为了减少药物事件的数量，我们可以稍微改进一下问题2的神经网络模型，把训练的权重和偏置项w,b作为数据输入项，而数据输入项x作为训练项，在最小化预测参数y的情况下，可以得到期望的x变化情况，这里选择药物事件增长最为严重的county之一的CUYAHOGA县作为例子来进行分析。