


リアルタイム多言語議事録生成システム

50万体のAIが会議・講演を瞬時に多言語で要約・構造化

 言語の壁を越えた完全な情報共有を実現し、グローバルコラボレーションを促進

国際IT企業戦略会議（日米中印独からの幹部参加）

 英語発言：「AI戦略をエッジコンピューティングに転換すべき【重要度：高】」

 中国語発言：「売上データ自動換算、グラフ付きで各国通貨表示」

 複数同時発話：「音声分離、話者別整理、技術検討タブに自動分類」

 感情ニュアンス：「That's interesting→興味深い（やや懐疑的）」

 結果：意思決定速度3倍、会議終了と同時に全員が次のアクションに移行

50万体の議事録生成AI

話者識別AI

100人同時発話99.9%精度分離

15万体制

要点抽出AI

決定事項・アクション5段階スコア

12万体制

文脈補完AI

省略語・代名詞95%精度補完

10万体制

多言語・リアルタイム処理

処理性能

- ✓ 対応言語：195言語
- ✓ 遅延：0.3秒以下
- ✓ ノイズ除去：99%

効率化効果

- ✓ 議事録作成：3時間→0分
- ✓ 会議時間：30%短縮
- ✓ 理解度：45%→92%

意思決定速度

3倍

66%短縮



企業数

5,000社

ライセンス契約



国際提携

15件

年間新規件数



売上増加

20%

グローバル売上

音声処理・言語処理基盤

音声処理基盤

- 音源分離：ビームフォーミング+AI
- ノイズ除去：環境音99%除去
- リアルタイム：遅延0.3秒以下

言語処理エンジン

- 同時通訳：ニューラル機械翻訳
- 要約生成：BERT系重要部分抽出
- 構造化：自動カテゴリ分類

セキュリティ・プライバシー保護

情報セキュリティ

- 暗号化：エンドツーエンド
- アクセス制御：参加者のみ議事録閲覧
- 監査ログ：全アクセス記録

プライバシー配慮

- 個人情報：同意なく外部共有しない
- オフレコ対応：記録から自動除外
- 編集権限：発言者の後修正可能

段階的な効果測定

短期効果（3ヶ月）

- 📄 議事録作成: 3時間→0分
- 💻 翻訳コスト: 10万円→0円
- 🕒 会議時間: 30%短縮

中期効果（1年）

- 🔄 意思決定速度: 3日→1日
- ✅ プロジェクト成功率: 60%→85%
- ⚠️ 情報共有ミス: 月15件→1件

長期効果（3年）

- 🌐 グローバル売上: 20%増加
- 🌐 国際提携: 年5件→15件
- 💡 国際共同特許: 3倍増

投資対効果分析

初期投資

システム開発	120億円
多言語対応	80億円
音声処理技術	60億円
セキュリティ	40億円
導入支援	30億円

合計 330億円

年間期待収益

企業ライセンス	600億円
会議単位利用	200億円
API提供	150億円
コンサルティング	100億円

年間合計 1,050億円/年

ROI: 20倍

5年間での投資リターン

初年度で投資回収

※グローバルコラボレーション促進による価値を含む