

「アンケート結果(平成元年度)と遊戯聴力検査との関係」

平成元年度受検者529人の内、アンケート回収できた者522名

I. きこえ方について(()内の数字は%)

聴力 アンケート項目	異常なし		難聴		計
	PLAY	COR	片耳	両耳	
1. ふつう	381 (73.0)	26 (5.0)	8 (1.5)	2 (0.4)	417 (80.0)
2. 少し耳とおい	76 (14.6)	4 (0.8)	7 (1.3)	5 (1.0)	92 (17.6)
3. 片耳とおい	11 (2.1)		1 (0.2)	1 (0.2)	13 (2.5)
4. かなりとおい					0
無回答					0
計	468 (89.7)	30 (5.7)	16 (3.1)	8 (1.5)	522 (100)

II. 耳の病気をしたことがありますか

聴力 アンケート項目	異常なし		難聴		計
	PLAY	COR	片耳	両耳	
1. ある	381 (68.8)	16 (3.1)	12 (2.3)	4 (0.8)	391 (75.0)
2. なし	109 (20.9)	14 (2.7)	4 (0.8)	4 (0.8)	131 (25.1)
無回答					0
計	468 (89.7)	30 (5.7)	16 (3.1)	8 (1.5)	522 (100)

III. おうちの人に生れつき耳のとおい人はいませんか

聴力 アンケート項目	異常なし		難聴		計
	PLAY	COR	片耳	両耳	
1. いる	20 (3.8)	1 (0.2)	1 (0.2)	1 (0.2)	23 (4.4)
2. いない	447 (85.6)	29 (5.6)	15 (2.9)	7 (1.3)	498 (95.4)
無回答	1 (0.2)				1 (0.2)
計	468 (89.7)	30 (5.7)	16 (3.1)	8 (1.5)	522 (100)

IV. お子さんのお母さんが妊娠中に風疹にかかったことがありますか

「ある」の回答はなし

「三歳児健診における行動観察ならびに囁語と遊戯聴力検査との関係について」

検査条件：TB-02（1 kHz, 50dB）とビニール袋は子供の後方50cmより1～2秒聞かせる。振り向かない時は2回聞かせる。

囁語は机をはさんで約1mの距離である。囁語の検査には「ことばのテスト絵本」を使用した。

教 示：TB-02

「静かにして聞いていてね。ピピピと小鳥さんの声が聞こえたら、ハイと手を上げてね。」と手を上げてモデルを示す。

ビニール袋

「静かにして聞いていてね。ガシャガシャという音が聞こえたら、ハイと手を上げてね。」と手を上げてモデルを示す。

実施期間：1990年6月

(a)TB-02

聴力		反応			計
		振り向く	手を上げる	無反応	
異常なし	PLAY	12 (21.1)	10 (17.5)	27 (47.4)	49 (86.0)
	COR	1 (1.8)		2 (3.5)	3 (5.3)
難聴	片耳	1 (1.8)		3 (5.3)	4 (7.0)
	両耳			1 (1.8)	1 (1.8)
計		14 (24.6)	10 (17.5)	33 (58.0)	57 (100)

(b)ビニール袋

聴力		反応			計
		振り向く	手を上げる	無反応	
異常なし	PLAY	25 (43.9)	6 (10.5)	18 (31.6)	46 (86.0)
	COR	2 (3.5)		1 (1.8)	3 (5.3)
難聴	片耳	2 (3.5)		2 (3.5)	4 (7.0)
	両耳			1 (1.8)	1 (1.8)
計		29 (50.9)	6 (10.5)	22 (38.6)	57 (100)

(c) 囁語

聴力		正答率		7/7	6/7	5/7	4/7	3/7	2/7	1/7	0/7	計
		7/7	6/7	5/7	4/7	3/7	2/7	1/7	0/7	計		
異常なし	PLAY	25 (43.9)	15 (26.3)	3 (5.3)	2 (3.5)	1 (1.8)					3 (5.3)	49 (86.0)
	COR	1 (1.8)	1 (1.8)								1 (1.8)	3 (5.3)
難聴	片耳		1 (1.8)	2 (3.5)	1 (1.8)							4 (7.0)
	両耳					1 (1.8)						1 (1.8)
計		26 (45.6)	17 (29.8)	5 (8.8)	3 (5.3)	2 (3.5)	0	0			4 (7.0)	57 (100)

