



学堂公开课

科研效果图绘制

讲师：Adobe国际认证讲师 | 朱翠玉



● 讲座预告——微信公众号“i学堂XMU”



厦门奇谷创同教育咨询有限公司
www.qeegu.com 0592-5796752

● 视频回放

- 课程结束24小时后通过课程链接重返课堂可看回放（客户端或APP）
- 图书馆主页-文档-讲座视频
- B站（<https://www.bilibili.com>）搜索用户“厦大图书馆”，有惊喜哦！

共找到1个用户 | 默认排序 ▾ 全部用户 ▾



厦大图书馆

LV2

+ 关注

稿件: 14 粉丝: 832

此用户没有个性签名啊啊啊



i学堂-毕业论文WORD排版全攻略(2)-杨薇-202003
2020-03-17



i学堂-如何运用LaTex排版论文-魏小燕-20200306
2020-03-10



i学堂-文献管理软件EndNote X9使用入门-韩
2020-03-07

[全部14个稿件>](#)

课件下载 <https://lib.xmu.edu.cn/lecture/>

首页 > 文档 > 讲座课件 > i学堂

i学堂 文献资源利用 新生培训 图书馆讲座预约 往年讲座课件

- i学堂翔安场：详解文献管理利器 EndNote X9 (进阶篇)
- i学堂本部场：MATLAB编程技巧与数据分析
- i学堂翔安场：MATLAB编程技巧与数据分析
- i学堂本部场：详解文献管理利器 EndNote X9 (入门篇)
- i学堂本部场：MATLAB编程技巧与数据分析
- i学堂翔安场：详解文献管理利器 EndNote X9 (入门篇)



厦门大学讲座报名系统

首页 思明校区 翔安校区 登录

近期讲座

i学堂Excel可视化专题 (1) : Excel数据处理技巧 【思明校区】杨薇	2019-03-05(星期二) 19:30	点击报名
i学堂平面设计专题 (1) : 初识PS—基础上手指南 【翔安校区】王楷	2019-03-06(星期三) 19:30	点击报名
i学堂Excel可视化专题 (2) : Excel函数入门 【思明校区】杨薇	2019-03-07(星期四) 19:30	点击报名
i学堂平面设计专题 (2) : 设计元素的获取——PS之抠图大法 【翔安校区】王楷	2019-03-09(星期六) 19:30	点击报名

[More...](#)

讲座课件

i学堂翔安场：详解文献管理利器 EndNote X9 (进阶篇) 【翔安校区】张婉妮	2018-12-18 19:30	i学堂翔安场：详解文献管理软件 EndNote X9 (进阶篇).rar
i学堂本部场：MATLAB编程技巧与数据分析 【思明校区】许悦伊	2018-12-13 19:30	i学堂本部场：MATLAB编程技巧与数据分析.rar
i学堂翔安场：MATLAB编程技巧与数据分析 【翔安校区】许悦伊	2018-12-12 19:30	i学堂翔安场：MATLAB编程技巧与数据分析.rar
i学堂本部场：详解文献管理利器 EndNote X9 (入门篇) 【思明校区】韩冬丽	2018-12-11 19:30	i学堂本部场：详解文献管理软件 EndNote X9-韩冬丽.pptx

[More...](#)

联系我们

请使用“我的图书馆”的帐号(读者证号或学号、教工号)和密码登录本系统。

网站使用问题	讲座意见及建议(思明)	讲座意见及建议(翔安)
• 联系老师：魏老师	• 联系老师：麦老师	• 联系老师：李老师
• 联系电话：0592-2184973-810	• 联系电话：0592-2188693	• 联系电话：0592-2888315
• 联系邮箱：xywei@xmu.edu.cn	• 联系邮箱：mailin@xmu.edu.cn	• 联系邮箱：shining@xmu.edu.cn

搜索

用户登录

用户名 *

密码 *

[重设密码](#)

登录

导航

- i学堂
- 宣传月
- 新生培训
- 在线培训
- 往期讲座

讲座日历

2019年3月

日	一	二	三	四	五	六
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23

厦门奇谷创同教育咨询有限公司
www.qeegu.com 0592-5796752



● 加入i学堂

加入我们!

