



逻辑教育  
Logic education

# Hello CC

OpenGL ES 主题[8]

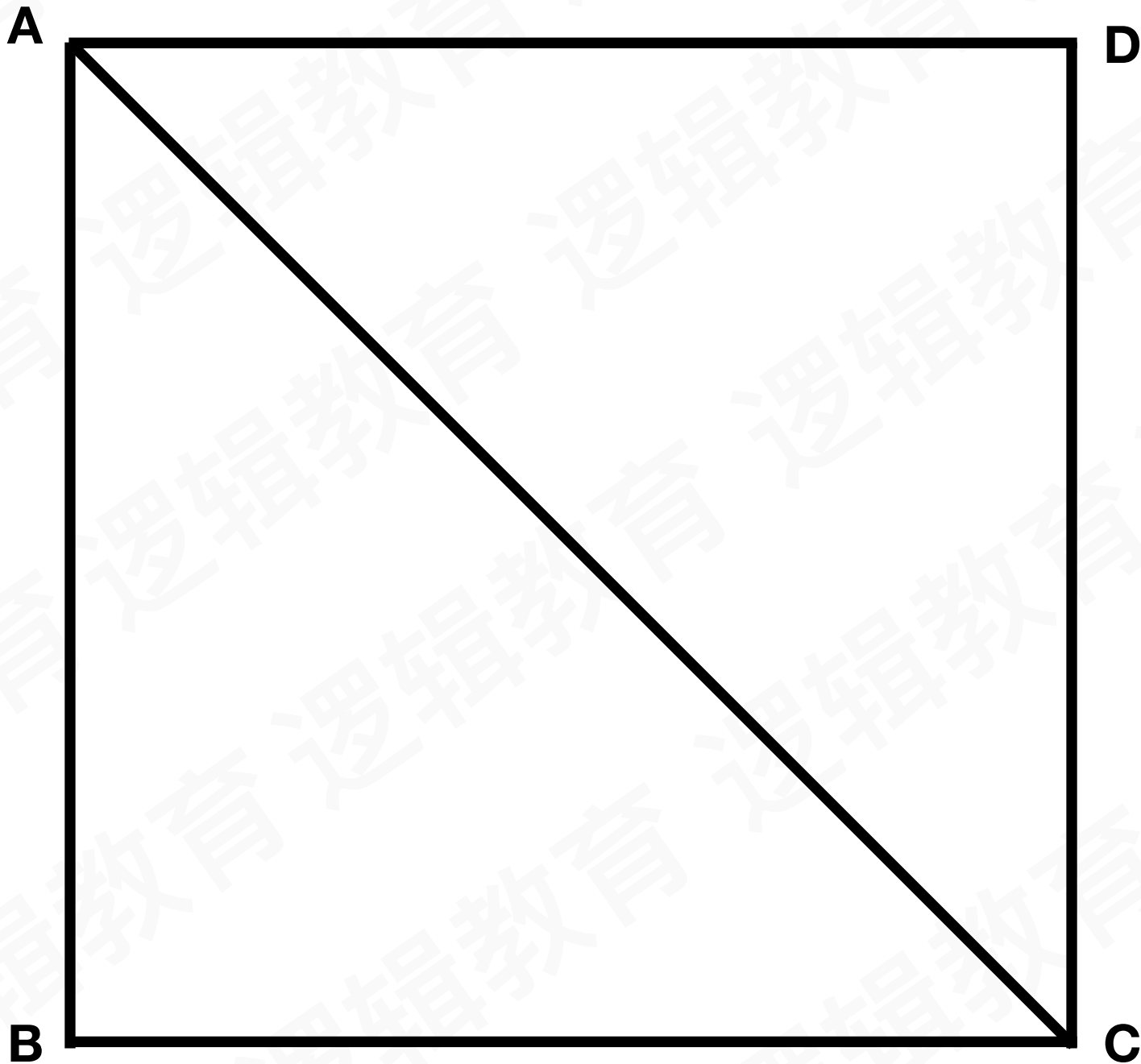
## 视觉班—OpenGL ES 实现滤镜处理[1]

