

# 多言語展開される音声合成の 可能性と今後の展開



株式会社エーアイ  
鈴木 真美

**Introduction**

About  
TTS

About  
AITalk

Use  
Scene

**株式会社エーアイとは？**



**音声合成に特化した  
日本唯一のベンチャーです**

(おそらく)

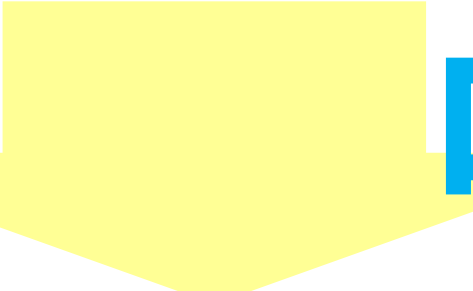
**Introduction**

About  
TTS

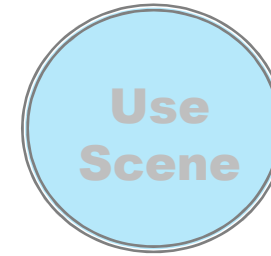
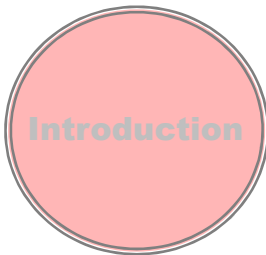
About  
AITalk

Use  
Scene

そもそも  
音声合成って何・・・？

~~歌~~る  喋る

テキスト情報を音声にする  
技術です



# GoogleやAppleのSiriの登場

## 現在は第？次音声技術ブーム





# VOCALOIDの躍進

## 合成音声の一般浸透





# オタク文化の一般化 声優ブーム



## 「声」への注目



Introduction

Market

# About AI Talk

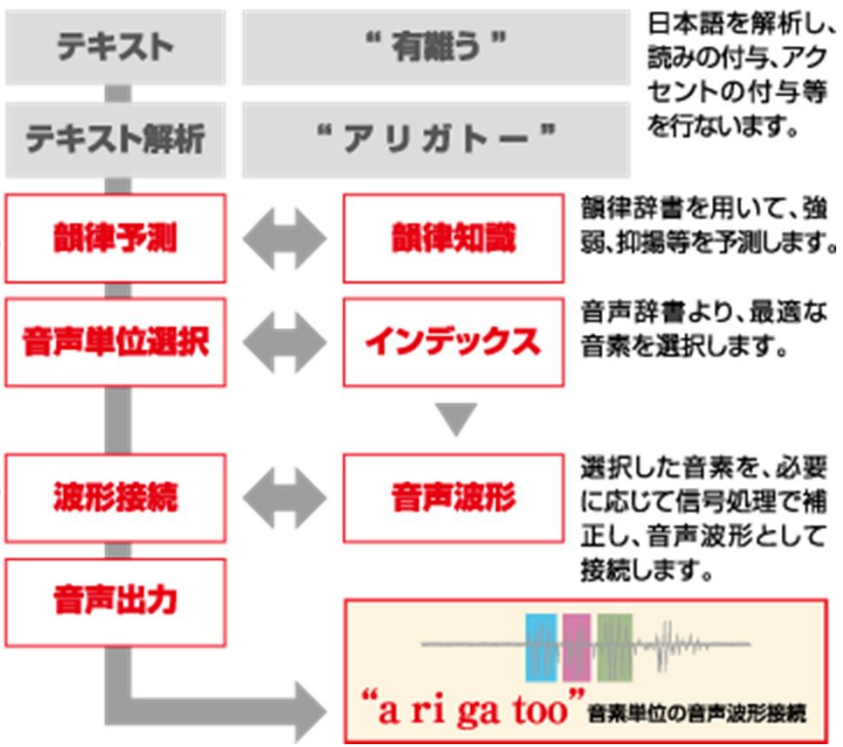
Use Scene

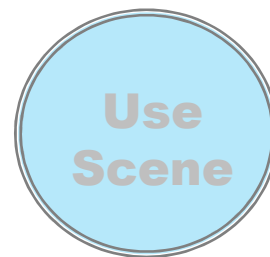
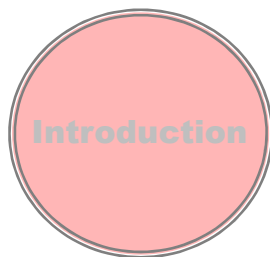
## AI Talk<sup>®</sup>

### 処理の流れ



#### 音声合成の流れ(コーパスを利用した音声合成)





1

短時間の収録でオリジナル音声  
の制作が可能

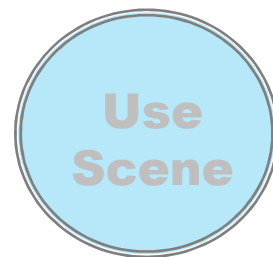
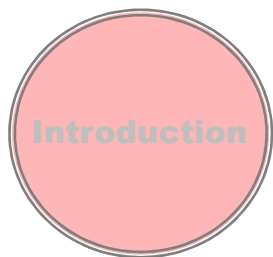
2

