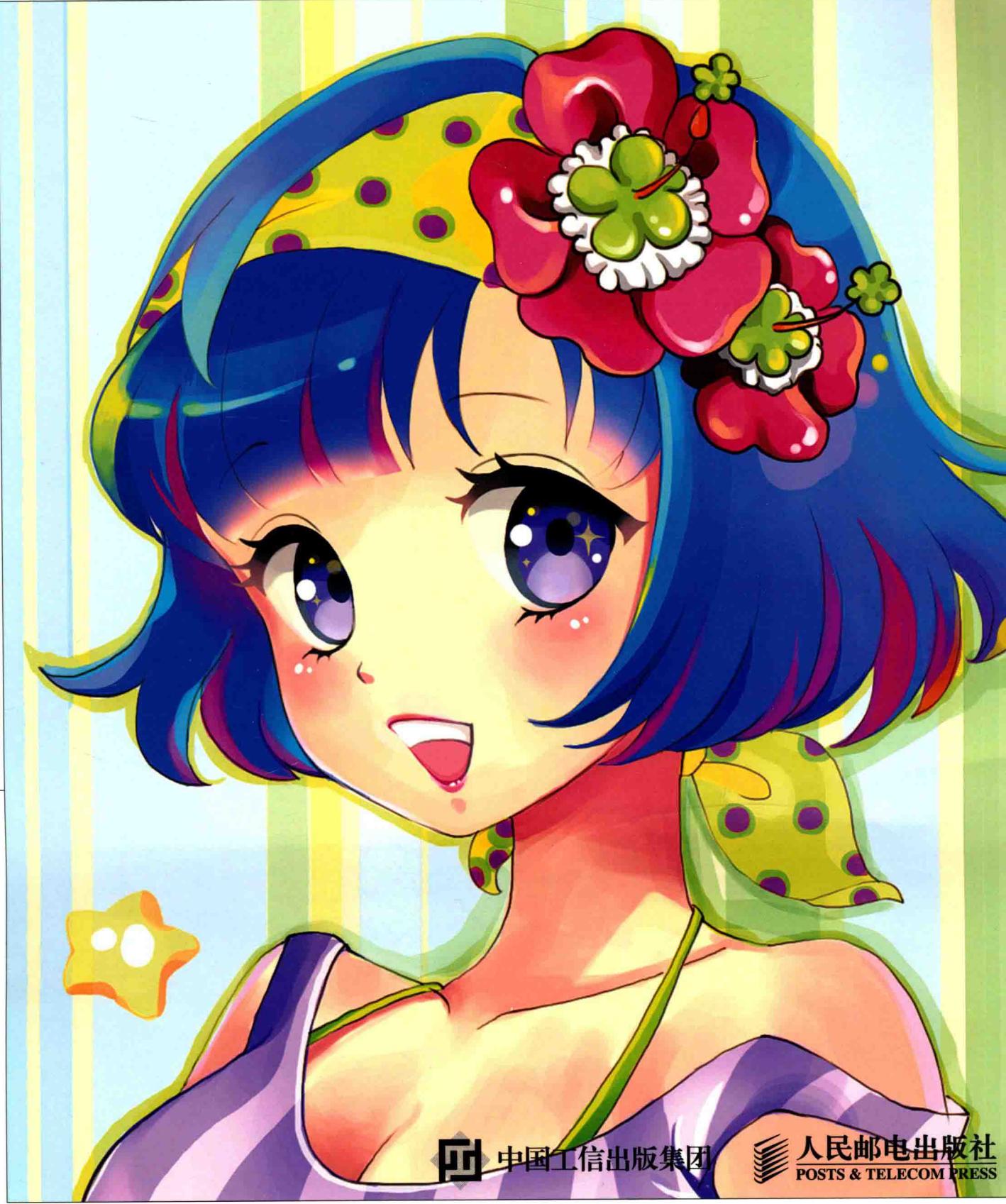
动漫秀场

最新版

1

漫画素描技法基础篇

灌木动漫 / 编著



中国工信出版集团



人民邮电出版社
POSTS & TELECOM PRESS

动漫素描技法基础篇

灌木动漫 / 编著

1

最新版



人民邮电出版社
北京

图书在版编目(CIP)数据

动漫秀场：最新版. 1，漫画素描技法. 基础篇 /
灌木动漫编著. — 北京：人民邮电出版社，2015.8
ISBN 978-7-115-38487-4

I. ①动… II. ①灌… III. ①漫画—素描技法 IV.
①J218.2

中国版本图书馆CIP数据核字(2015)第126941号

内容提要

本书为“动漫秀场最新版”系列图书中的基础篇，主要讲解了动漫人物绘制的基础知识，图片生动，解说详细，并为广大动漫爱好者和绘画学习者提供了很多有趣的动漫案例。

本书共分六章，第一章至第四章依次介绍了动漫人物的头部、身体、表情以及服饰四个方面的绘制技巧，第五章详细讲解了动漫人物的角色设定，并用了很多线稿案例进行分析，第六章介绍了常用的人物构图方法，并通过6个案例为我们介绍了动漫人物单幅作品的创作要点。

本书不仅适合动漫爱好者和有一定绘画基础的初学者学习和使用，也适合作为美术专业院校和培训机构的教材。

◆ 编 著 灌木动漫
责任编辑 王雅倩
责任印制 方 航
◆ 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 <http://www.ptpress.com.cn>
三河市中晟雅豪印务有限公司印刷
◆ 开本：787×1092 1/12
印张：12 2015年8月第1版
字数：230千字 2015年8月河北第1次印刷

