

**中播磨新地域ビジョン検討委員会
基礎資料 1**

兵庫を取り巻く環境変化

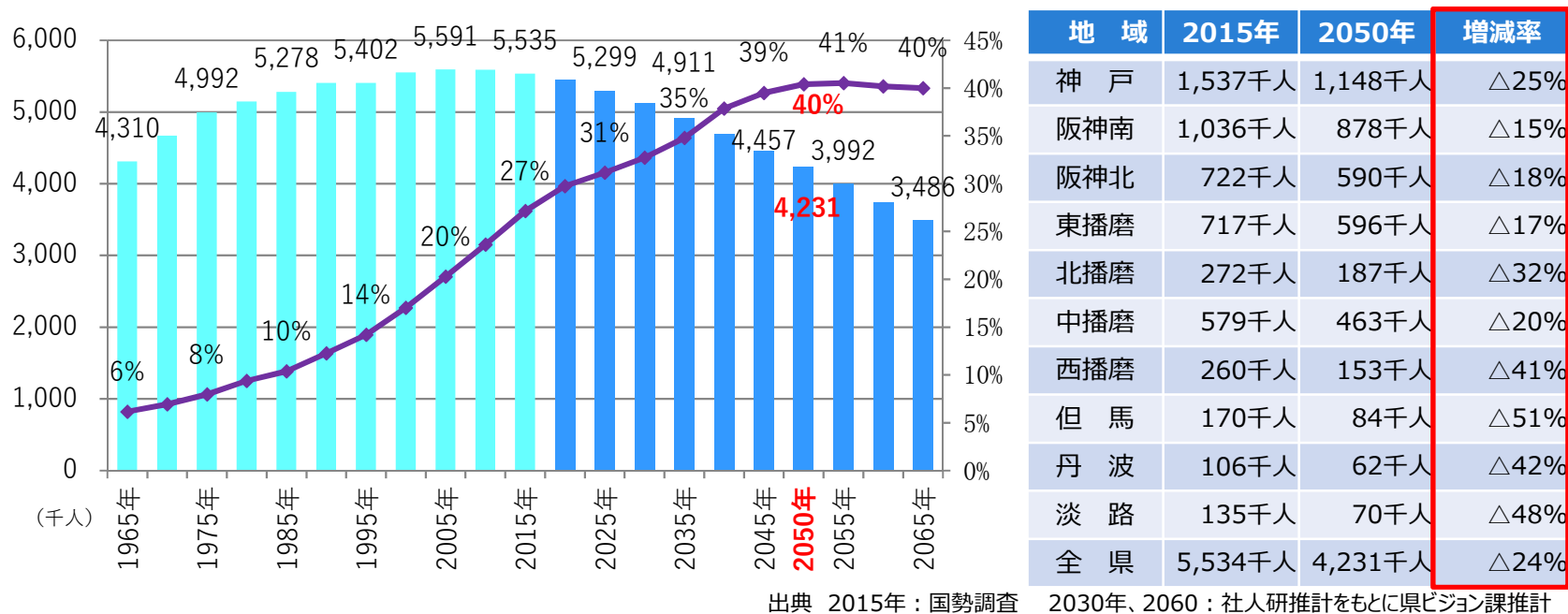
人口減少と少子高齢化（1）

人口減少と少子・高齢化が加速

- ・ 2015～2050年で24%・約130万人の**人口が減少** ※現在の神戸市人口150万人とおよそ同規模が減少
地方では、減少率が50%を超える地域もあるなど、**都市部と地方の間で偏在化も**
- ・ 65歳以上の人口も2050年には40%に。介護需要も増加