联系人：李显辉（i学堂总负责人）

邮箱：shining@xmu.edu.cn

厦门奇谷创同教育咨询有限公司
www.qeegu.com 0592-5796752



讲师介绍

厦门奇谷创同教育咨询有限公司



朱翠玉 Zhucy@qeegu.com

奇谷教育



- Adobe国际认证讲师
- ACAA 国际授权认证讲师
- Autodesk 国际授权影视动画认证讲师
- Autodesk 国际认证3Ds Max产品专家
- Autodesk 国际认证Maya产品专家

厦门奇谷创同教育咨询有限公司
www.qeegu.com 0592-5796752

奇谷教育

● 公司简介



奇谷教育

QI GU EDUCATION

Adobe/Autodesk/Unity 教育认证

企业定制化培训

学校培训认证

社会学员能力提升

厦门奇谷创同教育咨询有限公司
www.qeegu.com 0592-5796752



公司简介

厦门奇谷创同教育咨询有限公司

◆厦门奇谷创同于2015年成立于厦门，公司基于Adobe\Autodesk\Unity原厂授权，成立大型培训中心，致力于设计创意领域服务，为各大高校及1000多家企业提供涵盖平面创意设计，三维模型、动画设计，游戏开发等方面的咨询及培训服务。



● 扫描关注



公众号：XMQIGU

奇谷官网：
www.qeegu.com

厦门奇谷创同教育咨询有限公司
www.qeegu.com 0592-5796752





目录

CONTENT

- 1、你好，Ai！
- 2、驯服Ai，从基础操作开始
- 3、Ai里的一波神仙操作
- 4、Ai图文细化与输出



1 *PART*

你好, Ai!

Ai初认识



A i 初 认 识

Ai=Adobe illustrator
行业标准的矢量图形应用程序



厦门奇谷创同教育咨询有限公司
www.qeegu.com 0592-5796752





A i 初 认 识

1987年

33 years old



厦门奇谷创同教育咨询有限公司
www.qeegu.com 0592-5796752





Ai 初 认 识



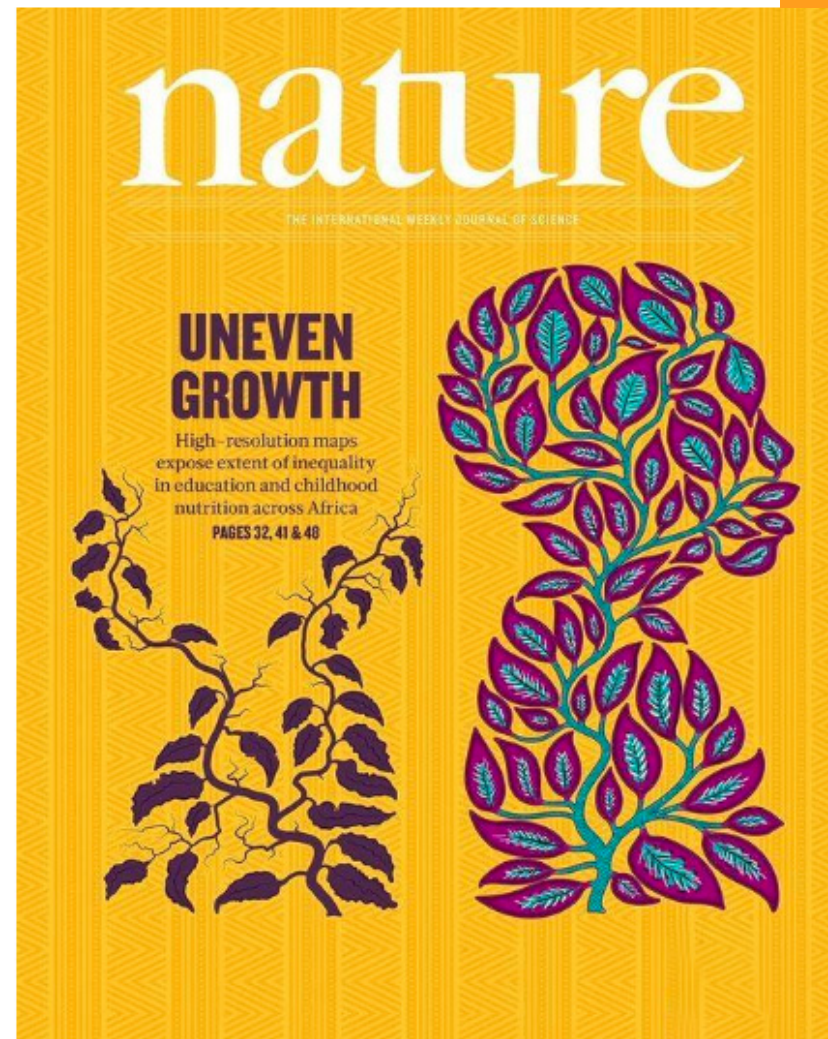
- 印刷出版
- 海报书籍排版
- 专业插画
- 多媒体图像处理
- 互联网页面的制作等

"What does it do"

Ai 有何用?



