实验记录

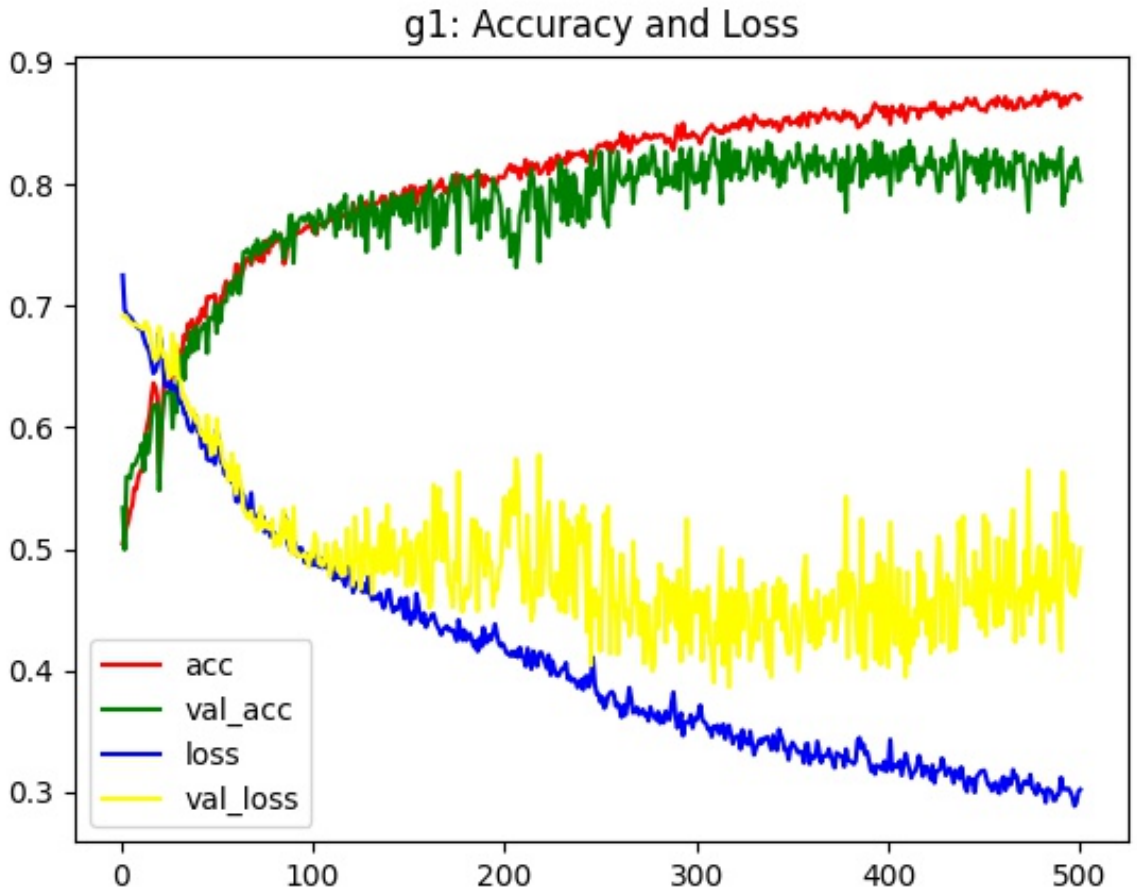
LRNet

Evaluation结果：

```
#----Evaluation  Results----#
Evaluation (g1) - Acc: 0.8359, Loss: 0.4088
Evaluation (g2) - Acc: 0.9443, Loss: 0.155
Accuracy (sample-level):  0.9406270847231488
Accuracy (video-level):  0.9675
#------------End------------#
```