课程研发:CC老师  
课程授课:CC老师

转载需注明出处,不得用于商业用途.已申请版权保护



图片滤镜原理



课程研发:CC老师  
课程授课:CC老师

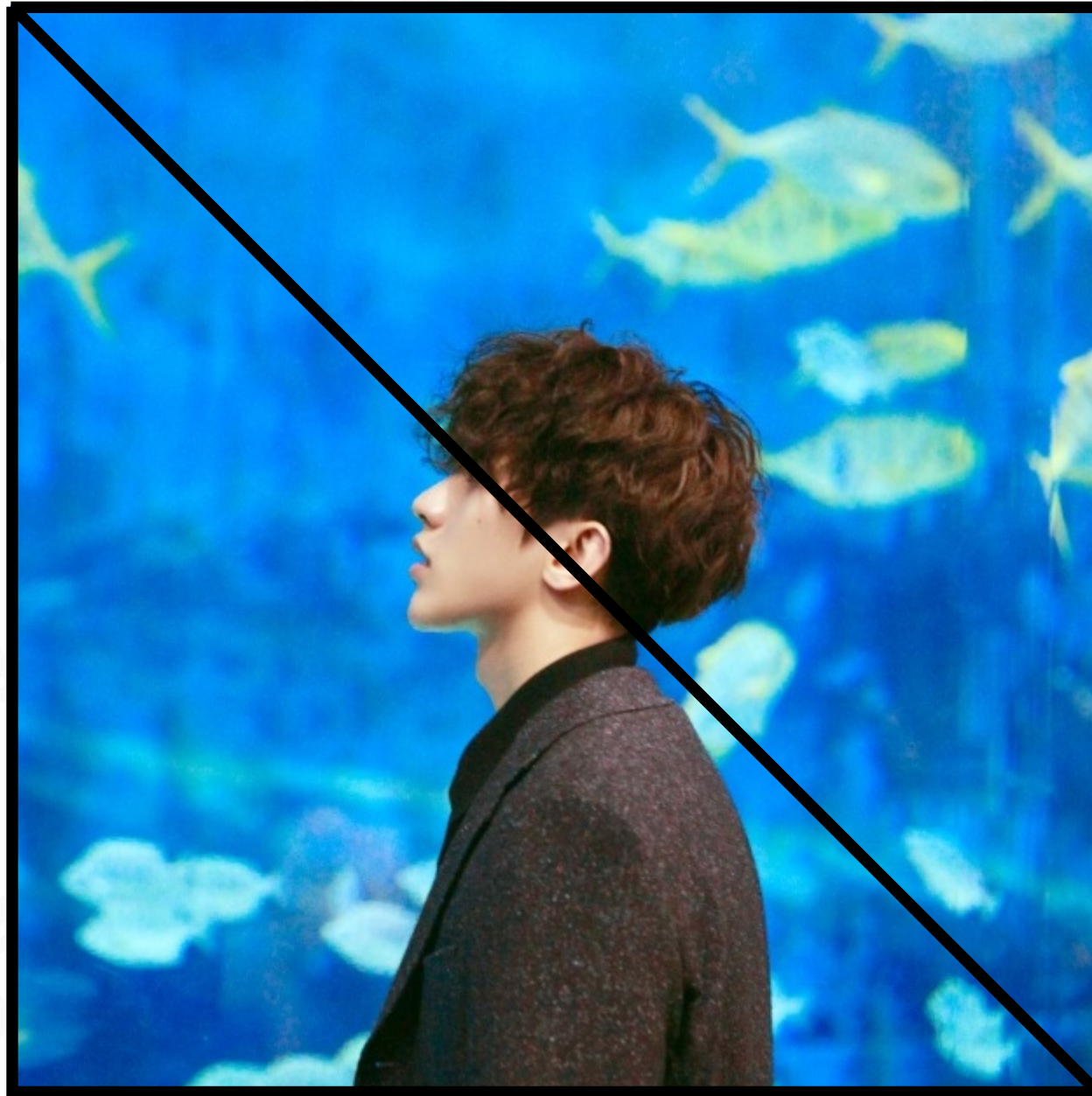


逻辑教育  
Logic education

## 图片滤镜原理(顶点坐标)

**A**  
 $(-1, 1, 0)$

**D**  
 $(1, 1, 0)$



**B**  
 $(-1, -1, 0)$