人間の肉声に近い自然な音声

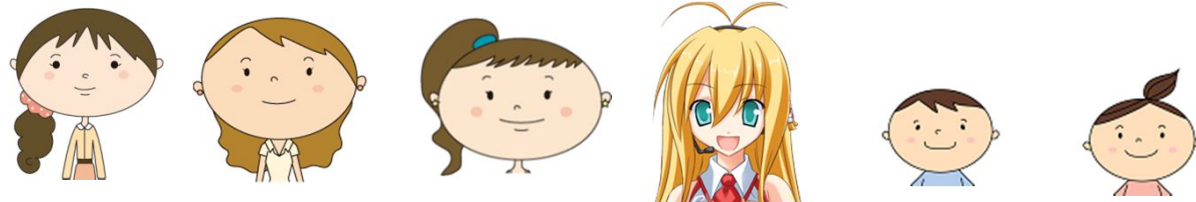
3

豊富な音声のラインナップ

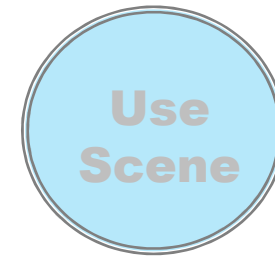
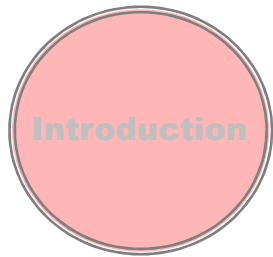




# 11名の声から 好みの声をチョイス

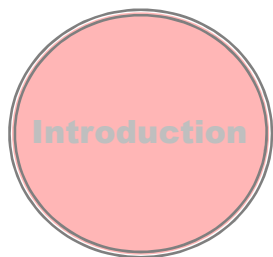


**+** 外国語



# デモンストレーション

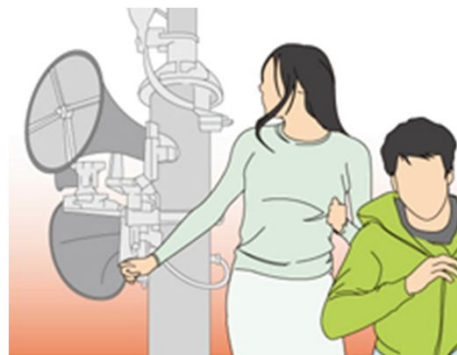




電話自動応答



防災無線



カーナビ・PND



施設案内放送





### WEBキャンペーン



### ゲーム



[StarHorse3]  
(C)SEGA

### OEM提供 (VOICEROID)

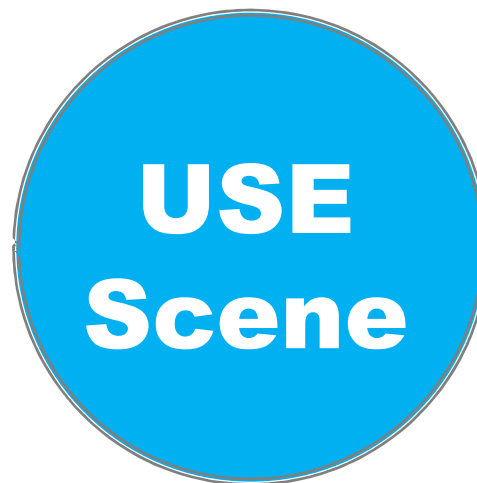
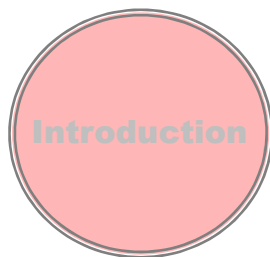


AHS

### スマホアプリ



BS-TBS | サイバーコーン



**音声認識 × 機械翻訳 × 音声合成**



**誰でもバイリンガル**

Google

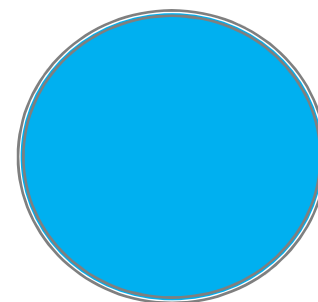
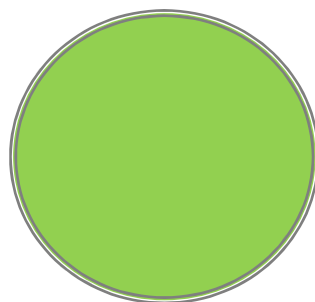
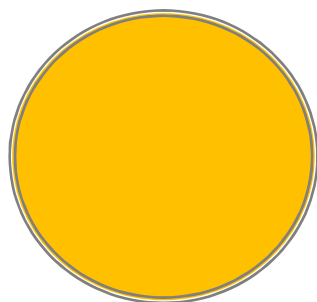
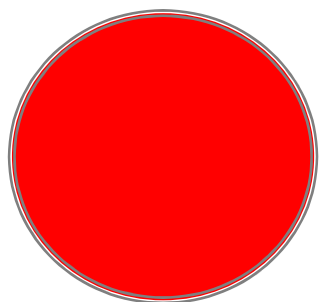


NICT



イチベル





**ご清聴ありがとうございました**

**お問い合わせ先**

**info@ai-j.jp**  
**03-6801-8461**

**デモができるHP**

**www.ai-j.jp**