图像：

model：



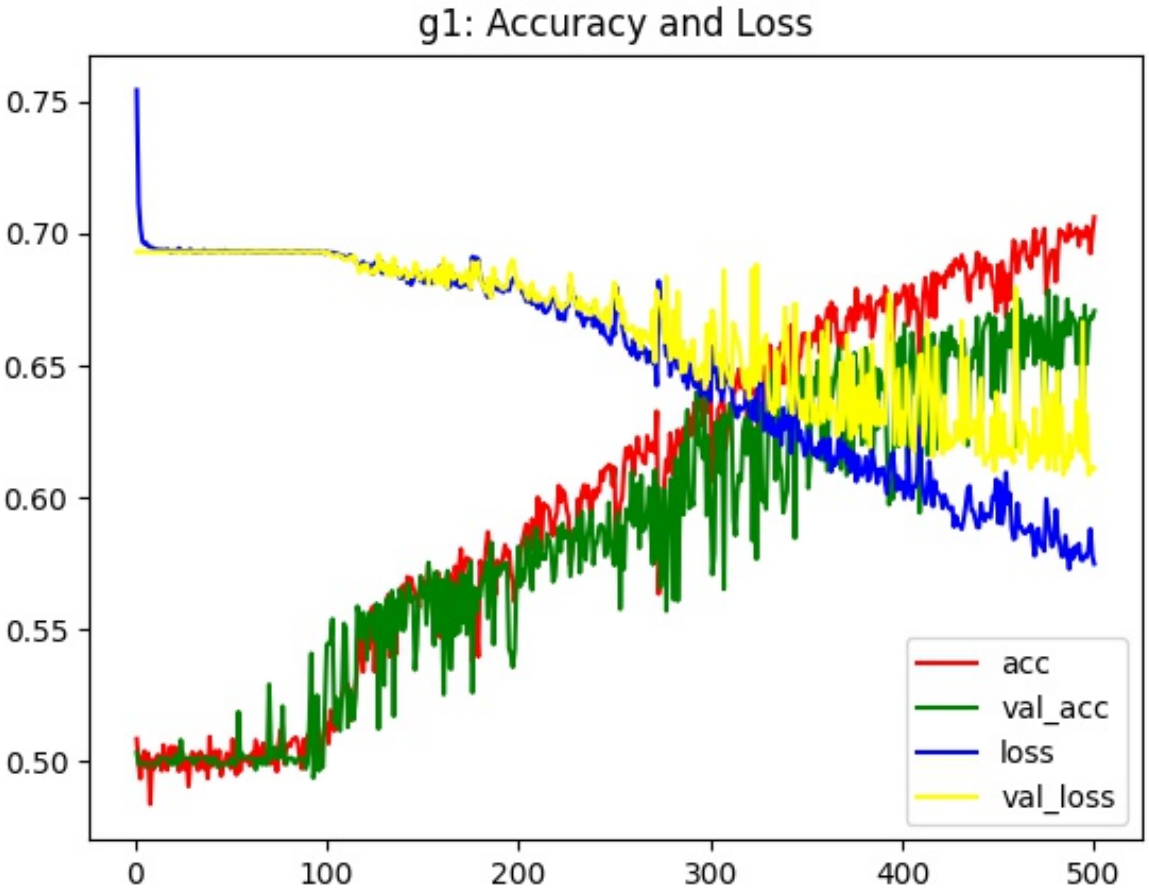
2022.1.17

Evaluation结果：

```
#----Evaluation  Results----#
Evaluation (g1) - Acc: 0.6786, Loss: 0.6107
Evaluation (g2) - Acc: 0.8378, Loss: 0.6941
Accuracy (sample-level):  0.8384429900103342
Accuracy (video-level):  0.8819095477386935
#------------End------------#
```

