

表2 人間ドック聴力異常者における耳疾患分類

	男性	女性	計
いわゆる“聴力の生理的年齢変化”	39	13	52 (75.4%)
慢性中耳炎	4	3	7 (10.1%)
真珠腫性中耳炎	1	0	1 (1.4%)
メニエール病	1	0	1 (1.4%)
突発性難聴	1	0	1 (1.4%)
原因不明の感音難聴	6	1	7 (10.1%)
計 (人)	52	17	69

表3 国立長寿医療センターにおける純音聴力検査結果

年齢	性別	500Hz	1kHz	2kHz	4kHz	8kHz
60-69	男	5-35 (15)	2.5-32.5 (15)	7.5-52.5 (22.5)	10-65 (37.5)	17.5-77.5 (47.5)
	女	7.5-37.5 (15)	2.5-35 (12.5)	5-40 (17.5)	5-52.5 (22.5)	15-72.5 (38.8)
70-79	男	7.5-50 (20)	5-57.5 (22.5)	12.5-67.5 (32.5)	17.5-80 (52.5)	32.5-90 (67.5)
	女	7.5-45 (22.5)	5-45 (22.5)	7.5-60 (25)	10-70 (32.5)	25-92.5 (57.5)

耳疾患をもっていた人を除いた5パーセンタイル値から95パーセンタイル値。括弧内は50パーセンタイル値。単位はdB。文献1)より改変。

表 4-1 一側性突発性難聴健側耳の年齢別聴力分布 (250Hz/男性)

年齢 聴力 レベルdB	0~9	10~19	20~29	30~39	40~49	50~59	60~69	70~79	80~
~10	1	21	40	54	37	15	7	0	0
~20	4	63	82	137	157	103	67	2	0
~30	1	3	7	8	24	23	16	3	0
~40	0	0	0	4	5	4	5	4	0
~50	0	0	0	1	2	2	1	0	0
~60	0	0	0	0	3	6	1	0	0
~70	0	0	0	0	2	1	0	0	0
~80	0	1	0	0	0	0	0	1	0
~90	0	2	1	1	1	2	0	0	0
95~	0	0	2	1	3	1	0	2	0
合計	6	90	132	206	234	157	97	12	0

表 4-2 一側性突発性難聴健側耳の年齢別聴力分布 (250Hz/女性)

年齢 聴力 レベルdB	0~9	10~19	20~29	30~39	40~49	50~59	60~69	70~79	80~
~10	1	24	31	39	25	14	2	0	0
~20	4	38	72	108	116	126	46	7	0
~30	0	2	5	9	19	18	15	6	1
~40	0	0	0	0	5	4	3	3	1
~50	0	0	0	2	0	2	0	1	0
~60	0	0	0	0	0	1	1	0	0
~70	0	0	0	1	2	2	0	0	0
~80	0	0	0	1	0	2	0	0	0
~90	0	0	0	1	0	5	2	0	0
95~	0	0	0	0	1	0	0	1	0
合計	5	64	108	161	168	174	69	18	2

表 4 - 3 一側性突発性難聴健側耳の年齢別聴力分布 (500Hz/男性)

年齢 聴力 レベルdB	0~9	10~19	20~29	30~39	40~49	50~59	60~69	70~79	80~
~10	2	58	76	122	88	46	15	1	0
~20	4	29	51	75	126	87	64	4	0
~30	0	0	1	4	8	8	14	2	0
~40	0	0	1	3	4	6	2	1	0
~50	0	0	0	0	1	1	2	1	0
~60	0	0	0	0	2	5	0	0	0
~70	0	1	0	0	1	1	0	1	0
~80	0	0	0	0	0	1	0	0	0
~90	0	0	1	0	0	1	0	0	0
95~	0	2	2	2	4	1	0	2	0
合計	6	90	132	206	234	157	97	12	0

表 4 - 4 一側性突発性難聴健側耳の年齢別聴力分布 (500Hz/女性)

