

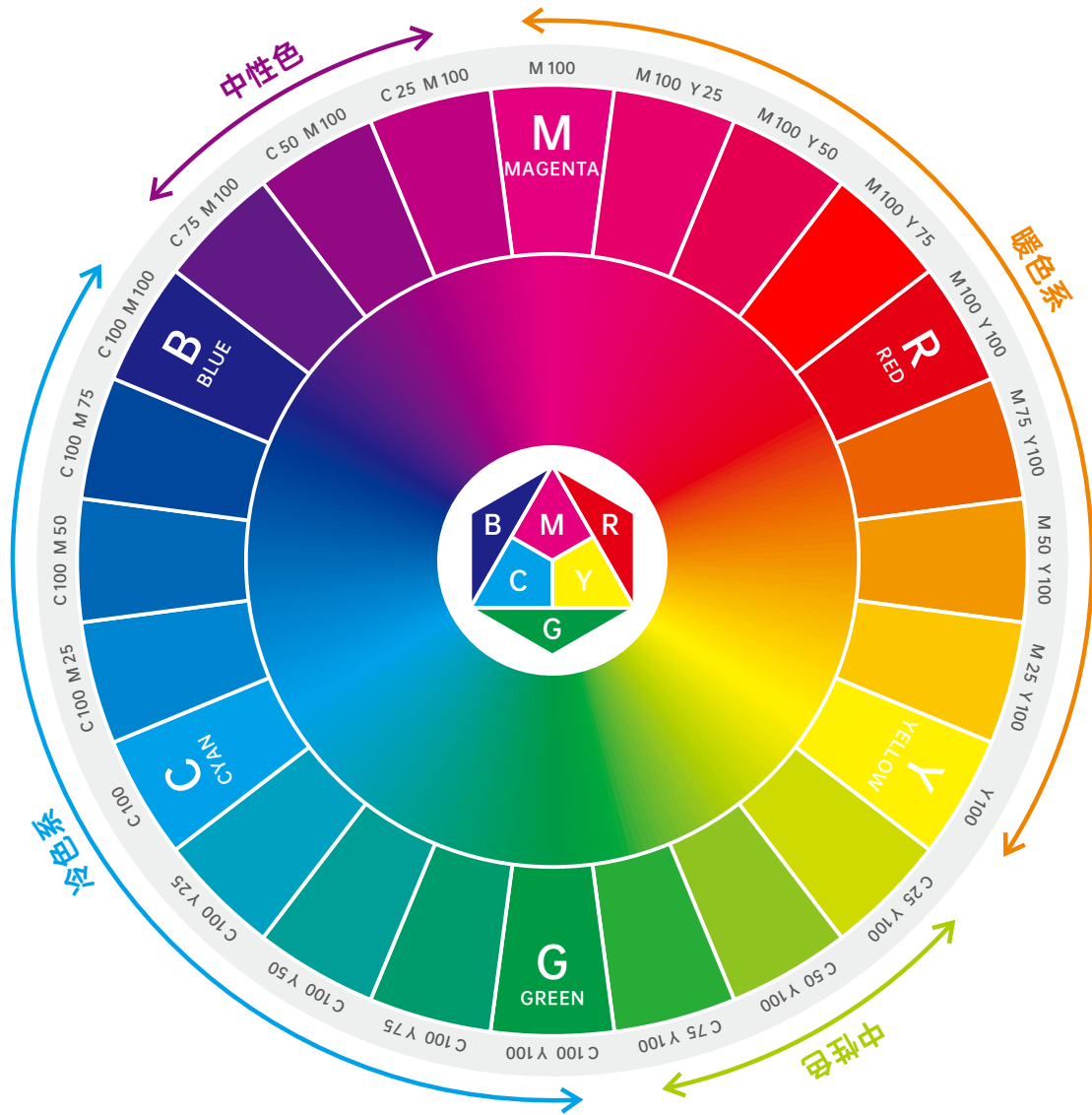
COLOR

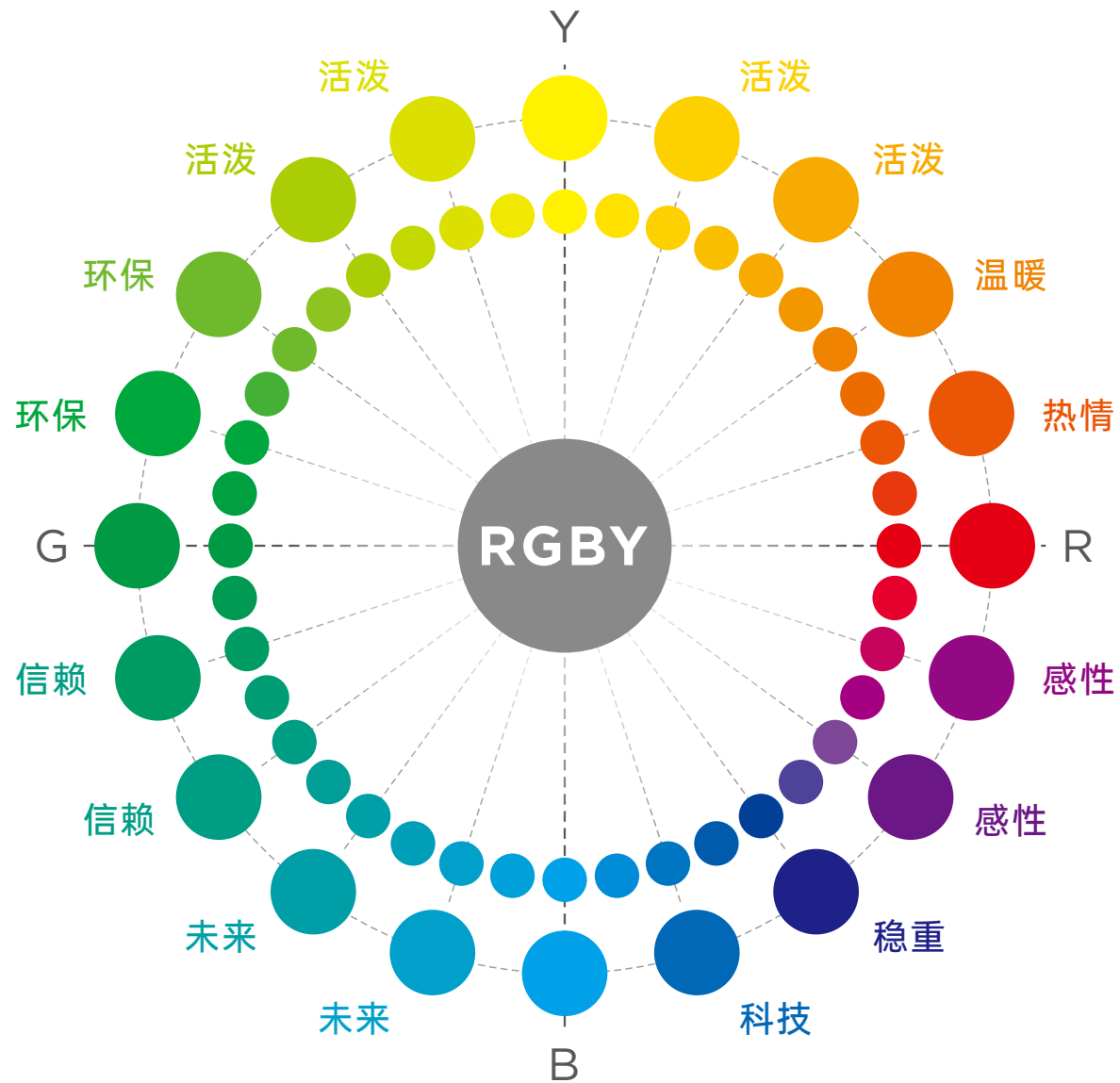
色彩基本理论

THEORY



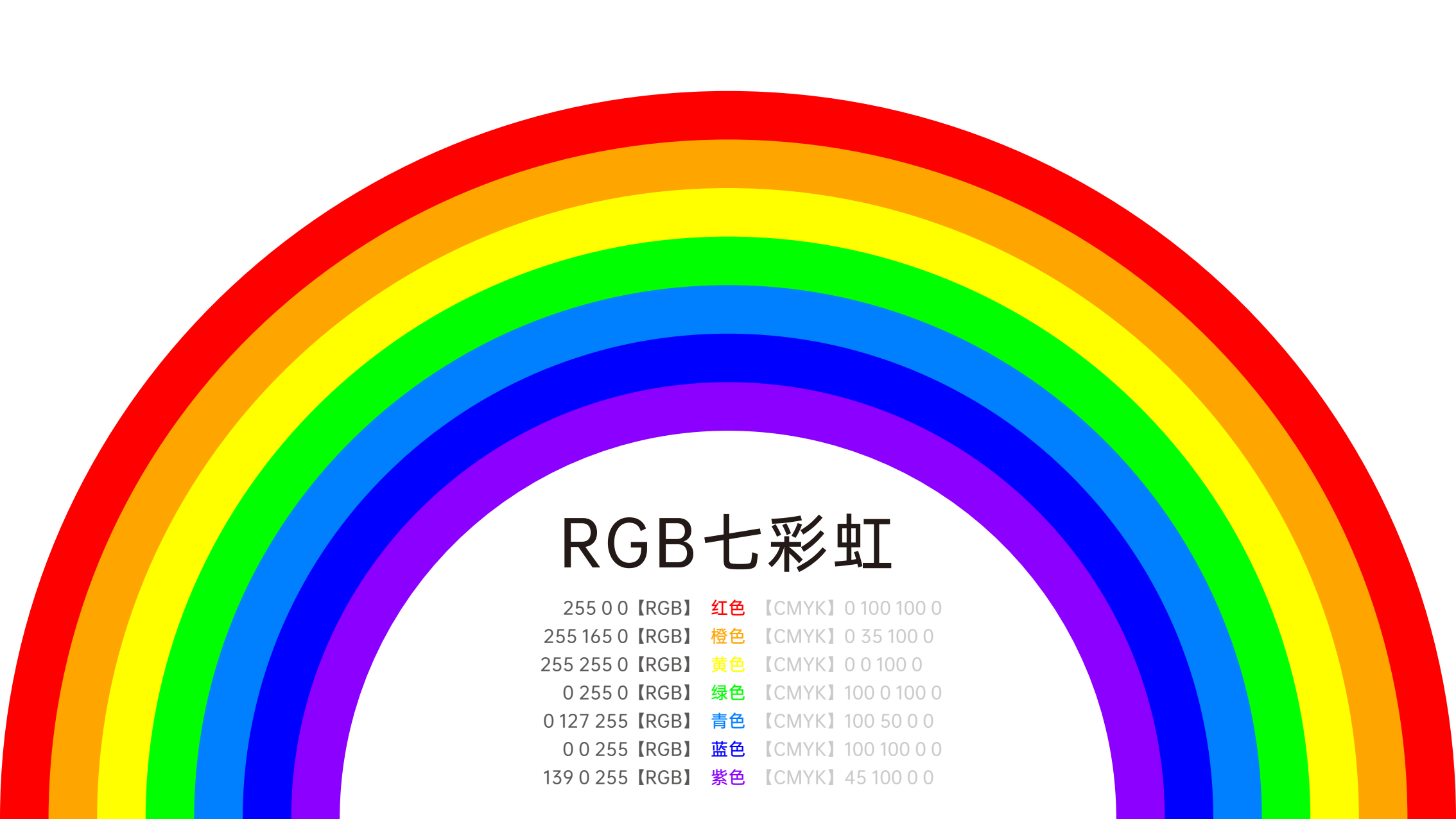
A P P L E R A I N B O W C O L O R











RGB七彩虹

255 0 0	【RGB】	红色	【CMYK】	0 100 100 0
255 165 0	【RGB】	橙色	【CMYK】	0 35 100 0
255 255 0	【RGB】	黄色	【CMYK】	0 0 100 0
0 255 0	【RGB】	绿色	【CMYK】	100 0 100 0
0 127 255	【RGB】	青色	【CMYK】	100 50 0 0
0 0 255	【RGB】	蓝色	【CMYK】	100 100 0 0
139 0 255	【RGB】	紫色	【CMYK】	45 100 0 0



