

68种强大的
信息图制作秘技

吸引力

[韩]郭昇沅 著
武传海 郭亚奇 译

规划，组织，
在PPT中制作信息图，
一本书全搞定。



中国工信出版集团



人民邮电出版社
POSTS & TELECOM PRESS



68种强大的
信息图制作秘技

吸引力

[韩] 郭昇沅 著
武传海 郭亚奇 译

HB 한빛미디어
Hanbit Media, Inc.

人民邮电出版社
北京

图书在版编目 (C I P) 数据

吸引力 : 68种强大的信息图制作秘技 / (韩) 郭昇沅著 ; 武传海, 郭亚奇译. — 北京 : 人民邮电出版社, 2015. 8

ISBN 978-7-115-26818-1

I. ①吸… II. ①郭… ②武… ③郭… III. ①视觉设计 IV. ①J062

中国版本图书馆CIP数据核字 (2015) 第133698号

版权声明

“Infographic Presentation” by Kwak Seungwon

Copyright © 2013 Kwak Seungwon

All rights reserved.

Originally Korean edition published by Hanbit Media, Inc

The Simplified Chinese Language edition© 2015 Posts & Telecom Press.

The Simplified Chinese translation rights arranged with Hanbit Media, Inc. through EntersKorea Co., Ltd., Seoul, Korea.

-
- ◆ 著 [韩] 郭昇沅
 - 译 武传海 郭亚奇
 - 责任编辑 董雪南
 - 责任印制 程彦红
 - ◆ 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>
 - 北京瑞禾彩色印刷有限公司印刷
 - ◆ 开本: 787×1092 1/20
 - 印张: 15.4 2015 年 8 月第 1 版
 - 字数: 341 千字 2015 年 8 月北京第 1 次印刷
 - 著作权合同登记号 图字: 01-2014-3360 号
-

定价: 78.00 元

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

目 录



前 言

使用PowerPoint轻松、快速制作信息图

004

Chapter

1

Invitation

邀 请

学信息图时必须注意的两点

022

寻找适合自己的信息图

026

了解常用术语

028

缩短时间的秘诀

034

不亚于专业图形工具的PowerPoint

038

Chapter

2

Ingredients

素 材

创意 Idea

046

讲故事 Storytelling

050

颜色 Color

054

布局 Layout

058

字体 Font

064

图片 Image

068

插图 Illustration

072

图形 Graph

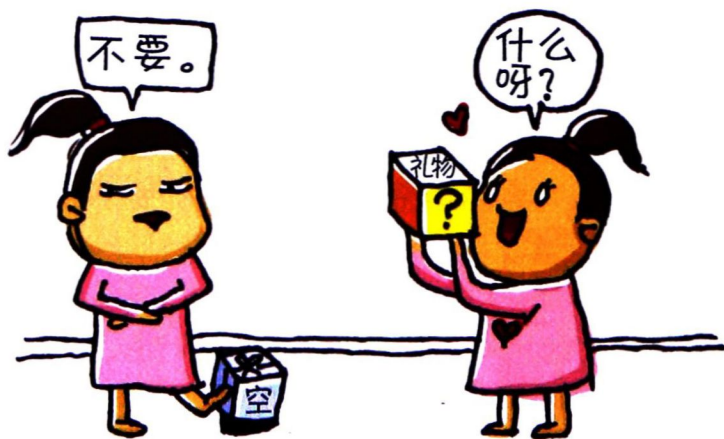
076

立体/深度 Dimension/Depth	080
图表 Diagram	084

Chapter Process

3

过 程	
信息图规划	092
信息图规划表说明书	096
主题Subject	098
对象与目的Target & Purpose	102
内容Contents	106
标题Title	110
概念Concept	114
设置Setting	118
画草图Sketch	122
搜集与设计Collect & Design	126