**C**  
 $(1, -1, 0)$

课程研发:CC老师  
课程授课:CC老师



逻辑教育  
Logic education

## 图片滤镜原理



课程研发:CC老师  
课程授课:CC老师

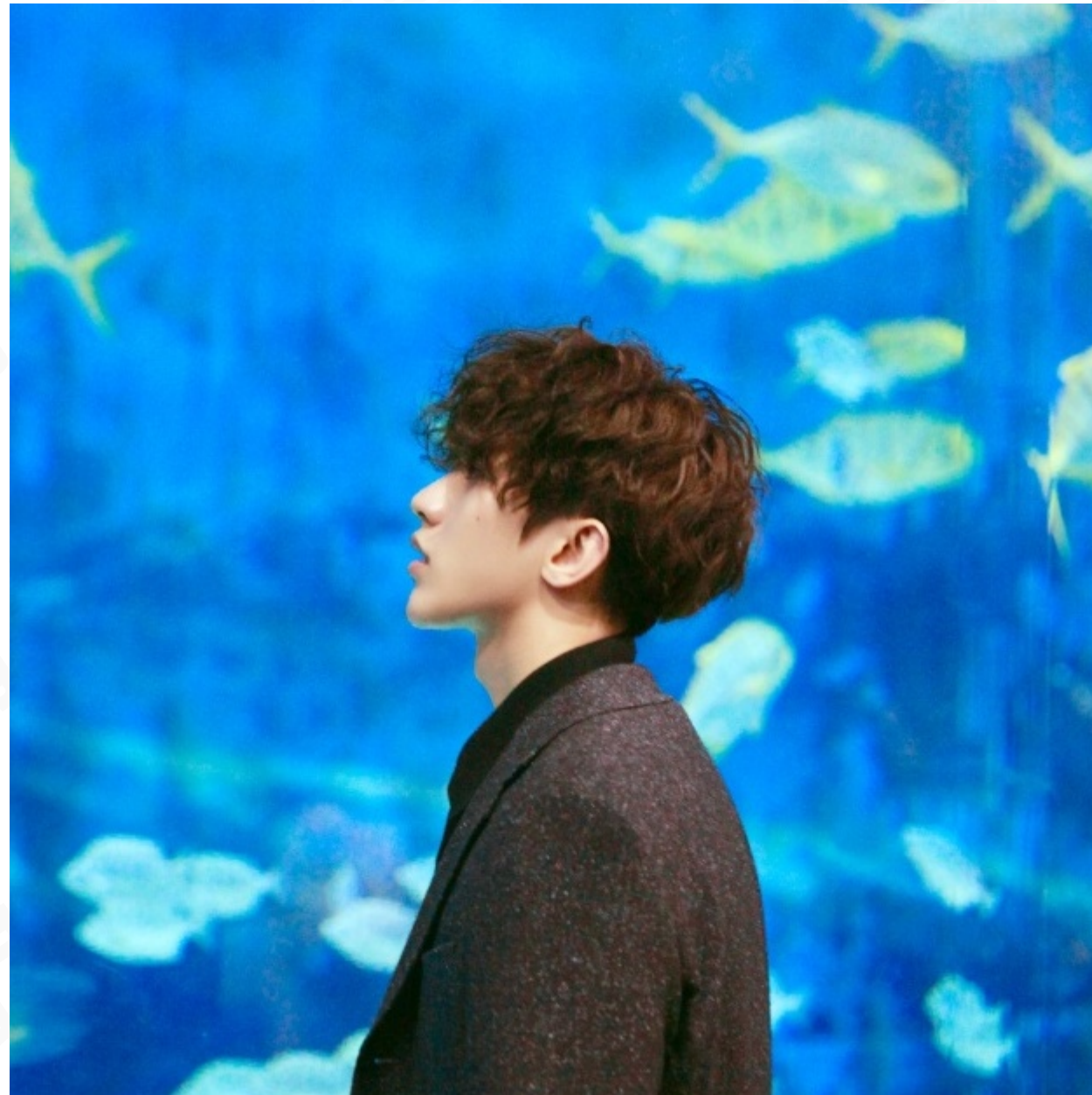




逻辑教育  
Logic education

## 图片滤镜原理纹理坐标

$(0,0)$



$(1,0)$

$(0,1)$

$(1,1)$

