

ソフトバンク株式会社

CSR本部 本部長

池田 昌人

# ソフトバンクの成長戦略

プラットフォーム



スマートシティ



フィンテック



セキュリティ



データビジネス



ヘルスケア



IoT



モビリティ



# AI戦略

# AI人材育成

東京大学 × ソフトバンク

A graphic showing a human head profile in silhouette, filled with a network of blue lines and dots representing neural connections. The text "AI戦略" is overlaid in white.

AI戦略

2020年5月

世界最高レベルの  
人と知が集まる研究拠点



Beyond AI  
研究推進機構

設立

# あらゆるシーンで「AI」を活用

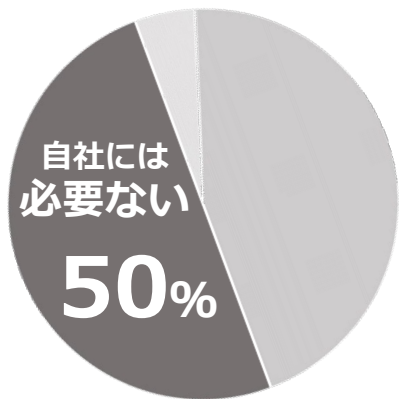


# 不足しているAI人材とは？

## AI開発者ではなく AIを使いこなす人材

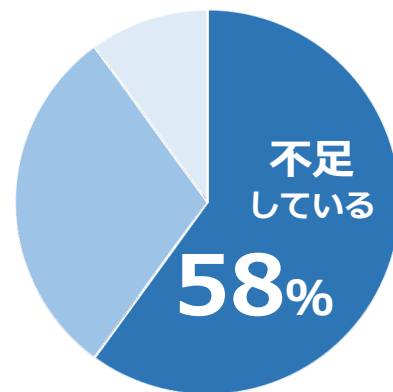
### AI開発者

AIを活用したソフトウェア・システムの開発者



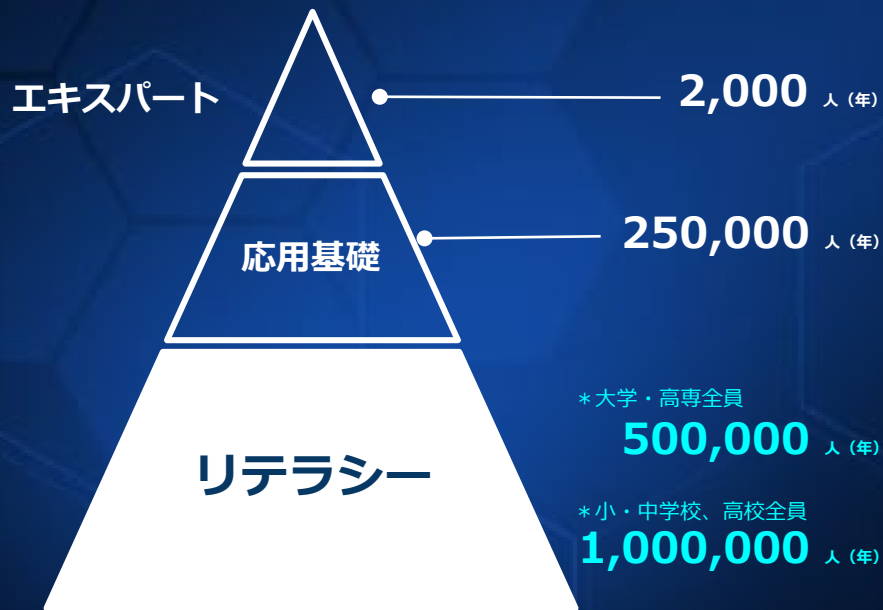
### AI活用人材

AIを活用した製品・サービスの企画



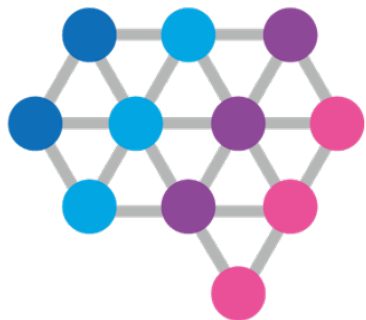
n=525

# 国が掲げる2025年までの人材創出目標



多くの子ども達が学べる  
AI人材の育成が  
