澜码科技

澜码·企业色彩应用计划与平面设计规范

Color application plan and graphic design specification

澜码科技

色彩应用计划与平面设计规范手册是基于澜码品牌视觉规范书的基础上，针对线上、线下平面储备物料等相关内容作的拓展和补充，可以进一步为公司的业务宣传和商业活动提供统一的视觉风格和形象参考，具体实践分为三个模块：色彩设计、平面设计、示例设计；四个部分：色彩规范及偏色方案、平面物料模版、AI 生图素材、辅助图形示例。

澜码科技

目录
CONTENTS

1/
色彩规范
偏色方案

2/
应用途径
线上-网页-RGB
线下-印刷-CMYK

3/
素材收集
AI生图

4/
辅助图形
设计示例



色彩搭配

具体的品牌色值，以及处理偏色情况的确切可行的方案

平面规范

包括策划一场会议活动所需的线上、线下平面设计物料的规范介绍

设计示例

在具体的设计过程中，根据活动主题、会议日程和设计要求进行调整和创新

澜码科技

Part 1

1/
色彩规范
品牌标准色

偏色方案
设计前-中-后期

色彩规范

Green

#61DA9B

#87E1AF
#A5E8C2
#C5EFD7
#E2F7EC

Green

#61DA9B

#142B20
#26573E
#3A825C
#50AE7C

Blue

#4F6EF6

#5B7DFF
#849FFF
#AEBFFF
#D6DFFF

Blue

#4F6EF6

#091432
#132366
#1E3899
#264ACB

01 澜码蓝

R79 G110 B246
C77 M59 Y0 K0
4F6EF6
PANTONE 285C

02 澜码绿

R97 G218 B155
C58 M0 Y53 K0
61DA9B
PANTONE 3395C

03 澜码黑

R31 G31 B35
C85 M81 Y74 K60
1F1F23
PANTONE 419C

RGB 转 CMYK
/偏色补救方案

- 设计阶段/前
  - 使用“安全 RGB” 色
  - 直接使用 CMYK 模式
- 输出阶段/中
  - 调整通道配比
  - PS 辅助抢救
  - 使用 PANTONE 专色
- 制作阶段/后
  - 提前打印数码样品
  - 印刷厂跟色学习

使用“安全 RGB” 色
/直接使用 CMYK 模式

1/
RGB适用于显示器屏幕，CMYK适用于印刷套色。为避免偏色情况，在设计之前应当了解使用途径及需求，选择使用合适的颜色模式。

2/
不论是在 RGB 还是 CMYK 模式下，选色时都尽量避免提示惊叹号的颜色，尽量减小色差。

3/
如果明确是仅应用于线下印刷传播的物料，可以直接建立 CMYK 模式开始设计，这样就不存在色彩转化的问题。

调整通道配比

CMYK 属四色印刷，经过四次颜色叠加颜色发脏发灰。所以，通道越复杂则颜色越容易偏色，通道越少偏色越少。在将文件转为 CMYK 后，可将色值中＜5的颜色归 0，有小数的色值改为整数，颜色会干净明亮许多。
注意：
CMYK 注定不会比 RGB 鲜亮，只能无线接近。
四色黑、紫色色相更容易偏色，极难还原，谨慎使用。
品牌色已固定，此方法适用于设计中的其他辅助色。

PS 辅助抢救

如遇到颜色发灰特别严重的情况，可在 PS 的 CMYK 模式下打开，调整整体的明度和饱和度，再拉回 AI 换色。
注意：
只能尽量还原肉眼颜色干就，实际色差仍然存在。
不适合文档反复调整。

PANTONE 专色

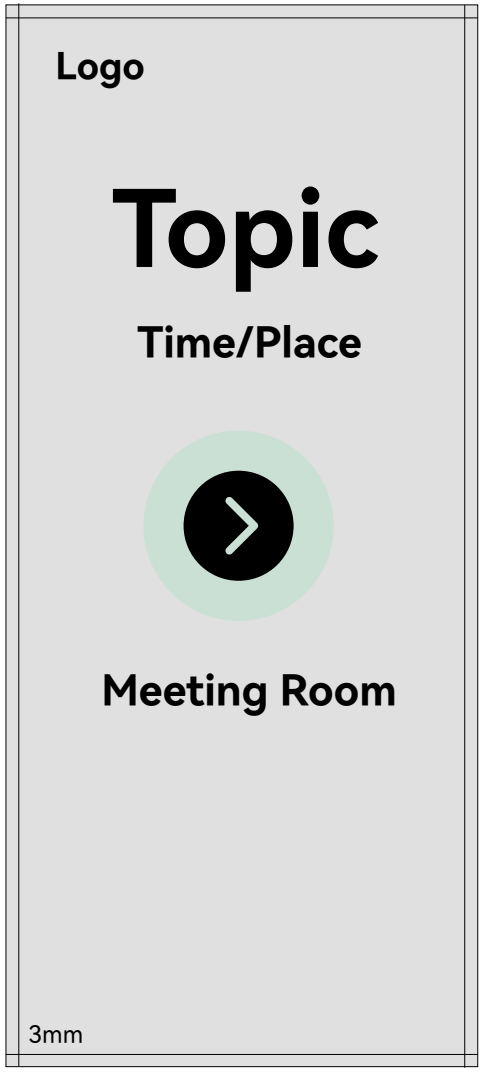
设计中如果出现大面积品牌主色和辅助色，则需要使用 PANTONE 专色替换，从而达成跨越不同材质和表面加工的的色彩一致性，解决制图中精确色彩配比的关系。
注意：
出于成本考虑，PANTONE 色控制在 2-4 色以内为宜。
制作平面设计物料时，线上不受影响，线下应避免大面积使用品牌主色，辅助色可以多使用安全的相近色。