课程研发:CC老师  
课程授课:CC老师



逻辑教育  
Logic education

## 图片分屏\_2滤镜原理



课程研发:CC老师  
课程授课:CC老师

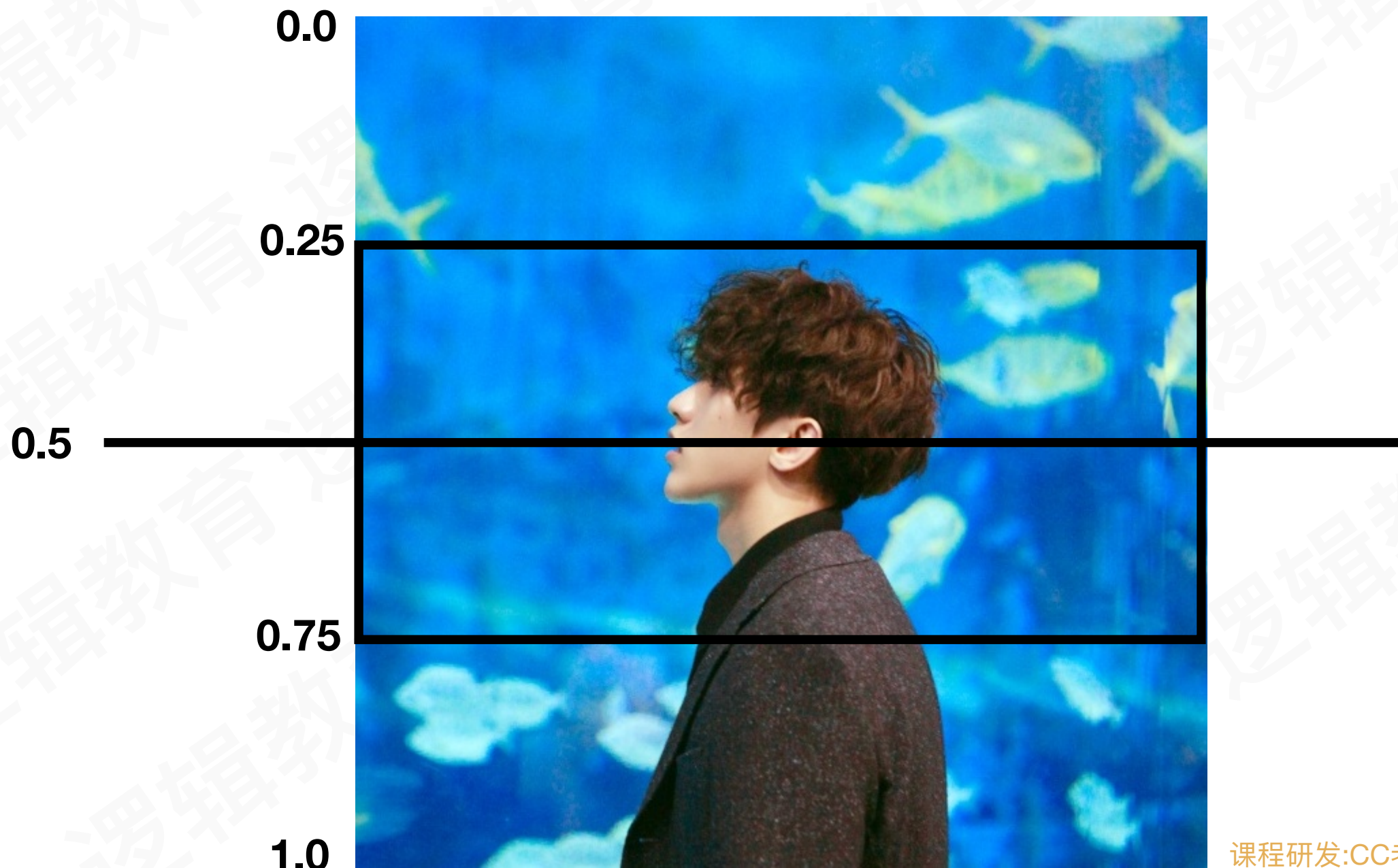
转载需注明出处,不得用于商业用途.已申请版权保护





逻辑教育  
Logic education

图片分屏\_2滤镜原理



课程研发:CC老师  
课程授课:CC老师



逻辑教育  
