

CycleGANs 实验数据

训练数据:

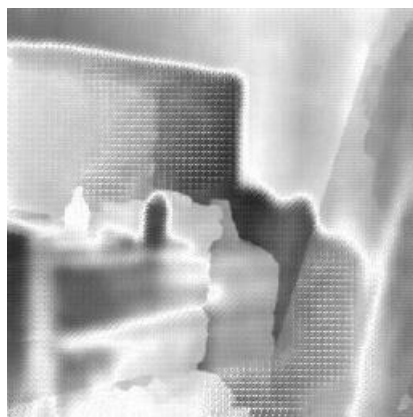
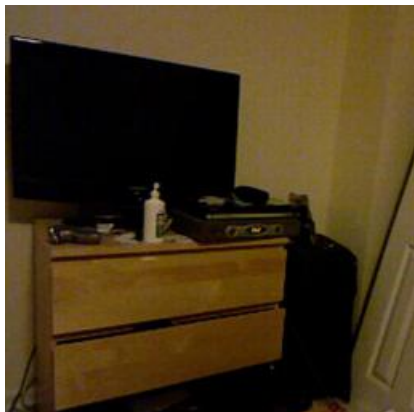
500 组图片数据, 训练 200 轮

输入: image (RGB) + depth

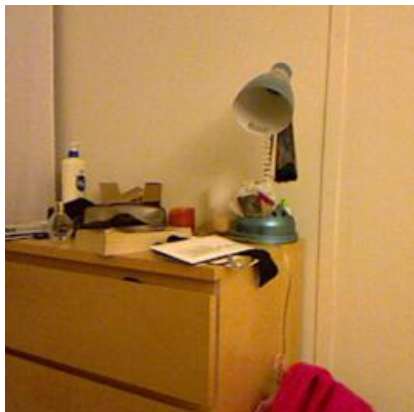
输出: depth (fake_B)

训练图像 (images---fake_B---depth---(fake_B-depth)):

第 1 轮: loss_percentage : 30.21%

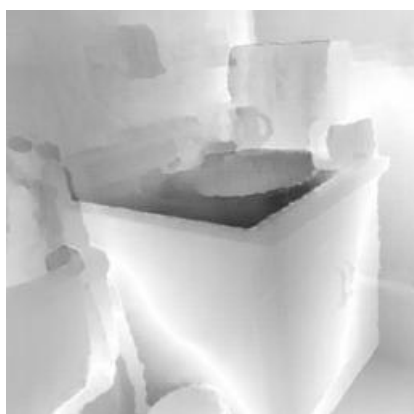


第 50 轮: loss_percentage : 26.73%



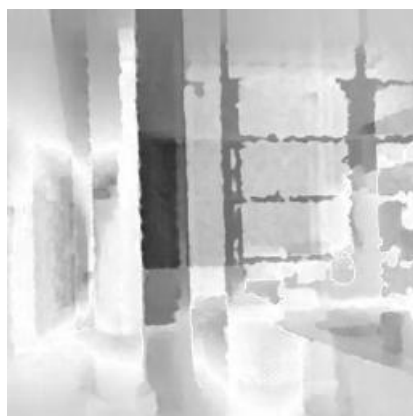


第 100 轮: loss_percentage : 23.02%

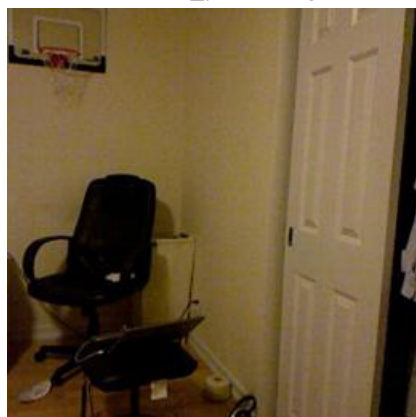


第 150 轮: loss_percentage : 21.34%



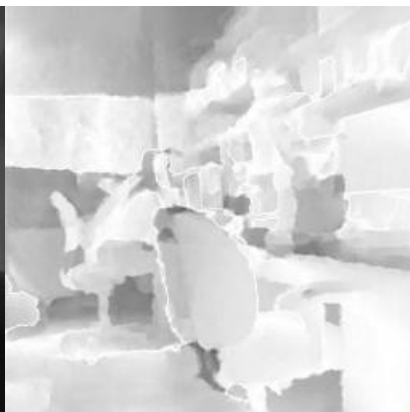


第 200 轮: loss_percentage : 33.31%



测试图片

第 1 组: loss_percentage : 15.03%



第 2 组: loss_percentage : 26.41%



第 3 组: loss_percentage : 43.50%



Loss Figure: (计算方法: 每一轮所有图片训练的 loss 取平均值, 200 轮, 即获得 200 个数据)