年齢 聴力 レベルdB	0~9	10~19	20~29	30~39	40~49	50~59	60~69	70~79	80~
~10	3	46	70	87	61	53	8	0	0
~20	2	18	37	65	93	91	44	10	0
~30	0	0	1	3	9	16	12	5	2
~40	0	0	0	2	2	4	1	1	0
~50	0	0	0	1	0	1	2	1	0
~60	0	0	0	1	1	0	0	0	0
~70	0	0	0	1	1	2	0	0	0
~80	0	0	0	0	0	2	0	1	0
~90	0	0	0	0	0	3	0	0	0
95~	0	0	0	1	1	2	2	0	0
合計	5	64	108	161	168	174	69	18	2

表 4 - 5 一側性突発性難聴健側耳の年齢別聴力分布 (1kHz/男性)

年齢 聴力 レベルdB	0~9	10~19	20~29	30~39	40~49	50~59	60~69	70~79	80~
~10	4	77	104	152	150	87	49	3	0
~20	2	10	22	39	66	45	33	2	0
~30	0	0	3	10	10	12	8	2	0
~40	0	0	0	2	1	4	7	0	0
~50	0	0	0	1	1	1	0	2	0
~60	0	0	0	0	1	2	0	0	0
~70	0	1	1	0	1	3	0	1	0
~80	0	0	0	0	0	1	0	0	0
~90	0	0	0	0	1	1	0	0	0
95~	0	2	2	2	3	1	0	2	0
合計	6	90	132	206	234	157	97	12	0

表 4 - 6 一側性突発性難聴健側耳の年齢別聴力分布 (1kHz/女性)

年齢 聴力 レベルdB	0~9	10~19	20~29	30~39	40~49	50~59	60~69	70~79	80~
~10	4	59	93	126	116	94	26	2	0
~20	1	5	15	25	44	52	25	11	1
~30	0	0	0	5	3	14	10	3	1
~40	0	0	0	2	1	4	3	0	0
~50	0	0	0	0	1	1	2	1	0
~60	0	0	0	1	1	2	1	0	0
~70	0	0	0	0	1	1	0	1	0
~80	0	0	0	1	0	1	0	0	0
~90	0	0	0	0	0	1	0	0	0
95~	0	0	0	1	1	4	2	0	0
合計	5	64	108	161	168	174	69	18	2

表4-7 一側性突発性難聴健側耳の年齢別聴力分布 (2kHz/男性)

年齢 聴力 レベルdB	0~9	10~19	20~29	30~39	40~49	50~59	60~69	70~79	80~
~10	5	76	92	137	98	61	14	1	0
~20	1	9	31	56	98	56	39	3	0
~30	0	1	6	7	18	20	24	1	0
~40	0	1	0	3	8	6	10	3	0
~50	0	0	0	1	8	5	9	0	0
~60	0	1	1	0	0	2	0	1	0
~70	0	0	0	0	0	3	0	0	0
~80	0	0	0	0	0	2	0	0	0
~90	0	0	1	0	1	0	1	1	0
95~	0	2	1	2	3	2	0	2	0
合計	6	90	132	206	234	157	97	12	0

表4-8 一側性突発性難聴健側耳の年齢別聴力分布 (2kHz/女性)

年齢 聴力 レベルdB	0~9	10~19	20~29	30~39	40~49	50~59	60~69	70~79	80~
~10	5	53	82	101	82	66	12	1	0
~20	0	11	25	45	64	73	33	8	0
~30	0	0	1	10	16	17	13	5	2
~40	0	0	0	2	3	5	6	2	0
~50	0	0	0	1	1	4	2	1	0
~60	0	0	0	1	0	2	1	0	0
~70	0	0	0	0	0	1	0	0	0
~80	0	0	0	0	1	1	0	0	0
~90	0	0	0	0	0	0	0	1	0
95~	0	0	0	1	1	5	2	0	0
合計	5	64	108	161	168	174	69	18	2

表4-11 一側性突発性難聴健側耳の年齢別聴力分布 (8kHz/男性)