Logic education

## 图片分屏\_3滤镜原理



课程研发:CC老师  
课程授课:CC老师





逻辑教育  
Logic education

## 图片分屏\_3滤镜原理

0.0



1/3



2/3



1.0

课程研发:CC老师  
课程授课:CC老师



逻辑教育  
Logic education

## 图片分屏\_4滤镜原理

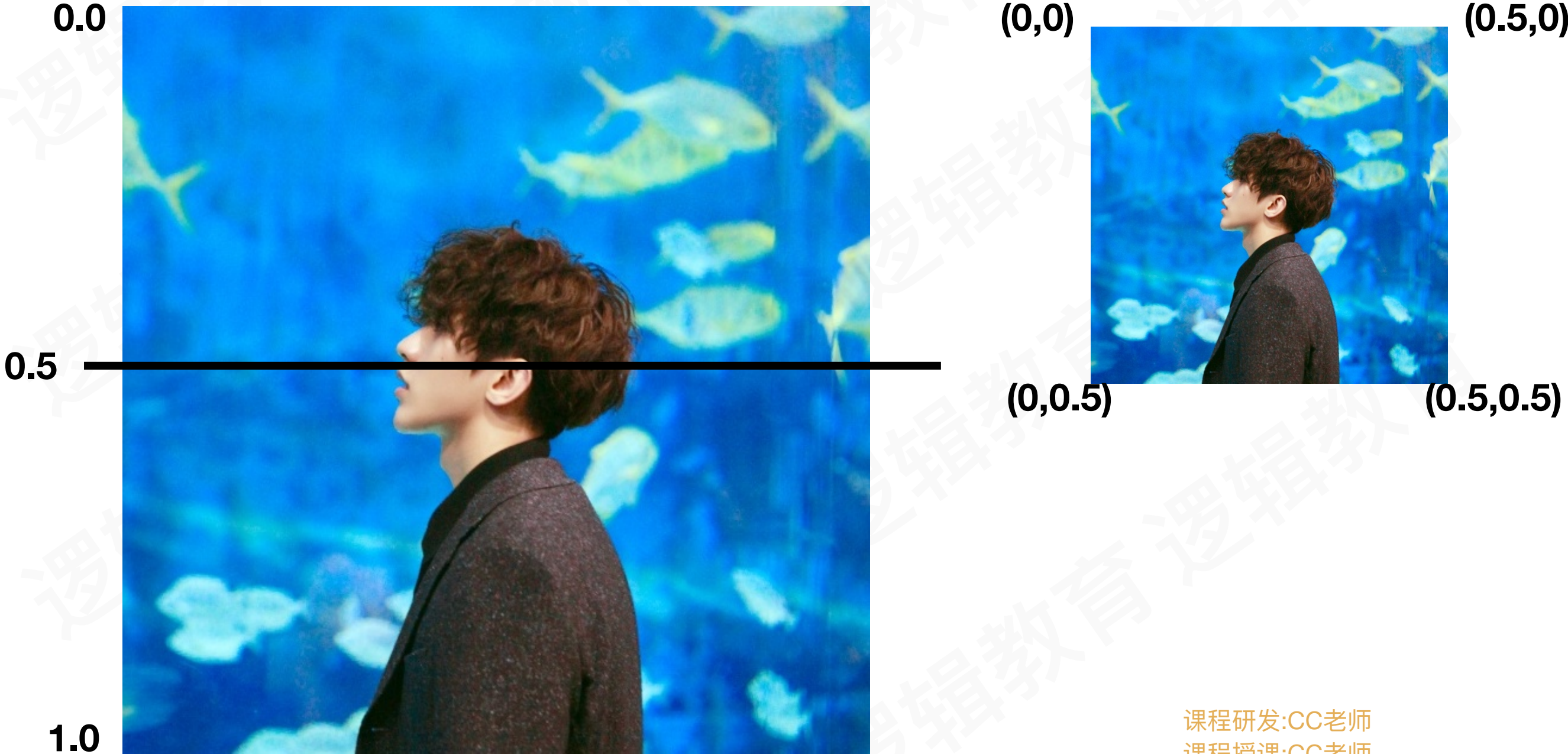