CMYK 七彩虹

255 0 0	【RGB】	红色	【CMYK】	0 100 100 0
255 165 0	【RGB】	橙色	【CMYK】	0 35 100 0
255 255 0	【RGB】	黄色	【CMYK】	0 0 100 0
0 255 0	【RGB】	绿色	【CMYK】	100 0 100 0
0 127 255	【RGB】	青色	【CMYK】	100 50 0 0
0 0 255	【RGB】	蓝色	【CMYK】	100 100 0 0
139 0 255	【RGB】	紫色	【CMYK】	45 100 0 0



历史上 最舒服的配色

The most comfortable color
scheme in history

藤紫色

R129 G83 B255
C70 M70 Y0 K0
#8153FF

钛啡绿

R148 G219 B36
C50 M0 Y90 K0
#94DB24



历史上 最舒服的配色

The most comfortable color
scheme in history

藤紫色

R129 G83 B255
C70 M70 Y0 K0
#8153FF

钛啡绿

R148 G219 B36
C50 M0 Y90 K0
#94DB24

屏幕基本的RGB(红绿蓝)三原色



由<红绿蓝>三个光源体发出，数值越大，色彩越光（MAX: 255）

R G B C O L O R - R G B

红

R255

R200

R150

R100

R50

R0

R G B C O L O R - G R E E N

绿

G255

G200

G150

G100

G50

G0

R G B C O L O R - B L U E

蓝

B255

B200

B150

B100

B50

B0

FLUORESCENT GREEN

FLUORESCENT VIOLET

荧光绿

荧光紫

G255 R200

R150 G255

R100 G255

R200 B255

R150 B255

R100 B255

印刷基本的CMYK(蓝红黄黑)四色



由<蓝红黄黑>四种油墨组成，数值越大，色彩越深（MAX:100）

C M Y K

C O L O R

- R E D

RED

C0 M100 Y100 K20

C0 M100 Y100 K0

C0 M80 Y100 K0

C0 M60 Y100 K0

C0 M40 Y100 K0

C0 M20 Y100 K0

C M Y K C O L O R - G R E E N

GREEN

C100 M0 Y100 K20

C100 M0 Y100 K0

C80 M0 Y100 K0

C60 M0 Y100 K0

C40 M0 Y100 K0

C20 M0 Y100 K0

C M Y K C O L O R - B L U E

BLUE

C100 M40

C100 M20

C100 M0

C80 M0

C60 M0

C40 M0

C M Y K C O L O R - G R A Y

GRAY

K100

K80

K60

K40

K20

K10

V I T A L I T Y O R A N G E

活力橙

M10 Y100

M20 Y100

M30 Y100

M40 Y100

M50 Y100

M60 Y100

V I T A L I T Y G R E E N

生机绿

C10 Y100

C20 Y100

C30 Y100

C40 Y100

C50 Y100

C60 Y100

B U S I N E S S B L U E

商务蓝

C100 M0

C100 M20

C100 M40

C100 M60

C100 M80

C100 M100

F A S H I O N B L U E

R O M A N T I C P U R P L E

时尚蓝

浪漫紫

C80 M80

C90 M90

C100 M100

C70 M80

C80 M90

C90 M100

A dark brown circle is centered on a black background. The word "BLACK" is written in white, bold, uppercase letters across the center of the circle.