◆ 人口の将来推計

1965～2065年の「人口と65歳以上人口比率」の推移（2020年以降は推計）



人口減少と少子高齢化（2）

中播磨地域でも進行する人口減少と少子高齢化

中播磨地域の人口推計

※ 14才以下：年少人口、15～64才：生産年齢人口、65才以上：高齢者人口

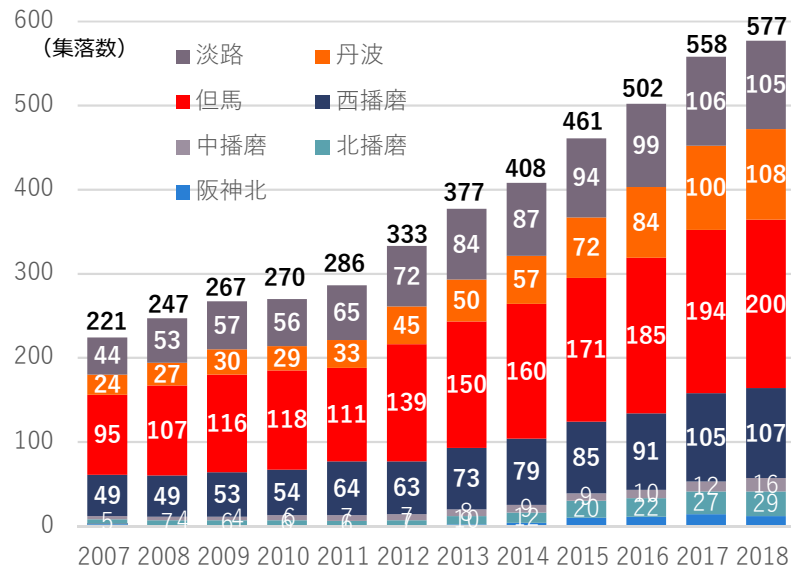
| | 2015年 | | | | 2050年 | | | | 増減率 |
|-----|------------|--------|-------|------|------------|--------|-------|------|------|
| | 人口 (千人) | 年齢別シェア | | | 人口 (千人) | 年齢別シェア | | | |
| | | 14以下 | 15～64 | 65以上 | | 14以下 | 15～64 | 65以上 | |
| 中播磨 | 579 | 14% | 60% | 26% | 463 | 11% | 53% | 35% | △20% |
| 姫路市 | 536 | 14% | 61% | 25% | 438 | 12% | 54% | 35% | △18% |
| 神河町 | 11 | 12% | 54% | 34% | 5 | 6% | 39% | 55% | △55% |
| 市川町 | 12 | 11% | 56% | 33% | 5 | 6% | 39% | 55% | △58% |
| 福崎町 | 20 | 14% | 59% | 27% | 15 | 11% | 51% | 38% | △26% |
| 全 県 | 5,535 | 13% | 60% | 27% | 4,231 | 10% | 50% | 40% | △24% |

人口減少と少子高齢化（3）

地域構造が変化し、自治機能の維持が困難な地区も

- ・ 県内の小規模集落数は継続して増加。2018現在、577集落と10年間で約2.5倍に

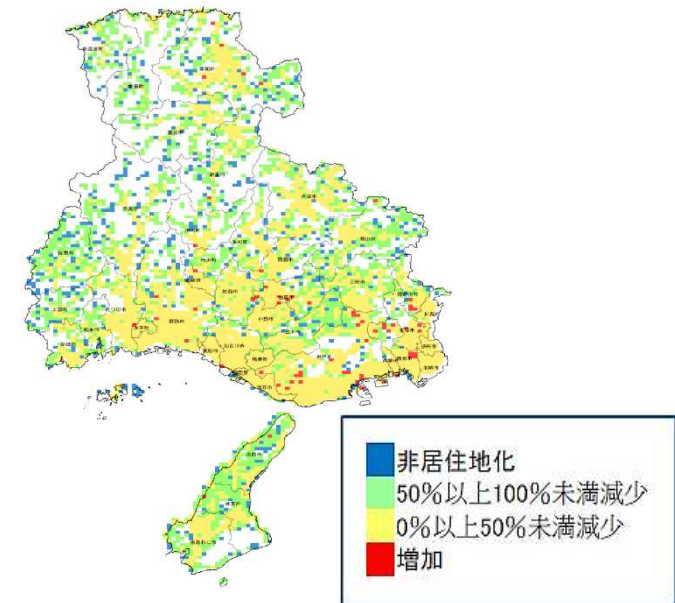
◆ 小規模集落数の推移（県）



※小規模集落： 世帯数50戸以下で高齢化率（65歳以上比率）40%以上の集落（市街地及びその周辺、駅周辺などを除く）

出典 地域振興課調べ

◆ 将来人口 約1km四方別 (2010年～2050年の増減)



出典 国土交通省「国土のグランドデザイン2050」(2014)