〈参考資料〉

囁語と聴力検査(平成元年度分より160人実施)

図1：単語

聴力		正答率		7/7	6/7	5/7	4/7	3/7	2/7	1/7	0/7	計(人)
		7/7	6/7	5/7	4/7	3/7	2/7	1/7	0/7	計(人)		
異常なし	PLAY	81 (50.6)	55 (34.4)	6 (3.8)	1 (0.6)						2 (1.3)	145 (90.6)
	COR	5 (3.1)	1 (0.6)	1 (0.6)							1 (0.6)	10 (6.3)
難聴	片耳	2 (1.3)				2 (1.3)						2 (1.3)
	両耳	1 (0.6)				1 (0.6)					1 (0.6)	3 (1.9)
合計		89 (55.6)	56 (35.0)	7 (4.4)	1 (0.6)	3 (1.9)					4 (2.5)	160 (100)

図2：単文

聴力		正答率				計
		3/3	2/3	1/3	0/3	
異常なし	PLAY	98 (61.3)	34 (21.3) <15>	10 (6.3) <8>	3 (1.9) <3>	145 (90.6) <26>
	COR	5 (3.1)	1 (0.6)		4 (2.5) <4>	10 (6.3) <4>
難聴	片耳	1 (0.6)	1 (0.6)			2 (1.3)
	両耳	1 (0.6)			2 (1.3) <2>	3 (1.9) <2>
合計		105 (65.6)	36 (22.5) <15>	10 (6.3) <8>	9 (5.6) <9>	160 (100) <32>

< >内の数字は再掲で、通常和声でも反応に失敗した人数である。

図3：囁語と聴力検査

聴力		正答率	囁語の単語6以上	囁語の単語5以下			計
				通常和声6以上	通常和声5以下	その他	
異常なし	PLAY	136 (85.0)	7 (4.4)		2 (1.3)	145 (90.6)	
	COR	6 (3.8)	1 (0.6)	3 (1.9)		10 (6.3)	
難聴	片耳	2 (1.3)				2 (1.3)	
	両耳	1 (0.6)	2 (1.3)			3 (1.9)	
合計		145 (90.6)	10 (6.3)	3 (1.9)	2 (1.3)	160 (100)	

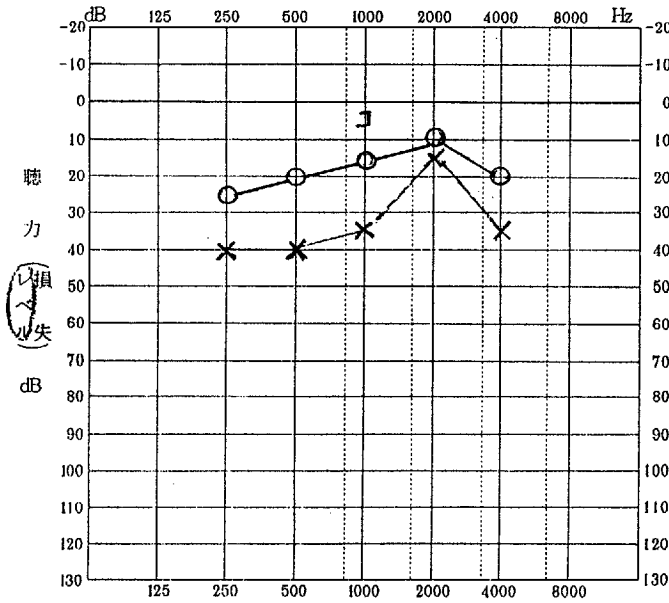
氏名 Y Y (♀)

	気導	骨導
右耳(筋)	-○-	□□□
左耳(骨)	-×-	□□□

2年 6月 9日 検査

検査者

左耳難聴



検査法

1. 普通検査
2. play (receiver, speaker)
3. C. O. R.
4. Startle Response
5. 脳波聴力

Audiometer

AA-66 BN AA-67 N

Masking (Band) white)

