

補聴器と便利な「T」電器

(K) 070722KN

「ループ」を使えば「カウチン」きれいな音

箱型
耳かけ型
耳穴式
箱型
耳かけ型
耳穴型
ループ型

Uビちゃん
補聴器を知ってるの？

知ってる！

Uビちゃん

ウルトラ・ソニオ君

止歳とせば誰でも
耳の力が落ちるとし、
病気で聴力が低下
するところもあるから、
メガネと同様、大切
な道具だね。

音を大きくして
耳に入れる機械ヨ。
うちのおばあちゃんも
使ってるワ

私のお友達は
ピンク色の
かわいいのを
つけてるわヨ

おまへは

最近は何処で買った
の補聴器してるネ。

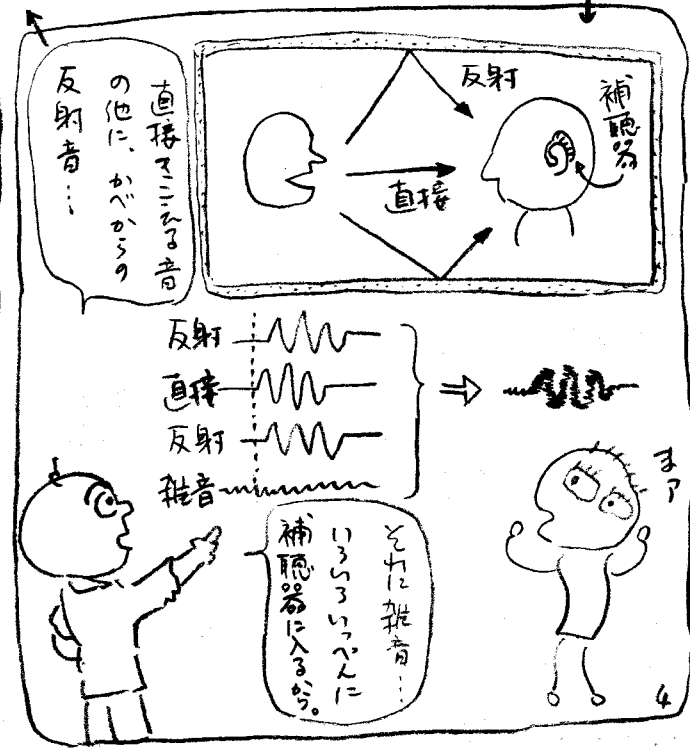
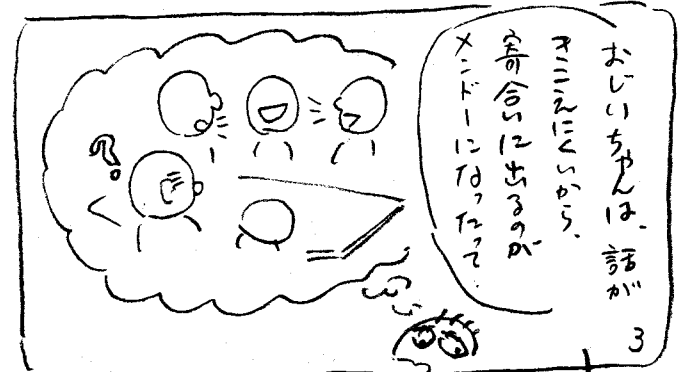
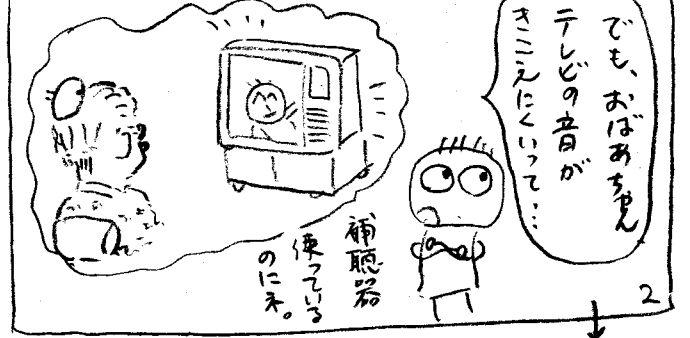
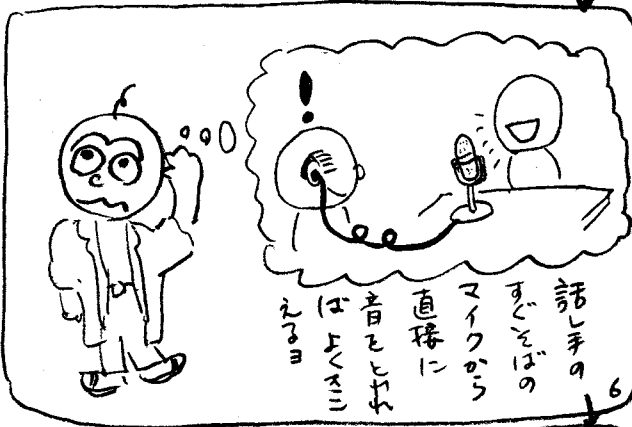
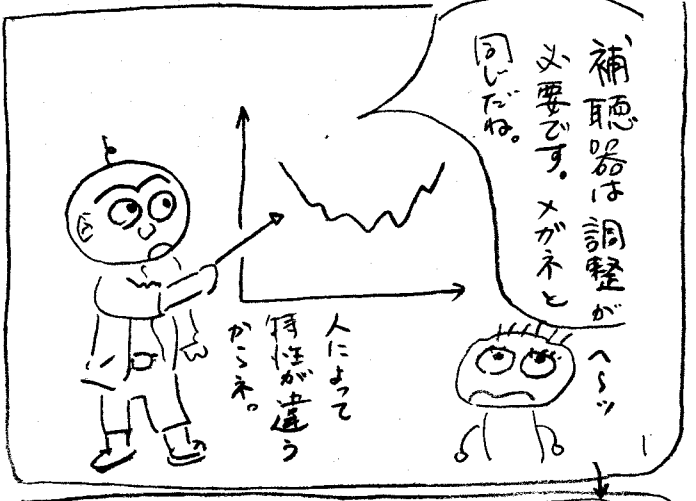
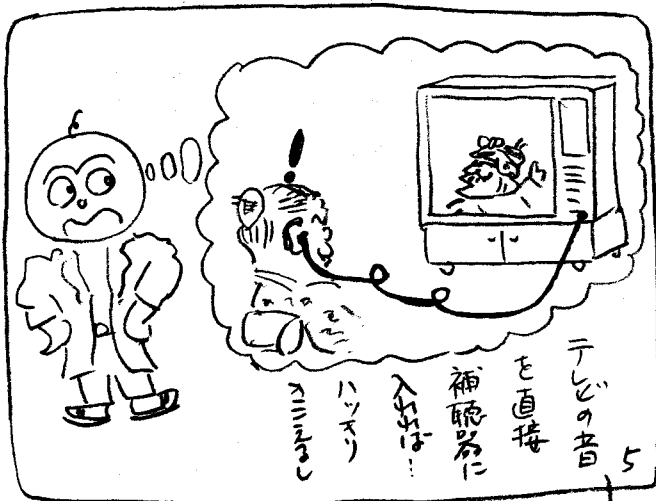
マイク → アンプ → イヤホン