定价：29.80 元

读者服务热线：(010)81055296 印装质量热线：(010)81055316

反盗版热线：(010)81055315

广告经营许可证：京崇工商广字第0021号

第一章

动漫人物头部的 绘制技巧 6

1.1 脸型的绘制技巧 7

1.1.1 脸型的绘制步骤	7
1.1.2 不同脸型的画法	8
1.1.3 在结构图上绘制出不同脸型的人物	9
1.1.4 不同角度下的脸部画法	10

1.2 五官的绘制技巧 11

1.2.1 五官的位置比例	11
1.2.2 眼睛的绘制	12
1.2.3 鼻子的绘制	13
1.2.4 耳朵的绘制	14
1.2.5 嘴的绘制	15
1.2.6 在结构图上添加五官	16

1.3 发型和发饰的绘制 17

1.3.1 短发	17
1.3.2 中发	18
1.3.3 长发	19
1.3.4 发饰的应用	20
1.3.5 在结构图上为人物添加发型	21

1.4 不同角度下的头部画法 22

1.4.1 侧面头部的绘制	22
1.4.2 仰视头部的绘制	23
1.4.3 俯视头部的绘制	24
1.4.4 在结构图上绘制不同角度的头部	25

第二章

动漫人物身体的 绘制技巧 26

2.1 人体的结构和比例 27

2.1.1 人体的结构	27
2.1.2 漫画人物的头身比	29
2.1.3 男性身体与女性身体的差别	30
2.1.4 在结构图上绘制不同头身比的人物	31

2.2 身体各部分的绘制 35

2.2.1 躯干的绘制	35
2.2.2 四肢的绘制	36
2.2.3 手脚的绘制	38
2.2.4 在结构图上绘制身体的各个部分	40

2.3 各个角度下的身体画法 42

2.3.1 身体各个角度的画法	42
2.3.2 俯视视角下的身体画法	43
2.3.3 仰视视角下的身体画法	45
2.3.4 在结构图上绘制不同角度的身体	47



第三章

动漫人物表情的 绘制技巧

48

3.1 面部表情的画法

- 3.1.1 开心和愤怒表情的画法 49
- 3.1.2 惊讶和悲伤表情的画法 51
- 3.1.3 哭泣以及其他表情的画法 53
- 3.1.4 在结构图上绘制表情 55

3.2 表情符号的绘制

- 3.2.1 了解各种表情符号 56
- 3.2.2 表情符号的绘制 58
- 3.2.3 在结构图上绘制带有表情符号的脸 59

3.3 姿态对人物情绪的表现

- 3.3.1 姿态是情绪的补充 60
- 3.3.2 姿态是情绪的延展 61
- 3.3.3 姿态是情绪的强调 62

3.4 不同表情下人物动态的表现

- 3.4.1 腼腆女孩的动态表现 63
- 3.4.2 高兴女孩的动态表现 65
- 3.4.3 哭泣女孩的动态表现 67
- 3.4.4 生气男孩的动态表现 69
- 3.4.5 惊讶女孩的动态表现 71

第四章

动漫人物服饰的 绘制技巧 72

4.1 绘制服饰的基础知识

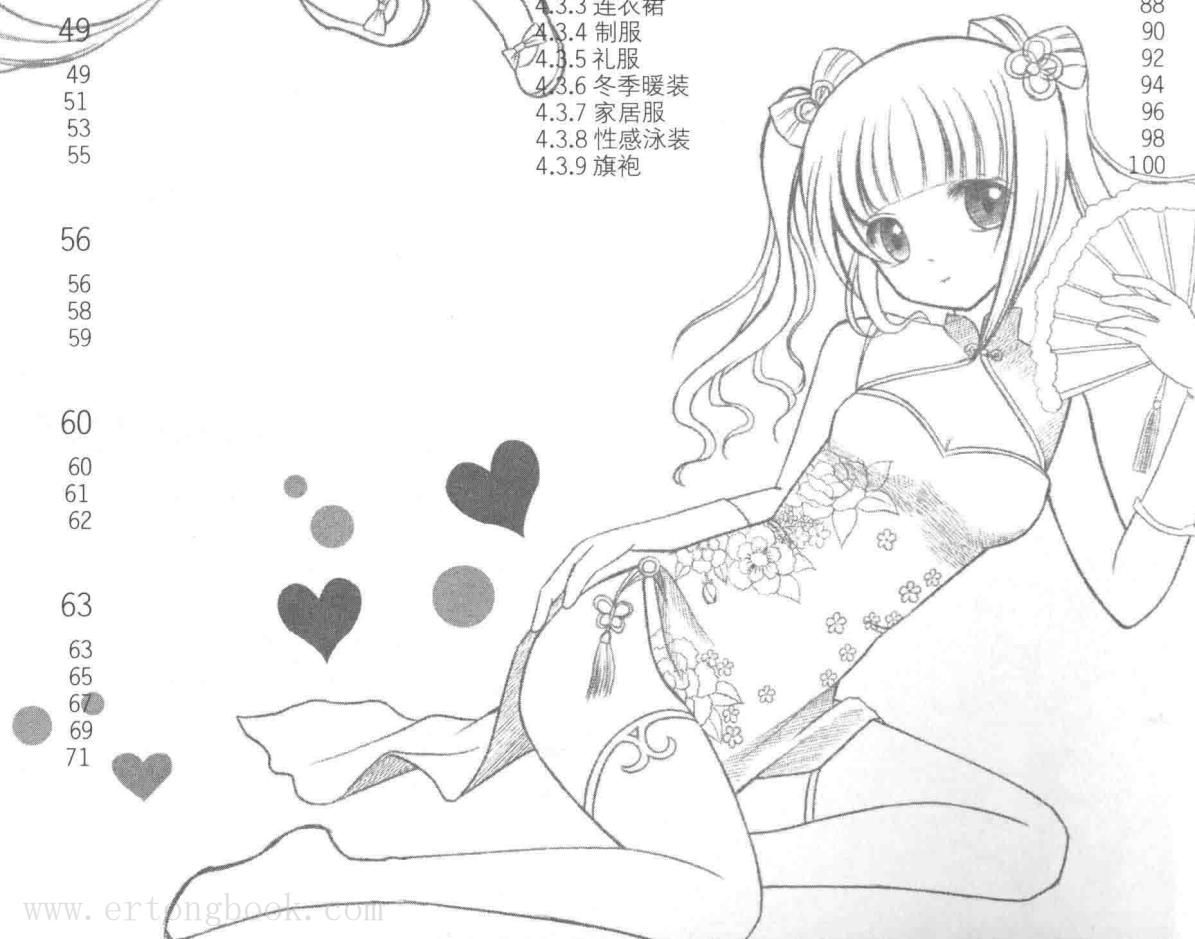
- 4.1.1 在身体结构图的基础上绘制服饰 73
- 4.1.2 衣服与身体的三种关系 74

