

「聞こえること」と「聞こえにくいこと」

—聞こえにくい子どもたちの支援と言語聴覚士—

コミュニケーション障害学科

佐藤 紀代子

聞こえにくいってなあに？

身のまわりの音（環境音）が聞こえにくい

ことばが聞こえにくい

雑音のあるところで聞こえにくい

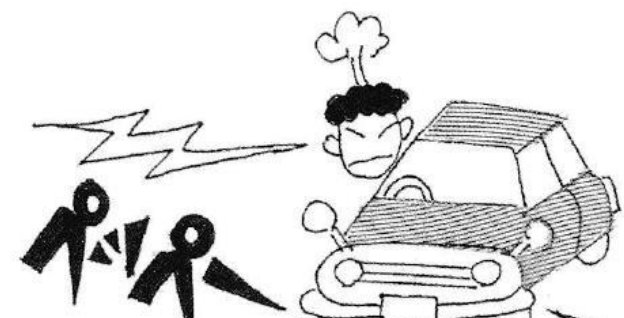
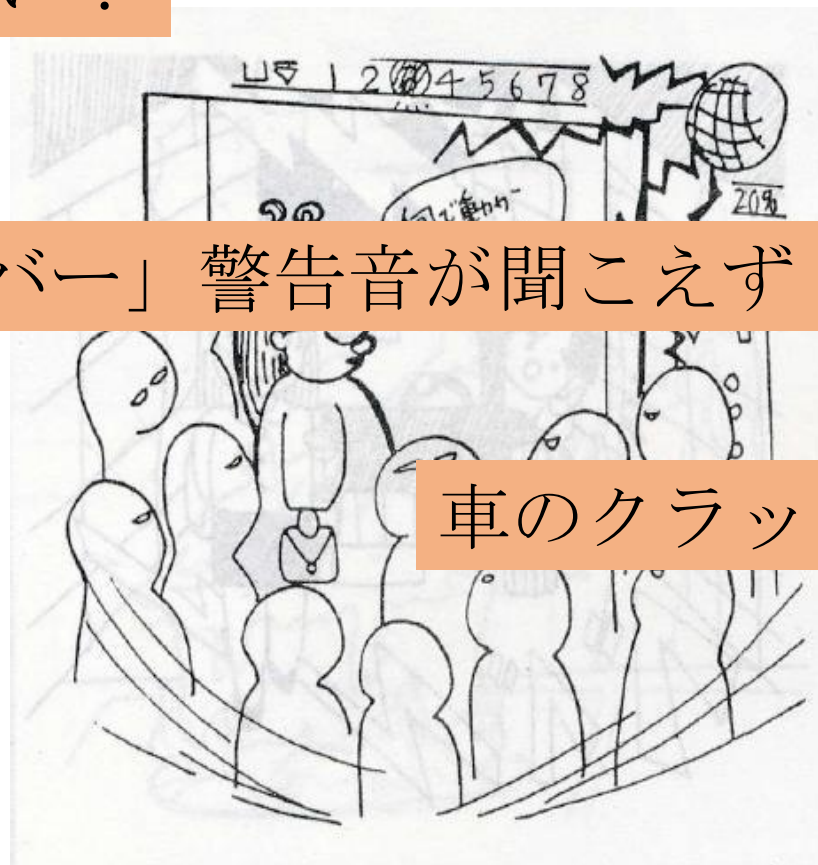
同時に聞き取ることが難しい

