



*

**

sabouri@kntu.ac.ir :

:

:

*

mamazizi@sina.kntu.ac.ir :

:

**

:

:

,

,

,

,

,

[]

,

.

:

-

.()

[] .

[] .

-
- 1- Steel Shear Walls
 - 2- Stiffeners
 - 3- Takahashi et al(1973)