

「セルフケア」健康見守りサービス

# Virgo ヴァーゴ 発表会

2024年2月6日 火





スコット キャロン

代表執行役会長 CEO

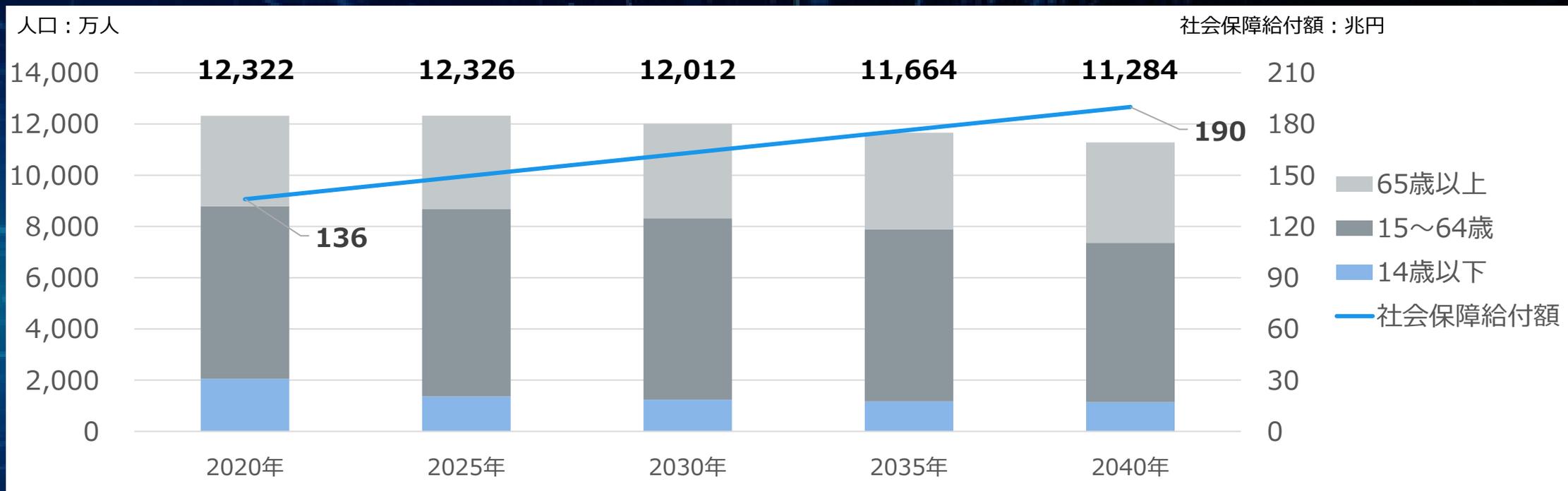
「セルフケア」健康見守りサービス

Virgo ヴァーゴ 発表会

2021 Feb 技術の進歩は  
人間に寄り添うものであるべき

# 2040年問題

## 少子高齢化 社会保障費の増大



ヘルスケアから **セルフケア**

# METAGROWTH2026

「新技術・新商品・新事業」

**Vital  
Intelligence  
Ring  
Guardian  
Optimization**



すべての人の  
安心と健康に寄り添う

# Virgo紹介映像



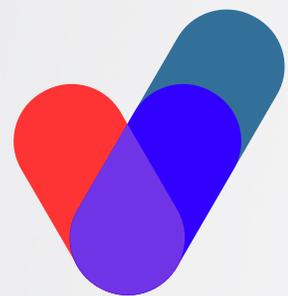
<https://www.youtube.com/watch?v=g2SnrOvGUt8>

