

加法混合・加法混色（光の三原色）

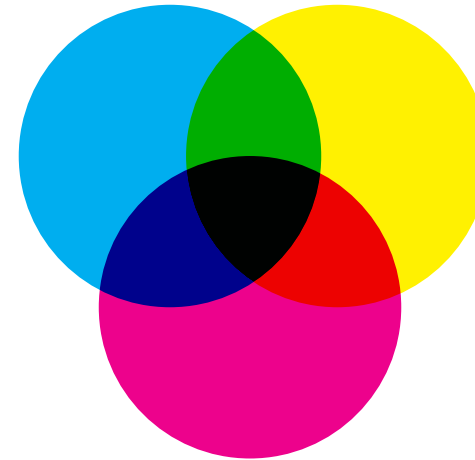
- 加法混合・加法混色の三色 -

RGB ■赤(Red) ■緑(Green) ■青(Blue)

- 加法混合・加法混色が用いられている場面 -

ブラウン管(CRT)や液晶ディスプレイ(LCD)、デジタルカメラなどの画像再現に使われている。

→ 映像やWebサイトなど



減法混合・減法混色（色の三原色）

- 減法混合・減法混色の三色 -

CMY ■シアン(Cyan) ■マゼンタ(Magenta) ■イエロー(Yellow)

- 減法混合・減法混色が用いられている場面 -

絵の具、インクなどの印刷再現に使われている。

- 印刷に用いられる「CMYK」とは -

CMYに「キー・プレート(Key Plate)」が加えられています。

CMYKのKをブラック(Black)のKとするのは誤りです。



左: CMY三色かけ合わせ、右: キープレート100%