マイクから入った
音をアンプで
大きくして
イヤホンを
鳴らした。

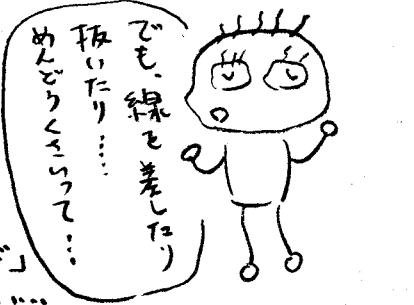
Uビちゃん
まんが「かんぱれしじ
まん」の主人公
元々おんなの子

ウルトラ・ソニオ君
大学で音の研究を
している博士の卵

登場人物



これを解決
できる「Tモード」
「ループ」は...



以前の電話は音の他に磁界として音信号が漏れていたんだ。これをTモードで聞けたのさ。Tはテレホン(電話)のTだよ。

黒電話
Tは70-11... 5

「Tモード」を知ってる？
「U」ちゃん、補聴器の

1

じゃ、Tモードは電話で聞けたものね！
そう。もともとね。

6

補聴器の機種によつては、スイッチで「M」と「T」の切替があるんだ。

2

でもTモードとUモードでは、ちょっといろいろなことができるんだよ。

7

Mでは、マイクでとらえた信号でイヤホンと鳴らすんだ。普通の補聴器だね。

3

Tモード補聴器

磁界
コイル(ループ)

スイッチを「T」にするとき、ピックアップコイルがとらえる磁界信号でイヤホンを鳴らすんだ。

ピックアップコイル

たとえば、テレビのイヤホン端子にコイルをつなげば、音信号が磁界になるから、Tモードでテレビの音が聞けるよ。
コイルは電線をぐるぐる巻いたものさ。

8

ピックアップコイル
M
T
アンプ
イヤホン
補聴器
「ジーンカイ？」
ナンゲル

4