4.2 绘制服饰的要点

- 4.2.1 缝合线的画法 75
- 4.2.2 褶皱的画法 76
- 4.2.3 各种服饰材质的表现 78

4.3 生活中常见服饰的绘制

- 4.3.1 运动服 84
- 4.3.2 休闲服 86
- 4.3.3 连衣裙 88
- 4.3.4 制服 90
- 4.3.5 礼服 92
- 4.3.6 冬季暖装 94
- 4.3.7 家居服 96
- 4.3.8 性感泳装 98
- 4.3.9 旗袍 100





第五章

动漫人物角色的 绘制技法 102



5.1 动漫角色的设定

5.1.1 构思故事情节	103
5.1.2 设定具体人物	104
5.1.3 着手进行绘制	105

5.2 草图练习

5.2.1 起稿的方法	108
5.2.2 线条的使用	109
5.2.3 草图的绘制技巧	110
5.2.4 局部的表现	112
5.2.5 动作的表现	113
5.2.6 服饰的表现	114
5.2.7 个性化的表现	115

5.3 成稿分析

5.3.1 角色特点分析	116
5.3.2 角色动作分析	116
5.3.3 角色服饰分析	119
5.3.4 角色光源分析	122
5.3.5 组合角色分析	125
	128

第六章

动漫人物单幅 作品的创作 130



116
119
122
125
128

6.1 了解构图

131

6.2 常用的人物构图法

132

6.2.1 构图的知识点	132
6.2.2 一人构图	133
6.2.3 两人构图	135
6.2.4 多人构图	137

6.3 单幅漫画作品

139

6.3.1 开心跳起的女孩	139
6.3.2 性感的小狐仙	140
6.3.3 冒险家	141
6.3.4 向日葵中的可爱少女	142
6.3.5 美丽的公主	143
6.3.6 灵动的花仙子	144

动漫素描技法基础篇

漫
画
素
描
技
法
基
础
篇

灌木动漫 / 编著

1

最
新
版



人民邮电出版社
北京

图书在版编目(CIP)数据

动漫秀场：最新版. 1，漫画素描技法. 基础篇 /
灌木动漫编著. — 北京 : 人民邮电出版社, 2015. 8
ISBN 978-7-115-38487-4

I. ①动… II. ①灌… III. ①漫画—素描技法 IV.
①J218. 2

中国版本图书馆CIP数据核字(2015)第126941号

内容提要

本书为“动漫秀场最新版”系列图书中的基础篇，主要讲解了动漫人物绘制的基础知识，图片生动，解说详细，并为广大动漫爱好者和绘画学习者提供了很多有趣的动漫案例。

本书共分六章，第一章至第四章依次介绍了动漫人物的头部、身体、表情以及服饰四个方面的绘制技巧，第五章详细讲解了动漫人物的角色设定，并用了很多线稿案例进行分析，第六章介绍了常用的人物构图方法，并通过6个案例为我们介绍了动漫人物单幅作品的创作要点。

本书不仅适合动漫爱好者和有一定绘画基础的初学者学习和使用，也适合作为美术专业院校和培训机构的教材。

◆ 编 著 灌木动漫
责任编辑 王雅倩
责任印制 方 航
◆ 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 <http://www.ptpress.com.cn>
三河市中晟雅豪印务有限公司印刷
◆ 开本: 787×1092 1/12
印张: 12 2015年8月第1版
字数: 230千字 2015年8月河北第1次印刷

定价: 29.80 元

读者服务热线: (010)81055296 印装质量热线: (010)81055316

反盗版热线: (010)81055315

广告经营许可证: 京崇工商广字第0021号

第一章

动漫人物头部的
绘制技巧 6

1.1 脸型的绘制技巧 7

- | | |
|-----------------------|----|
| 1.1.1 脸型的绘制步骤 | 7 |
| 1.1.2 不同脸型的画法 | 8 |
| 1.1.3 在结构图上绘制出不同脸型的人物 | 9 |
| 1.1.4 不同角度下的脸部画法 | 10 |