年齢 聴力 レベルdB	0~9	10~19	20~29	30~39	40~49	50~59	60~69	70~79	80~
~10	6	76	94	108	60	19	1	0	0
~20	0	9	25	59	82	47	10	0	0
~30	0	1	7	15	36	24	8	1	0
~40	0	0	2	6	21	18	18	0	0
~50	0	1	0	8	12	16	11	3	0
~60	0	0	0	5	7	11	22	2	0
~70	0	1	1	1	7	7	15	2	0
~80	0	0	1	2	1	7	5	1	0
~90	0	0	2	0	2	0	4	0	0
95~	0	2	0	2	6	8	3	3	0
合計	6	90	132	206	234	157	97	12	0

表4-12 一側性突発性難聴健側耳の年齢別聴力分布 (8kHz/女性)

年齢 聴力 レベルdB	0~9	10~19	20~29	30~39	40~49	50~59	60~69	70~79	80~
~10	4	56	81	97	63	31	3	1	0
~20	1	7	23	44	64	66	12	0	0
~30	0	1	3	7	17	27	18	3	0
~40	0	0	0	6	6	14	13	1	0
~50	0	0	0	3	8	13	6	2	0
~60	0	0	0	1	4	8	10	5	1
~70	0	0	0	0	3	3	3	4	1
~80	0	0	0	1	1	4	1	0	0
~90	0	0	1	1	0	2	1	1	0
95~	0	0	0	1	2	6	2	1	0
合計	5	64	108	161	168	174	69	18	2

表4-11 一側性突発性難聴健側耳の年齢別聴力分布(8kHz/男性)

年齢 聴力 レベルdB	0~9	10~19	20~29	30~39	40~49	50~59	60~69	70~79	80~
~10	6	76	94	108	60	19	1	0	0
~20	0	9	25	59	82	47	10	0	0
~30	0	1	7	15	36	24	8	1	0
~40	0	0	2	6	21	18	18	0	0
~50	0	1	0	8	12	16	11	3	0
~60	0	0	0	5	7	11	22	2	0
~70	0	1	1	1	7	7	15	2	0
~80	0	0	1	2	1	7	5	1	0
~90	0	0	2	0	2	0	4	0	0
95~	0	2	0	2	6	8	3	3	0
合計	6	90	132	206	234	157	97	12	0

表4-12 一側性突発性難聴健側耳の年齢別聴力分布(8kHz/女性)

年齢 聴力 レベルdB	0~9	10~19	20~29	30~39	40~49	50~59	60~69	70~79	80~
~10	4	56	81	97	63	31	3	1	0
~20	1	7	23	44	64	66	12	0	0
~30	0	1	3	7	17	27	18	3	0
~40	0	0	0	6	6	14	13	1	0
~50	0	0	0	3	8	13	6	2	0
~60	0	0	0	1	4	8	10	5	1
~70	0	0	0	0	3	3	3	4	1
~80	0	0	0	1	1	4	1	0	0
~90	0	0	1	1	0	2	1	1	0
95~	0	0	0	1	2	6	2	1	0
合計	5	64	108	161	168	174	69	18	2

表5 突発性難聴者の健側耳聴力

年齢	性別	250Hz	500kHz	1kHz	2kHz	4kHz	8kHz
50-59	男	21.6 (14.3)	18.8 (14.4)	16.0 (15.8)	20.2 (17.0)	29.1 (22.3)	36.1 (32.3)
	女	21.3 (15.6)	19.5 (17.1)	17.0 (18.2)	19.7 (18.5)	20.7 (20.1)	28.9 (22.5)
60-69	男	19.7 (7.9)	17.9 (7.3)	14.8 (8.6)	24.3 (13.4)	40.5 (19.4)	50.6 (20.6)
	女	22.5 (14.2)	21.2 (16.5)	19.9 (18.0)	23.1 (17.6)	23.0 (17.5)	37.9 (20.0)
70-79	男	45.0 (28.7)	44.2 (36.9)	41.7 (39.4)	47.1 (36.5)	66.3 (28.3)	67.5 (26.2)
	女	29.7 (18.7)	26.1 (15.3)	22.2 (14.9)	28.1 (17.3)	36.4 (22.6)	53.9 (22.9)

平均値を示す。括弧内は標準偏差で単位はdB。

表6-1 人間ドックで異常を指摘され来院した人の聴力 (男女合計)