图像：

model：



白高兴评价：

loss看起来还有下降空间，你增大epoch次数再试试看

loss不下降之后会平稳，看你这个图，到最后的时候loss并没有平稳

修改：epoch改为1000和800

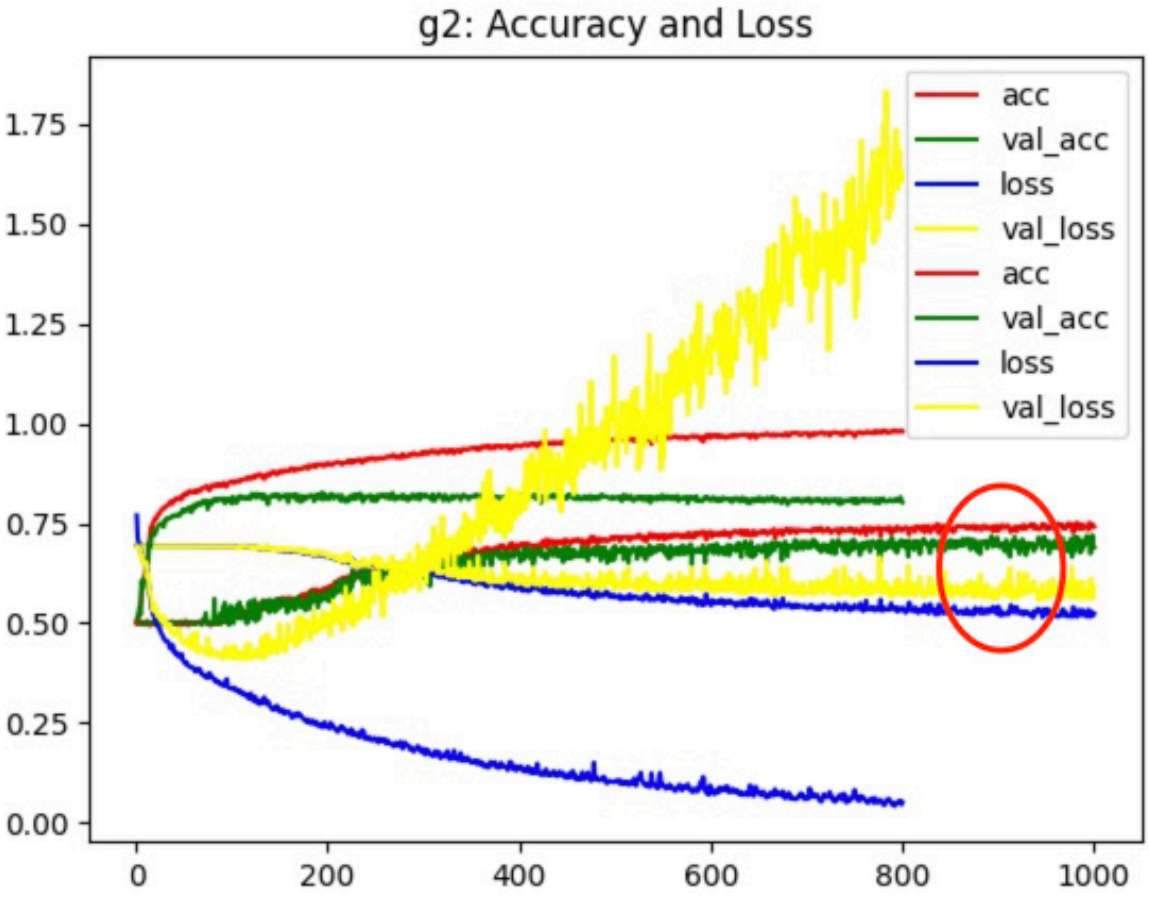
2022.1.18

Evaluation结果：

```
#----Evaluation  Results----#
Evaluation (g1) - Acc: 0.7206, Loss: 0.5617
Evaluation (g2) - Acc: 0.8274, Loss: 0.5067
Accuracy (sample-level):  0.8236307268343094
Accuracy (video-level):  0.864321608040201
#------------End------------#
```

