

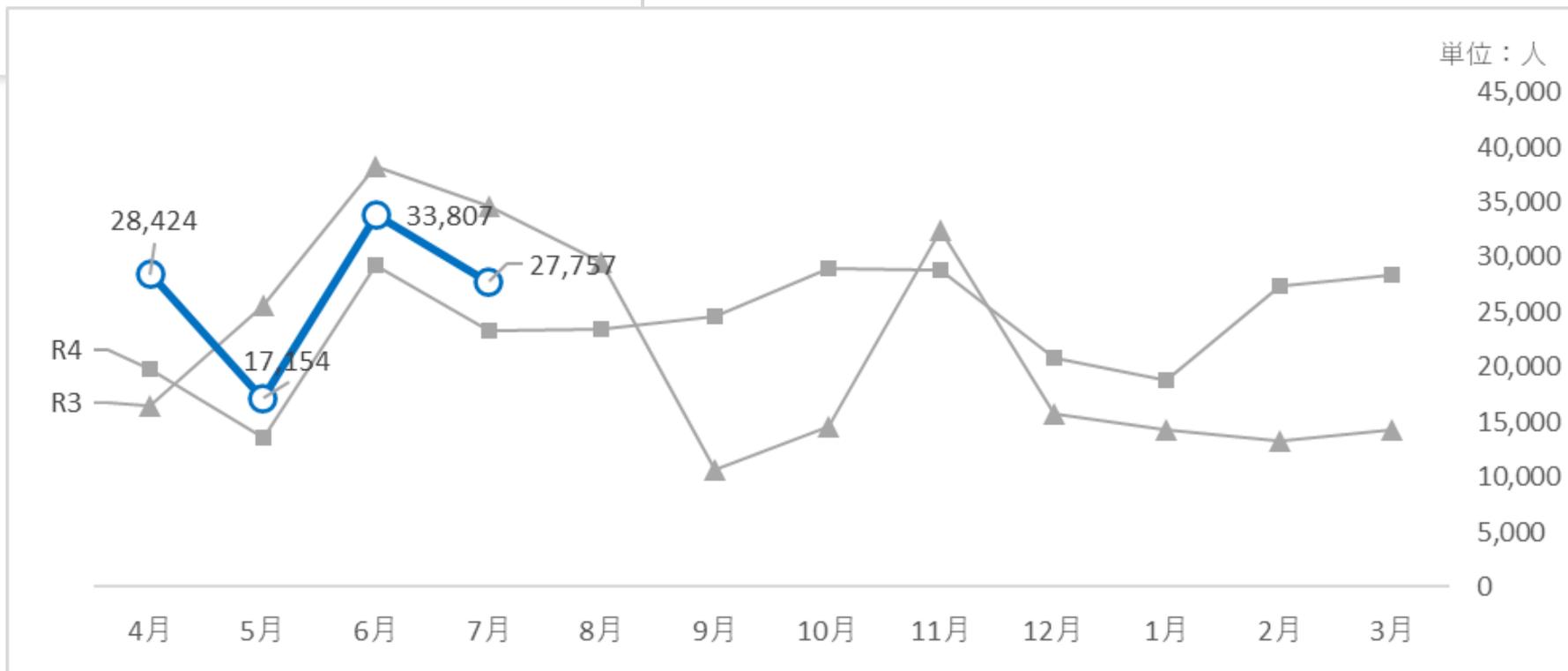


利用実績について

令和5年9月27日(水)
長野県図書館協議会資料

1. 入館者数

- 令和5年5月8日より新型コロナウイルス感染症の感染症法上の分類が「2類」から「5類」に変更
- 5月16日（火）～5月31日（水）蔵書整理のため休館



入館者

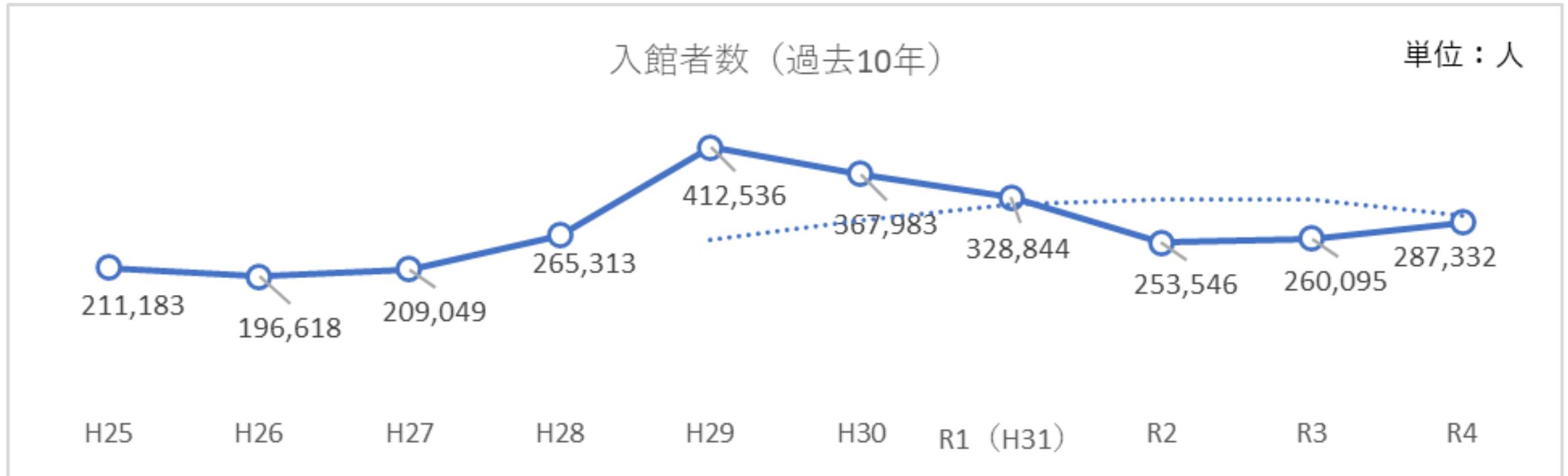
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
R5	28,424	17,154	33,807	27,757									107,142
R4	19,845	13,592	29,298	23,267	23,385	24,677	29,024	28,823	20,761	18,844	27,387	28,429	287,332
R3	16,507	25,679	38,255	34,622	29,531	10,725	14,614	32,519	15,714	14,359	13,242	14,328	260,095





2. 入館者数推移

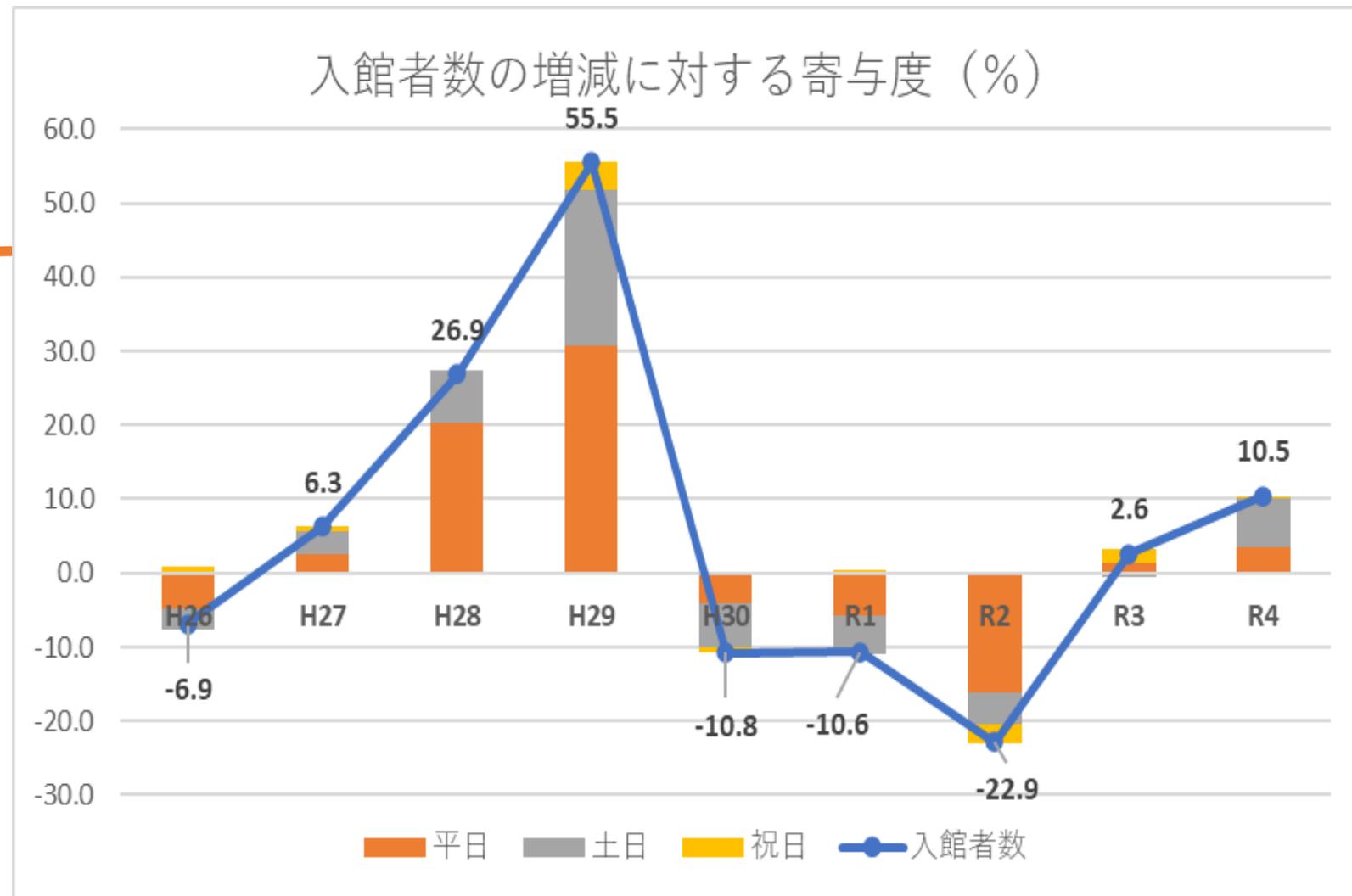
- R2年度 253千人 → R4年度 287千人
- R1年度の水準までは回復していない



3. 入館者数に対する寄与度

- R2年度 $\Delta 22.9\%$
 - R4年度 10.5%
- 回復基調にある

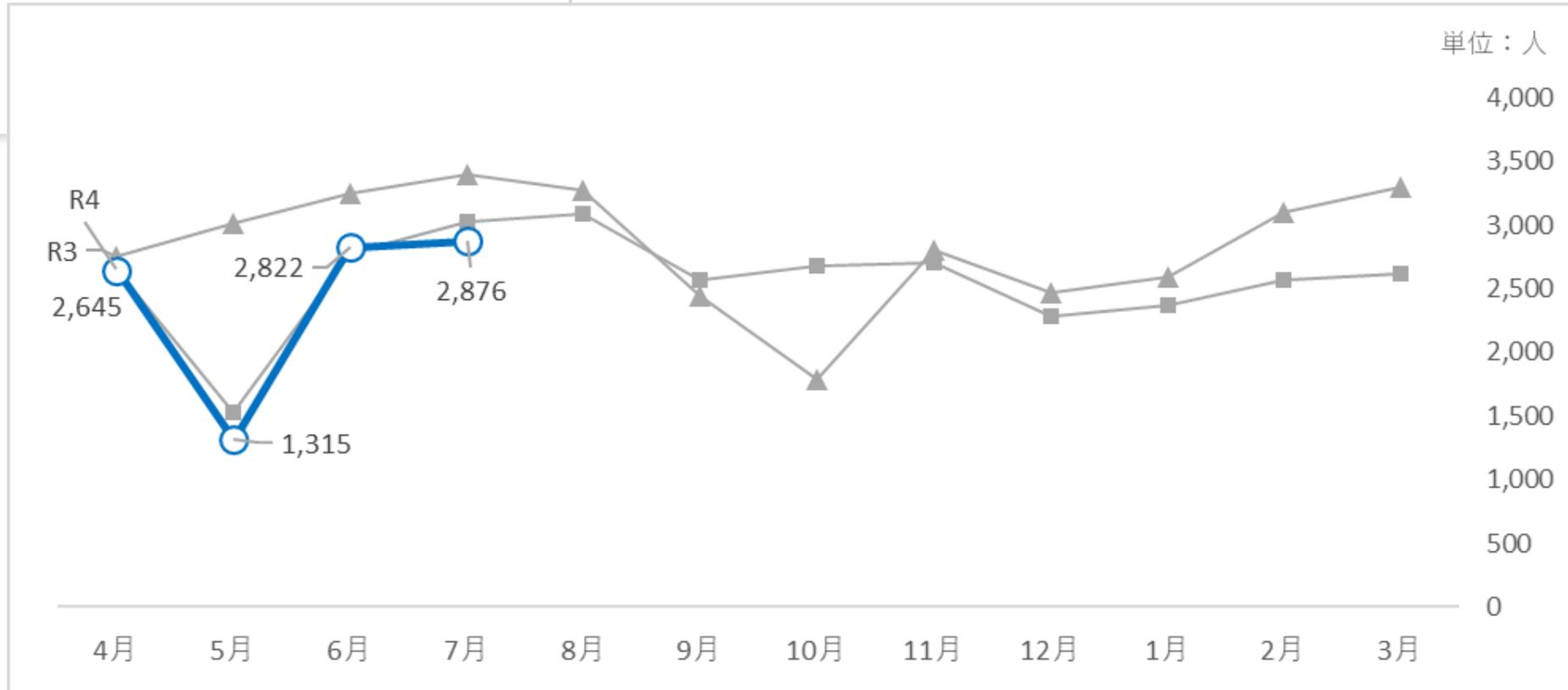
寄与度 (%) = 平日、土日、祝日ごとの入館者の対前年度比増減数を前年度の入館者数合計で除して計算





