

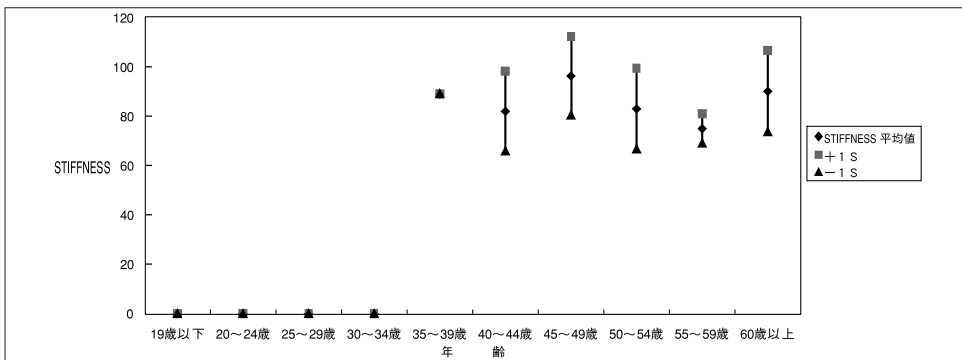
## 骨粗鬆症予防検査

表1 受診者・受診団体数

年度	受診者数			受診団体数	区分	受診者数			受診団体数
	総数	男	女			総数	男	女	
19年度	2 697	140	2 557	54	職域施設	1 005	24	981	39
						1 692	116	1 576	15
18年度	2 820	282	2 538	51	職域施設	1 089	154	935	36
						1 731	128	1 603	15
17年度	3 304	164	3 140	46	職域施設	1 400	58	1 342	31
						1 904	106	1 798	15

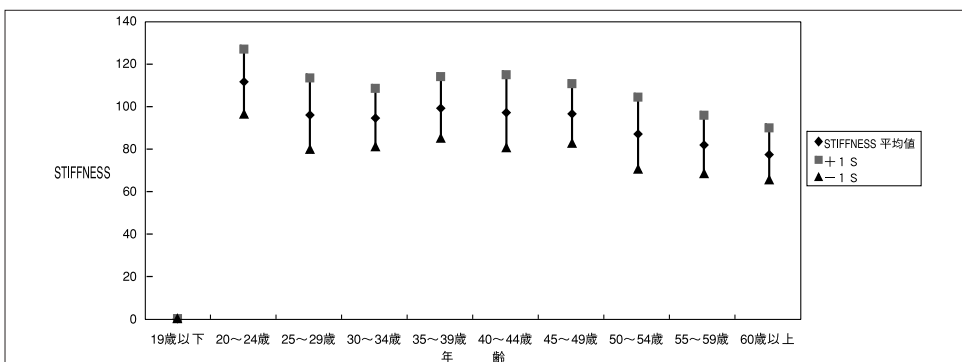
### 職 域

図1-1 年齢階層別STIFFNESS平均値（男）（受診者数 24名）



男 年齢	19歳以下	20~24歳	25~29歳	30~34歳	35~39歳	40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60歳以上
受診者数	-	-	-	-	1	5	3	3	2	10
STIFFNESS 平均値	-	-	-	-	89.00	82.00	96.33	83.00	75.00	90.10
STIFFNESS S D	-	-	-	-	-	16.19	16.01	16.39	6.00	16.50
+ 1 S	-	-	-	-	89.00	98.19	112.34	99.39	81.00	106.60
- 1 S	-	-	-	-	89.00	65.81	80.33	66.61	69.00	73.60

図1-2 年齢階層別STIFFNESS平均値（女）（受診者数 981名）



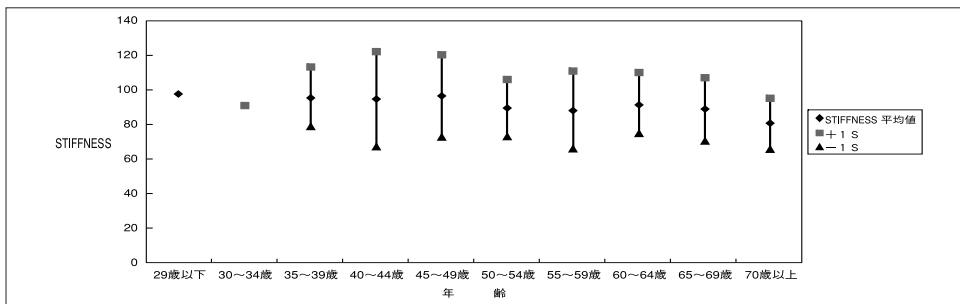
女	19歳以下	20~24歳	25~29歳	30~34歳	35~39歳	40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60歳以上
受診者数	-	4	17	59	136	128	186	157	217	77
STIFFNESS 平均値	-	111.25	96.47	94.49	98.88	97.16	96.52	87.03	81.86	77.29
STIFFNESS S D	-	14.96	16.53	13.65	14.28	17.00	14.16	16.59	13.42	11.95
+ 1 S	-	126.21	113.00	108.15	113.15	114.15	110.68	103.61	95.28	89.24
- 1 S	-	96.29	79.94	80.84	84.60	80.16	82.36	70.44	68.44	65.33