		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
<右250Hz>																					
hearing level		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
60-69歳		0	1	17	13	5	6	1	1	1	2	1									
70-79歳		0	0	1	0	2	1	1	0	0	0	0	0								
<右500Hz>																					
		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
60-69歳		0	1	21	6	3	7	2	4	1	1	1									
70-79歳		0	0	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0								
<右1000Hz>																					
		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
60-69歳		2	14	6	9	1	6	3	2	1	1	2									
70-79歳		0	0	2	1	0	0	1	1	0	0	0	0								
<右2000Hz>																					
		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
60-69歳		1	6	3	5	9	7	2	5	5	0	2	2								
70-79歳		0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1								
<右4000Hz>																					
		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
60-69歳		0	1	2	2	4	4	6	7	8	9	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0
70-79歳		0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
<右8000Hz>																					
		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
60-69歳		0	1	1	1	0	0	0	3	5	6	4	6	8	4	3	2	2	0	1	0
70-79歳		0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	1

表6-2 人間ドックで異常を指摘され来院した人の聴力 (男女合計)

<左250Hz>

	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105
60-69歳	0	0	20	9	7	4	4	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70-79歳	0	0	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

<左500Hz>

	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105
60-69歳	0	5	21	6	4	5	0	2	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70-79歳	0	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

<左1000Hz>

	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105
60-69歳	3	10	9	7	2	6	6	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70-79歳	0	0	2	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

<左2000Hz>

	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105
60-69歳	1	4	6	4	5	9	4	6	6	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
70-79歳	0	0	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

<左4000Hz>

	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105
60-69歳	1	1	0	2	1	4	8	6	5	8	5	4	0	0	1	1	0	0	0	0	0
70-79歳	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0

<左8000Hz>

	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105
60-69歳	0	0	2	3	1	2	2	3	4	1	9	9	3	4	0	1	1	1	0	1	0
70-79歳	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0

表6-3 人間ドックで異常を指摘され来院した人の聴力(男)

<右250Hz>		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	
hearing level		0	1	16	11	4	1	0	0	1	1	1										
60-69歳		0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0										
70-79歳																						
<右500Hz>		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95 <td>100</td>	100	
60-69歳		0	1	19	5	3	4	1	1	0	1	1										
70-79歳		0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0										
<右1000Hz>		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95 <td>100</td>	100	
60-69歳		2	12	4	5	0	5	3	2	1	1	1										
70-79歳		0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0										
<右2000Hz>		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95 <td>100</td>	100	
60-69歳		1	5	2	3	5	6	2	5	4	0	1	2									
70-79歳		0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1									
<右4000Hz>		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95 <td>100</td>	100	
60-69歳		0	0	1	1	1	4	5	4	8	8	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	
70-79歳		0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
<右8000Hz>		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95 <td>100</td> <td>105</td>	100	105
60-69歳		0	1	0	1	0	0	0	2	5	4	2	4	7	3	2	2	2	0	1	0	0
70-79歳		0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1

表6-4 人間ドックで異常を指摘され来院した人の聴力 (男)

<左250Hz>

	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	
60-69歳	0	0	19	7	4	2	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70-79歳	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

<左500Hz>

	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	
60-69歳	0	5	18	4	3	3	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70-79歳	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

<左1000Hz>

	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	
60-69歳	2	9	8	3	2	4	4	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70-79歳	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

<左2000Hz>

	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	
60-69歳	1	4	4	4	4	4	2	6	6	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
70-79歳	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

<左4000Hz>

	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	
60-69歳	0	0	0	2	1	4	5	5	4	7	5	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
70-79歳	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0

<左8000Hz>

	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	
60-69歳	0	0	2	1	1	1	2	3	4	1	5	7	3	3	0	1	1	0	0	1	0	0
70-79歳	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0

表6-5 人間ドックで異常を指摘され来院した人の聴力(女)

<右250Hz>

hearing level	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
60-69歳	0	0	1	2	1	5	1	0	0	1	0									
70-79歳	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0									

<右500Hz>

	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
60-69歳	0	0	2	1	0	3	1	3	1	0	0									
70-79歳	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0									