物音や合図の音、注意を知らせる音。 見て分かる方法はないかな？

ふきこぼれても気づかない！

「重量オーバー」警告音が聞こえず

車のクラクションに気づかない

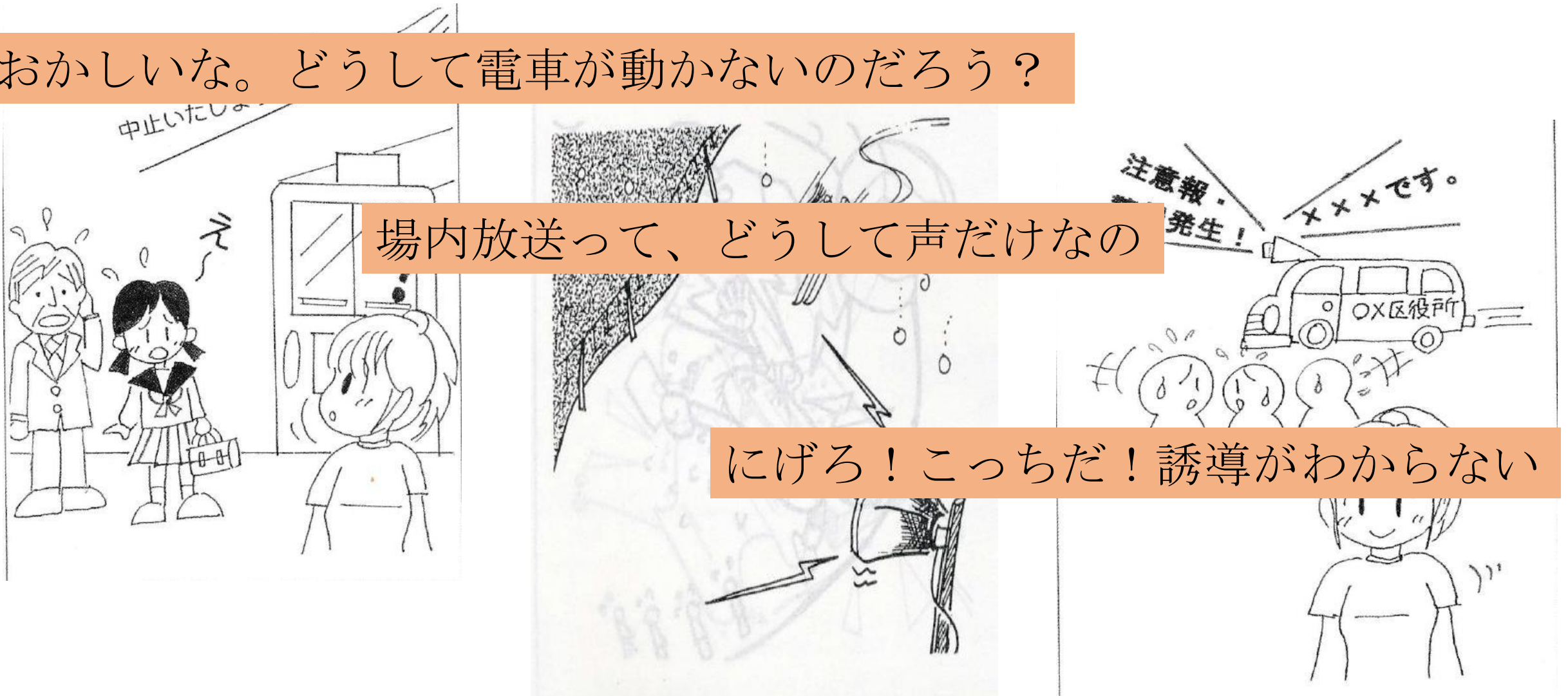


スピーカーからの案内・・・果たしてその実体は？

おかしいな。どうして電車が動かないのだろう？

場内放送って、どうして声だけなの

にげる！こっちだ！誘導がわからない



音が音を邪魔する。自分の出す音がわからない。



掃除機の音で他の音が聞こえない

ラジカセの音量調節がわからない

喫茶店で話している時、
思わず大声を出してしまうこともある



同時に話をされるとわからない 多数の人との会話の難しさ

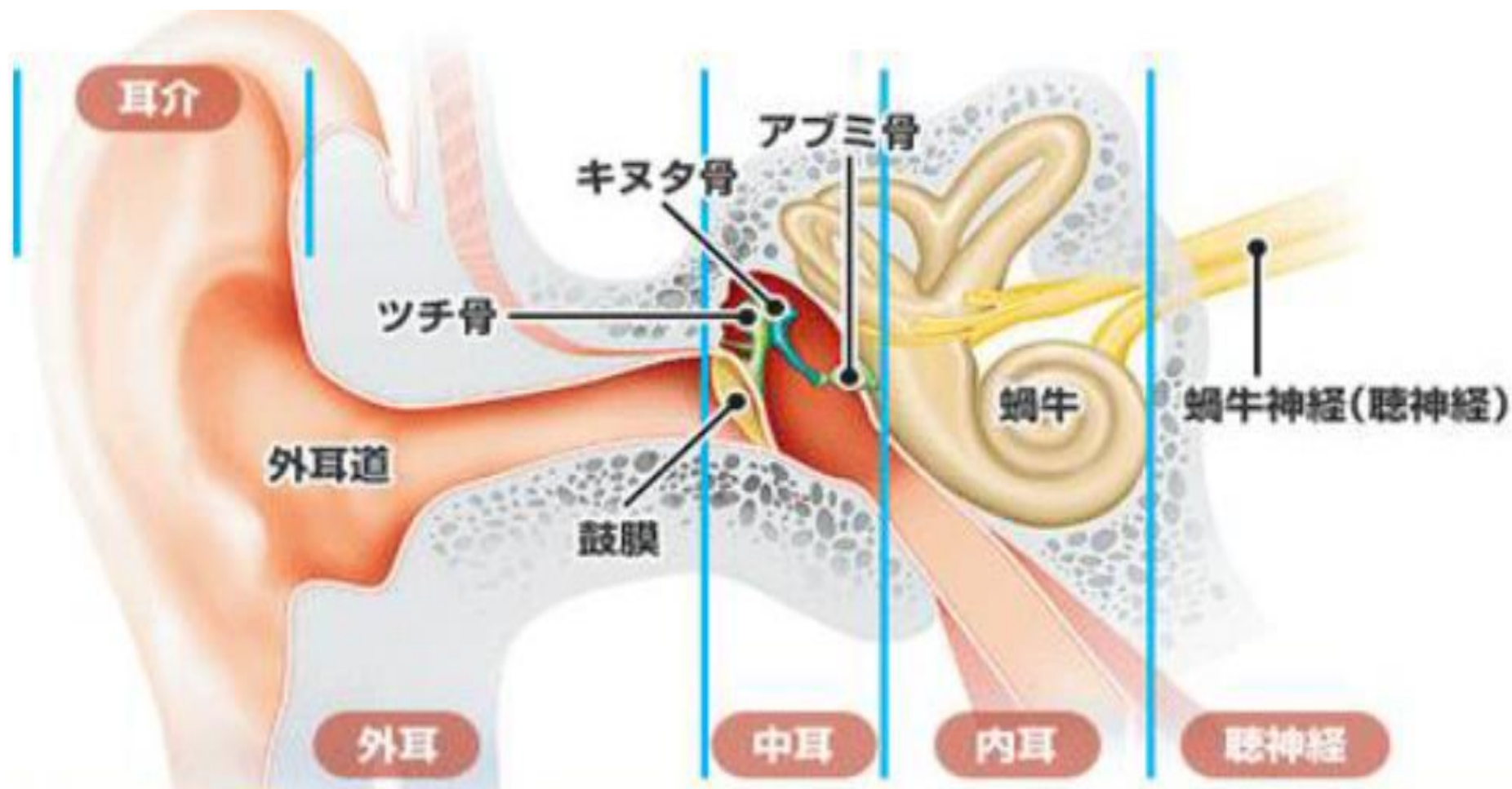


一度に話をされると、どんな話をしているかわからない

発言を求められても内容が分からず、言えなかったり・・・

他の人と同じことを言ってしまったり・・・

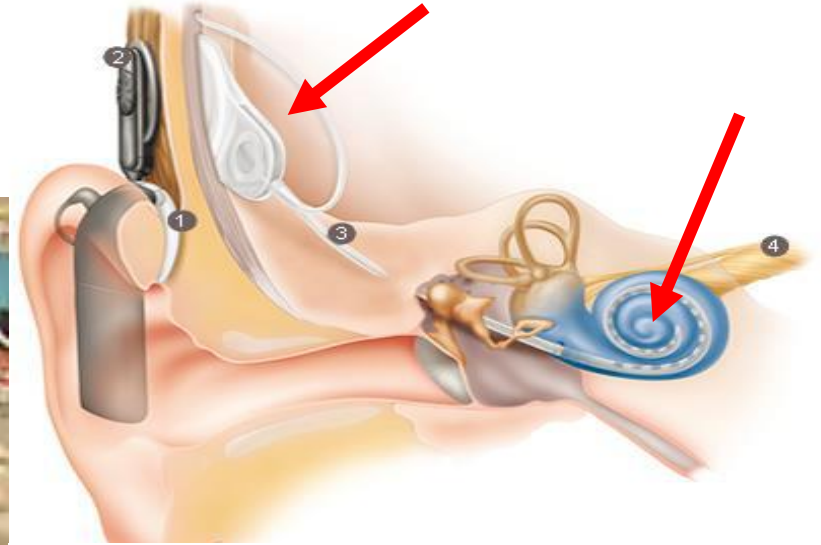
聞こえのしくみ



補聴器や人工内耳



補聴器



人工内耳

補聴器や人工内耳は、音と声を聞くことのできる機器です。