目 录

Chapter Recipe Patterns 信息图类型

4

1. 可以快速完成的“快餐”类型	132
11 快速信息图制作网站	134
111 Piktochart网站	136
112 Infogr网站	140
113 Easel网站	144
114 Wordle&Tagxedo（词云）网站	148
115 免费矢量编辑程序：Inkscape	152
116 免费图片编辑软件：Pixlr	154
2. 一定要记住的“基本料理”类型	156
21 图表CHART	158
211 基本饼图	160
2111 变形饼图1：通过调整粗细变换类型	164
2112 变形饼图2：变形为圆形之外的形状	166
2113 变形饼图3：在图片上表现图表	170
2114 变形饼图4：立体表现	172
212 基本条形图	174

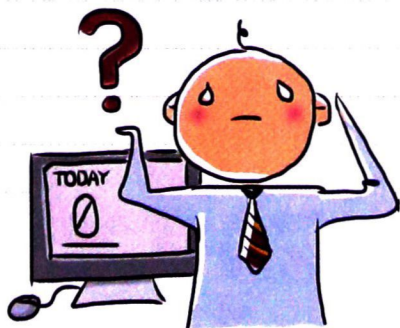




2121 变形条形图1: 改变条形形态	178
2122 变形条形图2: 向图形中填充图案	180
2123 变形条形图3: 灵活反复使用图案	184
2124 变形条形图4: 用条形图表示其他事物	186
2125 变形条形图5: 立体表现	188
2126 变形条形图6: 重叠表现	190
2127 变形条形图7: 更改整体形状	192
2128 变形条形图8: 放大局部	196
213 折线图	200
214 面积图	204
2141 面积图——百分比堆积面积图	208
22 颜色 COLOR	210
221 基本颜色1: 从图片中提取颜色	212
222 基本颜色2: 从色彩网站上获取颜色	216
223 使用颜色板为信息图上色	218
224 颜色应用1: 应用渐变	220
225 颜色应用2: 应用透明度与颜色混合	222
226 颜色应用3: 创建立体效果	224

目 录

23 形状 SHAPE	228
231 用基本图形绘制事物	230
232 用基本图形绘制人物	232
233 从图片开始绘制曲线	236
234 绘制基本线条	238
2341 绘制线条1: 绘制任意线条与曲线	240
2342 绘制线条2: 绘制粗曲线	242
2343 绘制线条3: 绘制柔和的阴影线	244
24 文本 TEXT	246
241 韩文字体推荐	248
242 英文字体推荐	250
243 文字编排技术1: 文字修饰	252
2431 文字修饰1: 填充文字	256
2432 文字修饰2: 向会话标注中添加文字	258
2433 文字修饰3: 添加双引号	260
2434 文字修饰4: 向图形内插入文字	262
2435 文字修饰5: 向彩带中插入文本	264
244 文字编排技术2: 排列文字	266
2441 文字排列1: 在图片周围排列文字	268
2442 文字排列2: 把文字转换为图形	270
25 图片 IMAGE	272
251 象形图	274





2511 从网络上查找象形图	276
2512 灵活使用SVG格式的象形图	278
2521 图标	280
253 图文	282
 3. 组成信息图的“生活料理”类型	284
31 比较: 对照、对比、状况	286
32 分析: 构成成分、菜谱、说明	288
33 位置: 地址、国旗、方向	290
34 组织: 结构、组织图、树图、金字塔、堆积	292
35 流程: 顺序、时间、路	294
36 比喻: 象征、拟人化	296
37 关系: 影响、连接、配置、图表	298

Chapter Inspection

5

Epilogue

检 查

关于信息图制作的再思考	302
疑问与检查, 迈向下一阶段	306

后记与致谢

308

68种强大的
信息图制作秘技

吸引力

[韩] 郭昇沅 著
武传海 郭亚奇 译

HB 한빛미디어
Hanbit Media, Inc.