图像：

圈出来的是model，其他是model_diff



我：感觉acc还没有之前高啊。而且这个loss也很不正常。

白高兴评价：是啊，我也觉得。应该不太可能一路向上。

我：是不是过拟合？感觉不需要这么多epoch

白高兴：acc没有上次高，但是也差不多。epoch调小，batchsize调高一点呢？

修改：epoch修改为800和400

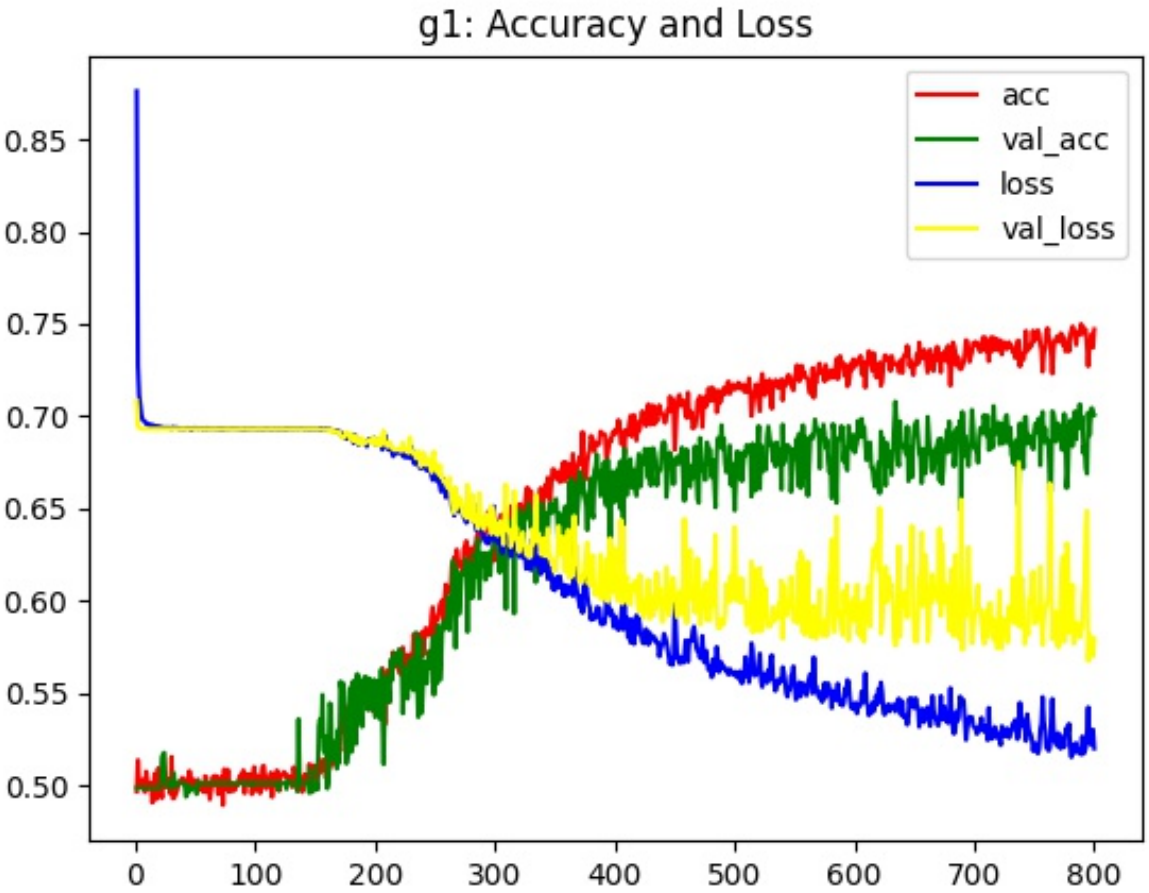
batch_size修改为1500

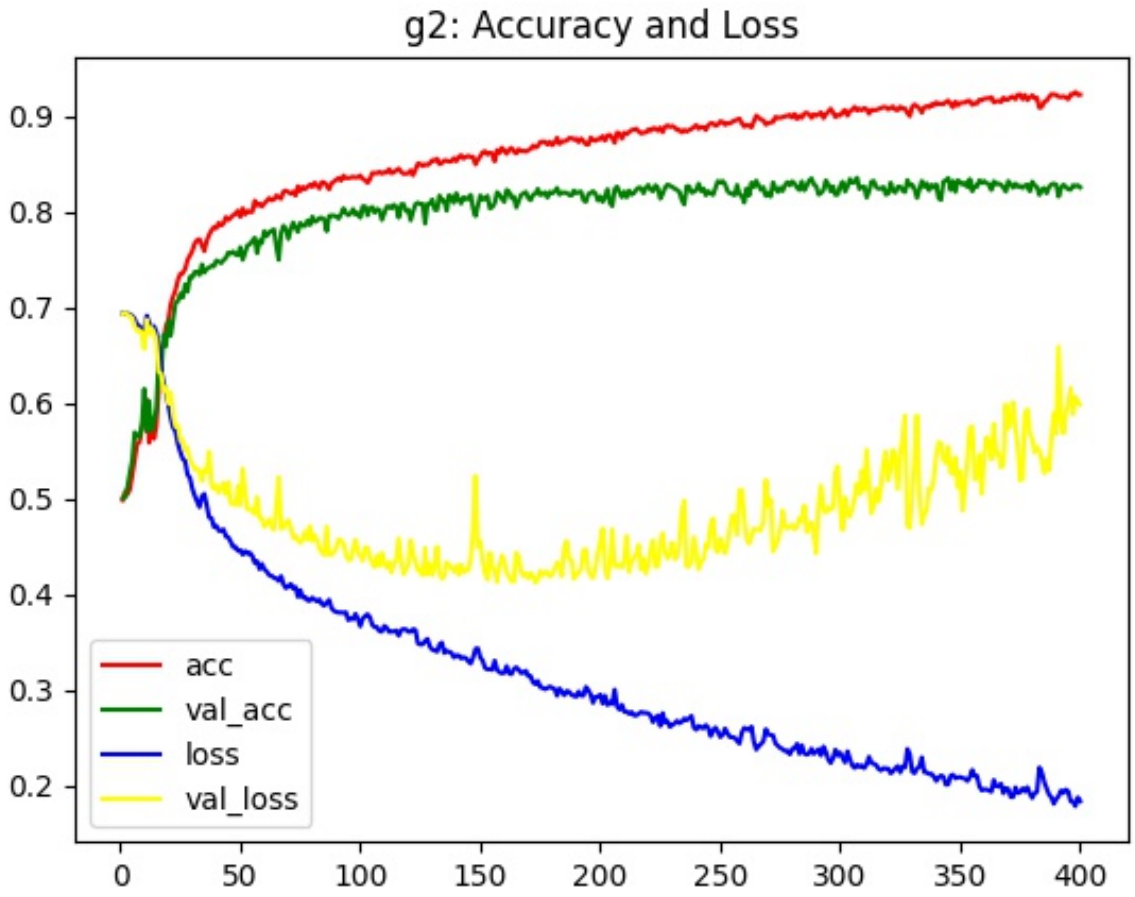
2022.1.18

Evaluation结果：

```
#----Evaluation  Results----#
Evaluation (g1) - Acc: 0.7079, Loss: 0.5758
Evaluation (g2) - Acc: 0.8357, Loss: 0.5158
Accuracy (sample-level):  0.8308646228039959
Accuracy (video-level):  0.8743718592964824
#------------End------------#
```

图像：





我：这次g2的val_loss比上次正常很多，acc也略提升了一些，是不是意味着可以继续调大batch_size?