

音響学入門ペディアの紹介

音響学入門ペディア作成事業運営委員会／

日本電信電話株式会社 NTTコミュニケーション科学基礎研究所

木谷俊介

はじめに

- 音響学入門ペディアって？対象者は？
- いつか論文は書きたいけれど・・・
- まずは、研究を始めないと・・・
- 研究を始めたばかりで・・・
- って初学者を対象とした解説書（現在はweb上）

初学者にとっての研究・教科書

- 論文を読んでも分からない単語ばかり
- → 教科書を調べたら解説がある
- → 解説が分からない
- 初学者には敷居の高い教科書も多い



入門ペディアは教科書とどう違うか？

- 参考書や教科書とは違った切り口で解説

音響学入門 →



← 実際に音を聴くことができたり、わかりやすい

- 決定的違い(特徴)
- 厳密には間違ってるが理解するにはだいたい合っている説明

理解の助けとなるならば思い切ります！

これまでのQの例

- 窓関数ってなんですか？
 - Z変換をやさしく教えて下さい
 - マイクのキャリブレーションってどうやるの？
 - 音響特徴量ってなんですか？
 - HMMって僕にも分かりますか？
 - など
-
- 初歩的なもの:用語説明や実験の手ほどき
 - 多くは、委員外の方からのQ

おわりに

- 音響学入門ペディア作成委員会では、みなさんからのQを募集しています。
- 「音響学入門ペディア」のロゴマークも
- **!!! 注意点 !!!**
- 略称は避けてください
- 抽象的なものはやめてください
- 指導教員からの宿題を聞かないでください

 

つづきは web で！