2.28工作内容：

1. 2.25调试日志.docx 中 2.非线性层 内容。将训练数据归一化，并且将归一化后的不同snr（不同amp）的发送数据拼在一起当作训练数据，以此训练出适用于所有snr的网络。

2. 将性能评判标准由mse改为nmse。

3. 采集了足够多的不同snr（不同amp）下的光路数据，储存在文件夹light\_data\_2.28 中。

3.1工作内容：

1. 对2.28采集到的不同snr的光路数据，用LS算法计算了不同snr时的NMSE。

2. 对2.28采集到的不同snr的光路数据，将不同snr的信号拼接在一起当作训练数据，计算了不同snr时的NMSE。

3. 修改了test\_dnn，使其可以适用不同速率的收发数据。

4. 对2.28采集到的不同snr的光路数据，将单一snr的信号当作训练数据，计算了不同snr时的NMSE。