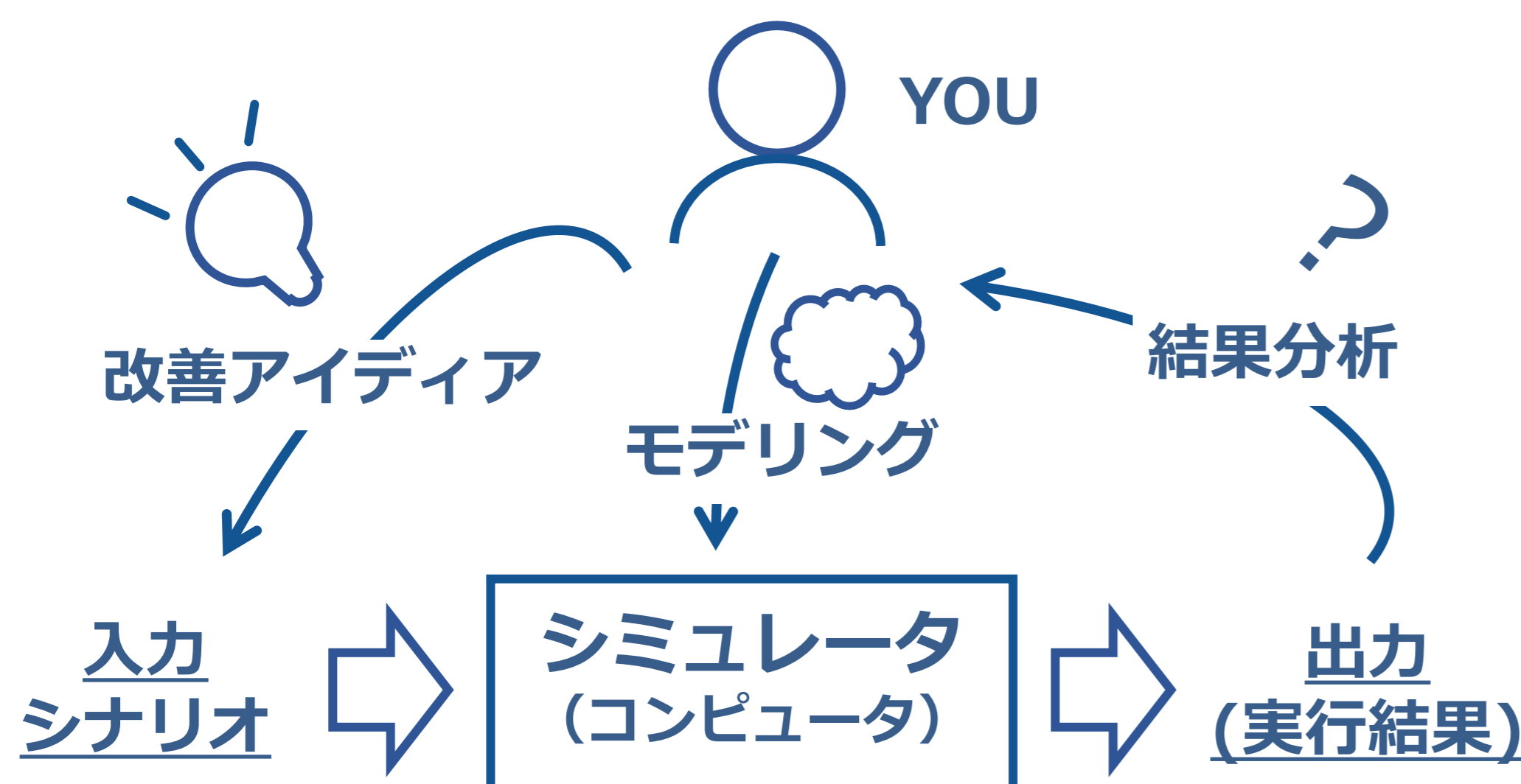




## 社会シミュレーションって？



社会シミュレーションとは、あなたが不思議に思っている社会の現象や問題を理解したり解決するために、コンピュータ上に仮想的に再現した上で、あなたのアイデアを試してみることができる、少し変わっていますが面白い研究の方法です。

## どんな研究をしているの？

だれもがシミュレーションを気軽に適切に利用している世界の実現を目標に、データ分析、モデリング、シミュレーションについて横断的に研究しています。

データ分析

モデリング

シミュレーション



ちよつと変だけど実は説得力のある  
人間中心アプローチ



社会・企業の実問題

### データ分析



#### フードロス削減

- 短期間データから行う新商品売行き予測
- 代替性を考慮した品揃え最適化
- 商品発注ルール分析



#### HRテック

- 多種データ活用による面接支援
- 判断の分かれぬコンピテンシー評価支援

### モデリング



#### Retailテック

- いつもと違う動きを利用した購買商品予測
- 値引感度の高い顧客分析
- 購買商品に基づく回遊経路パターンの分析



#### 節電の心理

- 家族時間増加がもたらす節電行動への影響分析

### シミュレーション



#### EBPM (経済支援施策)

- 実際の家計を考慮した一時金給付施策の分析
- 分断を防ぐ教育支援金制度の分析
- 復興につながる臨時雇用創出施策の分析



#### 防災教育

- てんでんこを納得するためのシミュレーション活用