Functional Scaffolding for Composing Additional Music Voices

这篇文章比较垃圾,全篇没有一个数学公式推导,全是在瞎扯。

大意是想做一个小软件,用户输入音频,这个音频可以是单个乐器演奏的音频,也可以是多个乐器演奏的多个音频,如输入一个钢琴音频加上小提琴音频。输出是经过某种变化后得到的新音频。

变换方式模仿神经网络架构,但不是神经网络,而且激活函数是其中唯一的变量。

训练过程是让用户听,打分,看看能否听得出来这首歌是计算机做的。

没啥营养。