Workshop#6 "Color"



Workshop#6は、「様々なcolorModeやblendModeを使って作品を作ってみよう」という内容のワークショップでした。指定できるcolorModeの種類、色の基本、配色について学びました。サンプルプログラムでは、blendModeの指定を変えることで、各blendModeの特徴を見ることができます。

```
String modeText;
void setup() {
  size(900, 900);
 blendMode(BLEND);
 modeText = "BLEND";
 noStroke();
 textAlign(CENTER, BOTTOM);
 textSize(36);
void draw() {
 background(150);
 fill(0);
 text(modeText, width/2, height-50);
 fill(255);
 text(modeText, width/2, height-50);
 for (int i = 0; i < 3; i++) {
    // 省略:赤緑青の3つの円を、ベン図のように描画
```

赤、緑、青の3つの円を、ベン図のように重ねて描画します。

blendModeに他の値(ADDや SUBTRACTなど)を指定する ことで、各blendModeの混色 の特徴を見ることができます

blendModeによっては文字が