

制材研一利一1

利用技術分科会資料集

(I)

1990年7月

制振材料研究会

利用技術分科会資料集(I)

目 次

熱硬化型制振材の開発と応用について.....	1ページ
石膏ボード複合板の開発とその応用.....	7
制振材の付与によるパネル放射音の低減に関する実験的検討.....	8
石膏ボード系新素材を用いたG L工法の遮音欠損改善について.....	12
石膏ボード複合板を用いた間仕切り壁の遮音性能改善について.....	21
ダンピング手法を用いたエンジンの制振について.....	25
特許情報調査から見た自動車用制振材の技術動向.....	31
自動車用制振, 吸音, 遮音材の技術動向.....	32
東洋ゴム工業(株)における振動防止技術と材料について.....	39
制振鋼板の建材への適用.....	53
耐衝撃性ハードディスクドライブの筐体開発について.....	75
シリコンゴムの基本特性と防振性.....	81
シリコンゲル.....	110
ポリノルボルネン系制振ゴムの特性と性能改善.....	113
自動車用制振材の性能と材料.....	121
制振材のオイルパンでの比較評価について.....	127