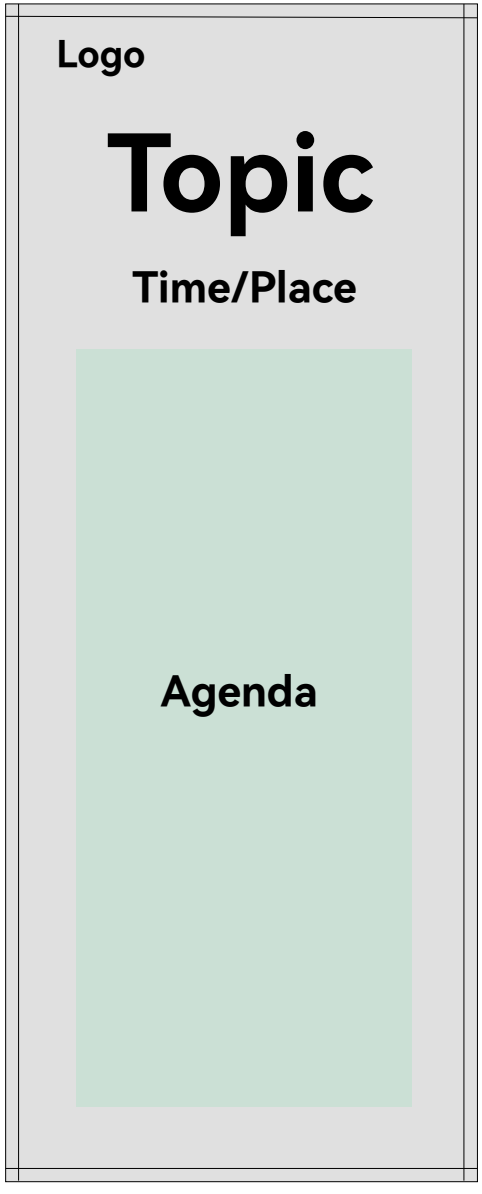
澜码科技

Part 2

2/
应用途径
线上-网页-RGB
线下-印刷-CMYK

网页/官网/公众号/海报/拍照墙
海报/议程/手册/席卡/胸牌/易拉宝

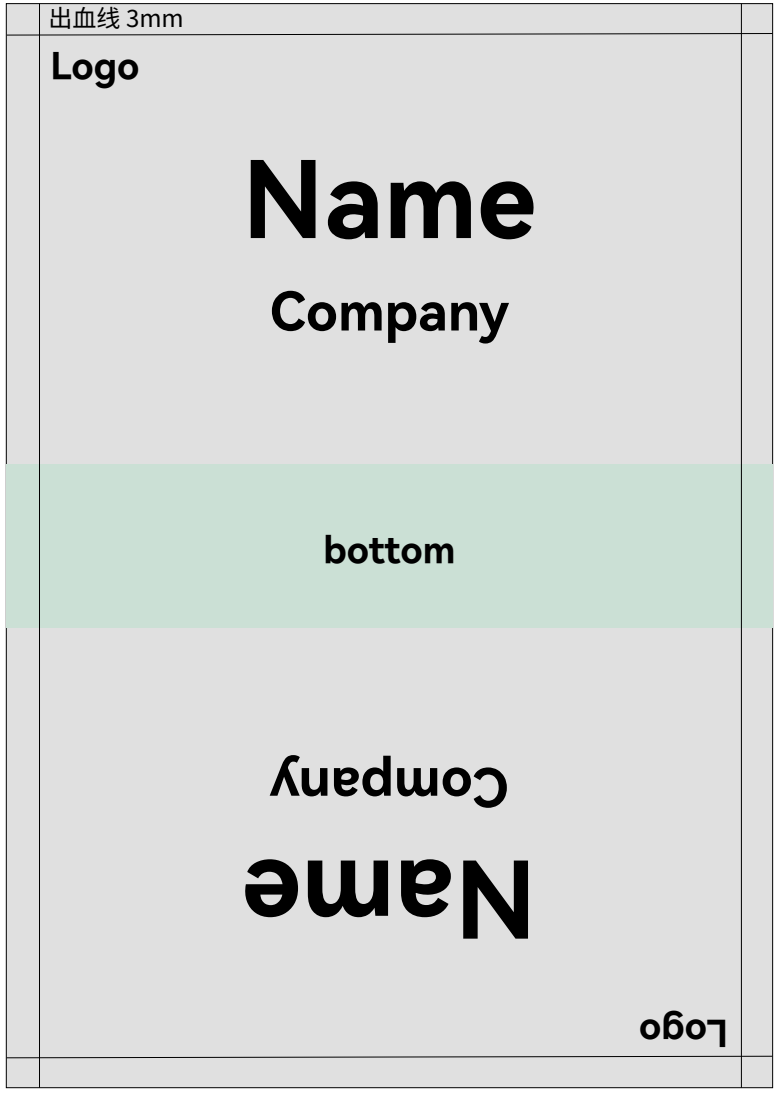




易拉宝

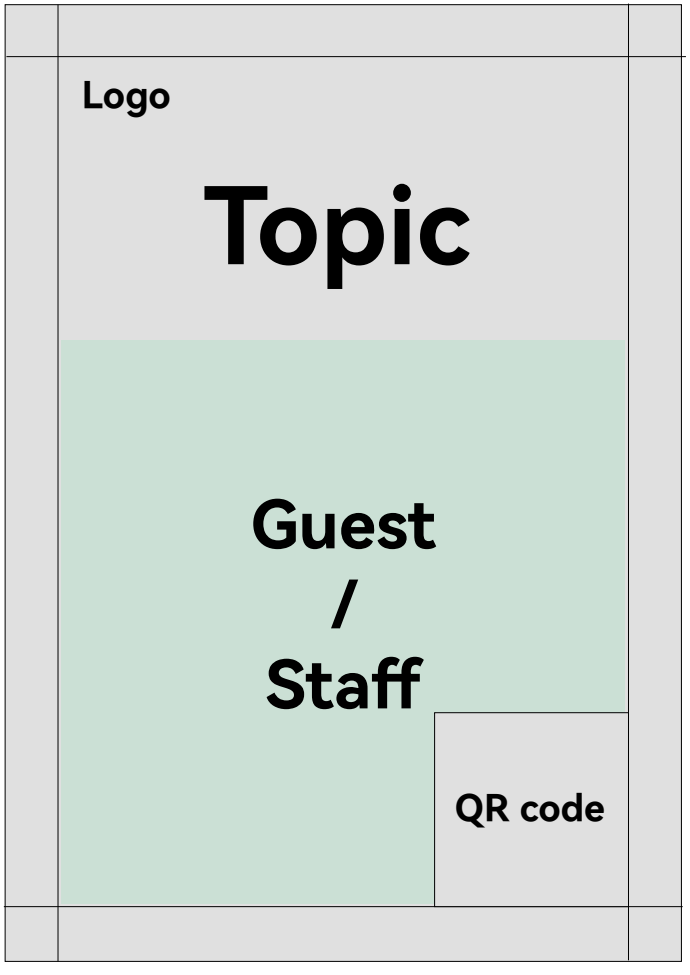
模式 CMYK
分辨率 72-150dpi
尺寸-
指引易拉宝 80/180cm
议程易拉宝 80/200cm