Case show 案例展示



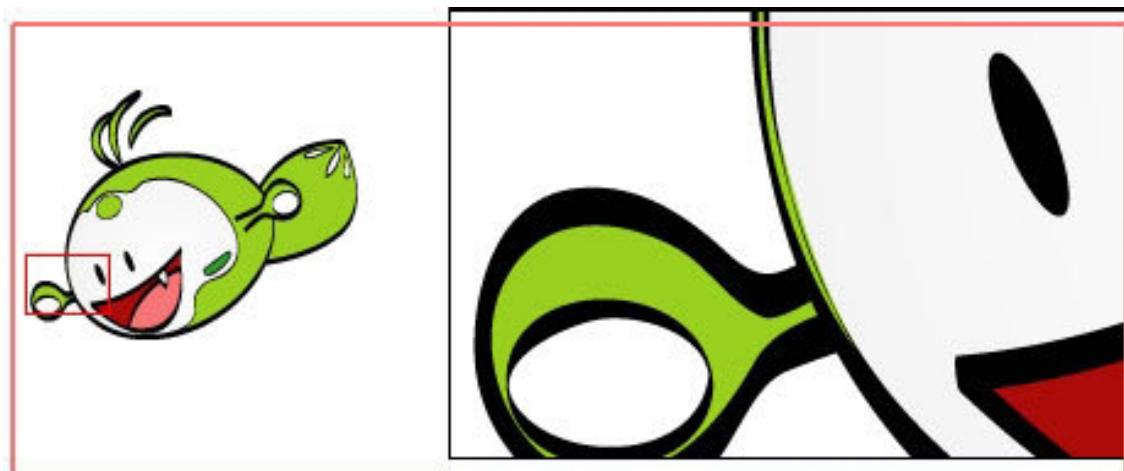


A i 初 认 识

位图 也称为点阵图像或绘制图像，是由称作像素（图片元素）的单个点组成的

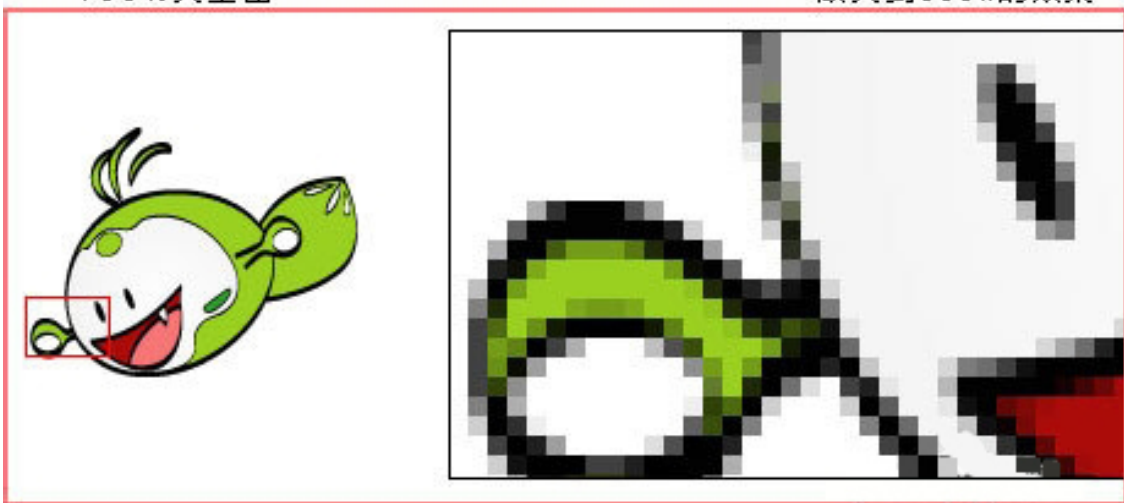
矢量图 也称为面向对象的图像或绘图图像，在数学上定义为一系列由线连接的点

A i 初 认 识



100% 矢量图

放大到800%的效果



100% 位 图

放大到800%的效果



2 *PART*

驯服Ai，从基础操作开始

Ai界面的初次会晤，与基本操作流程



Ai 界面基础操作

- 1、首选项优化设置: 菜单栏【编辑】--【首选项】
- 2、新建文档初始界面
- 3、Ai界面布局
- 4、Ai工作流程演示: 主体--颜色--文字排版--导出
- 5、了解图层
- 6、高效自定义面板快捷键及个人偏好设定
- 7、基本形状、属性及图形的变化操作
- 8、形状组合、形状生成器、扩展外观
- 9、有用的高效处理法
- 10、对象的对齐与分布