4. 貸出利用者数の推移

R4年度とほぼ同じ数値で推移



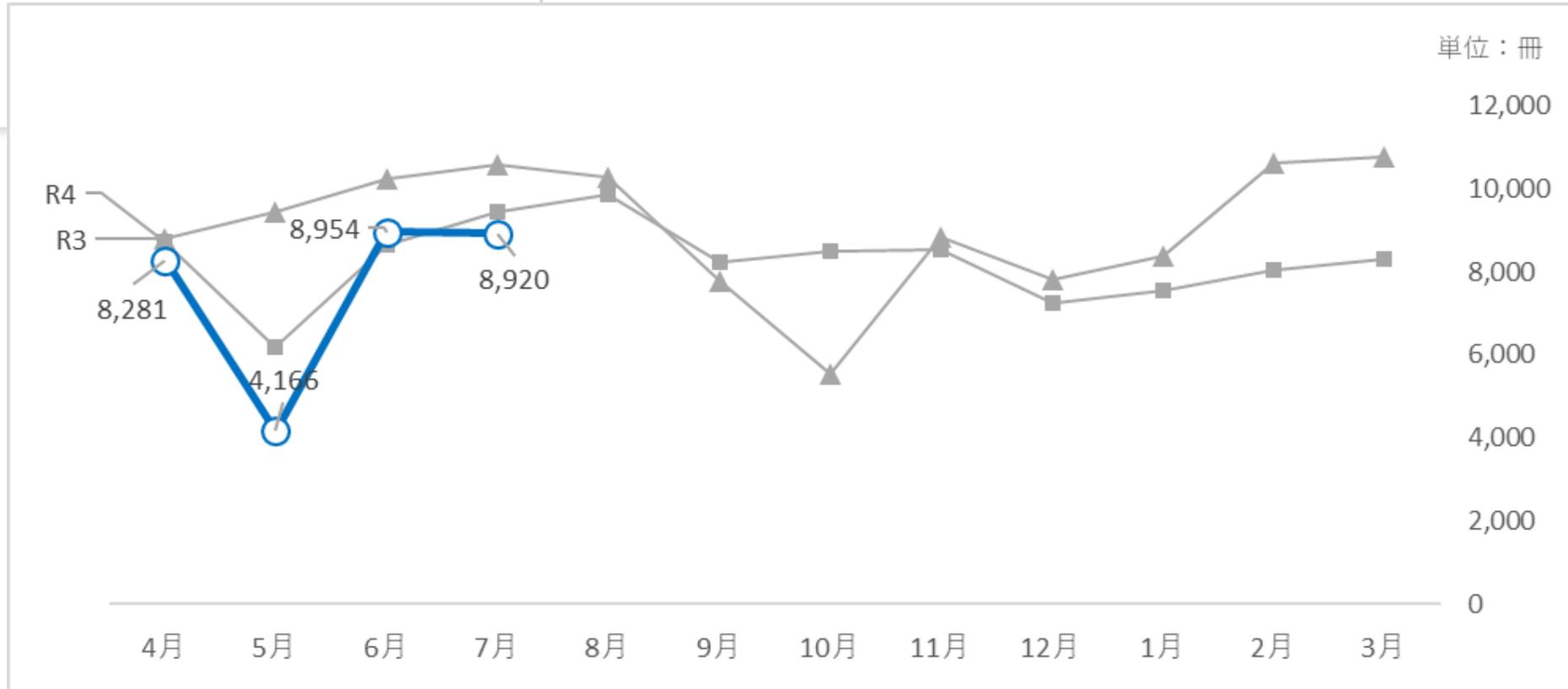
貸出利用者

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
R5	2,645	1,315	2,822	2,876									9,658
R4	2,653	1,523	2,782	3,022	3,088	2,561	2,678	2,697	2,278	2,363	2,565	2,618	30,828
R3	2,748	3,016	3,247	3,401	3,271	2,439	1,792	2,803	2,465	2,591	3,099	3,298	34,170



5. 貸出冊数の推移

- 6月は前年同月とほぼ同じ水準



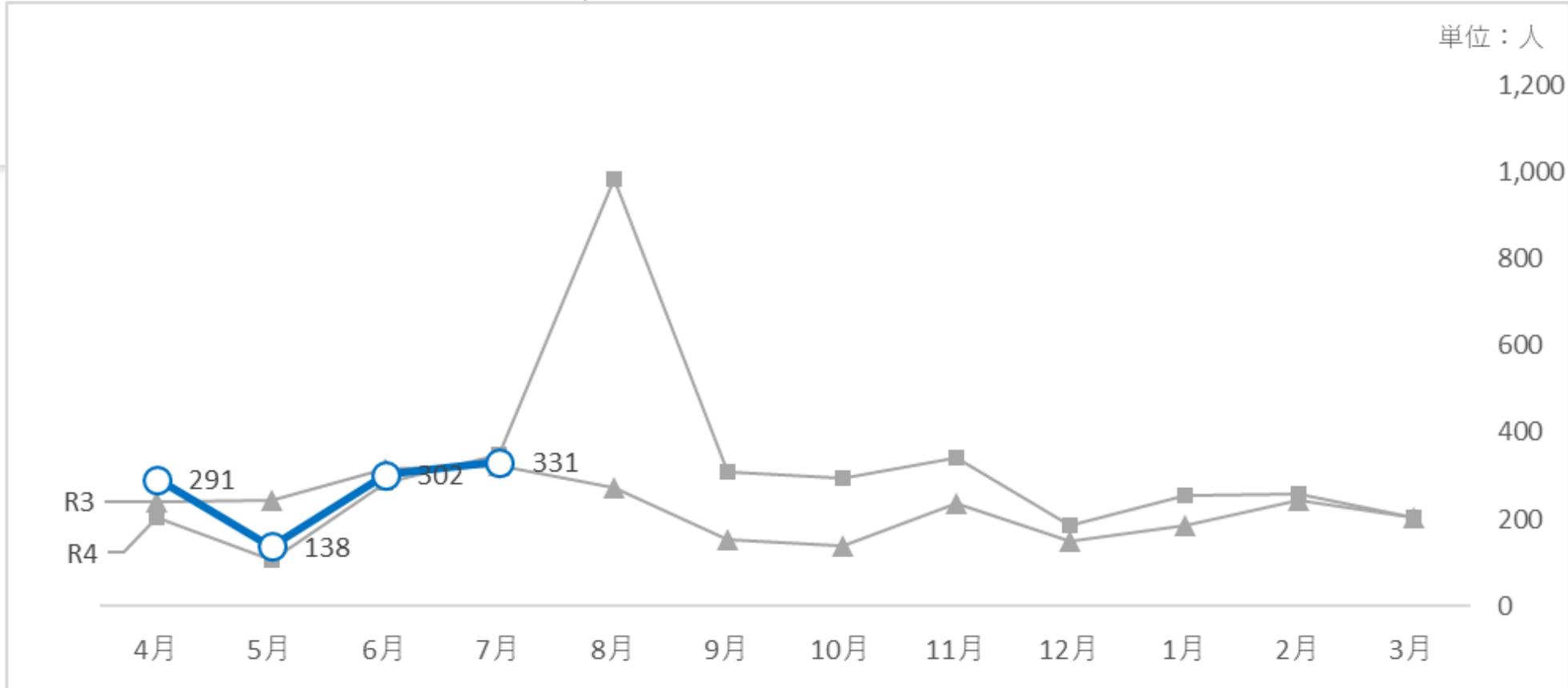
貸出冊数

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
R5	8,281	4,166	8,954	8,920									30,321
R4	8,727	6,169	8,655	9,431	9,865	8,225	8,492	8,546	7,258	7,545	8,040	8,308	99,261
R3	8,777	9,421	10,243	10,576	10,285	7,790	5,540	8,839	7,796	8,395	10,594	10,756	109,012



4月は過去2年間と比較して好調。6月は前年度と同じ水準

6. 新規登録者数



新規登録者

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
R5	291	138	302	331									1,062
R4	205	106	284	349	984	309	294	341	186	254	259	204	3,775
R3	241	243	316	325	272	153	139	235	149	185	242	204	2,704

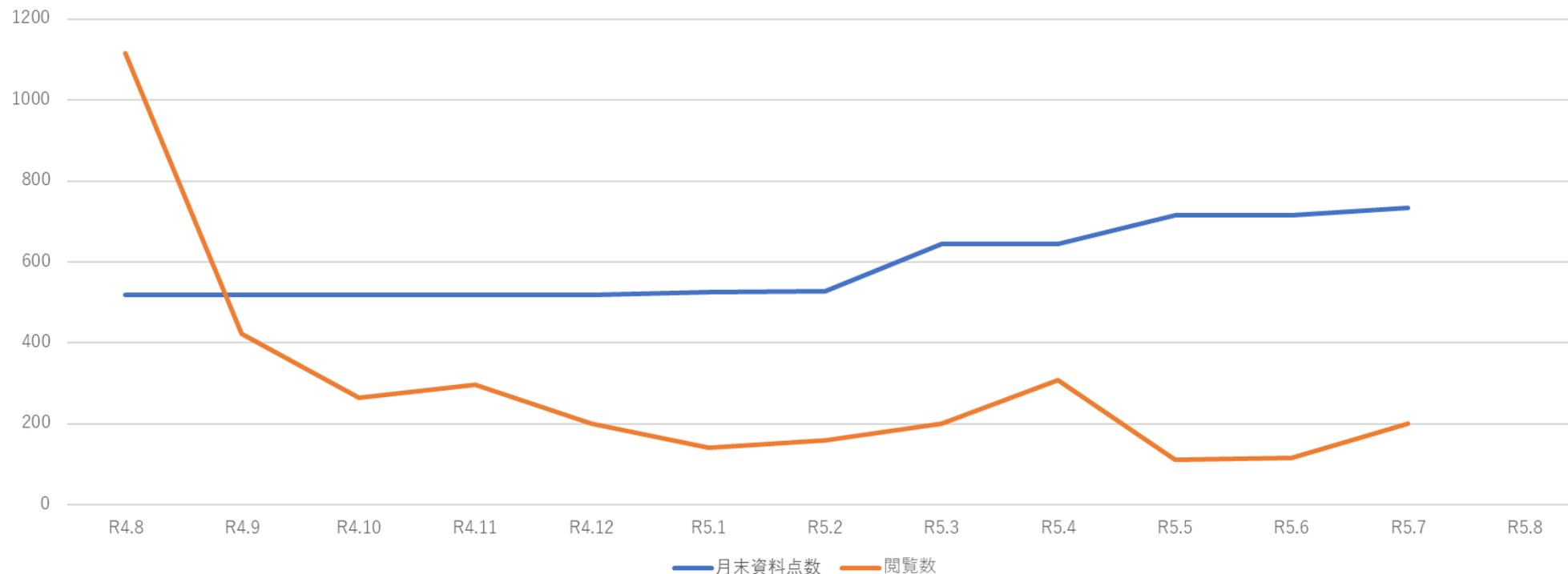


7. 電子書籍の実績 (Kino den)