应用途径



胸牌

分辨率 300dpi
出血线 3mm
尺寸 110X80cm





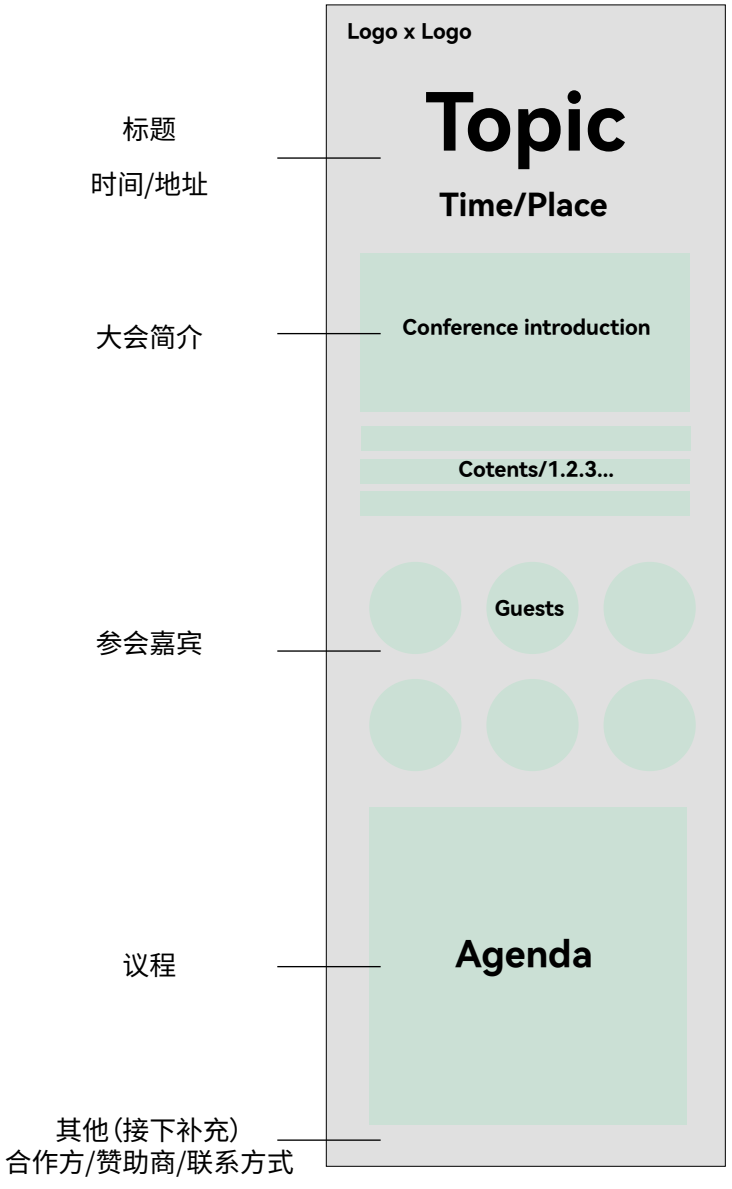
Guest



Staff

席卡

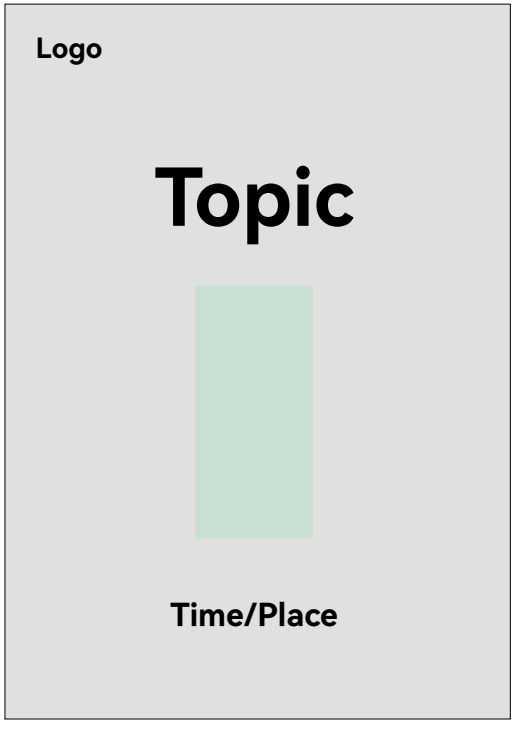
模式 CMYK
分辨率 300dpi
出血线 3mm



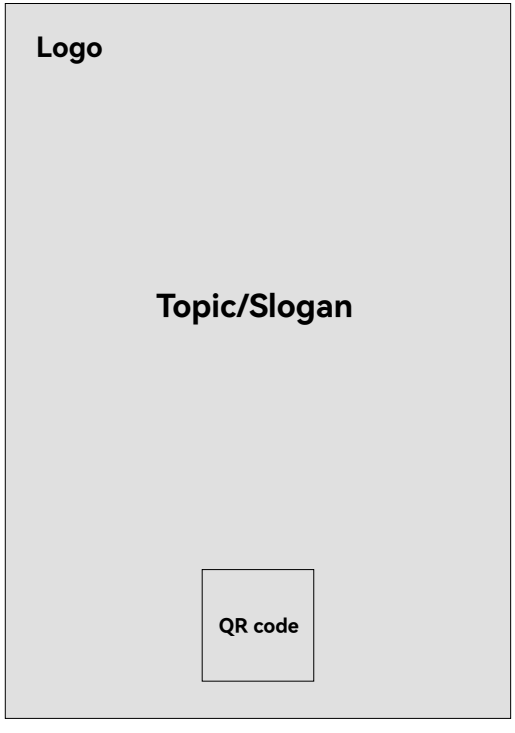
H5 长图

模式 RGB/CMYK
分辨率 300dpi
出血线 3mm
尺寸 宽 1080px可展

折页

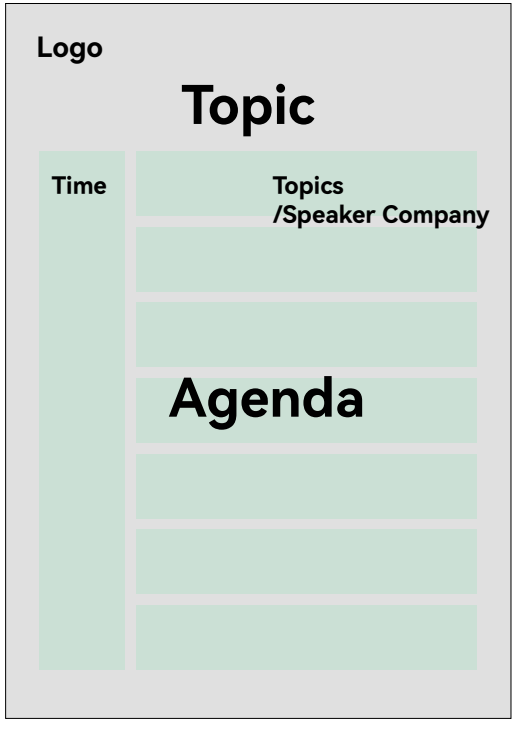


front/cover



back/back cover

单页



会议指南/Agenda

模式 CMYK
分辨率 300dpi
出血线 3mm
尺寸 210/285mm
数量 1/多



