

GAN生成对抗网络

入门与实战

讲师：日月光华

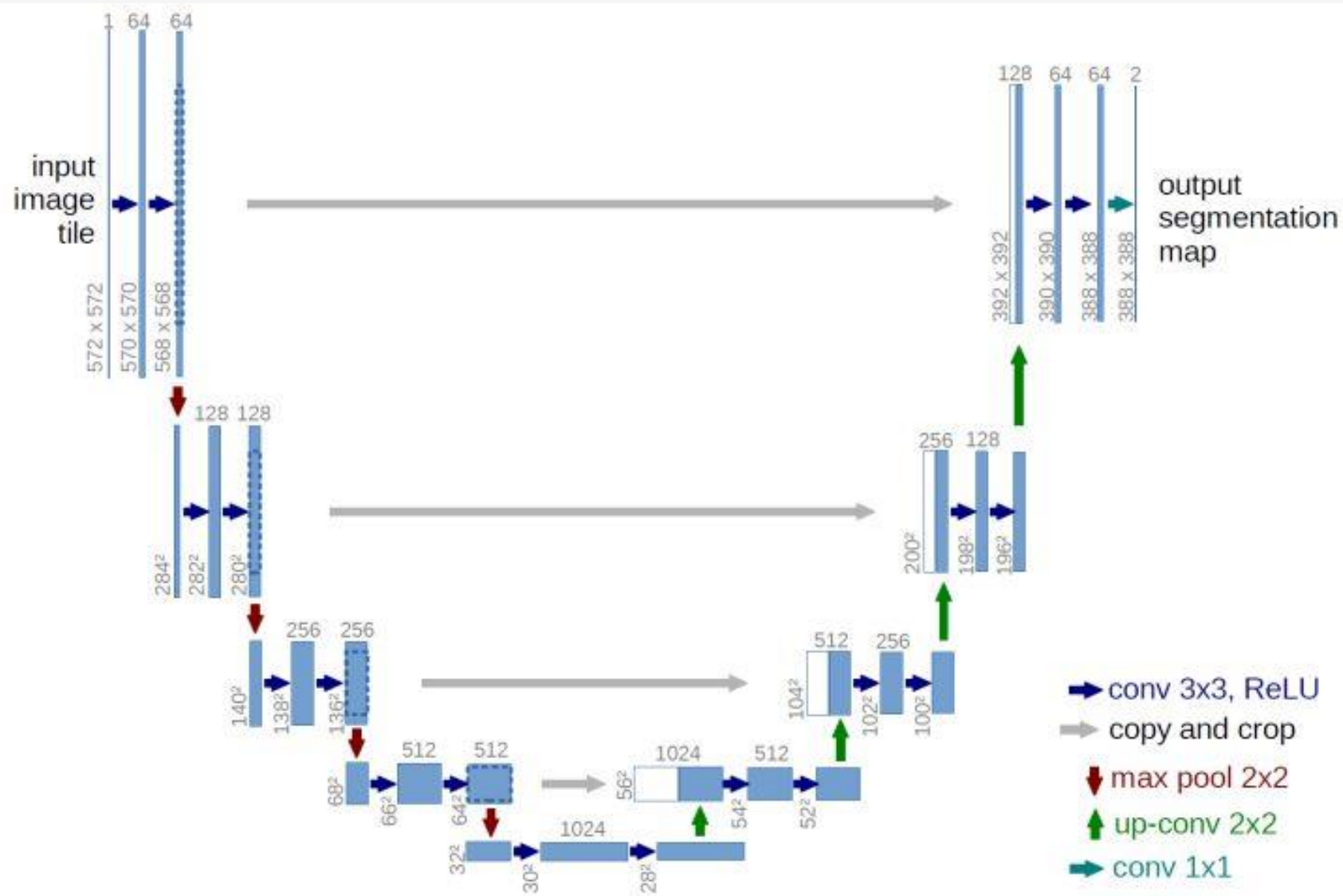


UNET 练习数据集

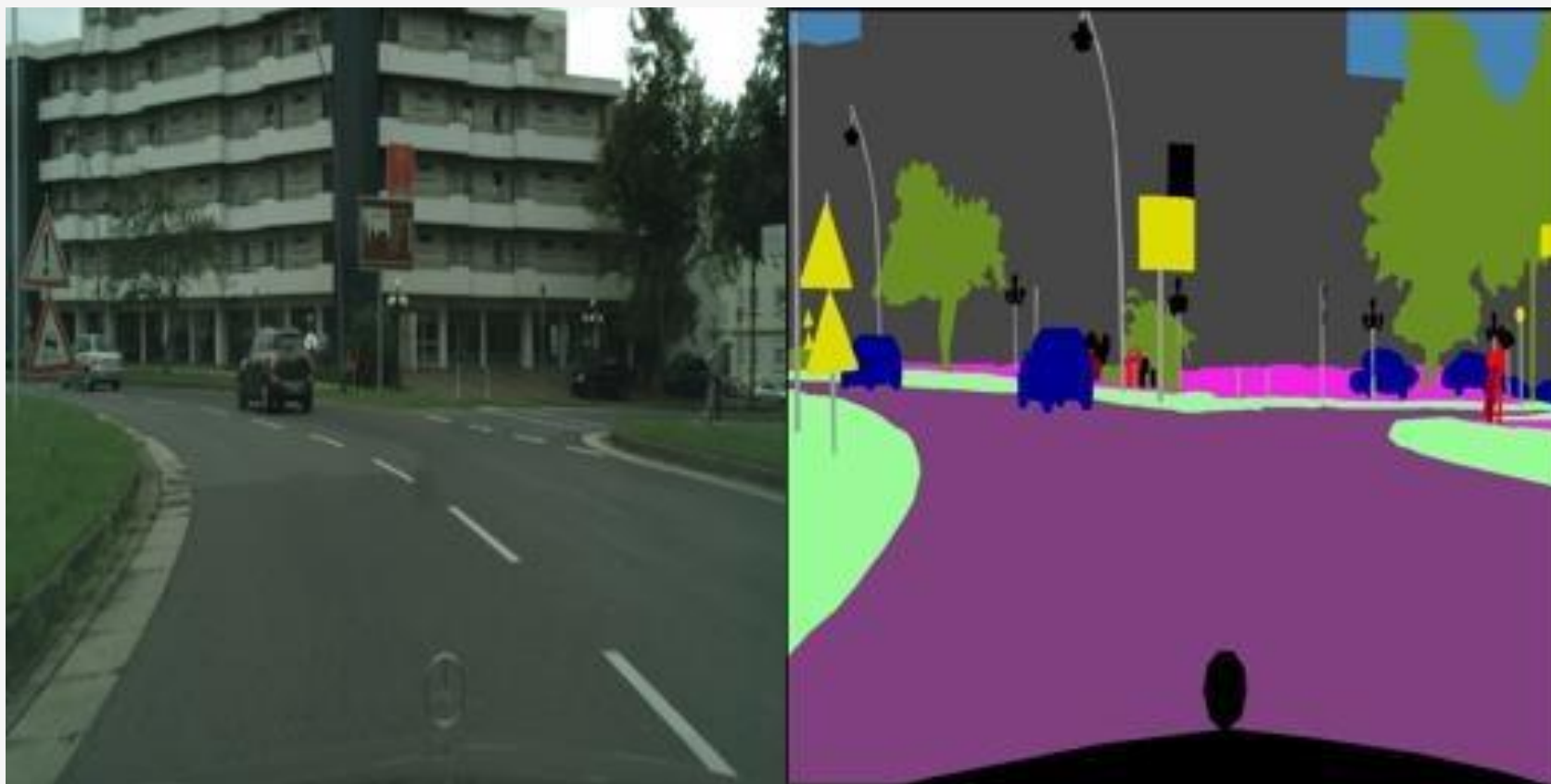
讲师：日月光华 答疑群： 706709590



Unet 网络结构



unet实例 数据集



Cityscapes 数据集



Cityscapes 城市景观数据



城市景观数据

(数据集主页: <https://www.cityscapes-dataset.com/>)

主要包含在欧洲城市驾驶的车辆上拍摄的带标签视频。

Cityscapes数据集专注于对城市街道场景的语义理解。

Cityscapes 城市景观数据



数据集包含 2975 张训练图片和 500 张验证图片。

标签共34类

Cityscapes 城市景观数据



数据集包含两部分

Images 和 gtFine

Images是图像, gtFine包含图像对用的分割图

Cityscapes 城市景观数据



Images中的图像
为2048*1024的
图片



Cityscapes 城市景观数据



gtFine中的多个目标分割图

其中包含 `_gtFine_color` 代表彩色语义分割图

包含 `_gtFine_instancelds` 代表实例分割图

包含 `_gtFine_labellds` 代表语义分割的目标图，这也是我们
此次实例需要用到的 labels

谢谢大家

讲师：日月光华 答疑群： 706709590