資料点数は着実に増加

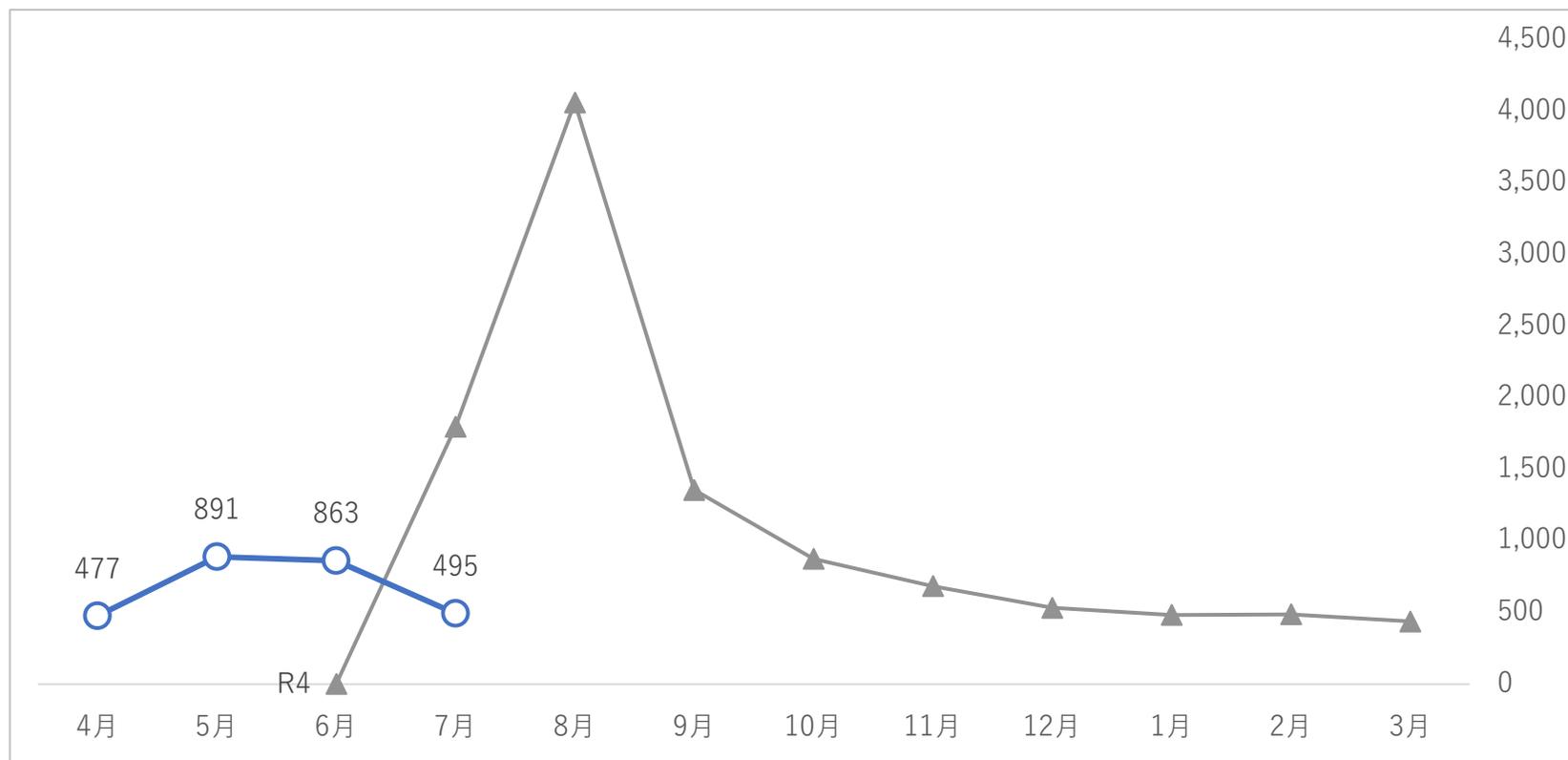
閲覧数はR5.7月に入り若干回復基調

資料点数・閲覧数推移



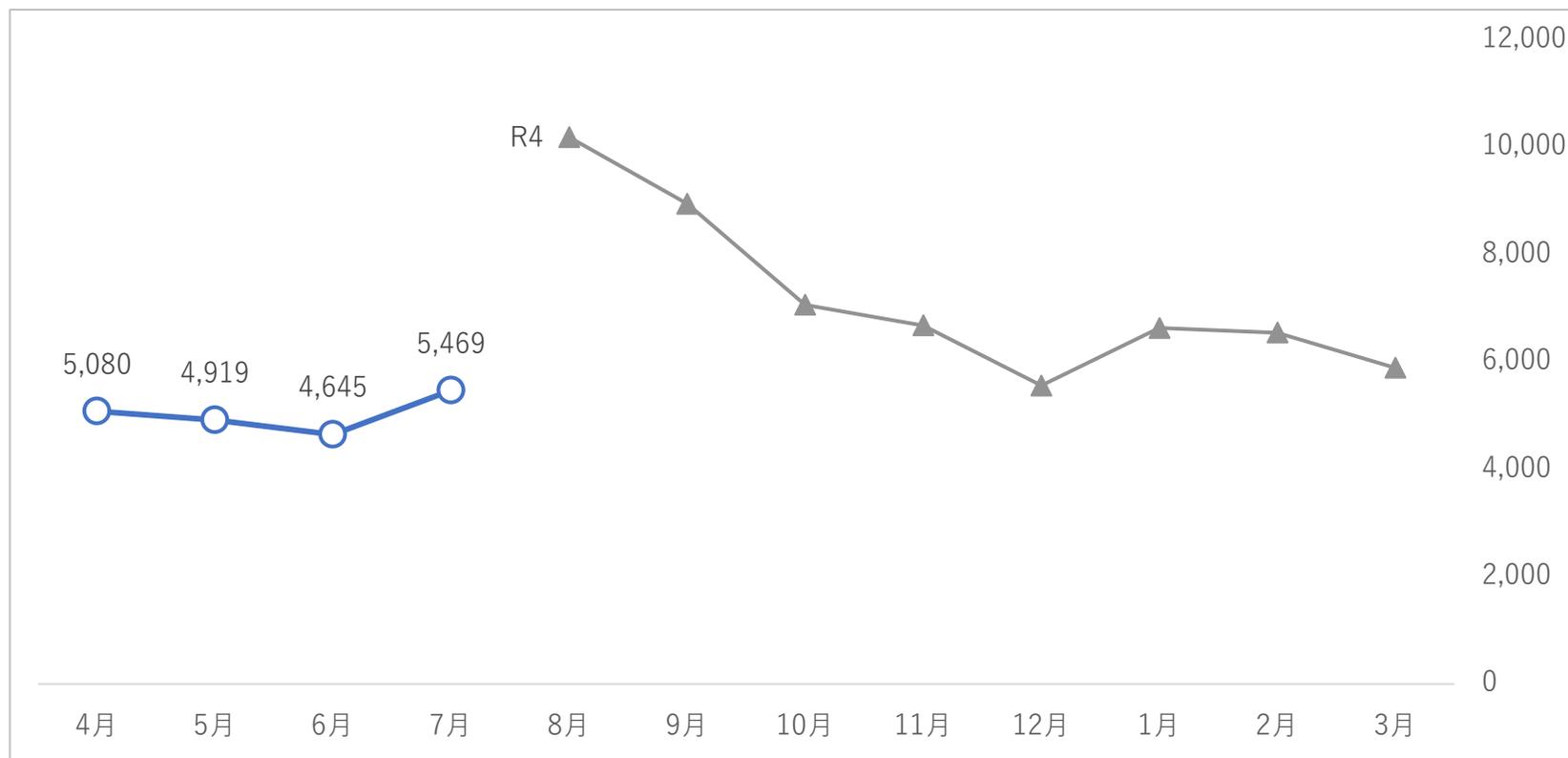
8. 電子書籍の実績 (デジとしょ信州) ID登録数の推移

- 令和4年8月5日にサービス開始
- 月500前後で推移
- 5月、6月は学校にて一括登録のため増



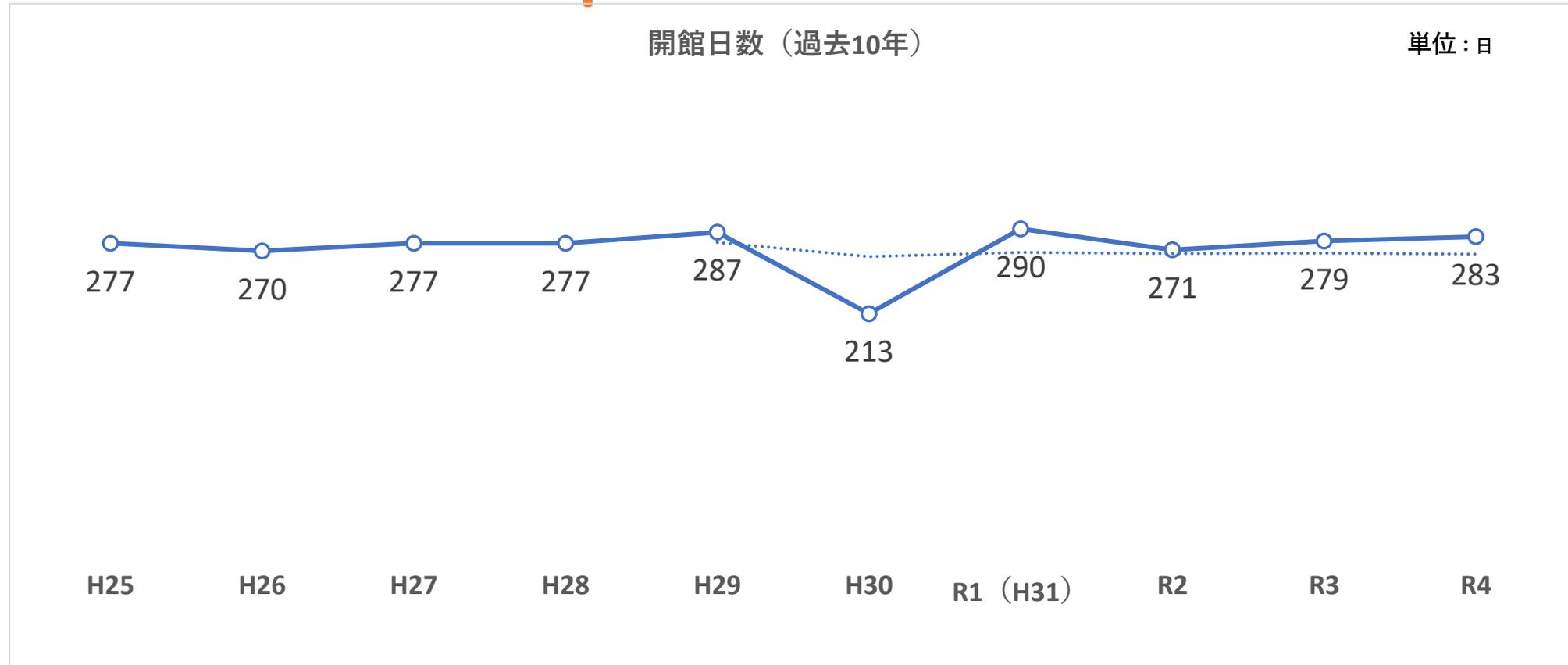
9. 電子書籍の実績 (デジとしょ信州) 貸出件数の推移

- 令和4年8月5日にサービス開始
- 月5,000前後で推移



10.開館日数

- H30は3階工事の影響で開館日数が減





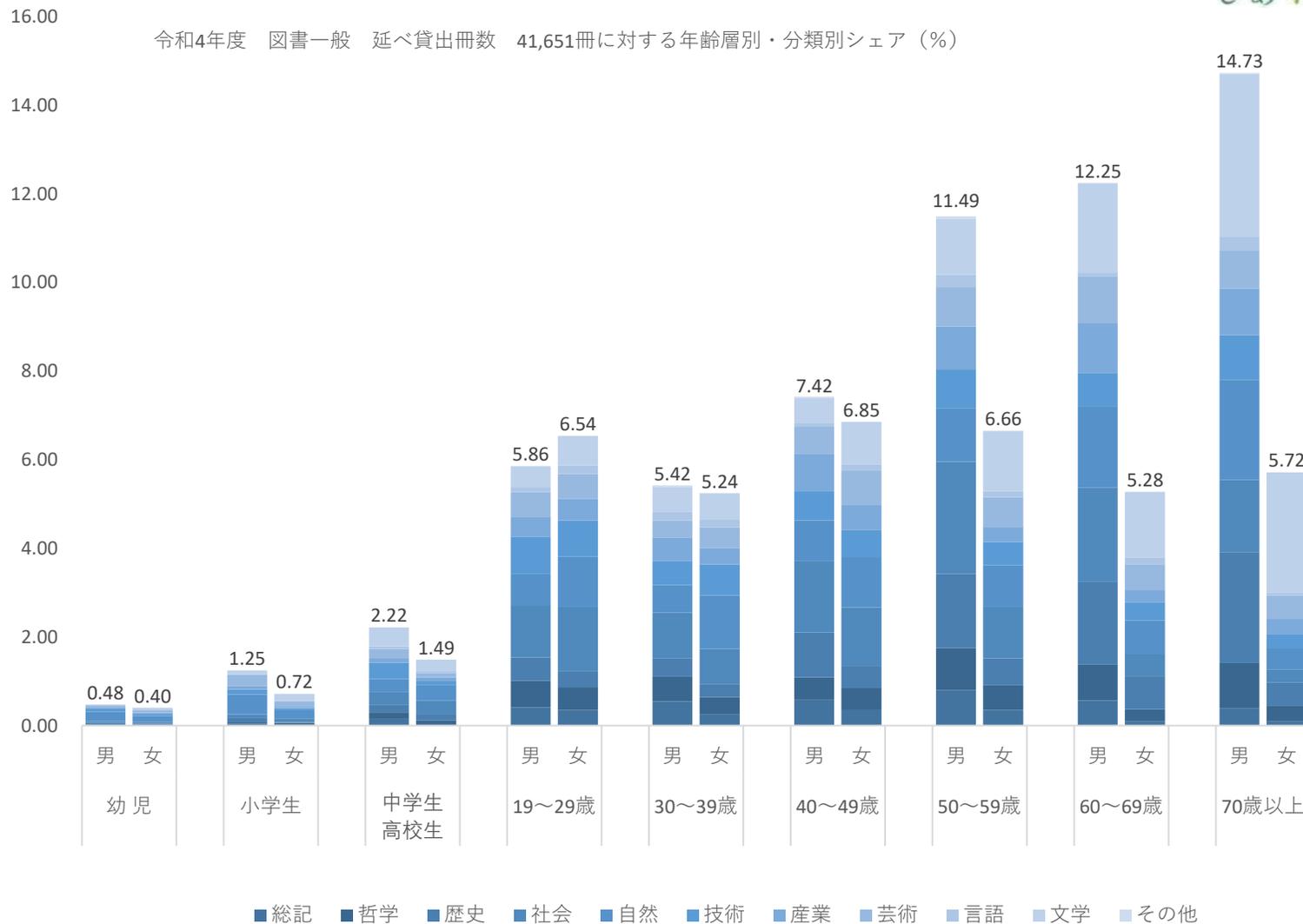
11. 令和4年度 一般図書 の年齢層別・ 分類別シェア

【年代別】

- 70代男性 14.73%
- 60代男性 12.25%
- 50代男性 11.49%