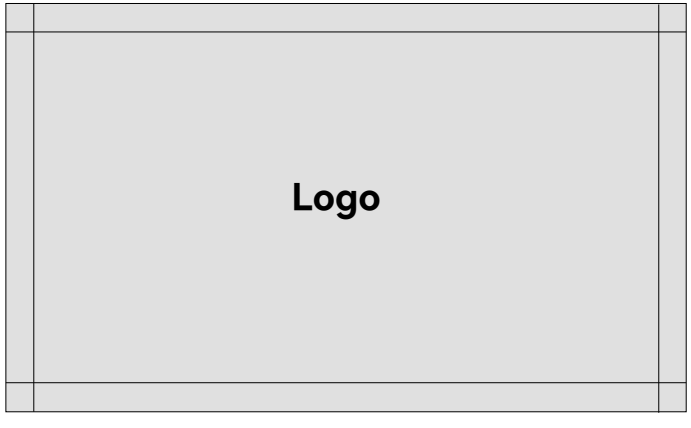


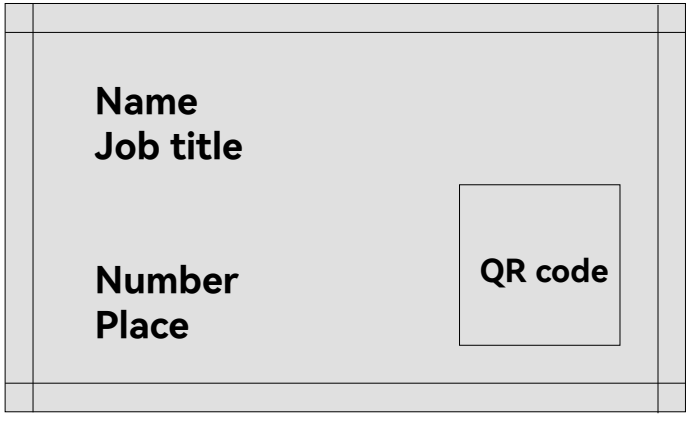
主持手卡

模式 CMYK
分辨率 300dpi
尺寸 14/10cm
数量 1

话筒贴

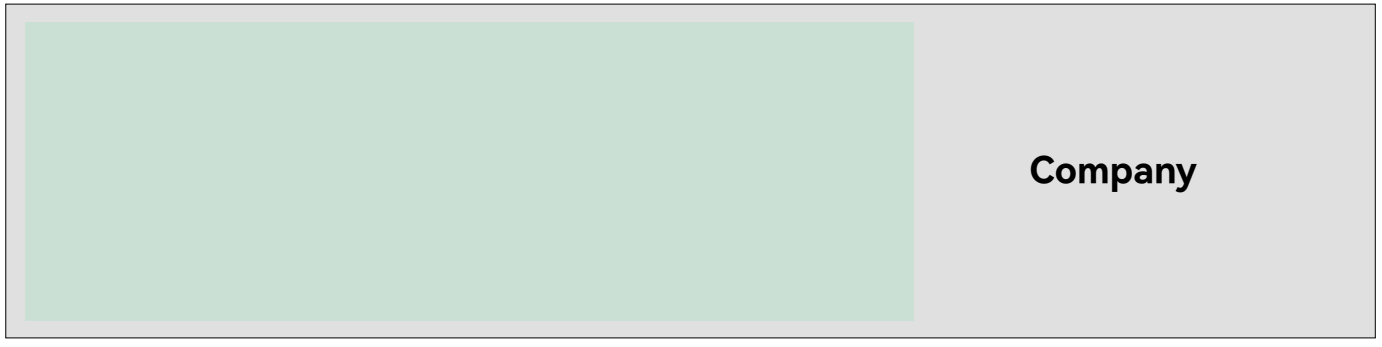
模式 CMYK
分辨率 300dpi
尺寸 70/68mm
数量 1





名片

模式 CMYK
分辨率 300dpi
出血线 2mm
尺寸 90/54mm



报告banner

模式 CMYK
分辨率 300dpi
尺寸 A4横头210mm/长可变



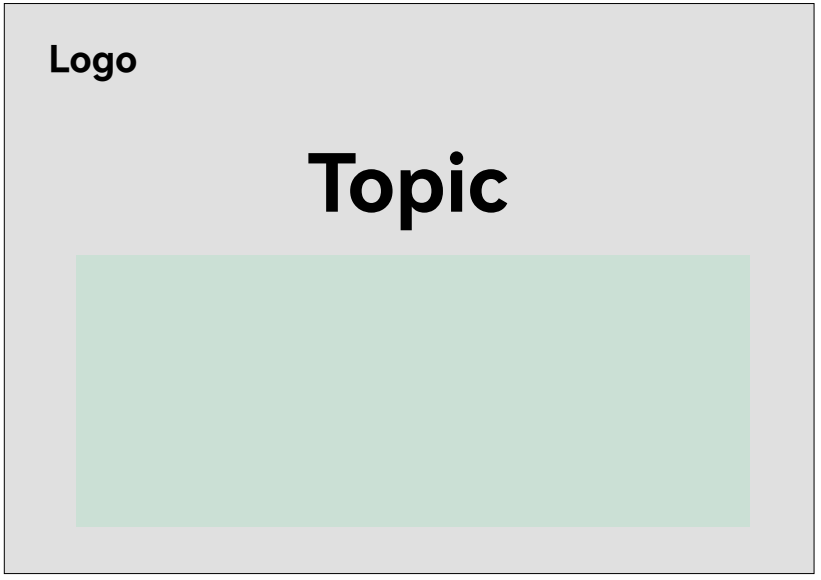
餐券/代金券

模式 CMYK
分辨率 300dpi
出血线 3mm
尺寸 20/8cm
主券-15/8cm
副券-5/8cm可变
数量 依人数而定



标题信息偏上
(签到处要标注)