表2 職域における総合判定別受診者数

総合判定	職 域					
	男 性	%	女 性	%	合 計	%
合 計	24	100.0	981	100.0	1005	100.0
正 常 範 囲	14	58.3	749	76.4	763	75.9
要 注 意	8	33.3	190	19.4	198	19.7
要 受 診	2	8.3	27	2.8	29	2.9
要 治 療	0	-	1	0.1	1	0.1
受 診 継 続	0	-	14	1.4	14	1.4

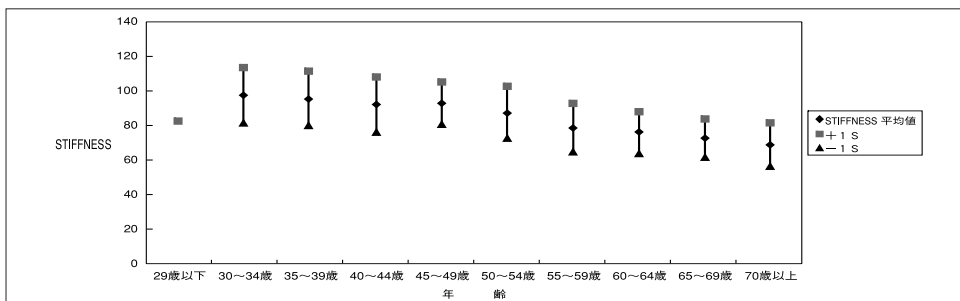
施 設

図2-1 年齢階層別STIFFNESS平均値（男）（受診者数 116名）



男	29歳以下	30~34歳	35~39歳	40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70歳以上
受診者数	1	1	7	6	10	10	10	16	24	31
STIFFNESS 平均値	98.00	91.00	95.86	94.83	97.00	89.80	89.00	92.63	89.17	81.32
STIFFNESS S D	-	-	17.21	27.55	23.61	16.50	21.90	17.50	18.27	14.67
+ 1 S	98.00	91.00	113.07	122.38	120.61	106.30	110.90	110.12	107.44	95.99
- 1 S	98.00	91.00	78.65	67.28	73.39	73.30	67.10	75.13	70.89	66.66

図2-2 年齢階層別STIFFNESS平均値（女）（受診者数 1576名）



女	29歳以下	30~34歳	35~39歳	40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70歳以上
受診者数	1	23	59	86	115	195	367	317	254	159
STIFFNESS 平均値	83.00	97.39	95.78	92.37	93.32	87.52	79.23	76.74	73.30	69.38
STIFFNESS S D	-	15.78	15.10	15.62	12.08	15.09	13.71	12.33	11.20	12.59
+ 1 S	83.00	113.17	110.88	107.99	105.41	102.60	92.94	89.07	84.51	81.97
- 1 S	83.00	81.62	80.68	76.75	81.24	72.43	65.51	64.41	62.10	56.78

表3 施設における総合判定別受診者数

総合判定	施設					
	男性	%	女性	%	合計	%
合計	116	100.0	1 576	100.0	1 692	100.0
①異常なし	53	45.7	839	53.2	892	52.7
②軽度注意	0	-	0	-	0	-
③軽度注意	36	31.0	416	26.4	452	26.7
④要注意	0	-	14	0.9	14	0.8
⑤要注意	21	18.1	252	16.0	273	16.1
⑥要精査	6	5.2	52	3.3	58	3.4
⑦要治療	0	-	3	0.2	3	0.2

表4 総合判定の経年比較

施設検診	A1000型						Express型				
	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	
①正常	826	783	638	634	455	511	770	817	923	892	
②軽度注意	5	2	1	11	28	2	3	0	1	0	
③軽度注意	590	613	574	597	524	519	604	551	445	452	
④要注意	91	77	92	120	123	106	57	55	23	14	
⑤要注意	296	300	402	468	467	476	362	315	268	273	
⑥要精査	202	227	354	419	482	456	213	160	71	58	
⑦要治療	3	5	2	14	24	18	6	6	0	3	

職域検診	A1000型						Express型				
	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	
正常範囲	807	761	770	700	1 027	633	672	697	780	763	
要注意	521	474	591	451	717	629	332	572	256	198	
要受診	93	91	118	143	220	175	76	96	45	29	
要治療・受診継続	31	3	24	27	5	11	20	35	8	15	

図3 総合判定の経年比較（施設検診）