1.2 五官的绘制技巧 11

- | | |
|-----------------|----|
| 1.2.1 五官的位置比例 | 11 |
| 1.2.2 眼睛的绘制 | 12 |
| 1.2.3 鼻子的绘制 | 13 |
| 1.2.4 耳朵的绘制 | 14 |
| 1.2.5 嘴的绘制 | 15 |
| 1.2.6 在结构图上添加五官 | 16 |

1.3 发型和发饰的绘制 17

- | | |
|--------------------|----|
| 1.3.1 短发 | 17 |
| 1.3.2 中发 | 18 |
| 1.3.3 长发 | 19 |
| 1.3.4 发饰的应用 | 20 |
| 1.3.5 在结构图上为人物添加发型 | 21 |

1.4 不同角度下的头部画法 22

- | | |
|----------------------|----|
| 1.4.1 侧面头部的绘制 | 22 |
| 1.4.2 仰视头部的绘制 | 23 |
| 1.4.3 俯视头部的绘制 | 24 |
| 1.4.4 在结构图上绘制不同角度的头部 | 25 |

第二章

动漫人物身体的
绘制技巧 26

2.1 人体的结构和比例 27

- | | |
|-----------------------|----|
| 2.1.1 人体的结构 | 27 |
| 2.1.2 漫画人物的头身比 | 29 |
| 2.1.3 男性身体与女性身体的差别 | 30 |
| 2.1.4 在结构图上绘制不同头身比的人物 | 31 |

2.2 身体各部分的绘制 35

- | | |
|----------------------|----|
| 2.2.1 躯干的绘制 | 35 |
| 2.2.2 四肢的绘制 | 36 |
| 2.2.3 手脚的绘制 | 38 |
| 2.2.4 在结构图上绘制身体的各个部分 | 40 |

2.3 各个角度下的身体画法 42

- | | |
|----------------------|----|
| 2.3.1 身体各个角度的画法 | 42 |
| 2.3.2 俯视视角下的身体画法 | 43 |
| 2.3.3 仰视视角下的身体画法 | 45 |
| 2.3.4 在结构图上绘制不同角度的身体 | 47 |



第三章

动漫人物表情的 绘制技巧

48

3.1 面部表情的画法

- 3.1.1 开心和愤怒表情的画法 49
- 3.1.2 惊讶和悲伤表情的画法 51
- 3.1.3 哭泣以及其他表情的画法 53
- 3.1.4 在结构图上绘制表情 55

3.2 表情符号的绘制

- 3.2.1 了解各种表情符号 56
- 3.2.2 表情符号的绘制 58
- 3.2.3 在结构图上绘制带有表情符号的脸 59

3.3 姿态对人物情绪的表现

- 3.3.1 姿态是情绪的补充 60
- 3.3.2 姿态是情绪的延展 61
- 3.3.3 姿态是情绪的强调 62

3.4 不同表情下人物动态的表现

- 3.4.1 腼腆女孩的动态表现 63
- 3.4.2 高兴女孩的动态表现 65
- 3.4.3 哭泣女孩的动态表现 67
- 3.4.4 生气男孩的动态表现 69
- 3.4.5 惊讶女孩的动态表现 71

第四章

动漫人物服饰的 绘制技巧 72

4.1 绘制服饰的基础知识

- 4.1.1 在身体结构图的基础上绘制服饰 73
- 4.1.2 衣服与身体的三种关系 74

4.2 绘制服饰的要点

- 4.2.1 缝合线的画法 75
- 4.2.2 褶皱的画法 76
- 4.2.3 各种服饰材质的表现 78

4.3 生活中常见服饰的绘制

- 4.3.1 运动服 84
- 4.3.2 休闲服 86
- 4.3.3 连衣裙 88
- 4.3.4 制服 90
- 4.3.5 礼服 92
- 4.3.6 冬季暖装 94
- 4.3.7 家居服 96
- 4.3.8 性感泳装 98
- 4.3.9 旗袍 100





第五章

动漫人物角色的 绘制技法 102

5.1 动漫角色的设定

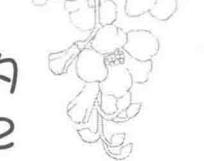
5.1.1 构思故事情节	103
5.1.2 设定具体人物	104
5.1.3 着手进行绘制	105

5.2 草图练习

5.2.1 起稿的方法	108
5.2.2 线条的使用	109
5.2.3 草图的绘制技巧	110
5.2.4 局部的表现	112
5.2.5 动作的表现	113
5.2.6 服饰的表现	114
5.2.7 个性化的表现	115

5.3 成稿分析

5.3.1 角色特点分析	116
5.3.2 角色动作分析	116
5.3.3 角色服饰分析	119
5.3.4 角色光源分析	122
5.3.5 组合角色分析	125
	128



第六章 动漫人物单幅 作品的创作 130

6.1 了解构图

131

6.2 常用的人物构图法

132

6.2.1 构图的知识点	132
6.2.2 一人构图	133
6.2.3 两人构图	135
6.2.4 多人构图	137

6.3 单幅漫画作品

139

6.3.1 开心跳起的女孩	139
6.3.2 性感的小狐仙	140
6.3.3 冒险家	141
6.3.4 向日葵中的可爱少女	142
6.3.5 美丽的公主	143
6.3.6 灵动的花仙子	144