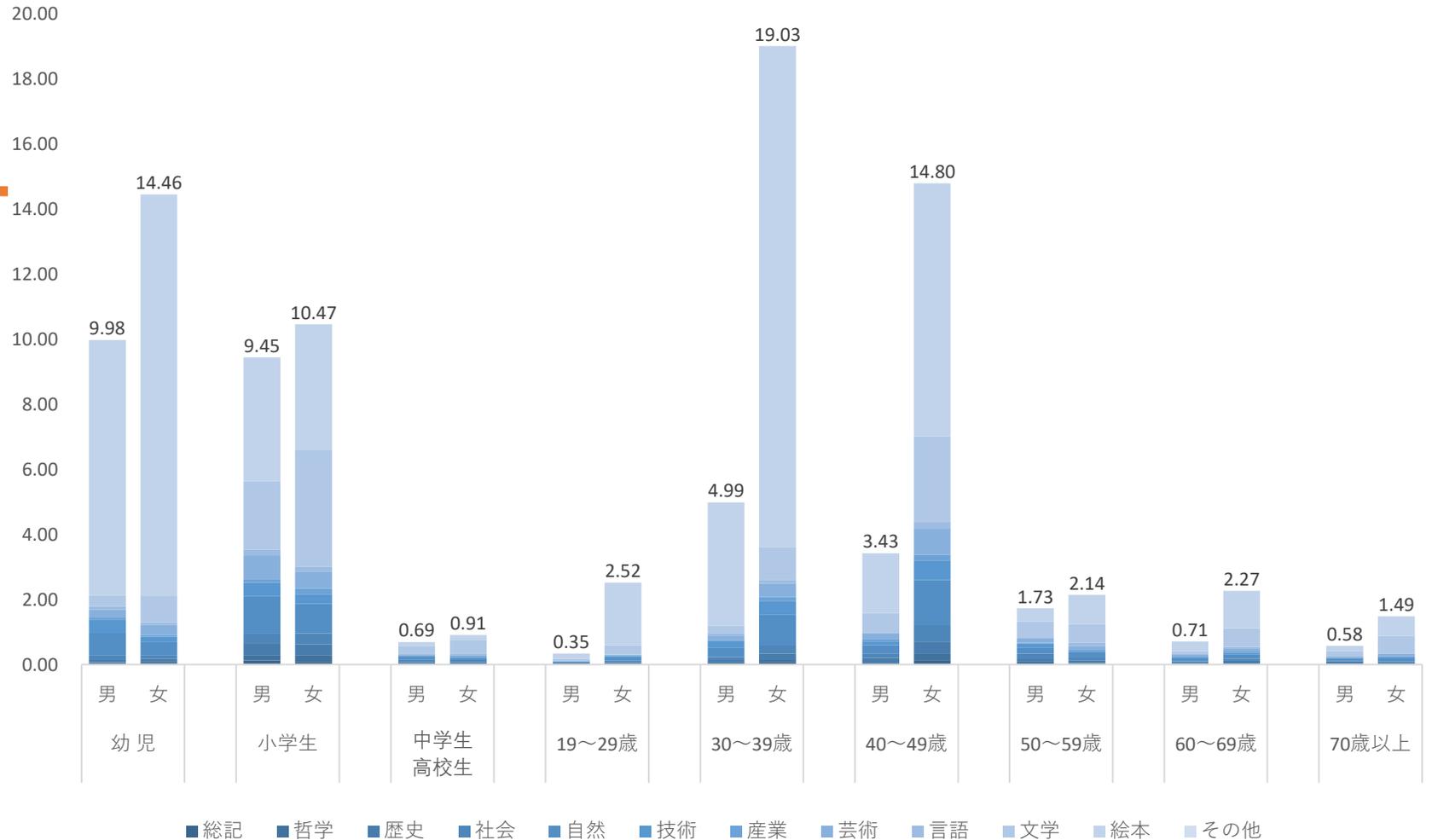
【分類別】

- 文学 17.26%
- 社会 16.46%
- 自然 14.80%



12.令和4年度 児童図書 の年齢層別・ 分類別シェア

令和4年度 図書児童 延べ貸出冊数 57,610冊に対する年齢別・分類別シェア (%)



【年代別】

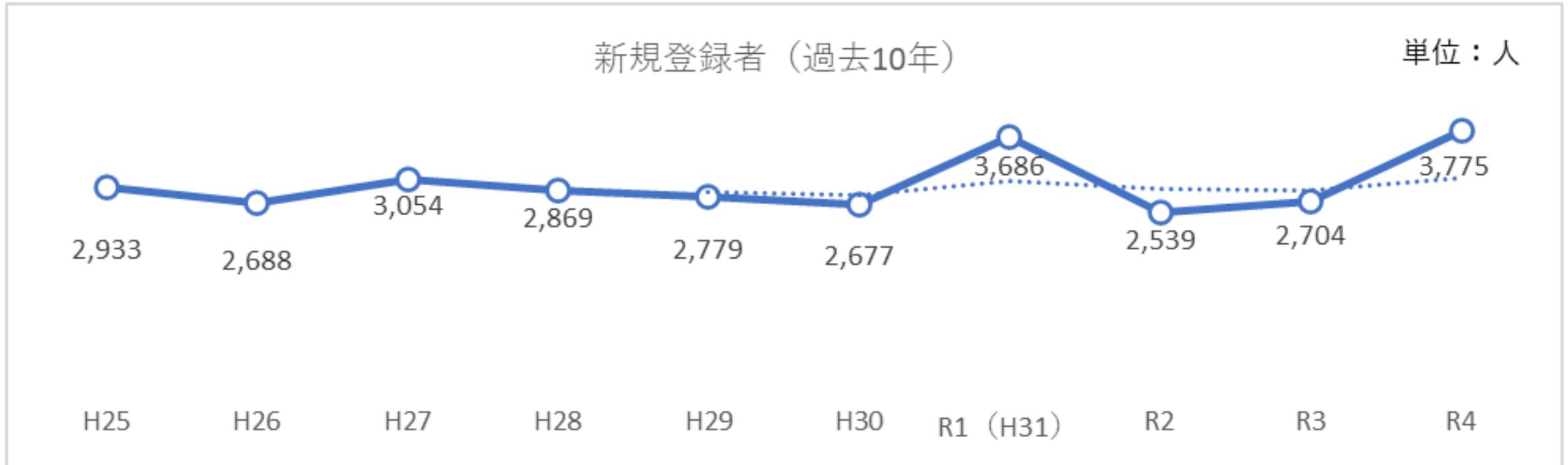
- 30代女性 19.03%
- 40代女性 14.80%

【分類別】

- 絵本 62.56%
- 文学 14.75%
- 自然 7.02%

13. 新規登録者推移

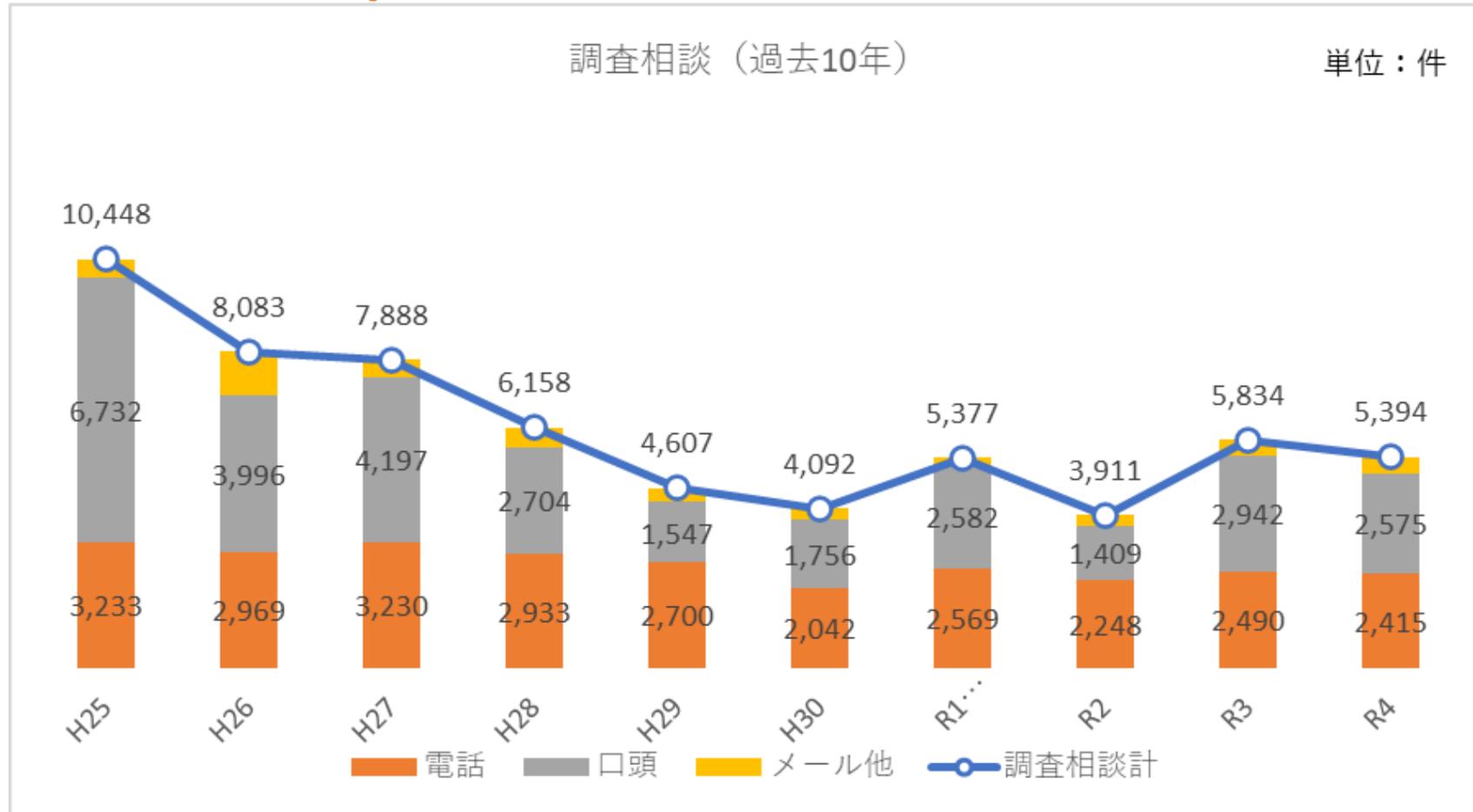
- R2年度 2千人 → R4年度 3千人
- R1年度の水準を超えている





14.調査相談

- H25 10,448件 → R4 5,394件
- うち電話 H25 6,732件 → R4 2,575件
- うち口頭 H25 3,233件 → R4 2,415件
- うちメール他 H25 483件 → R4 404件