人民邮电出版社
北京

图书在版编目 (C I P) 数据

吸引力 : 68种强大的信息图制作秘技 / (韩) 郭昇沅著 ; 武传海, 郭亚奇译. -- 北京 : 人民邮电出版社, 2015. 8

ISBN 978-7-115-26818-1

I. ①吸… II. ①郭… ②武… ③郭… III. ①视觉设计 IV. ①J062

中国版本图书馆CIP数据核字(2015)第133698号

版权声明

“Infographic Presentation” by Kwak Seungwon

Copyright © 2013 Kwak Seungwon

All rights reserved.

Originally Korean edition published by Hanbit Media, Inc

The Simplified Chinese Language edition© 2015 Posts & Telecom Press.

The Simplified Chinese translation rights arranged with Hanbit Media, Inc. through EntersKorea Co., Ltd., Seoul, Korea.

-
- ◆ 著 [韩] 郭昇沅
 - 译 武传海 郭亚奇
 - 责任编辑 董雪南
 - 责任印制 程彦红
 - ◆ 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>
 - 北京瑞禾彩色印刷有限公司印刷
 - ◆ 开本: 787×1092 1/20
 - 印张: 15.4 2015 年 8 月第 1 版
 - 字数: 341 千字 2015 年 8 月北京第 1 次印刷
 - 著作权合同登记号 图字: 01-2014-3360 号
-

定价: 78.00 元

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

反盗版热线: (010)81055315

内容提要

在这个信息爆炸的时代，人们每天被繁杂的信息充斥着，如何有效地向他人提供信息，显得尤为重要。信息图相较于文字，会更加吸引人且让人印象深刻，无论在公司汇报、学生报告、演讲展示时，信息图都越来越成为传达信息的有效方式。

全书共 5 章，第 1 章先简单介绍与信息图有关的基础知识；第 2 章详细讲解了制作信息图必须掌握的技术、组织结构元素等；第 3 章开始信息图的规划过程，把信息图从抽象的创意变成具体的信息图形；第 4 章解说了使用 Powerpoint 制作信息图的具体步骤，包括图表、字体、颜色、图片这些信息图元素的制作和使用，以及对这些元素的组织布局；最后一章进行了梳理总结。讲解时配有步骤图，图文并茂，同时文中还推荐了许多实用的网站，可以让你快速、简单地制作出信息图。

