

●家具等の飛び出し

家具等の飛び出しについては、遠くへ飛んだものの割合は、震度7と震度6強以下で大きく異なる。

<震度7の地域>

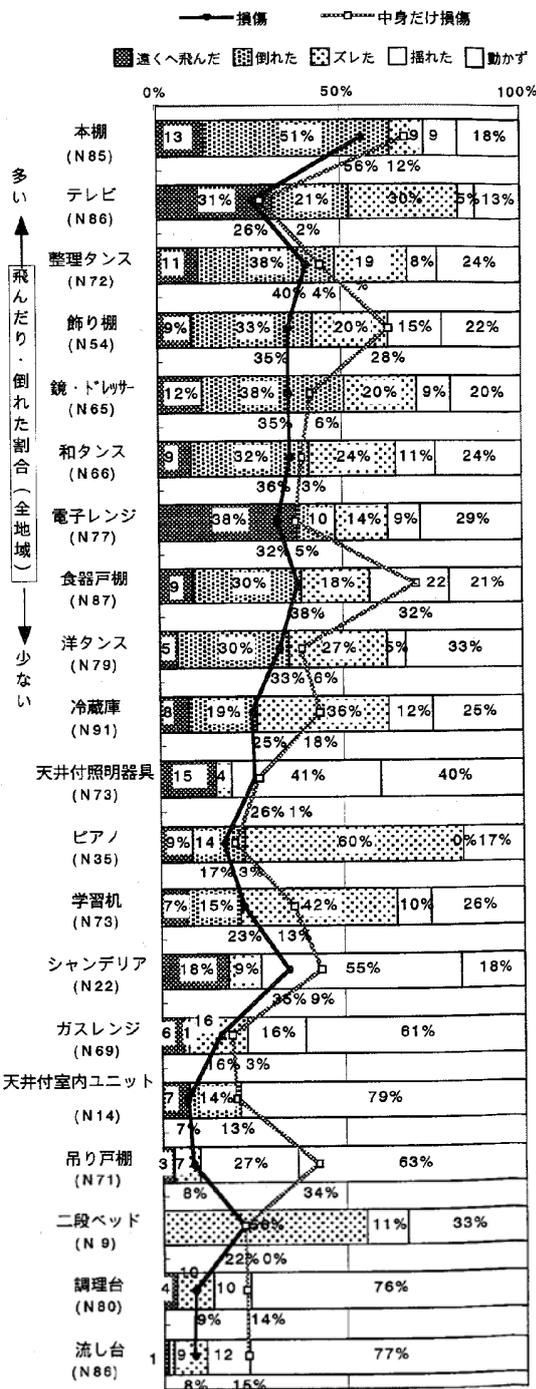


図 7-1 家具・設備機器の移動と被害

<震度7以外の災害適用地域>

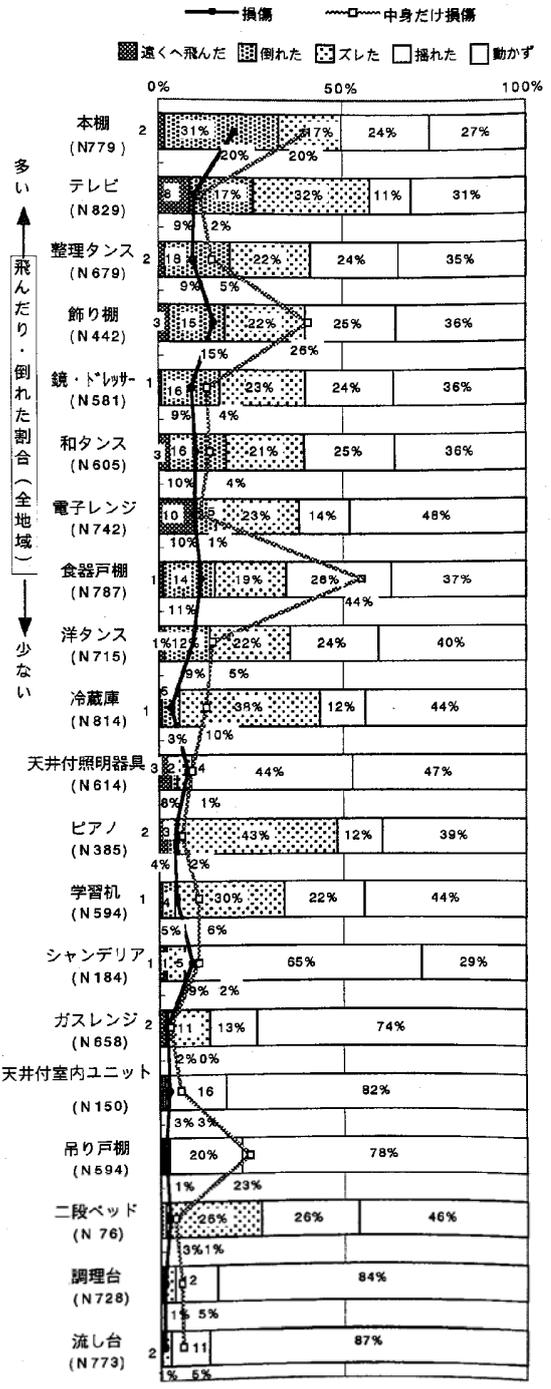


図 7-2 家具・設備機器の移動と被害

※ 阪神淡路大震災の住宅内部被害と家財の耐震化 北浦かほる 地震時における建物内部空間の安全性 2-12 京都大学防災研究所の助成による研究集会資料 1997

●エレベーターの地震時管制運転装置

千葉県北西部地震(2005)の関東地区のエレベーター停止の資料では、関東地区の地震時管制運転装置ありのものは14万4千台、なしのものは8万3千台を確認している。

| | 保有台数 |
|-------------|---------|
| 地震時管制運転装置あり | 144,000 |
| 地震時管制運転装置なし | 83,000 |
| 合計 | 227,000 |

※ 地震災害とエレベーター 藤田 聡 2006 予防時報 227 p42-48