课程研发:CC老师  
课程授课:CC老师





图片分屏\_4滤镜原理



课程研发:CC老师  
课程授课:CC老师





逻辑教育  
Logic education

## 图片分屏\_6滤镜原理

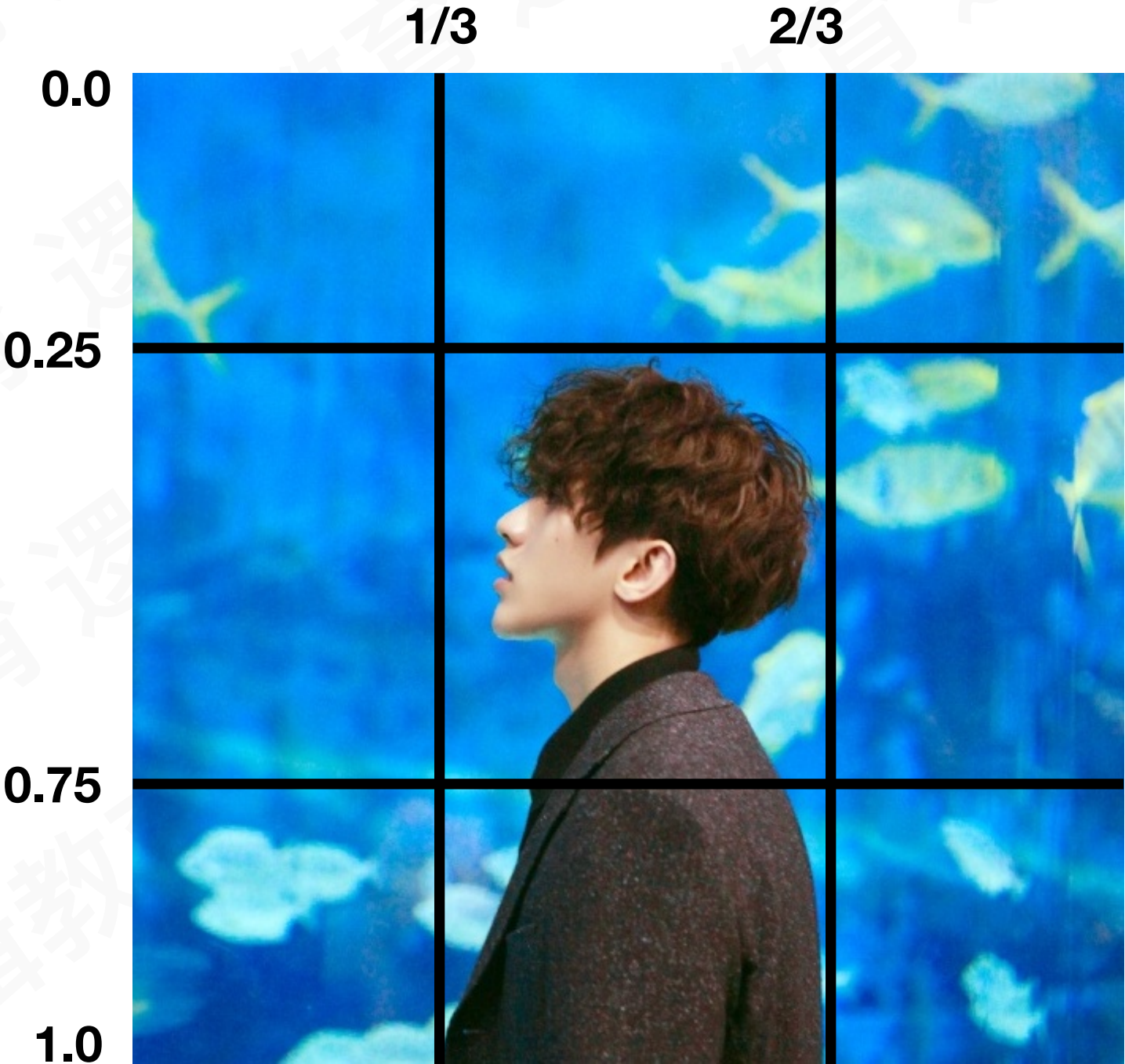


课程研发:CC老师  
课程授课:CC老师

转载需注明出处,不得用于商业用途.已申请版权保护



图片分屏\_6滤镜原理



课程研发:CC老师  
课程授课:CC老师