15. 図書館購入費の推移 (予算)

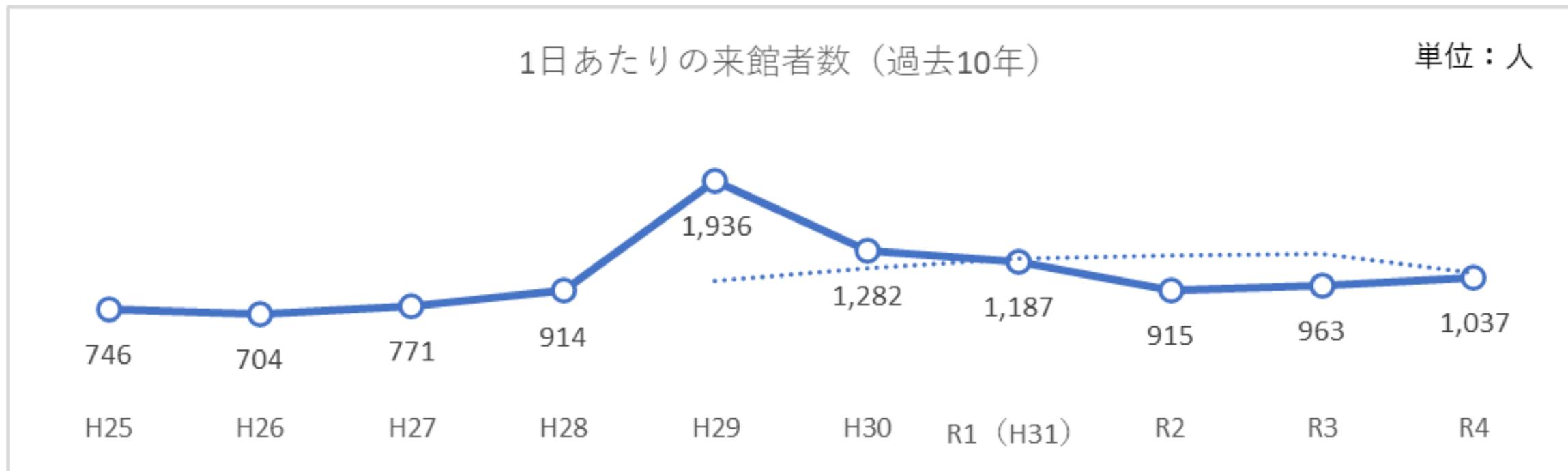
- R4年度当初予算 → R5年度当初予算
- 金額 53百万円 → 49百万円 (4百万円減)



參考資料等

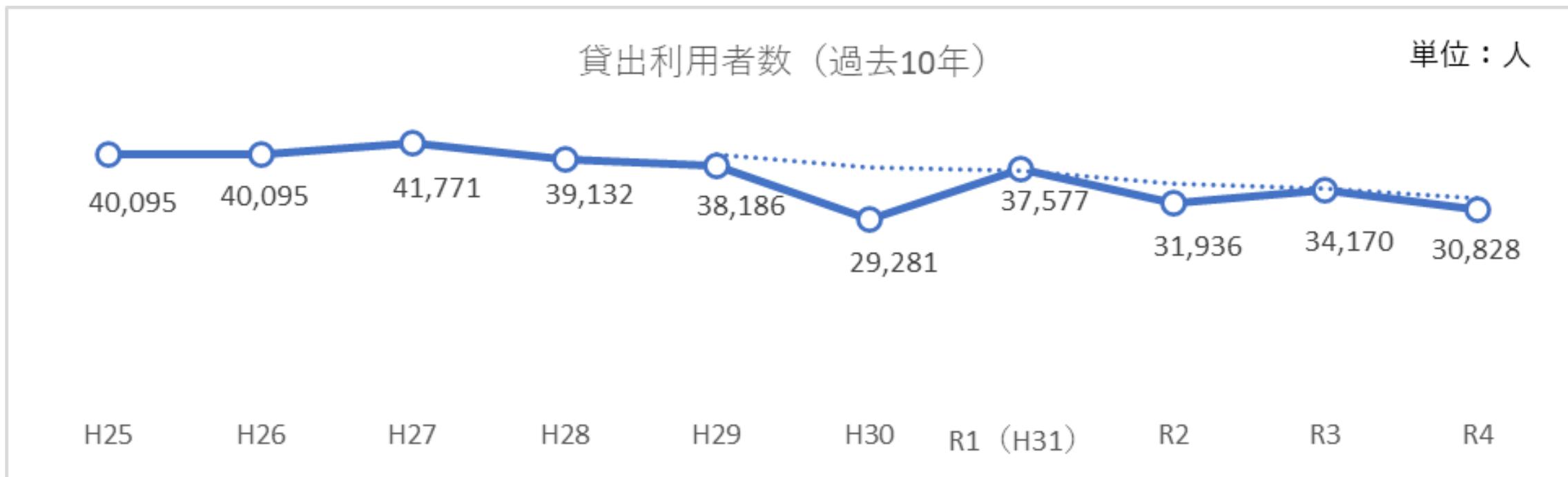
1日あたり の入館者数

- R2 915人 → R4 1,037人 回復基調



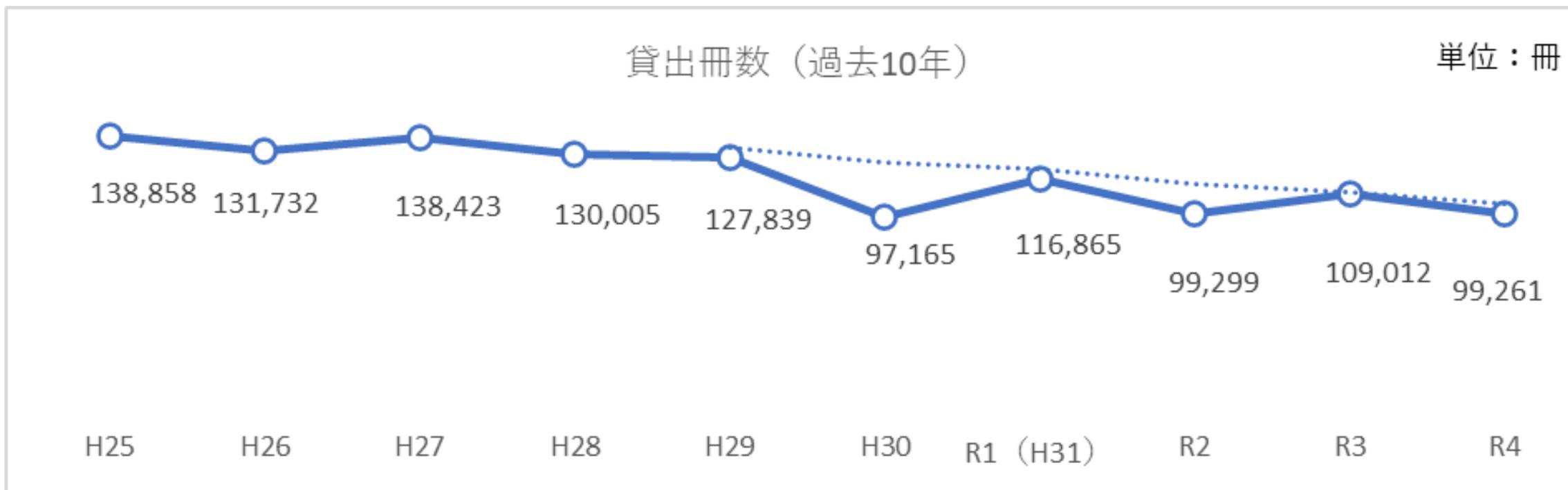
貸出利用者 数推移

- R2年度 31千人 → R4年度 30千人
- R1年度の水準までは回復していない



貸出冊数推移

- R2年度 99千人 → R4年度 99千人
- R1年度の水準までは回復していない
- R4年度 99,261冊のうち 一般図書が41,651冊
児童図書が57,610冊