合作伙伴
/留白位置



会议banner

模式 RGB
分辨率 300dpi
尺寸 1080 px可展

合影墙/打卡处
签到墙/签到处

模式 CMYK
分辨率 300dpi
尺寸 1080 px可展

应用途径



宣传海报
/活动邀请

模式 RGB
分辨率 300dpi
尺寸
A4/ 210/297mm
宽1080px可展



单人海报
/直播预告

模式 RGB
分辨率 300dpi
尺寸
A4/ 210/297mm
宽1080px可展

澜码科技

Part 3

3/
素材收集
AI生图（文生图、图生图）

写实照片、抽象图形、3D图像
AI生图关键词及示例



Blue
HEX:#4F6EF5



White
HEX:#FFFF



Green
HEX:#61D99A



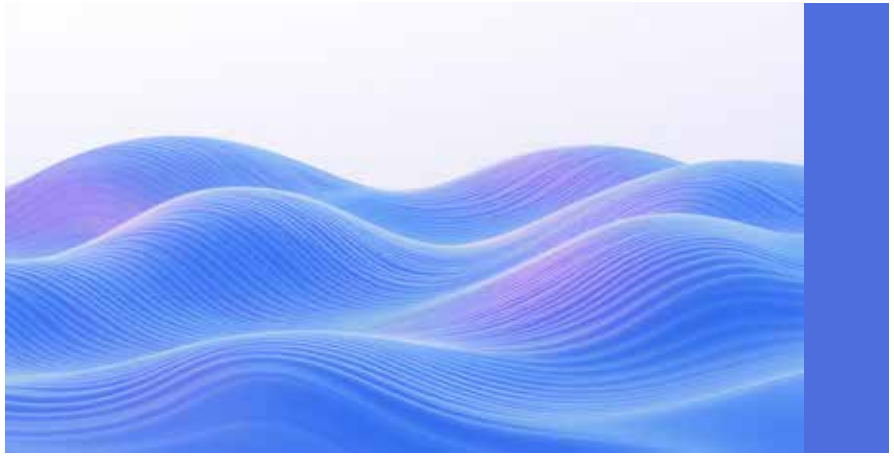
black
HEX:#1F1F23

















Midjourney [图生图]

- Step1：
  利用关键词查找素材，筛选素材并保存
- Step2：
  上传参考素材，生成图片链接
- Step 3：
  输入“/desicribe”选择“image”，生成描述词
- Step 4：
  输入“/imagine”空格后缀“+图片链接+描述语+参数值”
  常用参数：--ar+（画幅比），--v+（模型 5/6），--q+（图片质量0.25-5）
- Step5：
  等待生成结果
- Step6：
  根据图片效果调整描述词，重复步骤 3-5

Midjourney [文生图]

- 高频词：
  abstract background，technological，geometric shapes
- 辅助词：
  modern,futuristic pattern,data enginearing（数据工程）,digital teture（数字纹理）,data structure,digital network,technology,cloud storage（云存储）,database（数据库）,robot
- 颜色词：
  white,minimal grey,blue line,color wave,blue with green
- 应用词（场景）：
  banner,homepage（主页）,landing page（加载页）,backdrop template（模版）,presentation background（颁奖）
- 选择词（风格）：
  平面-vector,graphic
  -点-connecting dots
  -线-curve line,flow,fluid gradient（流体梯度）,curved shapes
  -面-polygon shape（多边形）,geometric,crystal（晶体）,circuit lines（电路）,light neon（霓虹灯）,wave shaped
  3D-
  AI,3D technology,3D cube,3D render（渲染）