**必要**

\*出所) 第6回イノベーション政策強化推進のための有識者会議「AI戦略」(AI戦略実行会議)文部科学省提出資料



# ***AI Challenge***

**AI活用人材を育成する実践的教育プログラム**

目指すゴールイメージ

AIを  
誰もがあたりまえに使える  
世の中にしていきたい



# 従来の「AI教育」との違い

従来の「AI教育」

Python等を用いた

**AI開発者  
育成**



**AI** Challenge

**AI活用人材  
育成**

# AI活用人材の役割

AI活用を  
企画する

AIを  
選定する

AIを  
導入する

AIを  
利用管理  
する

AI活用に必要な全ての仕事を行う

# 本プログラムの骨子

知る

つくる

役立てる

AIリテラシーの習得

AIの活用実践

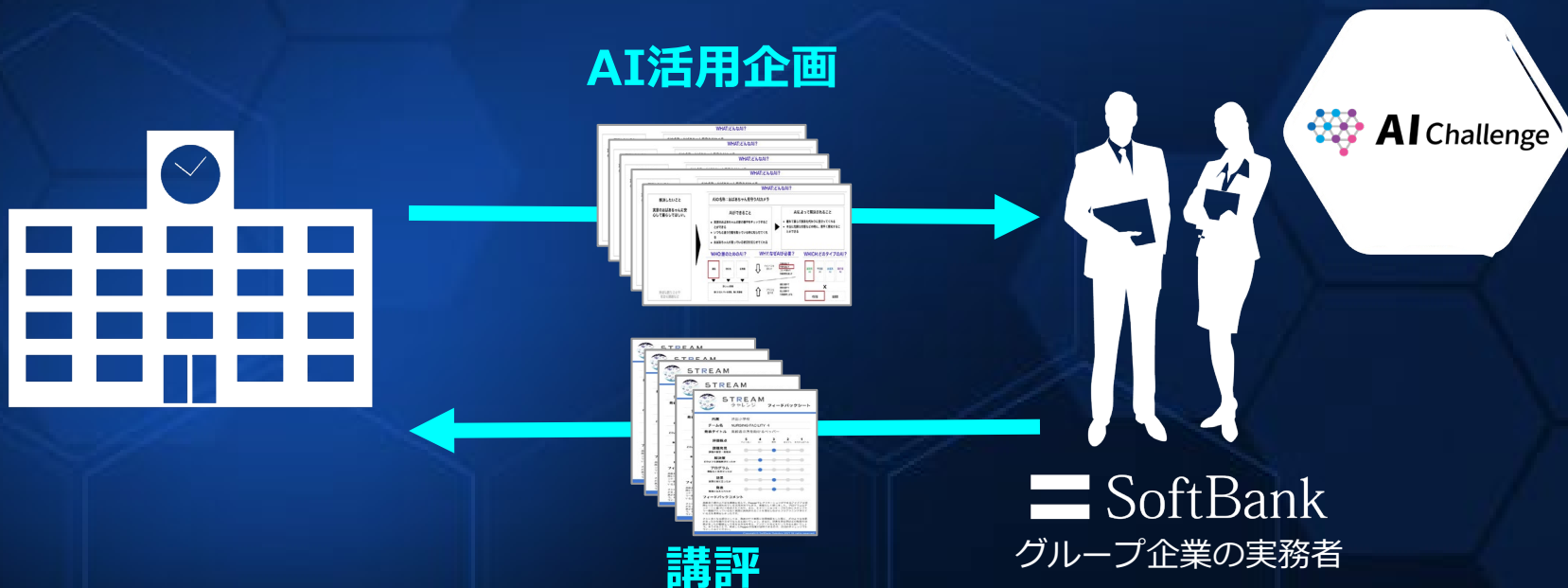
# AIチャレンジの対象



# 高校生

# AIチャレンジのポイント①

## ソフトバンク流の考え方を直伝



# AIチャレンジのポイント②

## 最先端のAIツールを使用



予測系AI

Prediction **One**



識別系AI

Teachable Machine



会話系AI

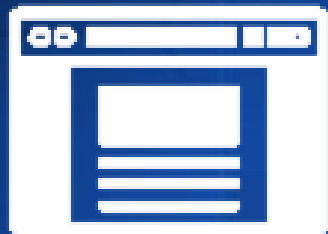


Dialogflow

# AIチャレンジのポイント③

## AIの専門知識が無くても安心

教材配信  
プラットフォーム



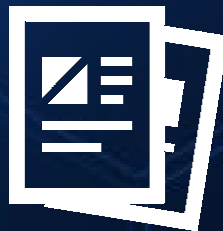
AIツール  
(ライセンス)