Air	R dB	Bone	R 5 dB
	L dB		L dB

平均聴力 (四分法) TB-02 無反応

R 15 dB ・ビール袋 無反応

L 31 dB ・囁語 4/

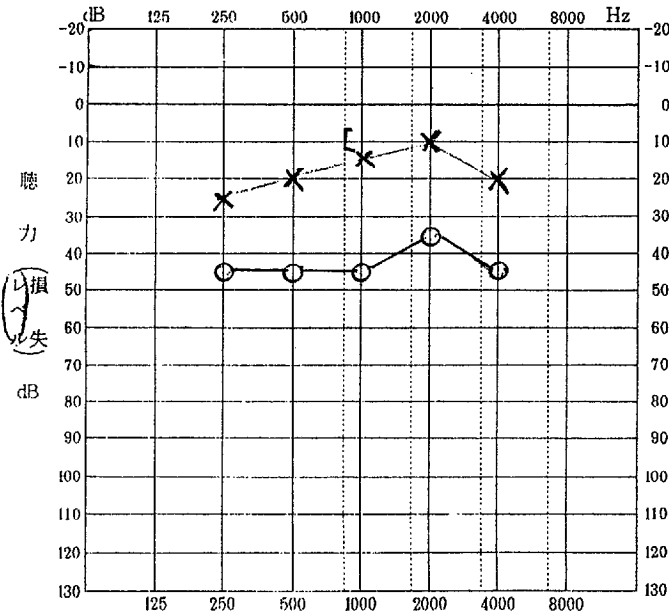
氏名 M. S (♂)

	気導	骨導
右耳(筋)	-○-	□□□
左耳(骨)	-×-	□□□

2年 6月 23日 検査

検査者

右耳難聴



検査法

1. 普通検査
2. play (receiver, speaker)
3. C. O. R.
4. Startle Response
5. 脳波聴力

Audiometer

AA-66 BN AA-67 N

Masking (Band) white)

Air	R dB	Bone	R dB
	L dB		L 5 dB

平均聴力 (四分法) TB-02 無反応

R 43 dB ・ビール袋 無反応

L 15 dB ・囁語 4/

氏名 T. I (♂)

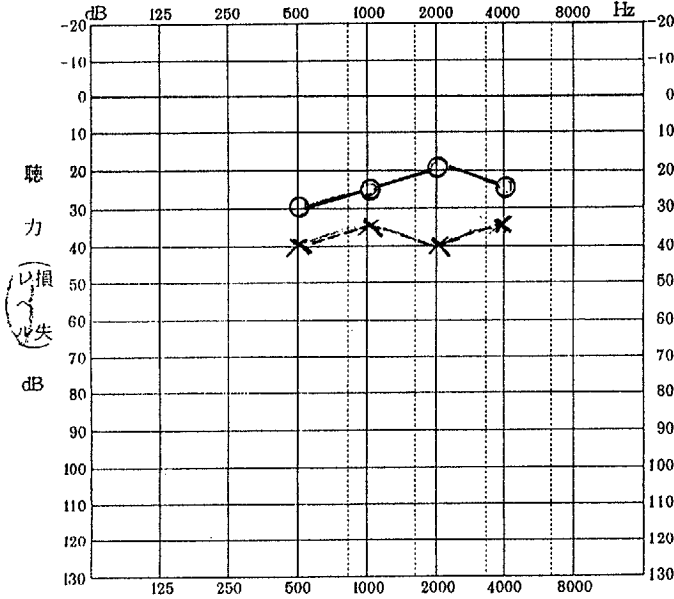
	気導	骨導
右耳	-○-	…□…
左耳	-×-	…□…

2年 6月 9日検査

検査者

左耳難聴

聴力検査



検査法

1. 普通検査
- ② play (receiver, speaker)
3. C. O. R.
4. Startle Response
5. 脳波聴力

Audiometer

AA-66 BN AA-67 N

Masking (Band, white)

Air	R dB	Bone	R dB
	L dB		L dB

平均聴力 (四分法) TB-02 振り向く
 R 25 dB ビニール袋 振り向く
 L 38 dB 囁語 5/7

氏名 K. K. (♂)

