

## **Automated Judgement**

**人工知能 =** 「探索」>「推論」>>>**「判断」** 



# **Augmented Human** あるいは **Human Augmentation**

人と機械との一体化により、身体機能そのものを拡張・強化して 不可能だったことを可能にする

「オーグメンテッド・ヒューマン Augmented Human —AIと人体科学の融合による人機一体、究極のIFが創る未来」 暦本 純一



私たちは "ARの第2の波" に入っています。それはより没入感のある 統合された、インタラクティブな体験を作り出しています。



[AUGMENTED HUMAN] HELEN PAPAGANNIS



#### 個々の拡張

- prosthetic devices, wearables, exoskelton

## 存在の拡張

- telepresence, out-of-body experience, Jackin

### 能力獲得の拡張

- ability transfering, enhanced learning

暦本純一「Human Augmentation: 人間拡張とその未来」東大TV 公開講座「仮想と現実」2016



#### 個々の拡張

- prosthetic devices, wearables, exoskelton

### 存在の拡張

- telepresence, out-of-body experience, Jackin

### 能力獲得の拡張

- ability transfering, enhanced learning
- モチベーション
- 自己決定感



HMD, Hand trackingなどの技術進歩

WIMPに代わるGUI

より複雑でユーザビリティの高いHCI





ドラゴンクエストのUI

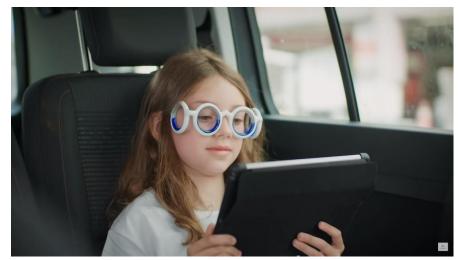




『ドラゴンクエストVR』

Copyright © 2018 Advanced IT Consortium to Evaluate, Apply and Drive All Rights Reserved.





SEETROËN(シートロエン)



Google Liftware (リフトウェア)