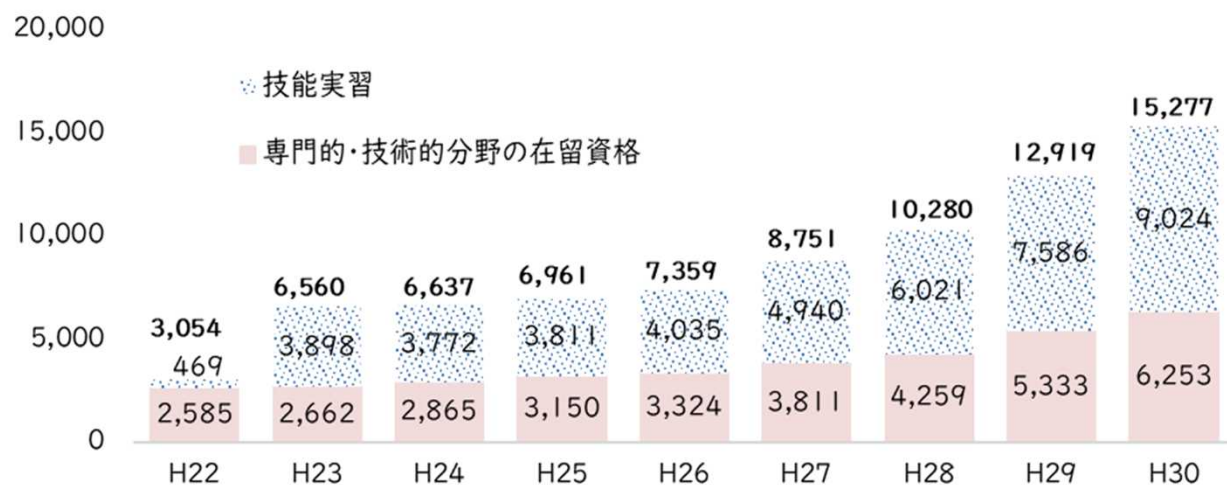
人口減少と少子高齢化（４）

一方で外国人が増加、とりわけ外国人労働者が増加

◆ 兵庫県推計人口の社会増減の推移

| | H23 | H24 | H25 | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | R1 |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 日本人 | +827 | ▲1,497 | ▲4,502 | ▲5,951 | ▲7,966 | ▲7,397 | ▲6,914 | ▲6,725 | ▲5,561 |
| 外国人 | ▲2,110 | ▲2,950 | +312 | ▲1,048 | +1,286 | +4005 | +4,942 | +5,501 | +6,949 |
| 計 | ▲1,283 | ▲4,447 | ▲4,190 | ▲6,999 | ▲6,680 | ▲3,392 | ▲1,972 | ▲1,224 | +1,338 |

◆ 兵庫県外国人労働者の推移



(出典:厚生労働省「外国人雇用状況の届出状況について」)

新技術の浸透

新技術の活用が豊かな社会を創る鍵に

- ・ AI、IoT、ロボットなどの**革新技术**は社会を一変させるインパクト
- ・ **コロナ禍**でテレワーク、オンライン授業、オンライン診療などの活用が拡大

| | 技術革新の主な事例 | |
|-----|--------------------------------------|-------------------------|
| 暮らし | ○キャッシュレス決済、 ○デジタル通貨 ○AI家電、自動翻訳 | ○オンライン授業 ○防犯カメラのAI解析 |
| 移動 | ○自動運転 ○コネクティッドカー | ○ドローン配送 ○トラックの隊列走行 |
| 健康 | ○オンライン診療 ○ビッグデータによる 健康管理 | ○介護ロボット ○AIを用いた診断支援 |
| 産業 | ○省人化・無人化工場 ○消費者データによる需要予測 | ○テレワーク、Web会議 ○スマート農業 |

