

表 2. 教室および耐震家屋内の各器機の定数 (昭和5年~昭和6年)

地震計	倍率	周期 (T)	減衰比	測定年月日
教室二号A	E-W 1.5	50.0 s	3.6 :1	昭和5年11月9日
教室二号B	N-S 1.5	32.6 s	2.7 :1	
今村式二倍計	E-W 2.0	7.7 s	1.5 :1	昭和5年11月8日
	N-S 2.0	9.1 s	1.5 :1	
	V 2.0	3.14 s	1.3 :1	
改良大震計	E-W 0.5	7.0	1.65 :1	昭和6年2月5日
	N-S 0.5	6.5	1.54 :1	
	V 0.5	4.5	1.3 :1	
土中上下動	V 20.0	15.5	1.8 :1	昭和6年2月5日
土中上下動 (那須式)	V 7.5	18.3	2.2 :1	昭和6年2月5日
耐震 丙 号	E-W 5	131 s (2m 11s)	4.55 :1	昭和6年8月23日
耐震 丁 号	N-S 1.5	211 s (3m 31s)	1.32 :1	昭和6年9月20日

表 1. 教室および耐震家屋内の各器機の定数 (大正十二年九月一日大震以後)

器 械	周 期 (T0)	倍 率	摘 要
教室二倍地震計	s	2倍	
教室一号 東西動	35 s	30倍	九月十日ヨリ観測ヲ始ム
教室三号 南北動	s	10倍	
教室 簡単微動計	4 s	30倍	十月七日ヨリ
教室 簡単微動計 東西動	7.5 s	300倍	九月廿八日ヨリ
全 上 南北動	8.5 s	300倍	十月 日ヨリ
耐 微動計 東西動	19 s	120倍	九月廿一日ヨリ
全 上 南北動	19 s	120倍	九月廿一日ヨリ
耐 甲号 東西動	1 m 5 s	15倍	十一月十九日ヨリ
耐 乙号 南北動	48 s	20倍	十一月廿日ヨリ
耐 上下動	15 s	10倍	十月三日ヨリ
耐 一号 東西動	30 s	10倍	十一月廿九日ヨリ
耐 パントグラフ	6 s	20倍	九月八日ヨリ
土中室 傾斜計	32 s	15倍	十二月十七日ヨリ
土中室 V	s	20倍	

教室複式振子土中室へ移転据付ク 8倍 大正十三年一月十七日ヨリ観測ス
 右複式振子□倍ヲ再ビ教室へ移ツシ観測ス 一月三十一日ヨリ
 教室複式振子 5倍 ヨリ