しかし、「聞こえる人」と同じように話が聞こえたり、分かるわけではありません。

難聴者の音声の聞こえ方を
文字にしてみました。

健聴の人の耳には音声は
こんな風に聞こえています。

聞こえかたの文字化

ーことばが小さいー

難聴者の音声の聞こえ方を

文字にしてみました。

難聴の種類によっては、

音声はこんな風に聞こえています。

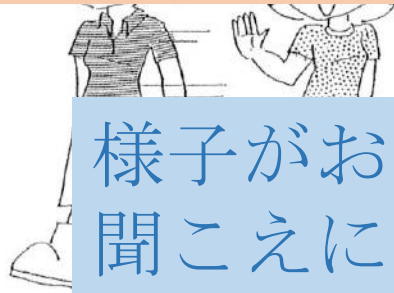
聞こえかたの文字化

—ことばが聞き分けられない—

なん^のしや^のへ
えを **げ**^{して} み^のめ^い**********。
ほ **ち**^よ**に** **て**^いるひとに
あ^ご **...** **×** **め** **へ** **干** **め** ***********
× **干** **↑** **■** **≠** **へ** **ま**^す。

聴覚障害は外から理解されにくい（分かりにくい）障害 —聞こえにくい人を見分けることができますか？—

うしろから話しかけられても
わからない



様子がおかしい人がいたら
聞こえにくい人かもしれないという考えをもとう

近づいて、目を合わせてから話しかけよう



ちてましたよ。

はっきり話そう・・・口元や表情をみていま
す
話していることがわからなかったら聞き返そ
う

発音が不明瞭なこともあります

聞こえにくい子どもたちにおこること

1. ことばの発達が遅れやすい

2. 考える力が育ちにくい

3. 思いを感じとる力が育ちにくい

4. 学習が遅れやすい

しかし . . .

問題となっていることは . . .

ただ、聞こえにくいということだけ

ことばを受け入れる容積はある

入力の条件が悪い

聞こえにくい子どもたちに必要なもの



診断

補聴

療育

聞こえにくい子どもたちに関わる言語聴覚士として

自立のための支援

ことばの獲得
コミュニケーション力
自己開示力

家族のための支援

療育者への支援

生涯を見すえたフォローアップ

どんな言語聴覚士が求められるか

ST (Smile & Thanks) . . . 笑顔と感謝

- ・ 人の目を見て、相手と会話（話すこと・聞くこと）ができる人
- ・ 自己犠牲をいとわない人
- ・ 失敗をばねに、しぶとく頑張れる人
- ・ 色々なことに興味を持ち、趣味がたくさんある人
- ・ 論理的に考えることができる人

例) 症状を記録にとり、なぜそれが起こるのかを考察し、分析する