

Zhi".aux"

Yuli Zhi

Weight matrix

$$W = \begin{pmatrix} 0.0 & 0.18 & -0.18 & 0.55 & 0.18 & 0.18 & 0.55 & -0.18 & 0.55 & 0.18 & -0.18 \\ 0.18 & 0.0 & -0.55 & 0.18 & 0.55 & -0.18 & 0.18 & -0.55 & 0.18 & 0.55 & 0.18 \\ -0.18 & -0.55 & 0.0 & -0.18 & -0.55 & 0.18 & -0.18 & 0.55 & -0.18 & -0.55 & -0.18 \\ 0.55 & 0.18 & -0.18 & 0.0 & 0.18 & 0.18 & 0.55 & -0.18 & 0.55 & 0.18 & -0.18 \\ 0.18 & 0.55 & -0.55 & 0.18 & 0.0 & -0.18 & 0.18 & -0.55 & 0.18 & 0.55 & 0.18 \\ 0.18 & -0.18 & 0.18 & 0.18 & -0.18 & 0.0 & 0.18 & 0.18 & 0.18 & -0.18 & -0.55 \\ 0.55 & 0.18 & -0.18 & 0.55 & 0.18 & 0.18 & 0.0 & -0.18 & 0.55 & 0.18 & -0.18 \\ -0.18 & -0.55 & 0.55 & -0.18 & -0.55 & 0.18 & -0.18 & 0.0 & -0.18 & -0.55 & -0.18 \\ 0.55 & 0.18 & -0.18 & 0.55 & 0.18 & 0.18 & 0.55 & -0.18 & 0.0 & 0.18 & -0.18 \\ 0.18 & 0.55 & -0.55 & 0.18 & 0.55 & -0.18 & 0.18 & -0.55 & 0.18 & 0.0 & 0.18 \\ -0.18 & 0.18 & -0.18 & -0.18 & 0.18 & -0.55 & -0.18 & -0.18 & -0.18 & 0.18 & 0.0 \end{pmatrix}$$

Test 1

$$\begin{pmatrix} \square & \square \\ \square & \square \end{pmatrix} \begin{matrix} 0 & -2.364 \\ 3 & -8.909 \end{matrix}$$

Test 2

$$\begin{pmatrix} \square & \square \\ \square & \square \end{pmatrix} \begin{matrix} 0 & -0.182 \\ 6 & -12.545 \end{matrix}$$