本书适合图文设计工作人员和 PPT 信息图制作者参考使用。

前言

使用 PowerPoint 轻松 快速 制作信息图

— WHITE RUSSIAN —

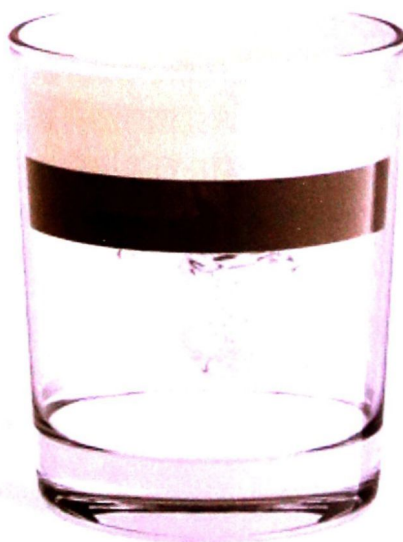
FRESH CREAM



KAHLUA

VODKA

+ 2 ICE CUBES



只需30分钟，香甜的“信息图”大餐就出炉了。

—MARGARITA —



LIME JUICE

TRIPLE SEC



TEQUILA

+ SALT GLASS RIM
+ 2 CRUSHED ICE CUBES
+ LIME SEGMENT



用信息图表示文字、数字信息更直观、更形象。

— DAIQUIRI —

 LIME JUICE
1/2 oz
15 ml

 WHITE RUM
2 oz
60 ml

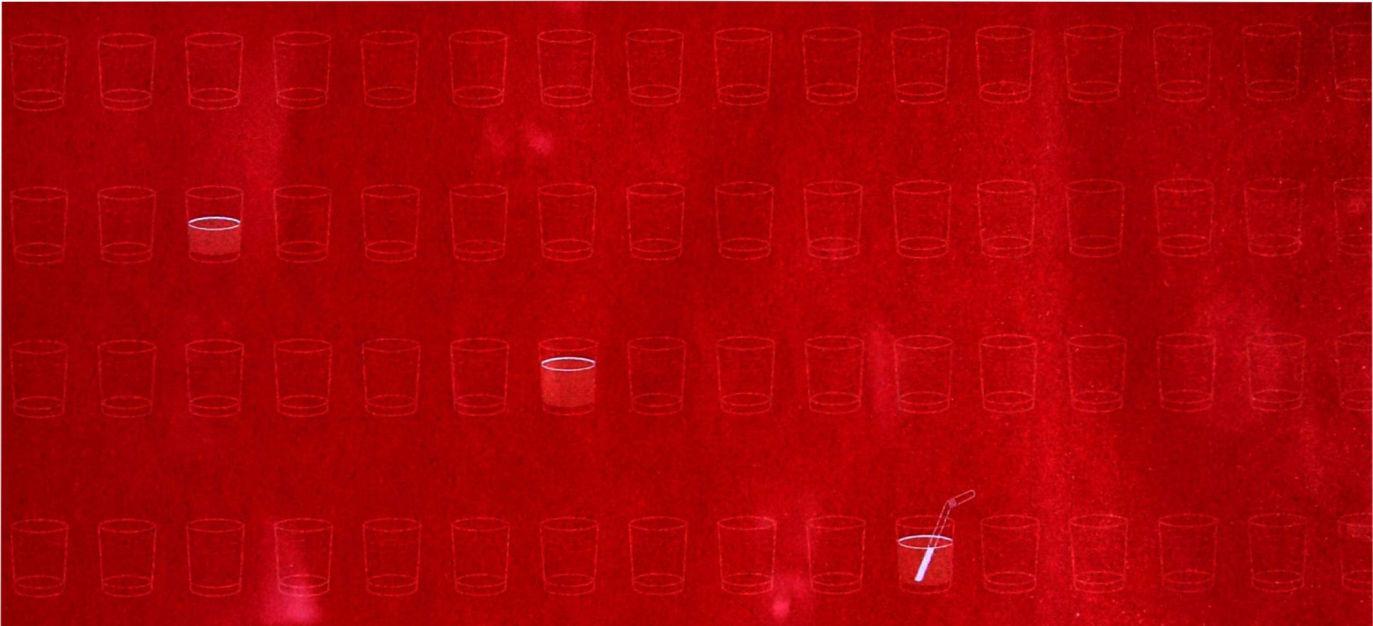
+ TSP BROWN SUGAR



用熟悉的及所拥有的程序软件制作信息图。

— JOHN COLLINS —





在电脑与网络出现之前，信息只存在于书籍、报纸或一些人的头脑中，因此获取信息并非易事，拥有信息之人的影响力是非常巨大的。一旦接触到重要的信息，人们为了尽可能多地获取信息，总是睁大眼睛，竖起耳朵，把所获得的信息仔细地整理到笔记本或记事本上。

现在的情况又怎么样呢？无论是在家里，还是奔驰的公交车上，通过各种智能设备输入关键字，要搜索的信息就蜂拥而至。在现代社会中，查找信息很容易，但是对信息进行分类、筛选则要耗费大量的时间。生活在信息爆炸的时代，大量的信息被抛弃，人们也习惯了丢弃信息。即便在被丢弃的信息中含有非常珍贵的信息，人们也不会轻易地相信这些信息。

如果我们向他人提供这样的信息，会出现怎样的情形呢？当要传递的信息太多时，就很难挽留住观看者。接下来举几个例子。在教育领域中，教科书内页的颜色越来越华丽，且所用的插图与照片也越来越多。像教材这类信息载体，要想快速传递信息，先要提炼出核心知识，再配用图片，以提高人们对知识记忆的程度。

在商业领域，不需要太详细的说明，使用醒目的文字与图片反而更容易引起人们的注意。比如餐厅，从装修到招牌、菜单都会非常用心地进行设计。