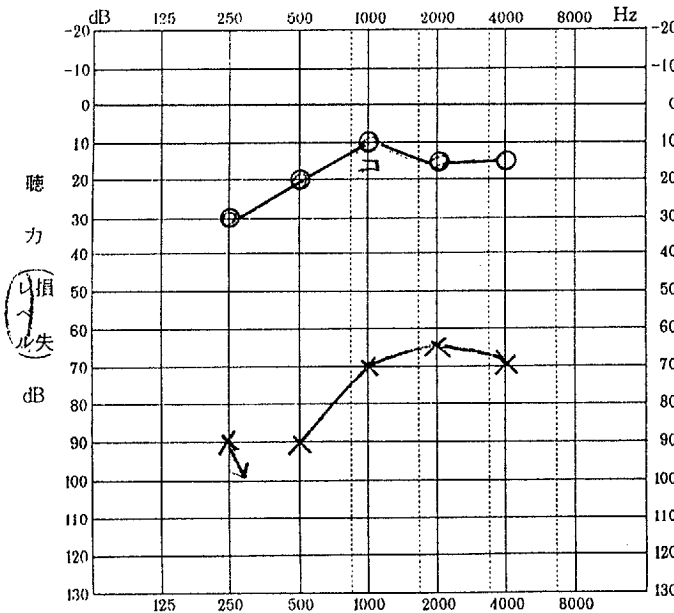
	気導	骨導
右耳	-○-	…□…
左耳	-×-	…□…

2年 6月 9日検査

検査者

左耳難聴 (小耳症)

聴力検査



検査法

1. 普通検査
- ② play (receiver, speaker)
3. C. O. R.
4. Startle Response
5. 脳波聴力

Audiometer

AA-66 BN AA-67 N

Masking (Band, white)

Air	R dB	Bone	R dB
	L dB		L dB

平均聴力 (四分法) TB-02 無反応
 R 14 dB ビニール袋 振り向く
 L 74 dB 囁語 5/7

氏名 K. S (♂)

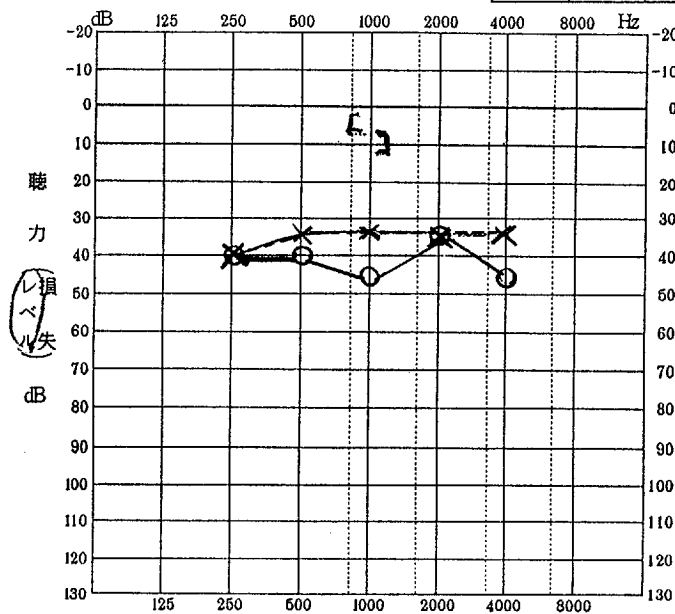
	気導	骨導
右耳側	-○-	…□…
左耳側	-×-	…□…

2年6月15日検査

聴力検査

検査者

両耳難聴



検査法

1. 普通検査
2. play (receiver, speaker)
3. C. O. R.
4. Startle Response
5. 脳波聴力

Audiometer

AA-66 BN AA-67 N

Masking (Band, white)

Air	R dB	Bone	R dB
	L dB		L dB

平均聴力 (四分法) TB-02 無反応

R 41 dB ヒーリング無反応

L 35 dB 言語 新

↓ 検索用テキスト OCR(光学的文字認識)ソフト使用 ↓
論文の一部ですが、認識率の関係で誤字が含まれる場合があります

「アンケート結果(平成元年度)と遊戯聴力検査との関係」