BLACK

0%

10%

20%

30%

40%

50%

60%

70%

80%

90%

100%



CMYK **BLACK**

C0 M0 Y0 K100



RGB **BLACK**

R0 G0 B0

CMYK BLACK

K0

K20

K40

K60

K80

K100

#FFFFFF

#CCCCCC

#999999

#666666

#333333

#000000

RGB BLACK

R255 G255 B255

R204 G204 B204

R153 G153 B153

R102 G102 B102

R51 G51 B51

R0 G0 B0

微灰色

R240 G240 B240 / K10

10%

淡灰色

R200 G200 B200 / K30

30%

中灰色

R160 G160 B160 / K50

50%

深灰色

R100 G100 B100 / K80

80%

国际流行色

爱马仕橙取自爱马仕品牌的产品特殊色彩

爱马仕 橙

#FF770E / C0 M80 Y100 K0

R254 G120 B17

尊贵金

C:30 M:45 Y:60 K:0

R190 G151 B110

矢车菊蓝取自于珍珠少女画作当中的色彩

矢车菊 蓝

C64 M36 Y0 K0
R100 G149 B237

深蓝颜色，蓝色系之一以克莱因的艺术家命名

克莱因 蓝

#002FA7 / C100 M80 Y0 K0

R0 G47 B167

化学反应生成深蓝色的沉淀被称为普鲁士蓝

普鲁士蓝

#003153 / C100 M88 Y54 K0

R0 G49 B83

藏蓝色

#003260

R0 G50 B96

VIVO BLUE

C81 M63 Y0 K0

VIVO 蓝色：前卫 / 潮流 / 阳光

MAZARINE

稳重、信赖、可靠

C100 M40 Y0 K80

深蓝色

MAZARINE + GLOD

奢华、高端、气派

C100 M60 Y0 K60
C30 M45 Y60 K0

深蓝色 + 金色配色方案

BLACK + GLODEN

尊贵、高端、气派

C30 M45 Y60 K0

黑色 + 金色配色方案

GLOD

奢华、高端、气派

C30 M45 Y60 K0

尊贵金

GLOD

奢华、高端、气派

C20 M30 Y70 K0

亮金色

小米MIX 2 尊享版

4699元

18:9 全面屏 | Unibody 一体化精密陶瓷 | 8GB + 128GB
4 轴光学防抖相机 | 全球频段

C20 M0 Y0 K100

C30 M45 Y60 K0

小米MIX 2 尊享版

4699元

18:9 全面屏 | Unibody 一体化精密陶瓷 | 8GB + 128GB
4 轴光学防抖相机 | 全球频段

C10 M5 Y0 K90

C30 M45 Y60 K0

小米MIX 2 尊享版

4699元

18:9 全面屏 | Unibody 一体化精密陶瓷 | 8GB + 128GB
4 轴光学防抖相机 | 全球频段

C10 M5 Y0 K50

C10 M25 Y50 K0

COLOR

C100 M40 Y0 K80

C100 M60 Y0 K60

C30 M45 Y60 K0

C20 M30 Y70 K0

BLUE + GREEN

蓝色 + 绿色配色方案：科技、未来、年轻

BLUE + MAZARINE

蓝色 + 深蓝色配色方案：科技、未来、稳重

BLUE + PURPLE

蓝色 + 紫红色配色方案：科技、未来、时尚

BLUE + PURPLE + RED

蓝色 + 紫色 + 红色配色方案：科技、未来、时尚

Cover Design for *Package & Design's* 50th Anniversary Issue

1973 ——— 2023

50



Call for Entries!