第一章

动漫人物头部 的绘制技巧

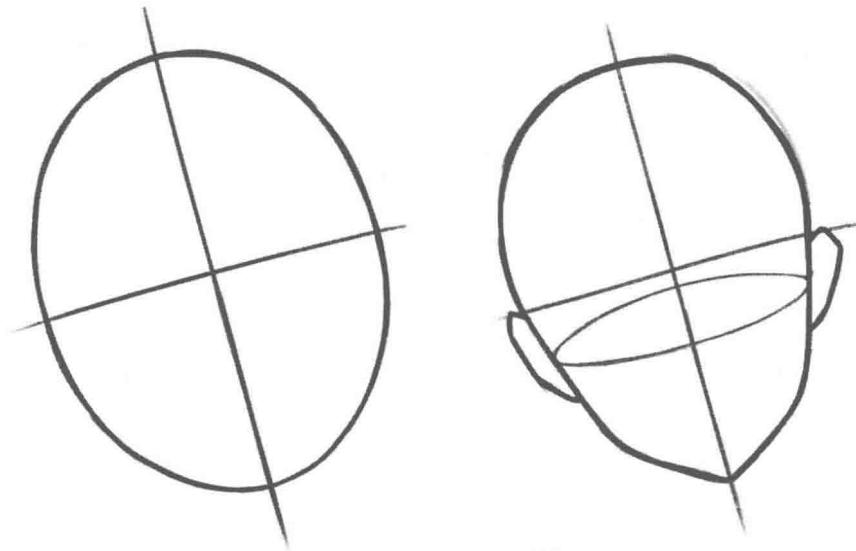
动漫中的人物角色各有各的特点，而头部是区别不同人物的重要部位之一，因此头部的绘制是动漫人物绘制的重要环节之一。下面我们就来学习一下动漫人物头部的绘制方法。



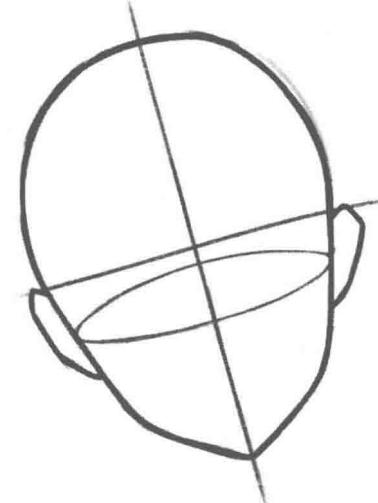
1.1 脸型的绘制技巧

动漫中的人物角色各有各的特点，不同的脸型也能用来区别不同的人物，对于一些常见的脸型，我们可以用简单的几何方式来表现。下面我们来学习一下不同脸型的绘制方法。

1.1.1 脸型的绘制步骤



1 首先画出一个椭圆形，绘制出十字线，确定好头部的朝向。



2 参考十字线的位置，绘制出人物的头部轮廓。



3 根据十字线的位置确定五官的位置，画出五官的外轮廓。

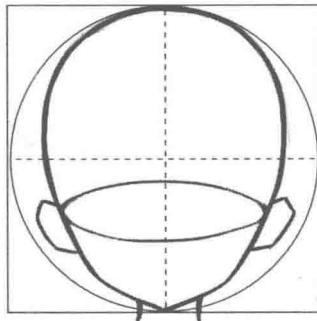


4 在上一步的基础上绘制出人物五官的具体形态。

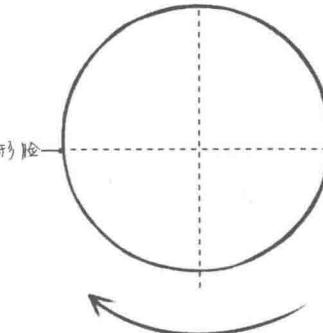
1.1.2 不同脸型的画法

● 圆脸

圆形用来绘制圆脸。圆脸的特征是圆润可爱，拥有圆脸的人物看起来天真无邪。在表现年龄时，圆脸一般用来绘制年纪较小的人物。



将头部整体看作一个圆球形结构，在球形结构的基础上，将圆脸的形状看作简化的半圆形。



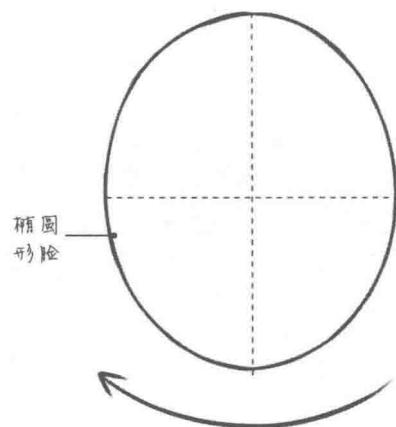
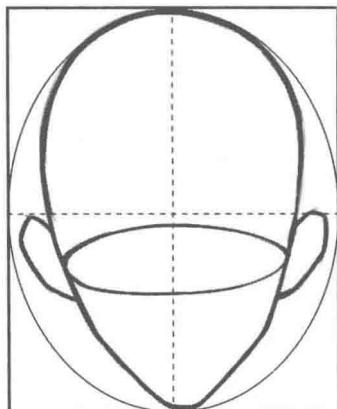
用圆形绘制出圆脸。