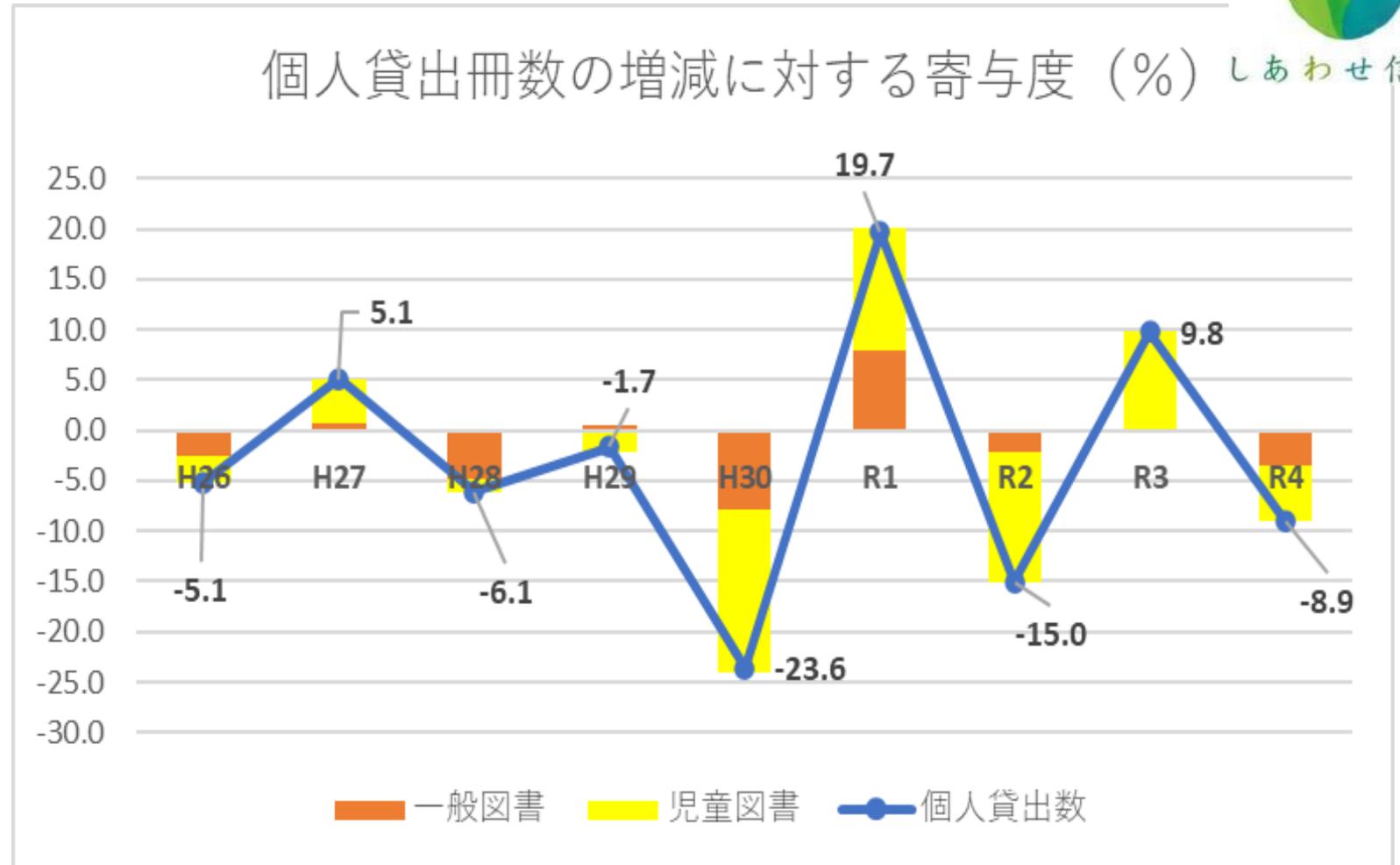




貸出冊数に対する寄与度

- R2年度 △15%
- R3年度 9.8%増
- R4年度 △8.9%

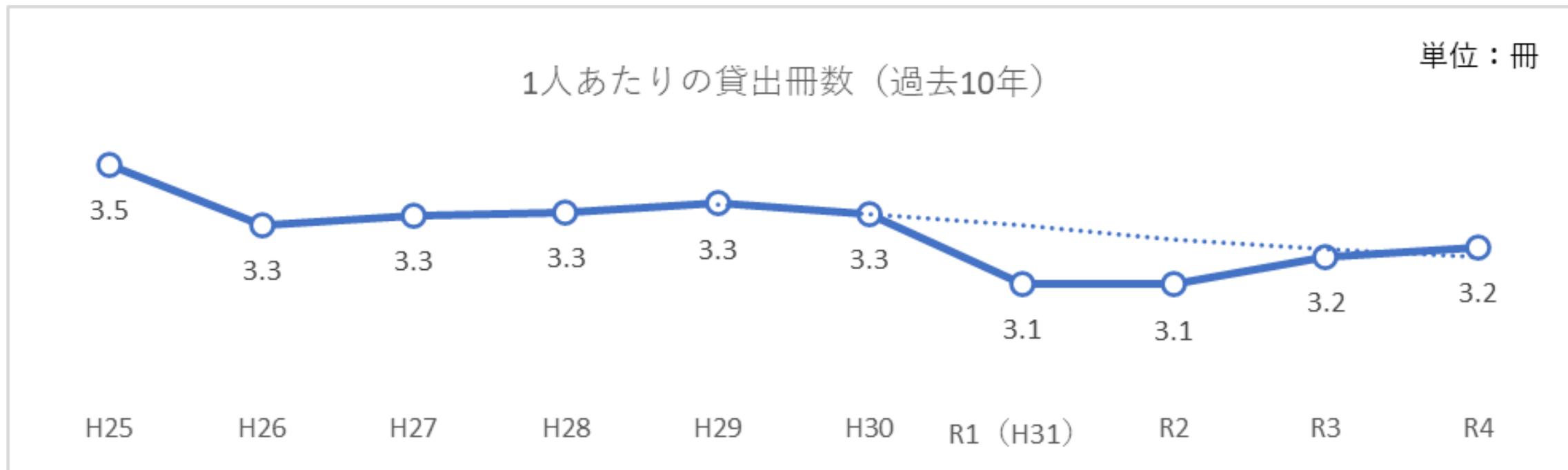
コロナの影響を受けている



寄与度 (%) = 一般図書、児童図書ごとの貸出冊数の対前年度比増減数を各前年度の貸出冊数合計で除して計算

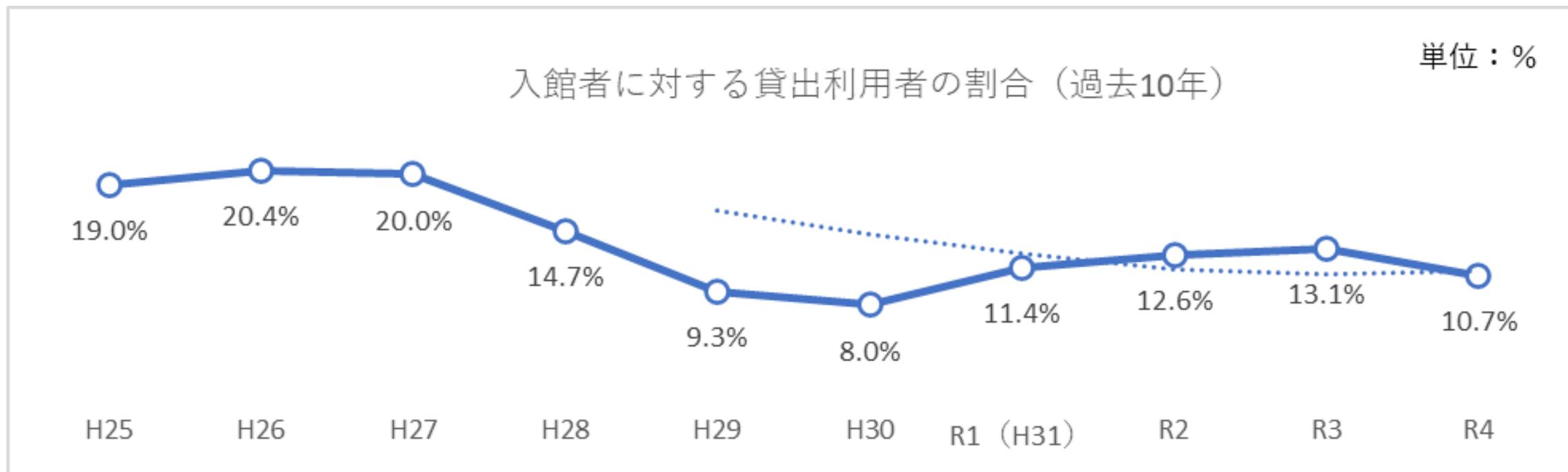
1人あたりの の貸出冊数

- R2年度 3.1冊 → R4年度 3.2冊
- R1年度の水準を超えている



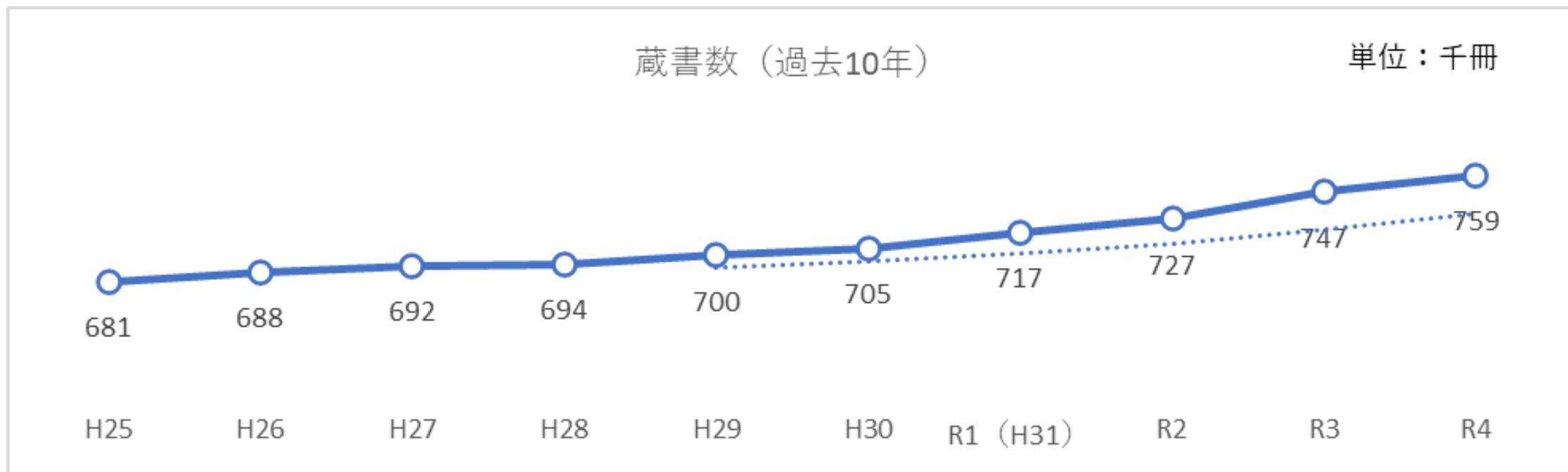
入館者に対する貸出利用者の割合

- R2年度 12.6% → R4年度 10.7%
- R1年度の水準には達していない



蔵書数

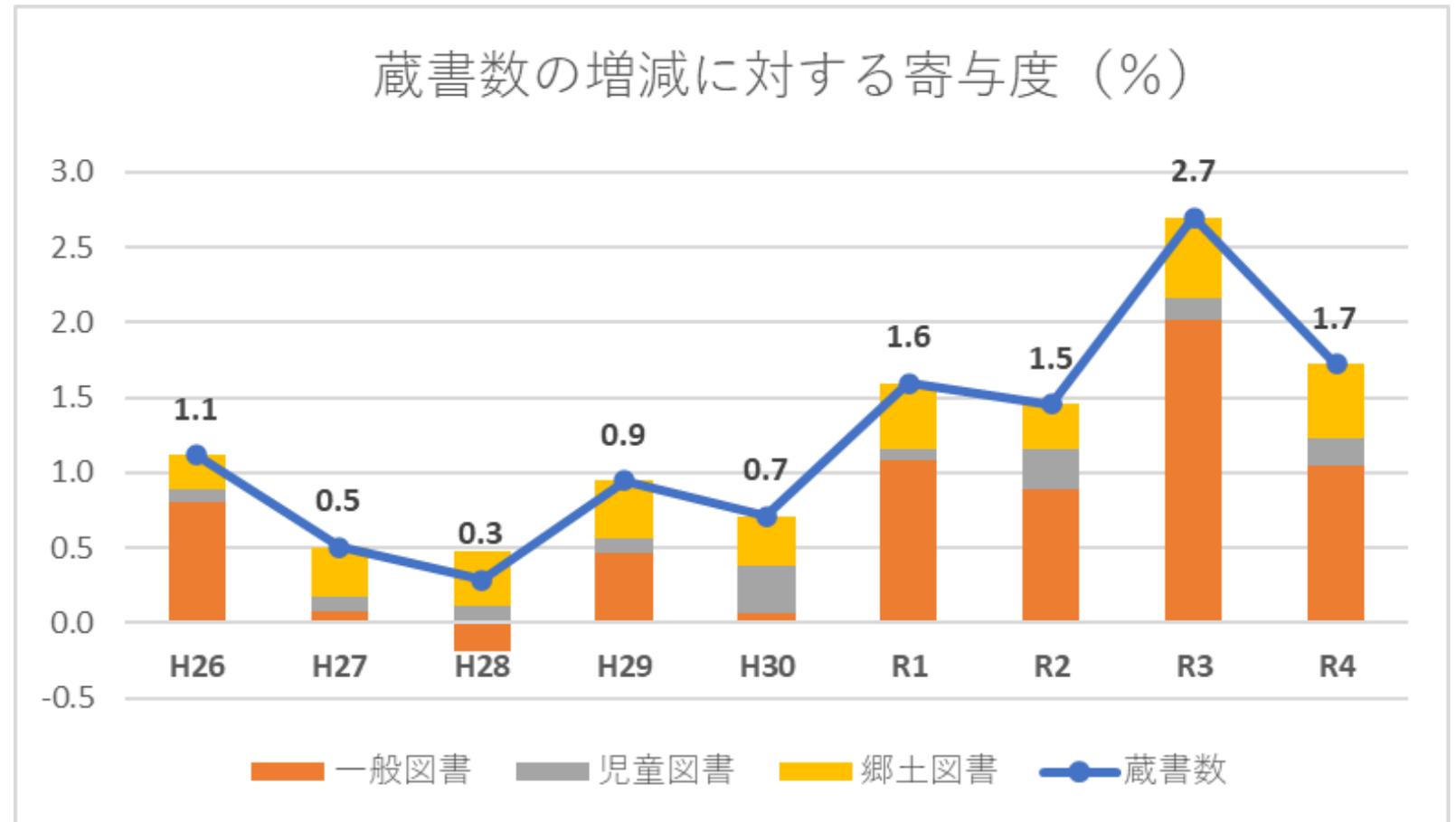
- H25 681千冊 → R4 759千冊
- 78千冊の増加





蔵書数の 寄与度

- 一般図書が大きく寄与