「セルフケア」健康見守りサービス

# Virgo ヴァーゴ 発表会

2024年2月6日 火





Virgo



# 世界初スマートリング向けOPDセンサー



## フレキシブル基板 OPDセンサーを採用

\*OPD=Organic Photo Detector 有機検出器

# OPDセンサーの優位性

– メリット.01 –

**超薄型**

– メリット.02 –

**形状の自由度**

– メリット.03 –

**測定位置範囲の広さ**

# 「セルフケア」を可能にする体内の可視化



心拍



血中酸素  
ウェルネス



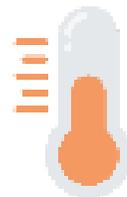
歩数



心拍変動



睡眠



体表面温度



可視化を超えて  
真のセルフケアへ

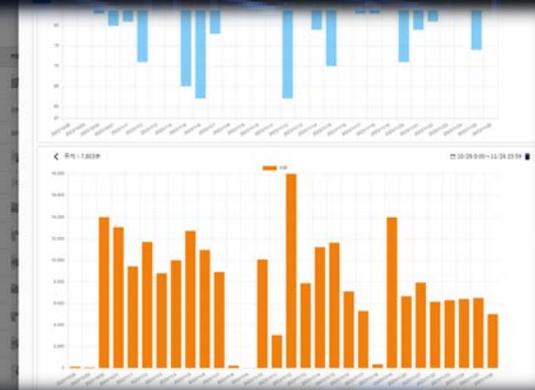
# JDIが提供する「セルフケア」 健康見守りサービス



「Virgo」はスマートリングをスマホアプリ「Virgo View」と連動する。



離れていても心拍や体温、睡眠状況などを常にリモートで把握することが可能です。



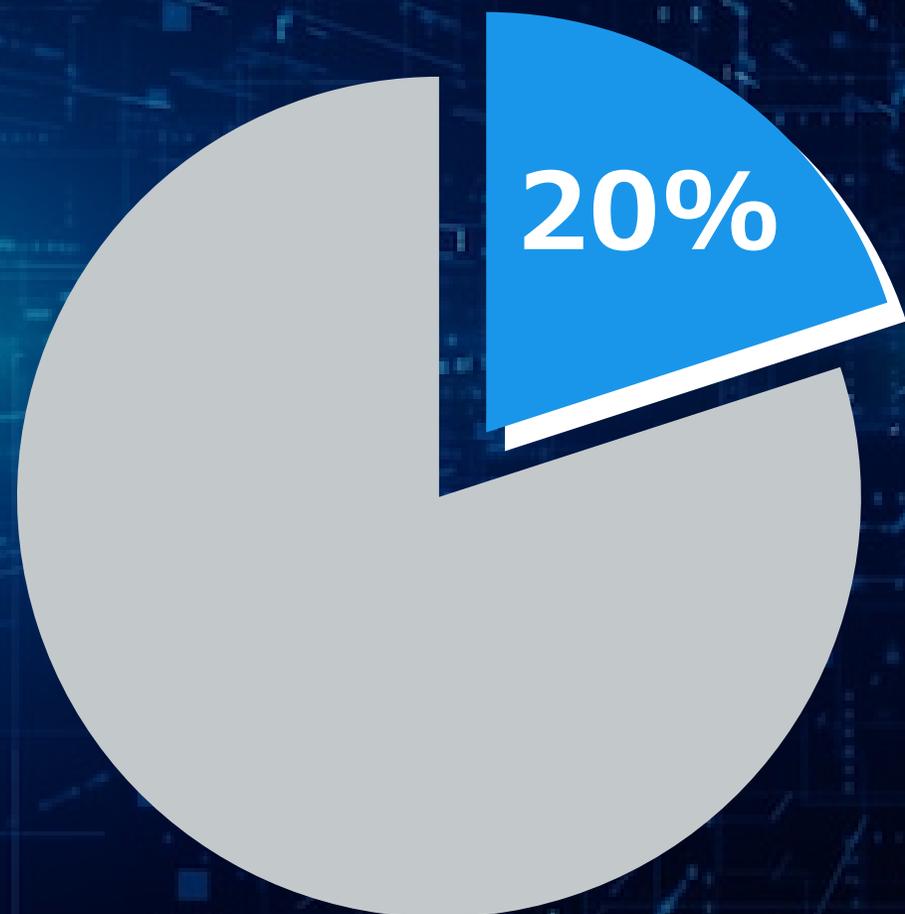
# 社内実証実験

■ 約200人のボランティア

■ Virgoによるライフログの可視化

■ 保健師によるアドバイス

# 利用開始1か月後の健康意識変化



20%の参加者に変化あり



行動変容につながった

- ・睡眠時間に気を付けるようになった
- ・歩くように心がけるようになった
- ・専門機関の検査を受ける事にした

# 共同研究・実証実験

ドライバーの運転挙動と健康の相関性に関する共同研究  
ドライバーの健康と安全を通じ、運送業界における人手不足解消に貢献



PersonalTech  
For A Better World



岡山大学  
OKAYAMA UNIVERSITY

MS&AD

あいおいニッセイ同和損保



VELDT



両備グループ

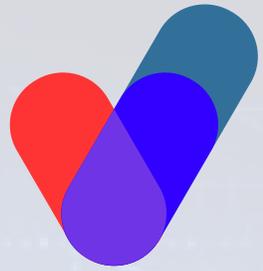
## 2024年2月開始

# Virgo技術ロードマップ

Virgo × AI

Virgo × オープンプラットフォーム

Virgo × 個人認証・決済



# Virgo



# AI

*Artificial Intelligence*



## ライフログ・嗜好から運動・食事のリコmend

Virgoが目指す5年後  
アクティブユーザー

1,000,000人



ヘルスケアから「セルフケア」へ

※VirgoおよびVロゴは株式会社ジャパンディスプレイの登録商標です。  
※上記を除き本資料に記載されている会社名、システム名、製品名、ロゴ等は各社の登録商標または商標です。



すべての人の  
安心と健康に寄り添う



**PersonalTech**  
**For A Better World**