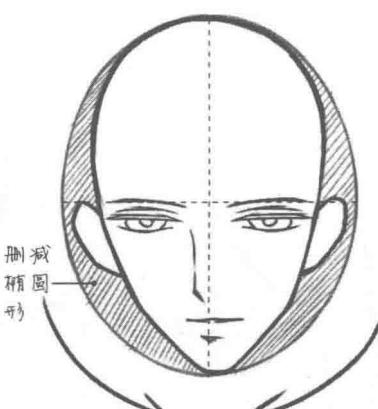
根据脸部的几何形态，对下巴的弧度进行修饰，以接近于理想的脸型。

● 瓜子脸

椭圆形用来绘制瓜子脸。瓜子脸的特征是下颚部分很尖，显得脸型很修长。拥有瓜子脸的人物看起来比较成熟。在表现年龄时，瓜子脸一般用来绘制青年男性或女性。



用椭圆形绘制出瓜子脸。



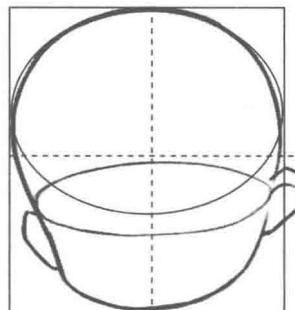
根据脸部的几何形态，对脸部两侧进行删减，以接近理想的瓜子脸型。



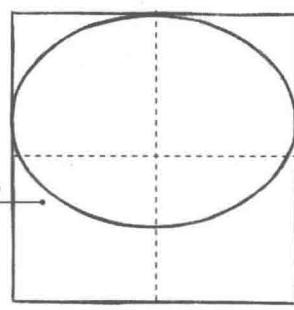
将头部整体看作一个椭圆形结构，在椭圆形结构的基础上，将瓜子脸的形状看作简化的半椭圆形。

● 方脸

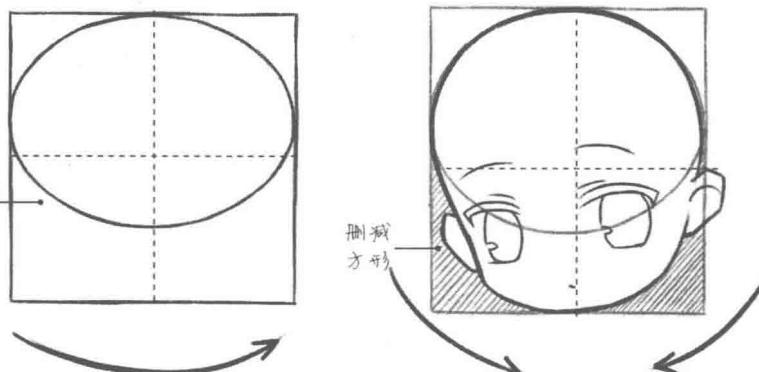
正方形加椭圆形用来绘制方脸。方脸的特征是下颌部分比较宽，而且偏方，显得脸型很正。拥有方脸的人物可以是可爱的Q版人物，也可以是中年男性。