寄与度 (%) = 一般図書、児童図書、郷土図書ごとの蔵書冊数の対前年度比増減数を各前年度の蔵書合計数で除して計算



相互貸借

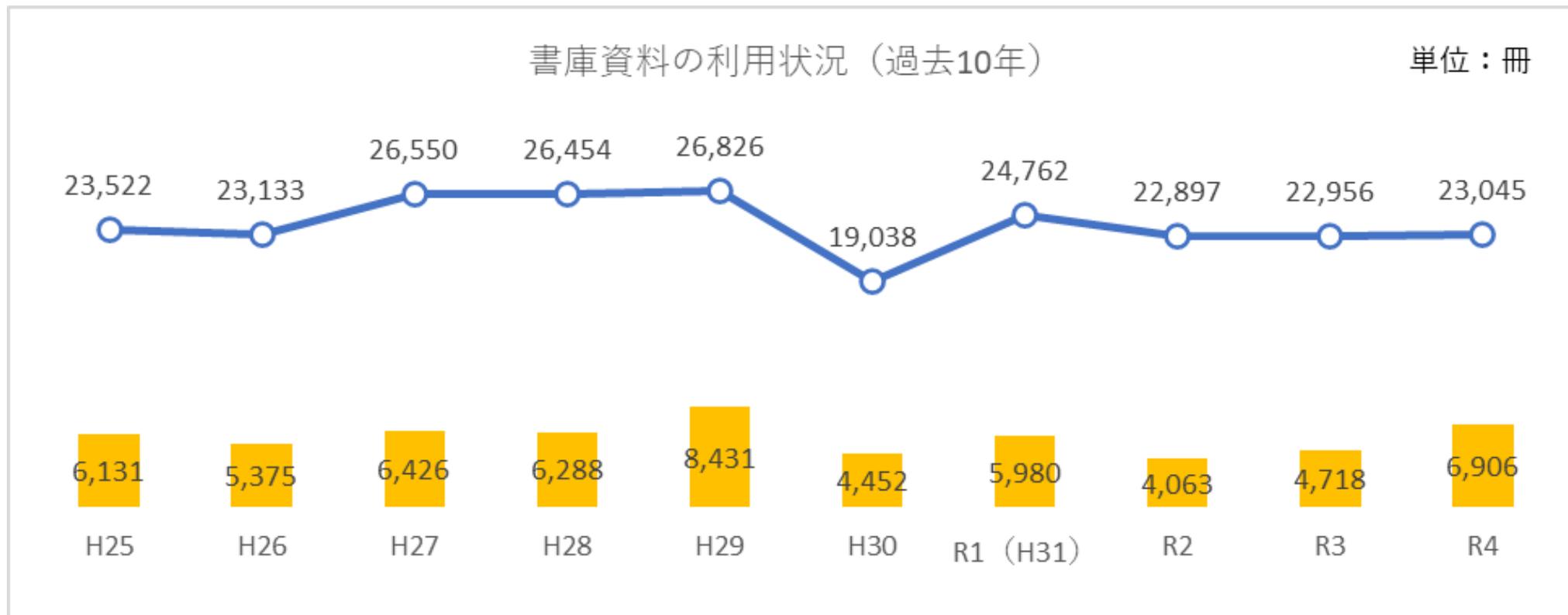
- H25 5,125冊 → R4 4,134冊
- うち貸出 H25 4,700冊 → R4 3,759冊
- うち借受 H25 425冊 → R4 375冊





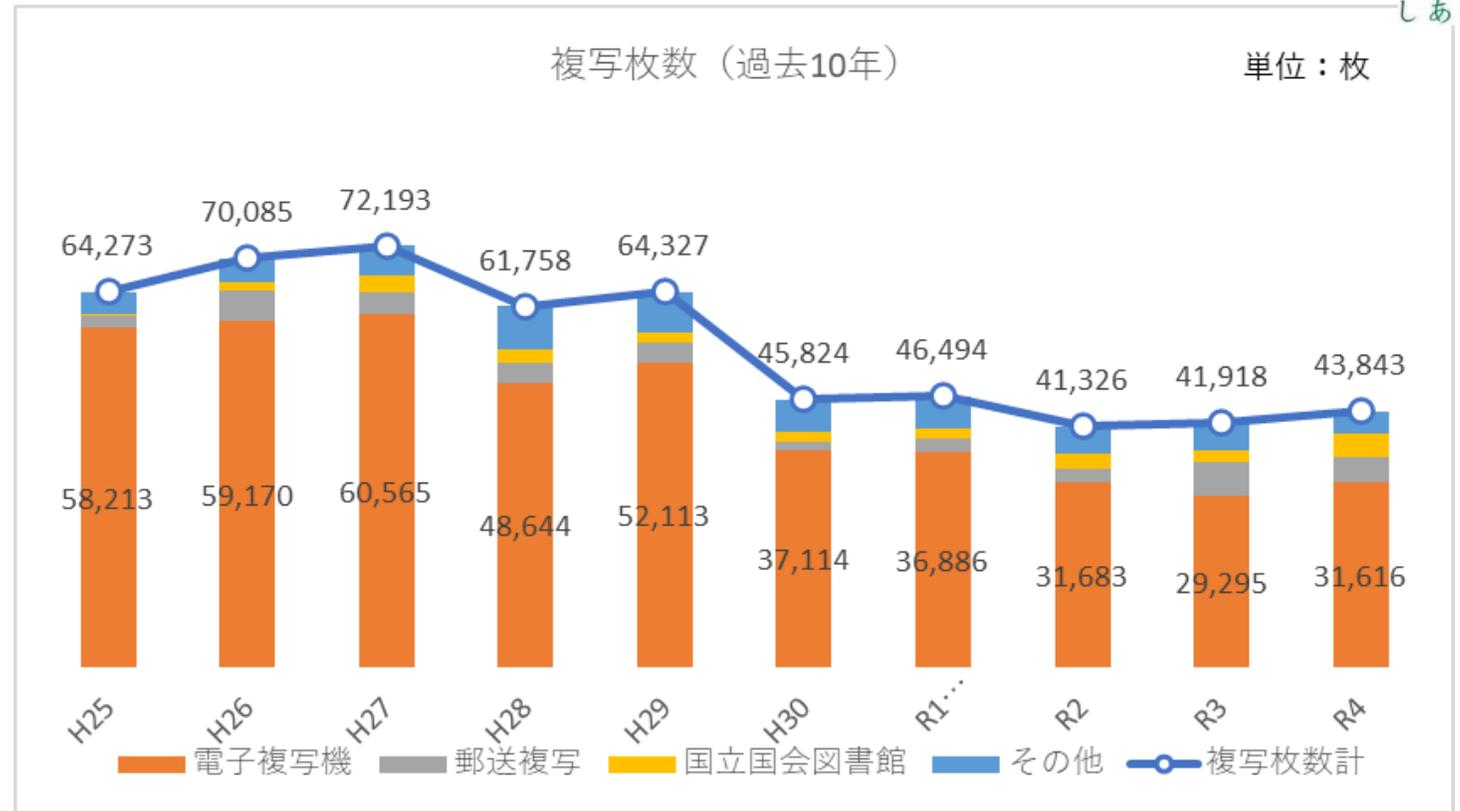
書庫資料の利用状況

- H25 23,522件 → R4 23,045件
- うち郷土資料 H25 6,131冊 → R4 6,906冊





複写枚数

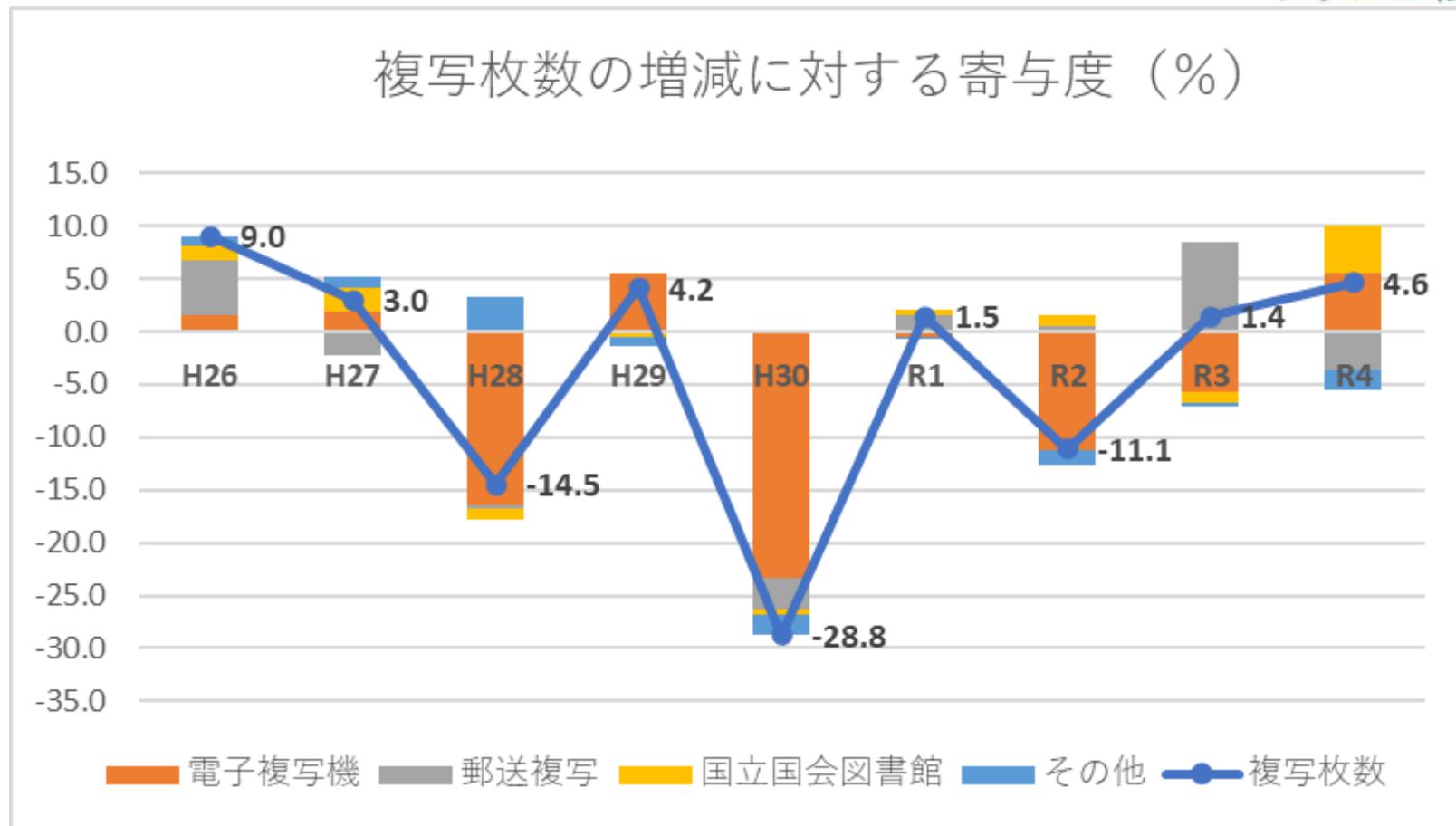


- H25 64,273枚 → R4 43,843枚
- うち複写機 H25 58,213枚 → R4 31,616枚
- うち文書複写 H25 1,917枚 → R4 4,434枚
- うち国会 H25 447枚 → R4 3,870枚
- その他 H25 3,696枚 → R4 3,923枚



