

# 3D映像を作成してみよう！

3D映画，3Dテレビ，3DS…etc  
近年，注目を集めている“3D映像”

みなさんは3D映像がどんな仕組みで出来ているか知っていますか？

人間の目は対象物を見る際に，左目と右目とで少し異なる映像を見えています．この両者の差を“視差”と呼び，左右の目から入った映像を脳内で合わせると奥行きや立体感を感じることが出来ます．

これに対して人工的に作り出した3D映像では，撮影時に右目用と左目用の二種類の映像を用意し，人工的に視差を作り出すことで，平面に映った映像にもかかわらず3Dに見せることが出来るのです．

この授業では3D映像の仕組みについて学び  
実際に3Dコンテンツを作成してみたいと思います

人数 : 2人 ~ 4人  
担当 : 佐藤美恵