澜码科技

Part 4

4/
辅助图形
设计示例

（适用于电子相册）

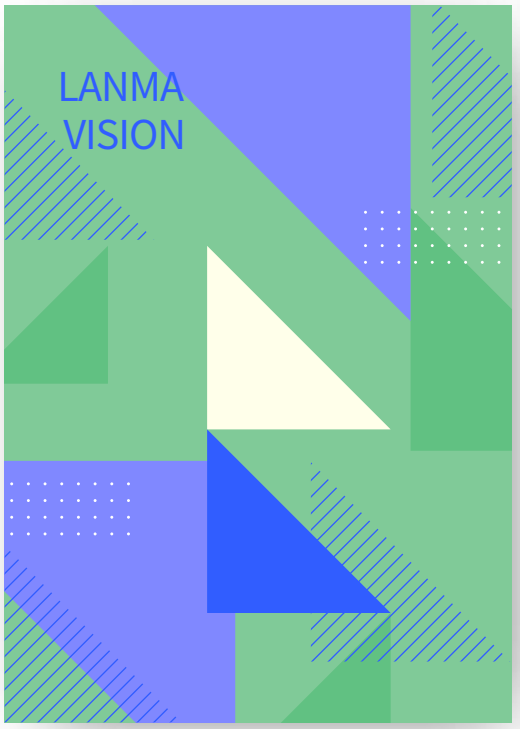




场景:线上
模式:RGB
应用:banner/海报



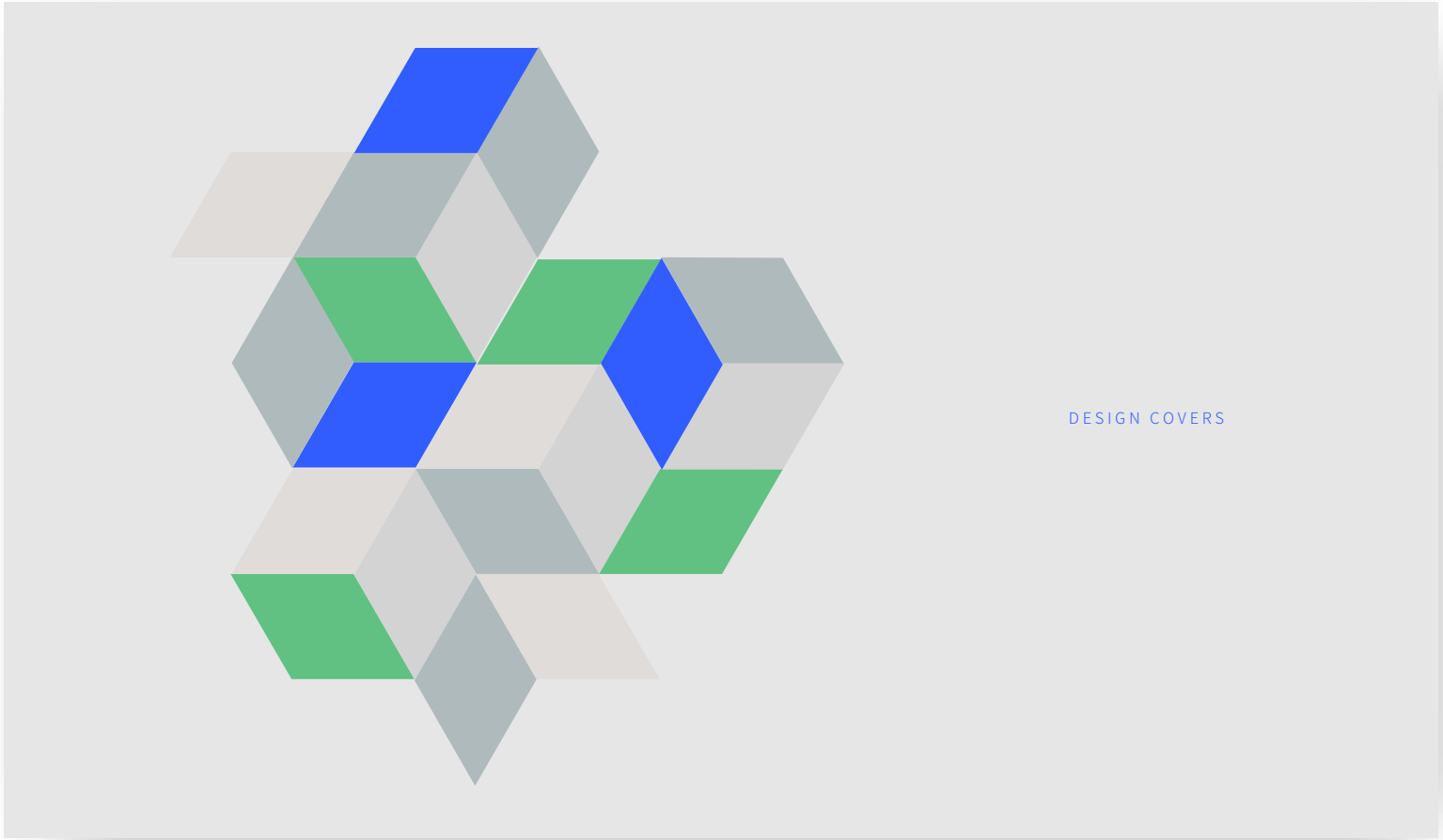




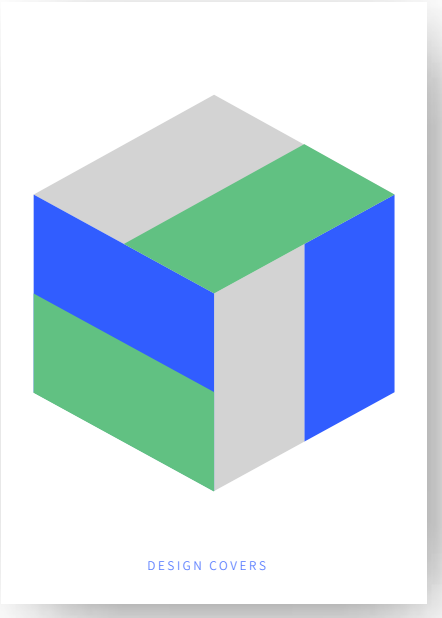
