非线性阻尼方法

期望的效果：

蓝线：边框；8度

红线：输入曲线；Xi

绿线：输出曲线；Yi

思想：输入数据越靠近边框，阻尼越大（位移变化越难）。

阻尼系数K的计算方法。

Ki+1 = 1-pow（F，ABS（Yi））/ pow（F，8）

如图所示：Yi越接近8，K越接近0。Yi接近0，K接近1.

其中唯一可以调参数为F，可以改变阻尼特性。

最后输入：Yi+1 = Yi + Ki+1 \*（Xi+1 - Xi）