Day1 知识回顾



常用快捷键：

选择：V

直接选择：A

魔棒：Y

套索：Q

画板：shift + O

钢笔：P

矩形：M

椭圆：L

画笔：B

文字：K

渐变：G

网格：U

吸管：I

标尺：shift + R

形状生成器：shift + M

冻结对象：ctrl + 2

取消冻结：ctrl + alt + 2

成组：ctrl + G

取消成组：ctrl + shift + G

课后反馈表



厦门奇谷创同教育咨询有限公司
www.qeegu.com 0592-5796752



学校交流群



群名称:创意改变思维

群 号:675577743

厦门奇谷创同教育咨询有限公司
www.qeegu.com 0592-5796752





3 PART

Ai里的一波神仙操作

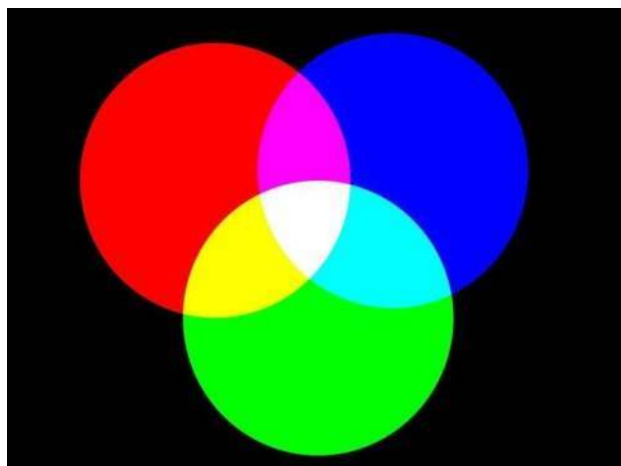
常用命令的使用、色板的应用等



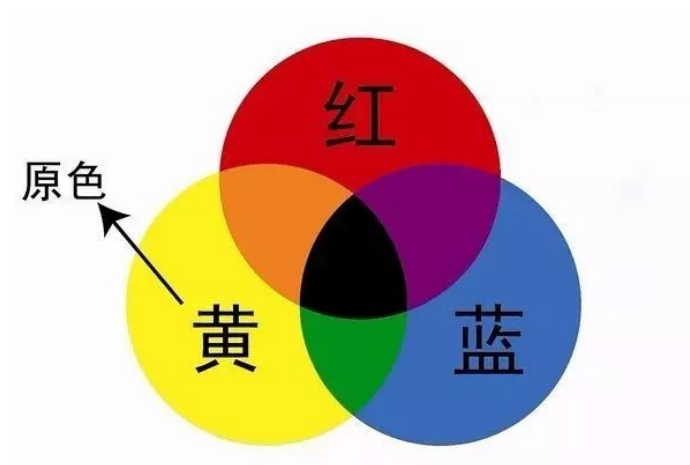
色彩原理

CMYK 青色 (Cyan)、洋红 (Magenta)、黄色 (Yellow)、黑色 (black)

RGB 色光三原色



红黄蓝 色彩三原色



对象外观设计与变化:

- (1) 描边的基础设定及变化
- (2) 色板的设定及变化
- (3) 渐变色的使用技巧
- (4) 实时填充工具
- (5) 外观面板的基础设定及进阶应用
- (6) 效果功能的应用与组合
- (7) 辅助绘图工具
- (8) 高效互补的上色方式

Day2 知识回顾

课后反馈表



厦门奇谷创同教育咨询有限公司
www.qeegu.com 0592-5796752



奇谷教育

4 *PART*

细化图文，输出插图

产学结合，科研效果图细化



A i 科 研 效 果 图 输 出

绘图技法:

- 钢笔工具--精确绘图利器
- 文本工具

Day2 知识回顾



课后反馈表



厦门奇谷创同教育咨询有限公司
www.qeegu.com 0592-5796752





THANKS
谢谢观看！



微信公众号：XMQIGU