场景:线上
模式:RGB
应用:banner/活动KV



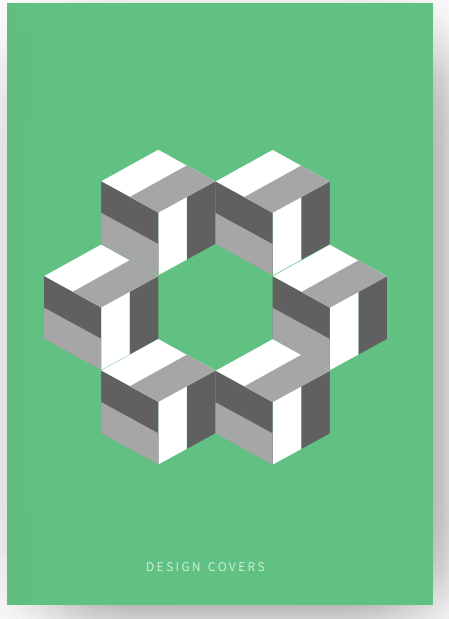
场景:线上
模式:RGB
应用:banner/网页/报告

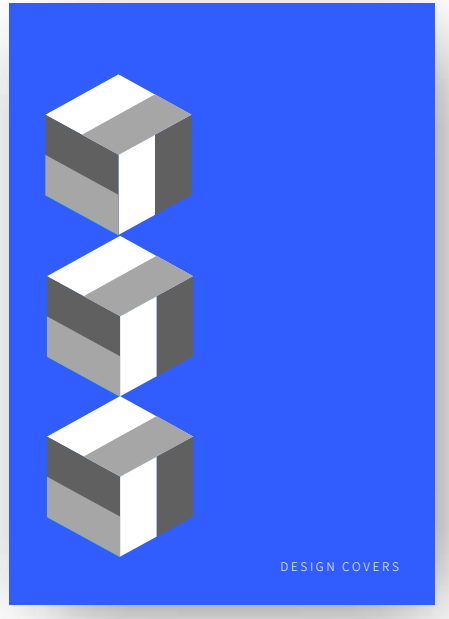


场景:线上
模式:RGB
应用:banner/网页/报告





