目 次

はじめに · · · · · · · · · · · ii
JSSI規格の構成 ······iii
免震・制振部材の分類 ·····iv
JSSI規格検討部会・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
1. 積層ゴムアイソレータ
用語の定義
I - 1 1 : 天然ゴム系積層ゴムアイソレータ ·····
Ⅰ-12:履歴型ダンパー付き天然ゴム系積層ゴムアイソレータ ·······Ⅰ-12-1
I - 2 1 : 高減衰ゴム系積層ゴムアイソレータ ··················I-21-1
I - 3 1 : 鉛プラグ入り積層ゴムアイソレータ ···············I-31-1
I - 3 2 : 錫プラグ入り積層ゴムアイソレータ ············· I-32-1
2. すべり系支承
用語の定義 ············S−1
S-11-1:弾性すべり支承 ····································
S-21:球面すべり支承 ····································
S-31:剛すべり支承 ·················
S - 4 1 : 直動転がり支承 ····································
3. ダンパー
用語の定義 ······ D−1
D-11:履歴型ダンパー ······D-11-1
D-21:摩擦型ダンパー ···················D-21-1
D-31:オイルダンパー ····································
D-41:増幅機構付き減衰装置(減衰こま) ·············· D-41-1
4. 制振部材
用語の定義 ···········P−1
P 一 1 1 : 制振・鋼材ダンパー · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
P - 2 1 : 制振・摩擦ダンパー ・・・・・・・・・・・・・・・・・・ P-21-1
P - 3 1 : 制振・オイルダンパー ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ P-31-1
P - 4 1 : 制振・粘性ダンパー ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ P-41-1
P - 5 1 : 制振・粘弾性ダンパー ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ P-51-1