播磨科学公園都市で自動運転公道実証した
遠隔自動運転車両

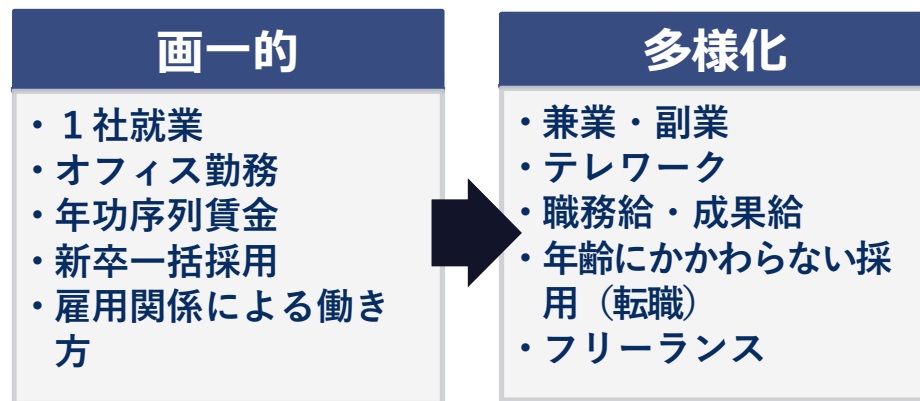


人生100年時代の到来

ライフコースの多様化、脱「定年退職」

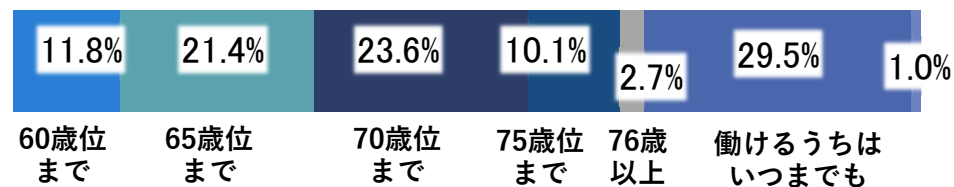
- ・テレワーク、兼業・副業など働き方の選択肢が拡大。働き続けたい人の増加
- ・「教育」「勤労」「引退」の3ステージの人生から、いつでも再チャレンジできるマルチステージの人生に

◆働き方の多様化



◆働き続けたい年齢

65歳を超えて働きたい：65.9%



出典 内閣府「高齢者の地域社会への参加に関する意識調査」(2013)

◆在宅勤務して良かったこと



出典 Biglobe Style

0 10 20 30 40 50 60 70

2020年3月調査（複数回答）



テレワーク

世界的な交流の拡大

世界を行き交う人・モノ・情報の量とスピードが飛躍的に拡大

- ・世界人口の拡大と所得の増加に伴って**外国人旅行者**が増加
- ・情報コミュニケーション基盤の進歩が、**瞬時の情報共有**を実現
- ・**基幹道路**ネットワークの整備や、**関西3空港**の一体運営が進展

| | | | | |
|---------------------|-----------------------------------|---------------|---------------------------|--|
| ◆ 世界人口の増加 | 2015年 73.5億人 | → | 2030年 85.5億人 | 全世界 +120億人 うち アジア +56億人 アフリカ +51億人 |
| ◆ 外国人旅行者の増加 | 2017年 (国) 2,869万人 (県) 158万人 | → | 2030年 6,000万人 600万人 | |
| ◆ 世界の貨物量 (海上輸送量) | 2005年 78億t | → | 2017年 116億t | |
| ◆ 情報交流の拡大 | 世界のスマホ 保有者割合 | 2005年 0.9% | → | 2017年 61% |
| | SNS利用者数 | 111万人 | → | 7,216万人 |

高まるリスクと持続可能な環境づくり

リスクを正しく捉え未来を創る

- ・ 地震、風水害、感染症など、**高まるリスク**への危機管理の強化が必要
- ・ 地球温暖化の進行に対し、地域から持続可能な**環境社会を先導**

◆ 南海トラフ地震

・地震の規模 M8～9クラス ・発生確率 30年以内に70%～80%

◆ 多発する豪雨

・1時間に80mm以上の降水発生回数(全国・年平均)

1976～1985年 2006～2015年

10.7回 → 18.0回



丹波豪雨による被害 出典 国土地理院環境ホームページ

◆ 新感染症のパンデミック

- ・2003年 : SARS (重症急性呼吸器症候群)
- ・2009年 : 新型インフルエンザ
- ・2020年 : 新型コロナウイルス

◆ パリ協定の発効

- ・パリ協定のもと、温室効果ガスの排出量を2030年度までに26.5%削減
- ・温室効果ガス排出量 (県)

2013年 75,182kt-co2

2030年 55,248kt-co2 (△26.5%)



液化水素運搬船

◆ 水素社会の到来 【2030年頃の普及イメージ・国ロードマップ】

- ・海外からの未利用エネ由来水素の製造、輸送・貯蔵の本格化