将头部整体看作一个椭圆形和方形组合的结构，在方形结构的基础上，将方脸看作简化的半个正方形。

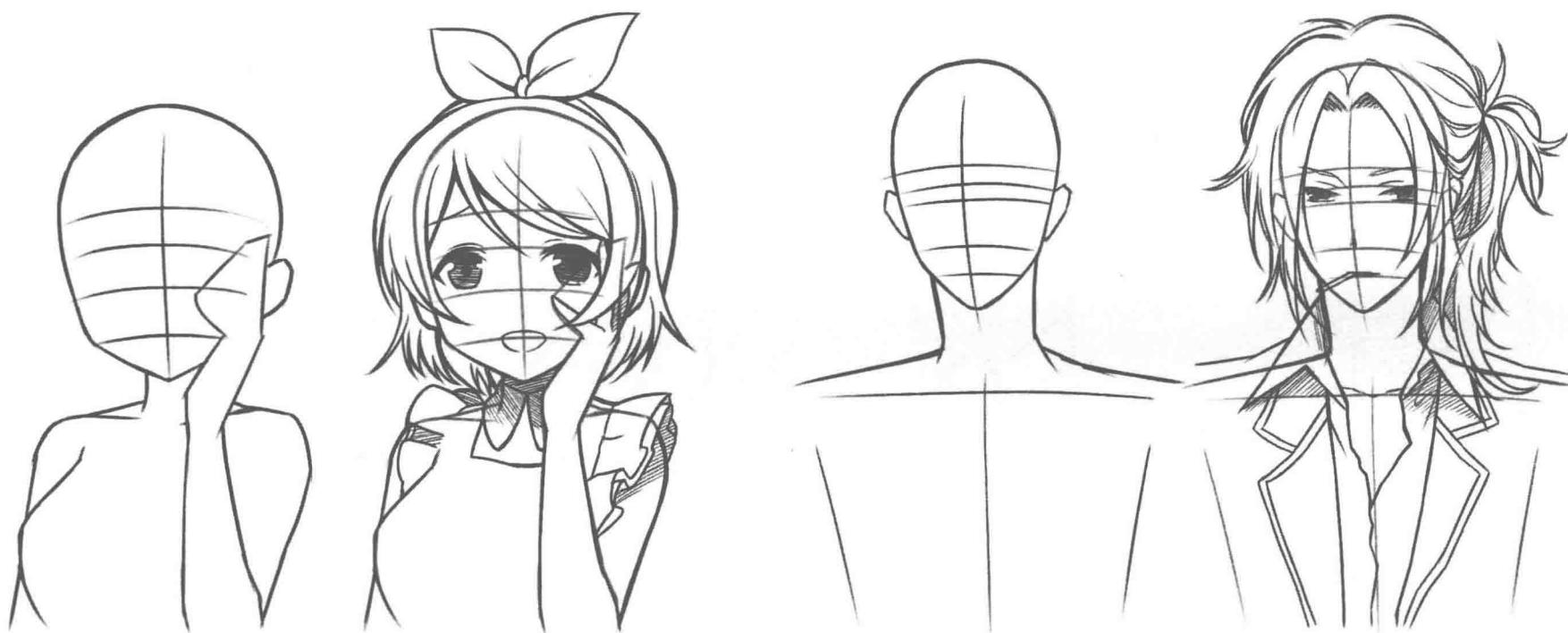


用椭圆和方形组合绘制出方脸。



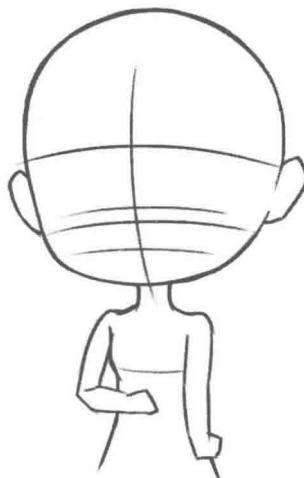
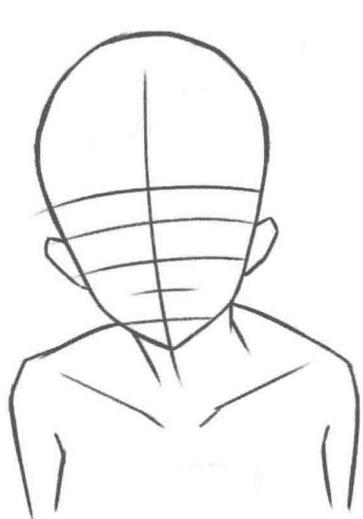
根据脸部的几何形态，对脸部两侧进行删减，以接近理想的脸型。

1.1.3 在结构图上绘制出不同脸型的人物



先用简单的线条和十字线画出人物脸型和五官的位置比例，找准位置后在结构图上画出脸型和五官的具体形象。

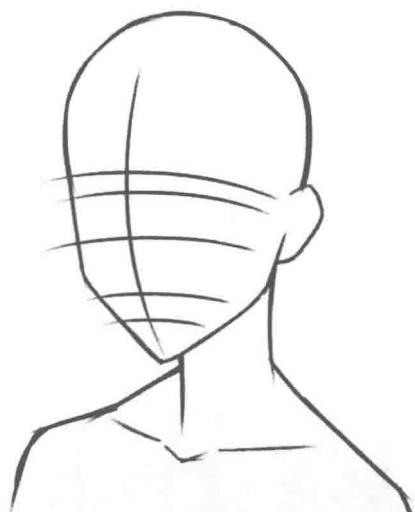
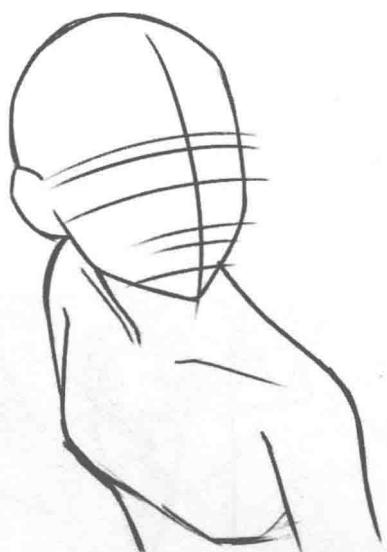
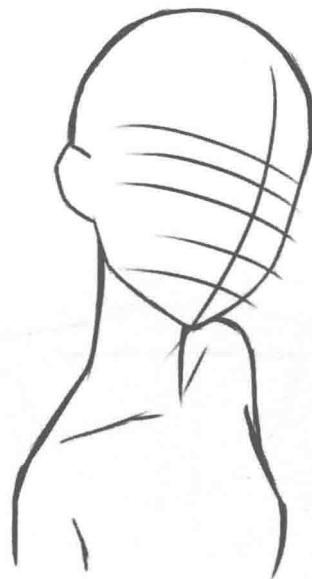
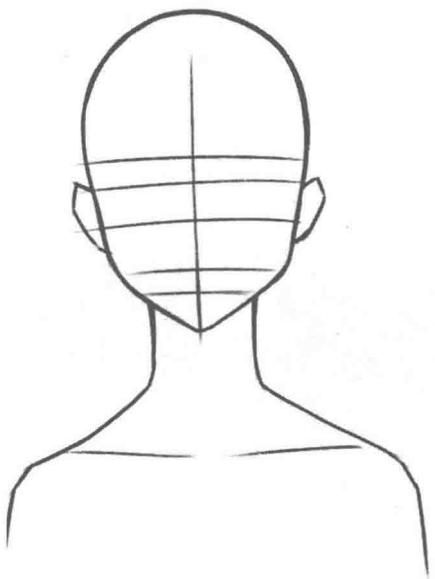
男性的五官和女性的五官的外形相比，有较大的区别，先用十字线确定五官的具体位置，然后在结构图的基础上画出男性五官的具体形象。