Deadline: July 20, 2023

R223 G1 B16

R208 G169 B110

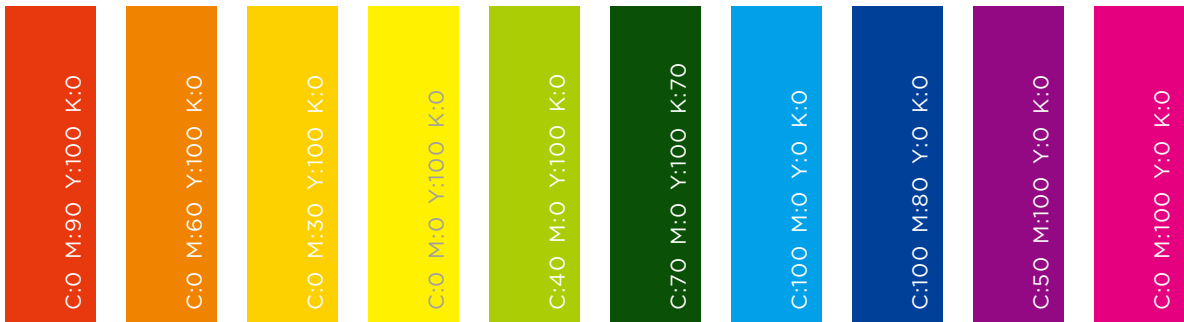
R127 G17 B130



RAINBOW

C:0 M:100 Y:50 K:0	C:0 M:100 Y:50 K:0	C:0 M:100 Y:20 K:0	C:0 M:80 Y:100 K:0	C:0 M:50 Y:100 K:0	C:0 M:35 Y:40 K:0	C:0 M:30 Y:100 K:0	C:0 M:10 Y:100 K:0	C:20 M:0 Y:80 K:0	C:60 M:0 Y:100 K:0	C:80 M:0 Y:80 K:0	C:70 M:0 Y:40 K:0	C:20 M:40 Y:0 K:0	C:60 M:90 Y:0 K:0	C:0 M:0 Y:0 K:90
--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	-------------------	--------------------	--------------------	-------------------	--------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	------------------





XIAOMI 5号电池



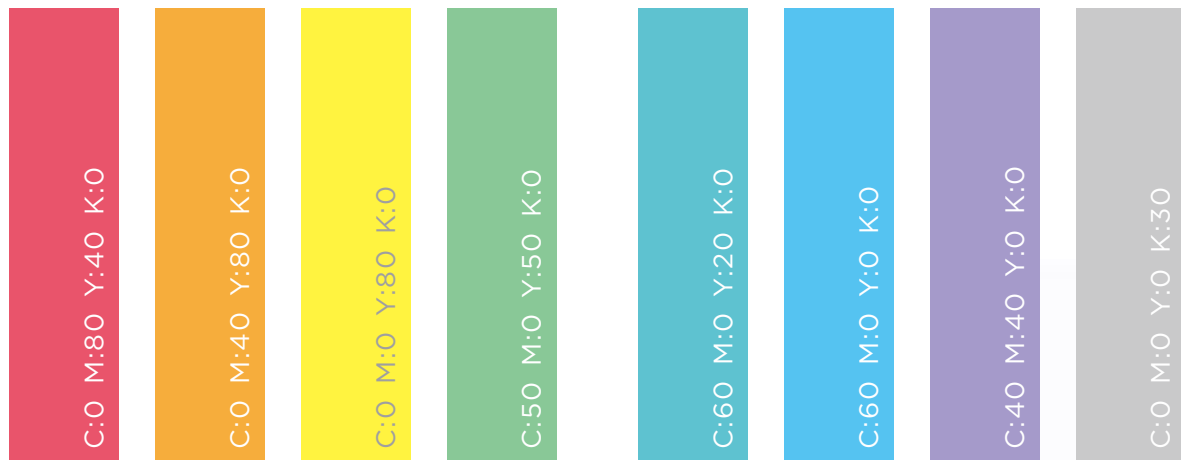


有关美好生活的一切 都值得好好设计

当你见到彩虹电池的第一眼，立刻就会爱上它！
十种绚丽色彩，为冷冰冰的电池重新赋予了鲜活的生命力。现在，你可以通过
颜色区分出新旧电池，还可以根据喜好为不同的电器搭配不同的颜色。

高品质麦克赛尔监制电池核芯，让你更持久、安全地使用。
从里到外再设计，让最熟悉的小事，也可以体现出你对生活无处不在的热爱。





MINISO 5号电池