逻辑教育  
Logic education

## 图片分屏\_9滤镜原理

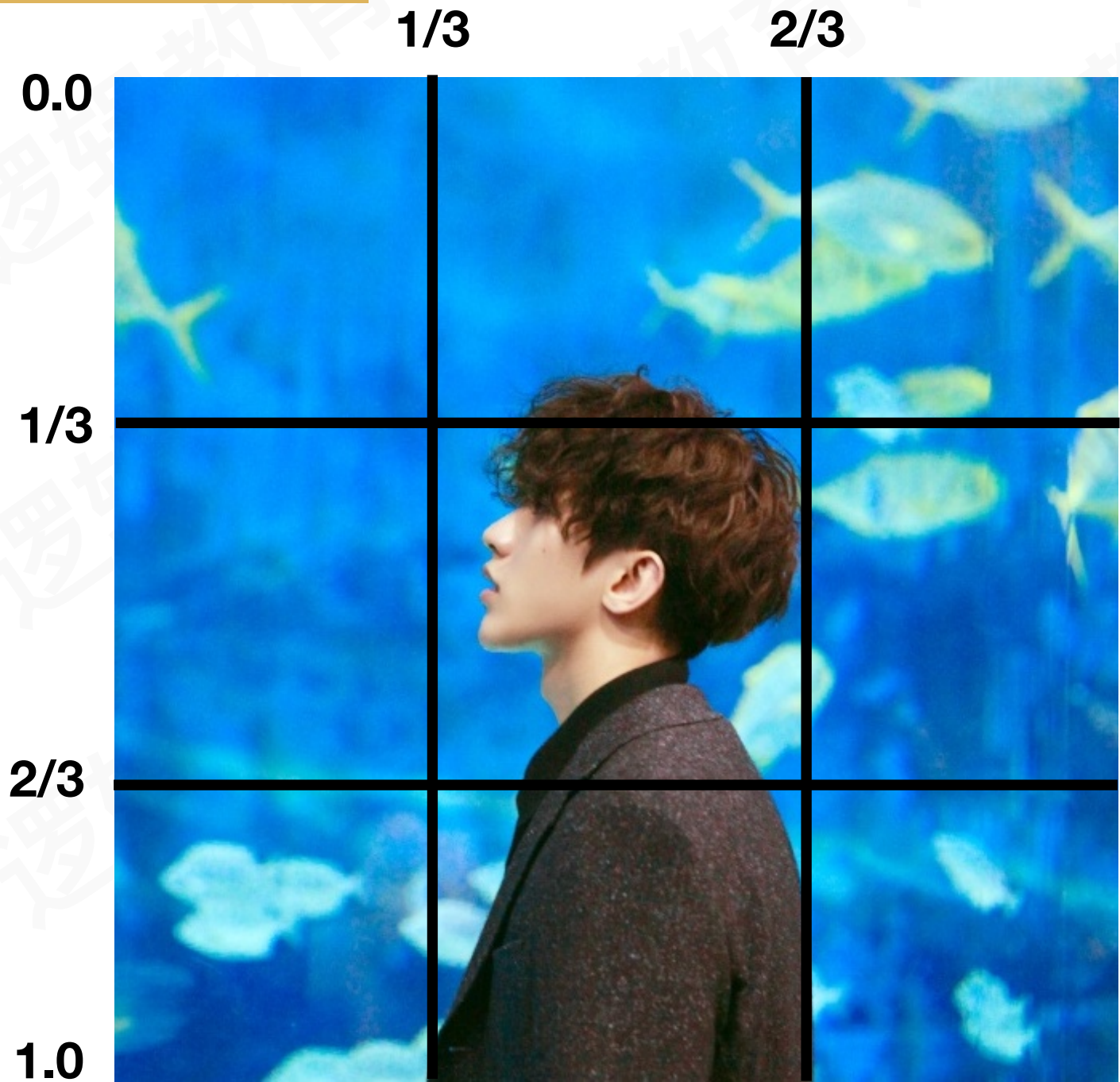


课程研发:CC老师  
课程授课:CC老师



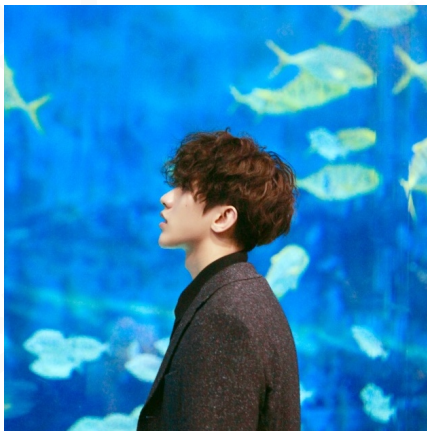


图片分屏\_9滤镜原理



$(0,0)$

$(0.3,0)$



$(0,0.3)$

$(0.3,0.3)$

课程研发:CC老师  
课程授课:CC老师