先大致画出女孩脸型的外轮廓和五官的位置，注意女孩的脸部处于微微的俯视视角下，脸型和五官都产生了透视变化，接着细致地画出人物脸部五官的具体形象。

Q版人物的脸型多以圆脸和方脸为主，先用结构图画出人物脸部的外轮廓，接着在结构图上画出头部各个部分的具体形象。

1.1.4 不同角度下的脸部画法



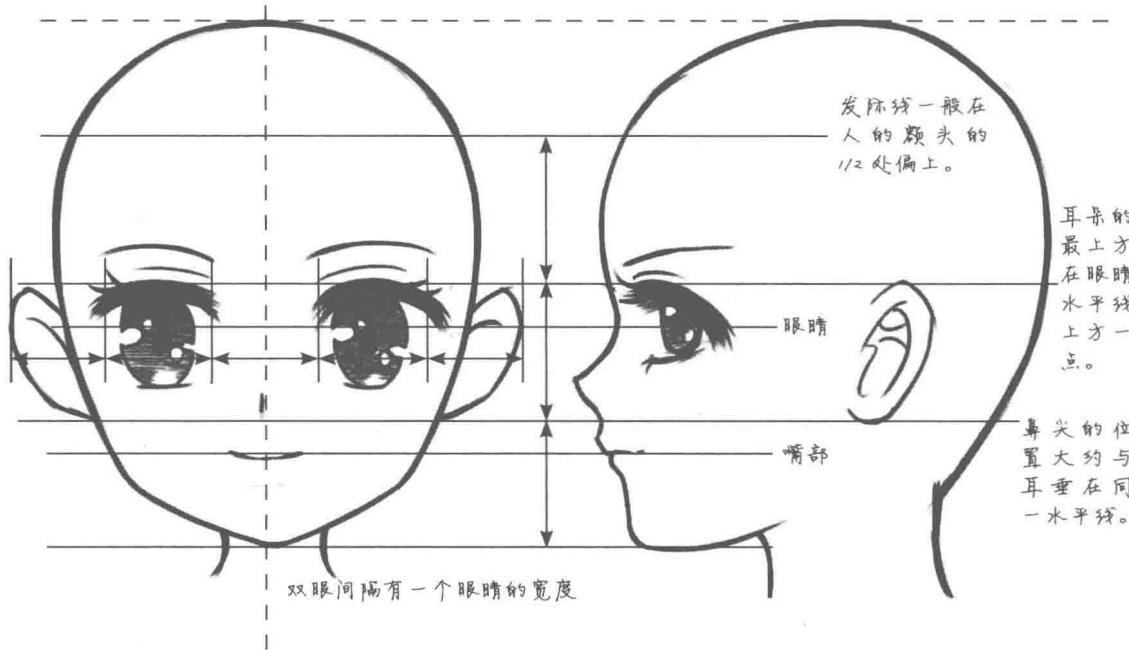
不同角度下，脸部的外形是不一样的，原因是各个角度下的脸部在透视的影响下都会有相对的变化。所以在绘制时，我们要先画出脸部的大致轮廓，然后在结构图的基础上，绘制脸部各个部分的细节，这样画出来的脸形才会更加准确。

1.2 五官的绘制技巧

在绘制头部时，首先需要掌握的就是五官在脸部的位置，每个人的五官在脸部的位置都略有不同，但这种差异都控制在一定的范围之内，这个范围，就是我们需要掌握的规律。当我们知道了五官的比例位置之后，我们就需要利用“十字线”来确定整个头部的朝向。

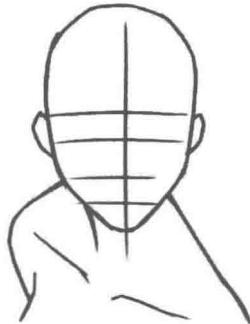
以上所说的知识点是在正确的绘制流程的基础上建立的。正确的绘制流程简单来说可以概括成定位、详尽绘制、整理线稿三个阶段。接下来将对第一段中所提到的各个知识点进行详尽的讲解。

1.2.1 五官的位置比例

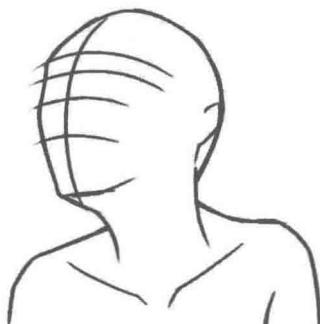


在绘制人物头部时，要注意五官的位置与五官之间的位置关系和比例。通常人物头部可以用“三庭五眼”这个规律进行概括。“三庭”是指脸的长度比例，具体来说，是发际线到眉毛、眉毛到鼻底、鼻底到下巴三个部分大致为三等分。“五眼”是指脸的宽度比例，以眼睛长度为单位，把脸的宽度分成五等分，从左侧耳朵至右侧耳朵，大约为五只眼睛，如上左侧结构图所示。

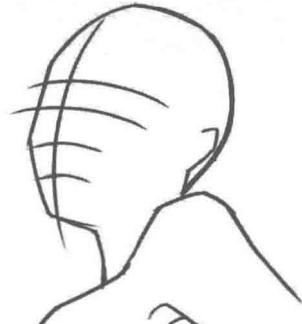
● 不同角度下五官的位置比例



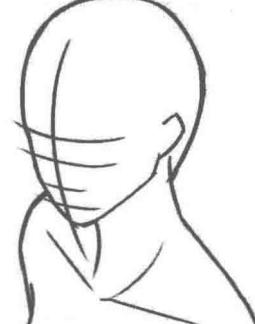
头部正面五官的位置比例



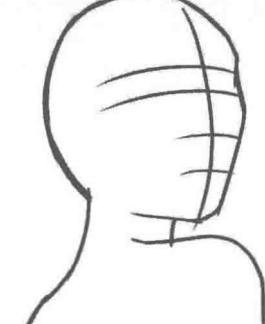
头部3/4侧面仰视五官的位置比例



头部3/4侧面仰视五官的位置比例



头部3/4侧面俯视五官的位置比例



头部3/4向后侧面仰视五官的位置比例