<右1000Hz>

	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
60-69歳	0	2	2	4	1	1	0	0	0	0	1									
70-79歳	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0									

<右2000Hz>

	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
60-69歳	0	1	1	2	4	1	0	0	1	0	1	0								
70-79歳	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0								

<右4000Hz>

	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
60-69歳	0	1	1	1	3	0	1	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70-79歳	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

<右8000Hz>

	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105
60-69歳	0	0	1	0	0	0	0	1	0	2	2	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0
70-79歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0

表6-6 人間ドックで異常を指摘され来院した人の聴力 (女)

<左250Hz>

	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105
60-69歳	0	0	1	2	3	2	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70-79歳	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

<左500Hz>

	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105
60-69歳	0	0	3	2	1	2	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70-79歳	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

<左1000Hz>

	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105
60-69歳	1	1	1	4	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70-79歳	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

<左2000Hz>

	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105
60-69歳	0	0	2	0	1	5	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70-79歳	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

<左4000Hz>

	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105
60-69歳	1	1	0	0	0	0	3	1	1	1	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0
70-79歳	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

<左8000Hz>

	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105
60-69歳	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	4	2	0	1	0	0	0	1	0	0	0
70-79歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0

表7-1 男性75~79歳の聴力

dB \ Hz	250	500	1k	2k	4k	8k
0		1				
5	4	2	4		1	
10	5	5	6	4		
15	7	9	4	6	2	
20	15	16	12	7	2	
25	13	12	12	2	2	2
30	8	6	12	10	5	1
35	7	9	9	14	5	1
40	9	8	6	8	4	1
45	4	4	2	4	7	2
50	1		4	8	4	1
55		1	2	5	10	8
60		1		5	13	12
65	1			1	5	3
70			1		8	11
75					1	10
80					3	12
85					1	4
90						4
95~					1	2

表7-2 男性80~84歳の聴力

dB \ Hz	250	500	1k	2k	4k	8k
0						
5	1		1			
10	3	1	7	1		
15	6	9	6	3	1	
20	9	6	7	7	1	
25	2	9	6	5	2	1
30	11	7	9	4	1	
35	4	5	3	3	3	
40	5	4	2	7	3	
45	4	2	1	5	3	2
50	1	3	2	2	4	3
55	2	2	2	5	4	
60			2	3	6	4
65				1	6	7
70				2	7	7
75					2	3
80					2	7
85					1	3
90					1	4
95~					1	7

表7-3 男性85歳以上の聴力

dB \ Hz	250	500	1k	2k	4k	8k
0						
5	1					
10		1				
15	1	1	1			
20	3	2	2	3		
25	3	4	5			
30	7	3		2	1	
35	3	3	2	3	3	
40	4	3	8	3	1	
45	5	7	3		1	1
50	3	5	3	6	1	
55		1	4	4	1	
60			2	3	6	
65				5	9	6
70					2	2
75				1	4	3
80					1	3
85						3
90						4
95~						8

表7-4 女性75~79歳の聴力

dB \ Hz	250	500	1k	2k	4k	8k
0	1	1	1			
5		1	2	1	2	
10	3	6	2	1	1	
15	10	14	17	8	9	
20	26	16	22	9	9	
25	14	11	12	19	7	5
30	12	12	14	20	8	3
35	12	17	14	15	9	2
40	11	16	11	5	10	3
45	8	6	5	17	15	5
50	7	5	3	2	10	6
55	2	3	3	8	11	4
60	2		1	3	6	19
65	1	1	3	1	8	16
70	1			1	2	13
75		1			2	9
80					1	7
85						5
90						6
95~						7

表7-5 女性80~84歳の聴力

dB \ Hz	250	500	1k	2k	4k	8k
0						
5				1		
10				1		
15	1		2	1		
20	2	2	3	2	1	
25	9	8	5	5	2	
30	5	6	2	3	1	
35	4	8	6	2	2	2
40	6	3	3	7	2	
45	3	4	9	8	5	2
50	5	6	6	3	3	2
55			1	5	2	
60	3	1	1	1	10	3
65					5	6
70					2	4
75					1	7
80					2	4
85						2
90						
95~						6