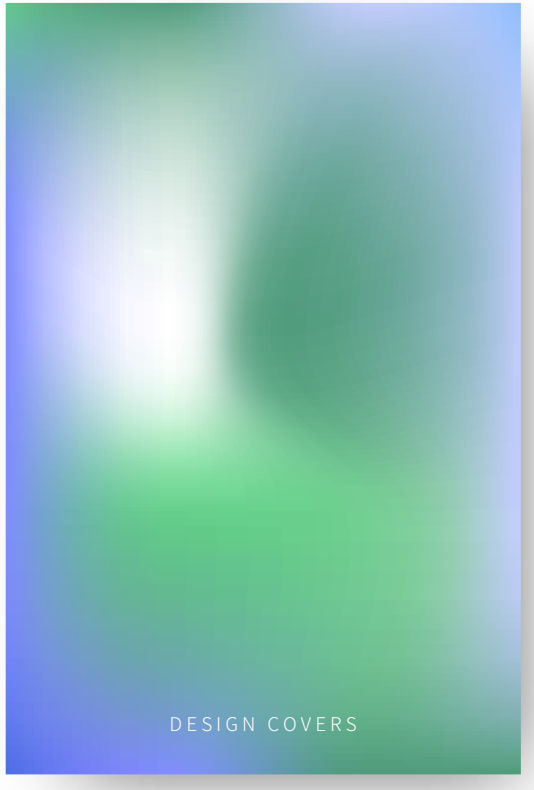




场景:线上
模式:RGB
应用:banner/海报



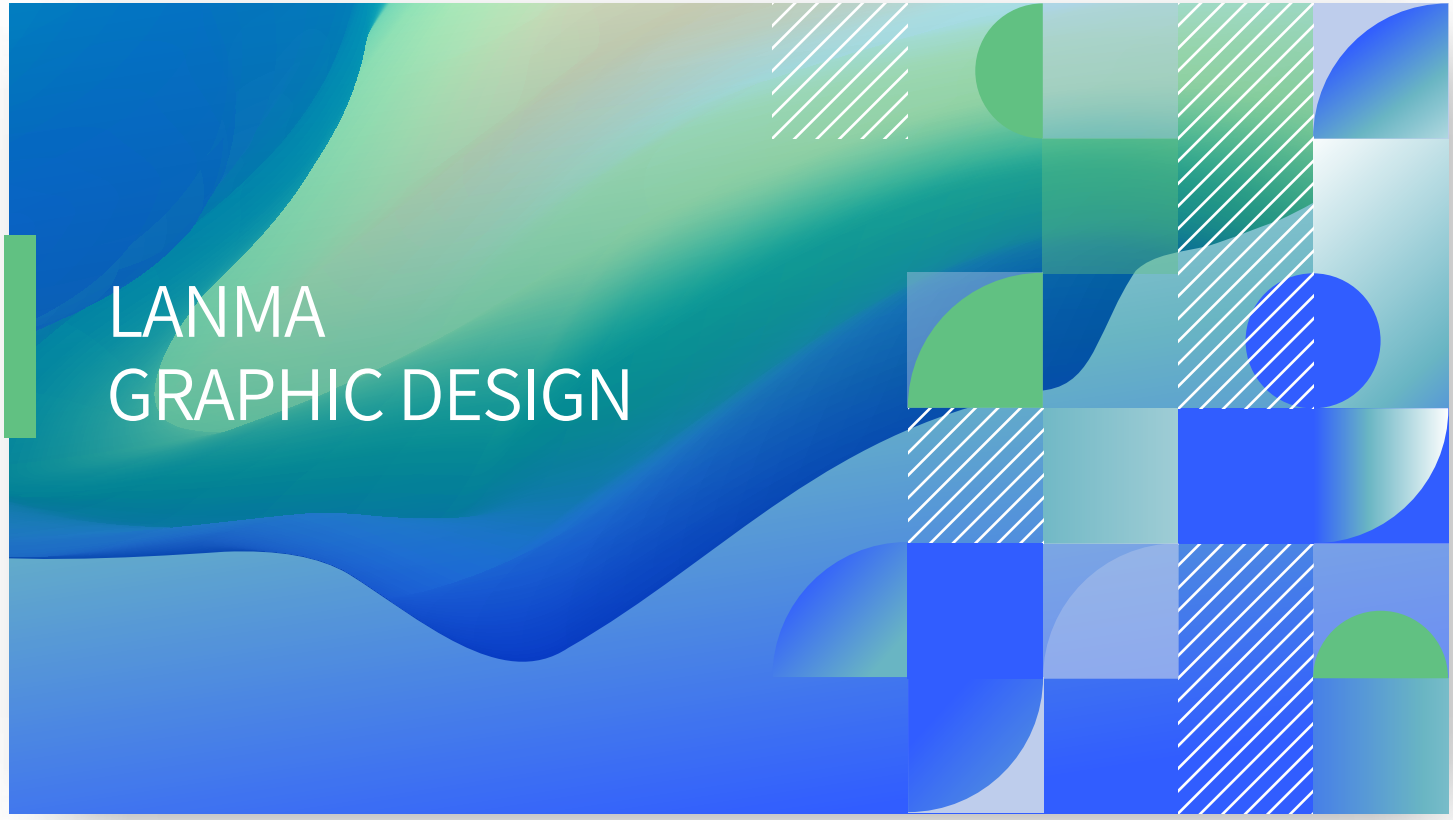




场景:线上
模式:RGB
应用:banner/辅助背景/海报



场景：线上
模式：RGB
应用：banner/KV/LED 屏



场景:线上
模式:RGB
应用:banner/KV/LED 屏