授業用スライド



研修動画



教師用資料  
学習指導案



ワークシート  
確認テスト

# 選べる2つのコース設定

## AI活用リテラシーコース

## AI活用実践コース

知る

Unit 1  
AIを知る

2コマ

Unit 1  
AIを知る

2コマ

つくる

Unit 2  
AI活用企画をつくる

2コマ

Unit 2  
AI活用企画をつくる

2コマ

役立てる

Unit 3  
AI構築を体験する

2コマ

Unit 4  
AIを役立てる

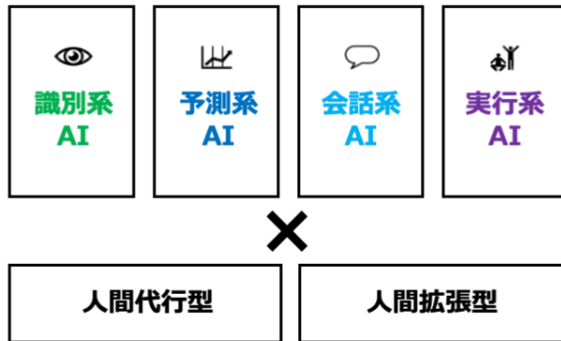
4コマ



# 各ユニットの学習内容

## Unit 1 AIを知る

### AIの活用別の8タイプ分類



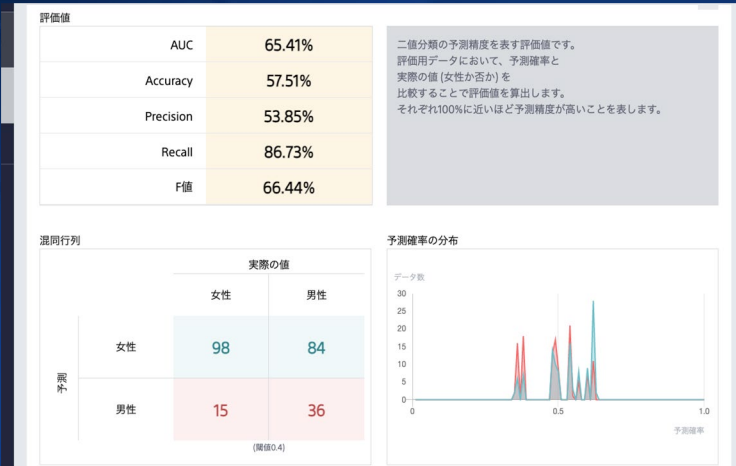
## Unit 2 AI活用企画をつくる



- 最新のAI活用事例から基本を理解する
- AI活用の企画をつくり発表・講評する

# 各ユニットの学習内容

## Unit 3 AI構築を体験する



## Unit 4 AIを役立てる



- 最先端のAIツールを使いAIをつくる
- AIを活用して課題解決の実践をする

# 新学習指導要領「情報Ⅰ・Ⅱ」に対応

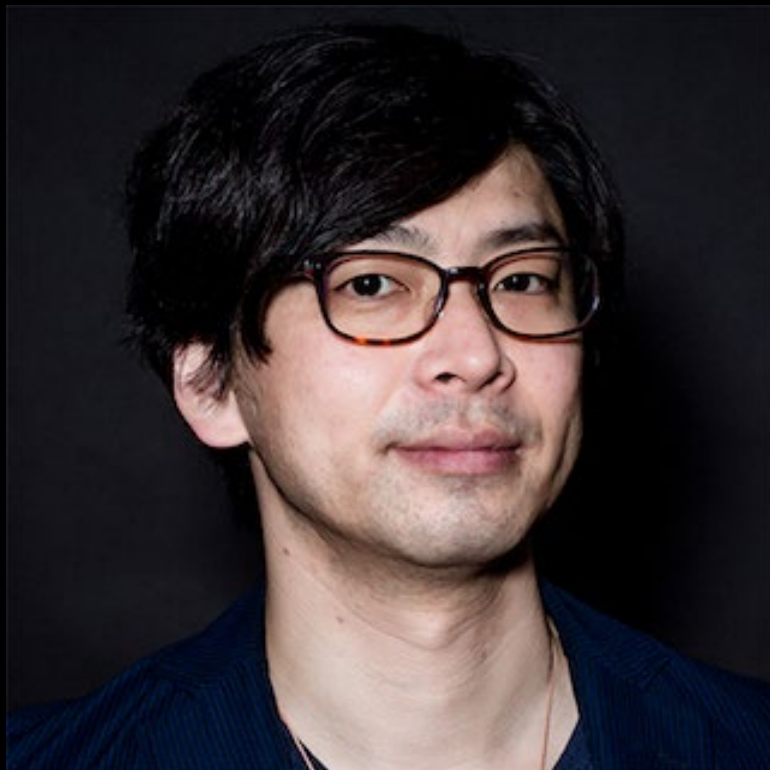
	Unit 1 AIを知る	Unit 2 AI活用企画をつくる	Unit 3 AI構築を体験する	Unit 4 AIを役立てる
情報Ⅰ 対応	(1) 情報社会の問題解決		(2) コミュニケーションと情報デザイン	
情報Ⅱ 対応	(1) 情報社会の進展と情報技術		(2) コミュニケーションとコンテンツ (3) 情報とデータサイエンス (4) 情報システムとプログラミング (5) 情報と情報技術を活用した 問題発見・解決の探究	

# AIチャレンジ導入費用

	AI活用リテラシーコース	AI活用実践コース
契約期間	1年契約	
申込単位	学校又は学科単位	
費用 ※	年間：132,000円（税込）	年間：297,000円（税込）

※当社が一部負担する無利益販売でのご提供

# 教材アドバイザー



株式会社ZOZO NEXT 取締役 CAIO  
日本ディープラーニング協会 人材育成委員

## 野口 竜司 氏



# 特別協力校にてトライアルを実施



フィードバックを反映し 現場で使える教材に

# 先生・生徒インタビュー動画

学習成果の発表の場として

# AI企画コンテスト 開催

優秀校特典

ソフトバンク  
AI部門への  
インターン

Beyond AI 研究者との交流





**本日より**  
**案内開始**

# 授業開始までのスケジュール





# 情報革命で人々を幸せに

Information Revolution – Happiness for everyone

The logo icon consists of two horizontal gray bars stacked vertically.

SoftBank