複写枚数に対する寄与度

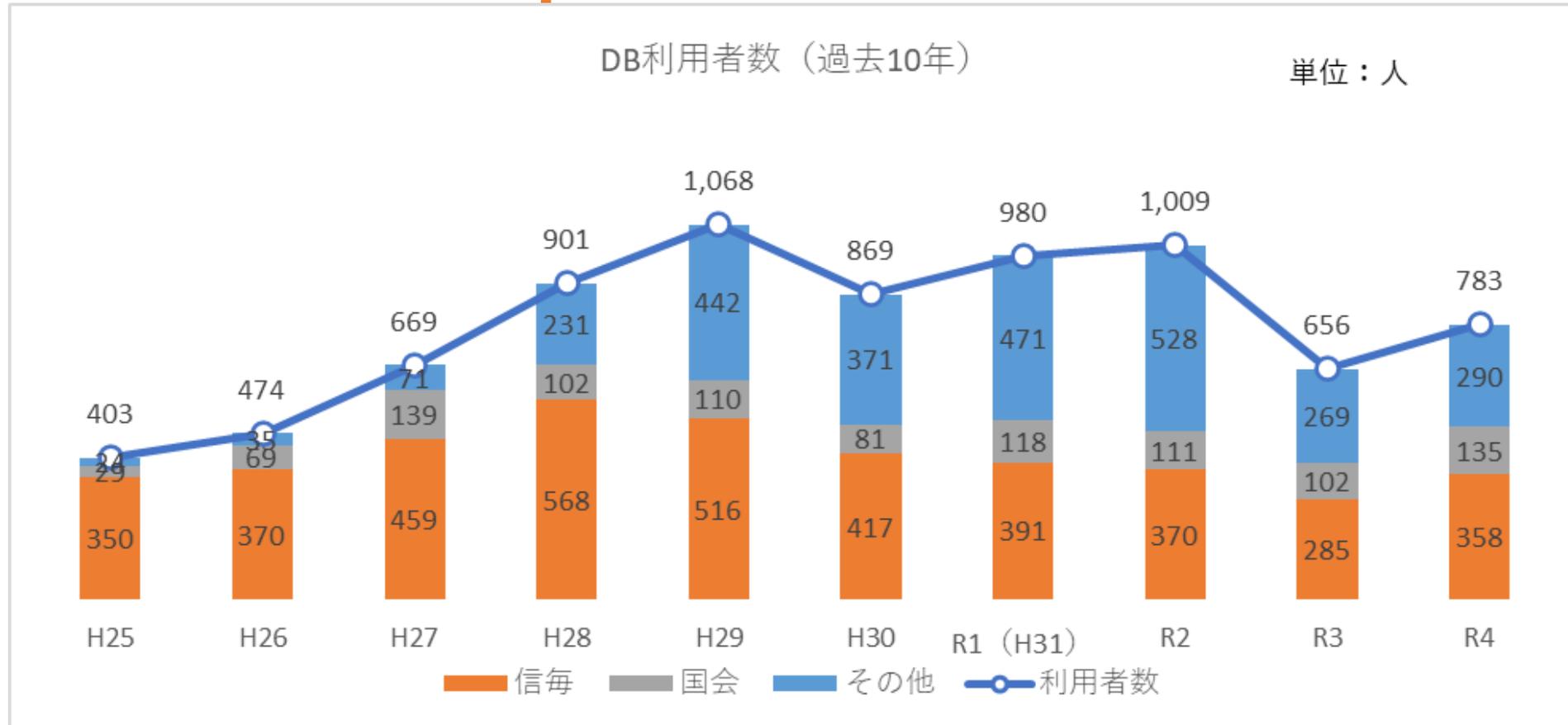
- 電子複写機の寄与度が大きい



寄与度 (%) = 電子複写機、郵送複写、国立国会図書館、その他ごとの複写枚数の対前年度比増減数を各前年度の複写枚数合計で除して計算

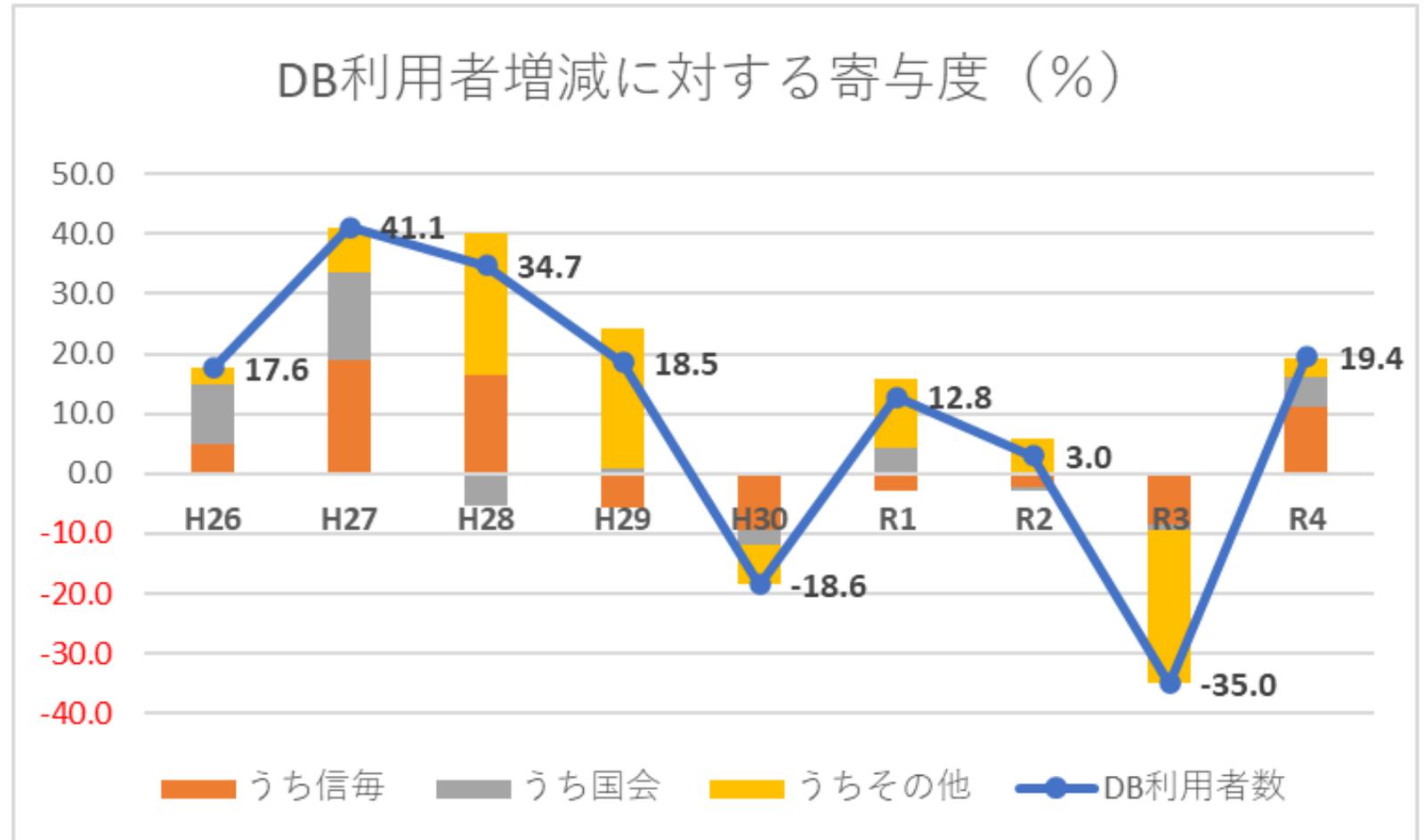
DB利用者数

- H25 403人 → R4 783人
- うち信毎 H25 350人 → R4 358人
- うち国会 H25 29人 → R4 135人
- その他 H25 24人 → R4 290人



DB利用者数に対する寄与度

- R4はR3の反動で利用者数が増加。特に信毎DBの利用者数の増が寄与



寄与度 (%) = 信毎、国会、その他ごとのDB利用者数の対前年度比増減数を各前年度のDB利用者数合計で除して計算



図書館 の1日

(R4開館日数283日)

※出典「県立長野図書館の概要（令和4年度）」

- ①来館者数 1,015人
【参考】 平日904人 土日 1,193人 祝日1,216人
- ②資料の個人貸出 350冊
- ③相互貸借 15冊
- ④調査相談 19件
【参考】 電話9件 口頭9件 メール他1件
- ⑤新規登録 4人
- ⑥資料購入等 46冊
- ⑦書庫資料利用 81冊
- ⑧複写枚数 155枚
- ⑨DB利用者数 3人



図書館 の1日

(R3開館日数279日)

※出典「県立長野図書館の概要（令和3年度）」

- ①来館者数 932人
【参考】 平日863人 土日 1,033人 祝日1,159人
- ②資料の個人貸出 390冊
- ③相互貸借 17冊
- ④調査相談 21件
【参考】
電話9件 口頭11件 メール他1件
- ⑤新規登録 10人
- ⑥資料購入等 71冊
- ⑦書庫資料利用 82冊
- ⑧複写枚数 150枚
- ⑨DB利用者数 2人



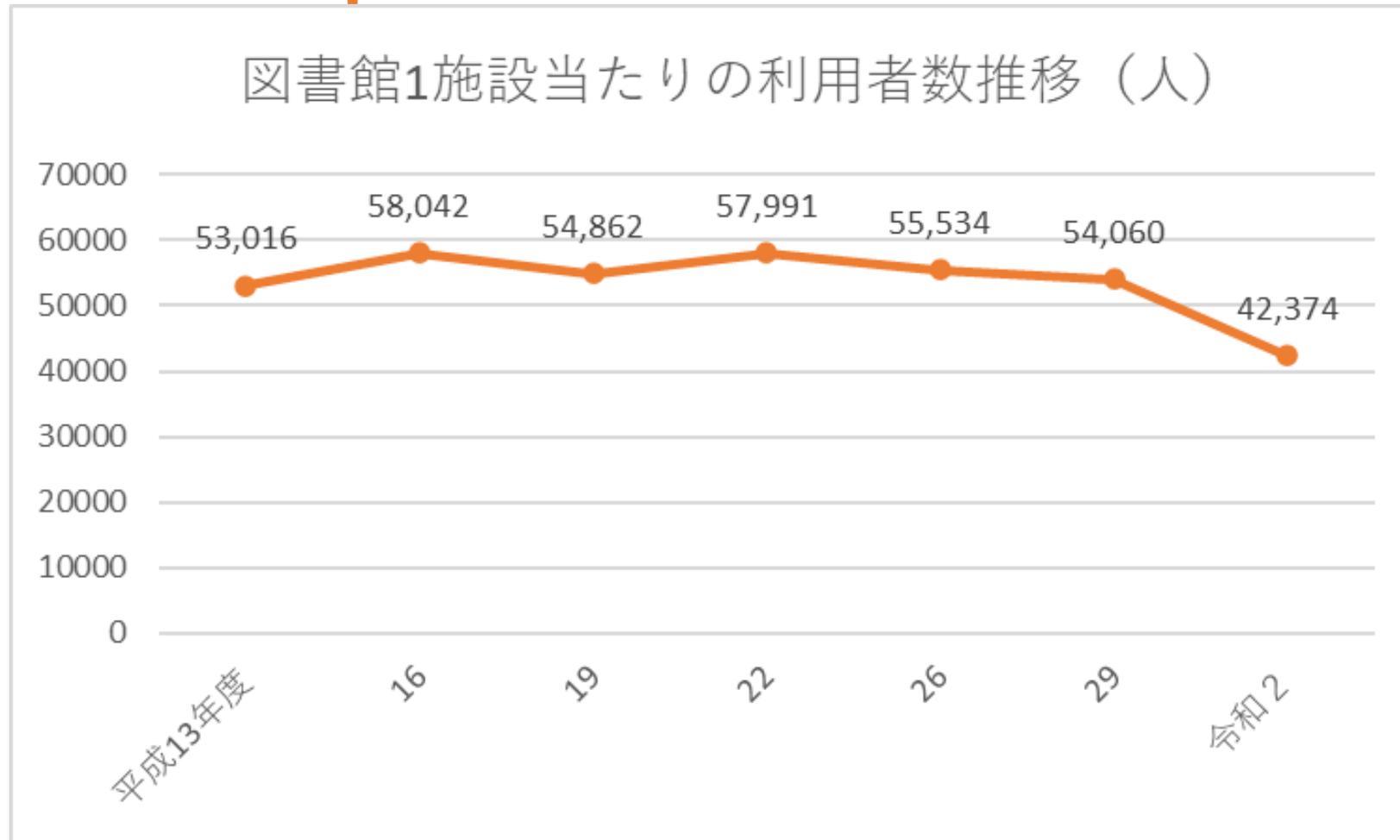
県立長野図書館 のここ10年の沿革

• 出典「県立長野図書館 の概要」

和暦	西暦	月	沿革
平成24	2012	4	祝日開館を実施
		6	「関東地区公共図書館協議会総会及び研究発表大会」開催
平成26	2014	1	「国立国会図書館デジタル化資料送信サービス」導入
平成27	2015	2	耐震工事（7月まで）
		4	図書館改革のため、館長を任期付職員で登用
平成28	2016	6	新聞雑誌スペースを研修・ワークショップスペースに改修 「聞蔵Ⅱ（朝日新聞データベース）」「日経テレコン21」導入
平成29	2017	6	「ルーラル電子図書館」、「magazineplus」（令和4年3月末契約終了）、「ジャパンナレッジ」、「毎索」、「J-DreamⅢ」、「ヨミダス歴史館」、「ポプラディアネット」（令和4年3月末サービス終了）、「市場情報評価ナビMieNa」導入
		8	外壁改修工事（12月まで）
		10	「ネーミング・ライツ・パートナー（株式会社内田洋行）」の導入及び「知識情報ラボUCDL（ウチデル）」のオープン（令和2年9月終了）
平成30	2018	3	床・階段改修、児童図書室改修（リニューアル）
		4	「中日新聞・東京新聞記事データベース」導入
平成31	2019	3	児童図書室に体験・発見コーナー設置（子供の未来支援基金活用）、一般図書室書架・空間等の大規模リニューアル
		4	「信州・学び創造ラボ」の開設、児童図書室にて体験遊具（ストライダー等）の貸出開始
令和元	〃	11	「Library of the Year 2019」優秀賞受賞
令和2	2020	4	信州・知のポータル「信州ナレッジ・スクエア」を開設
令和3	2021	4	3課制（総務課・企画協力課・資料情報課）から2課4係制（総務企画課・資料情報課）へ組織変更、副館長配置 開架書庫棟6階整備工事竣工
令和4	2022	8	県内77市町村と協働して電子書籍貸出サービス「デジとしょ信州」を開始 紀伊國屋書店の「KinoDen」を使用して「県立長野図書館電子書籍サービス」を開始
		8	「デジタルアーカイブジャパン・アワード」を「信州デジタルコモンズ」が受賞

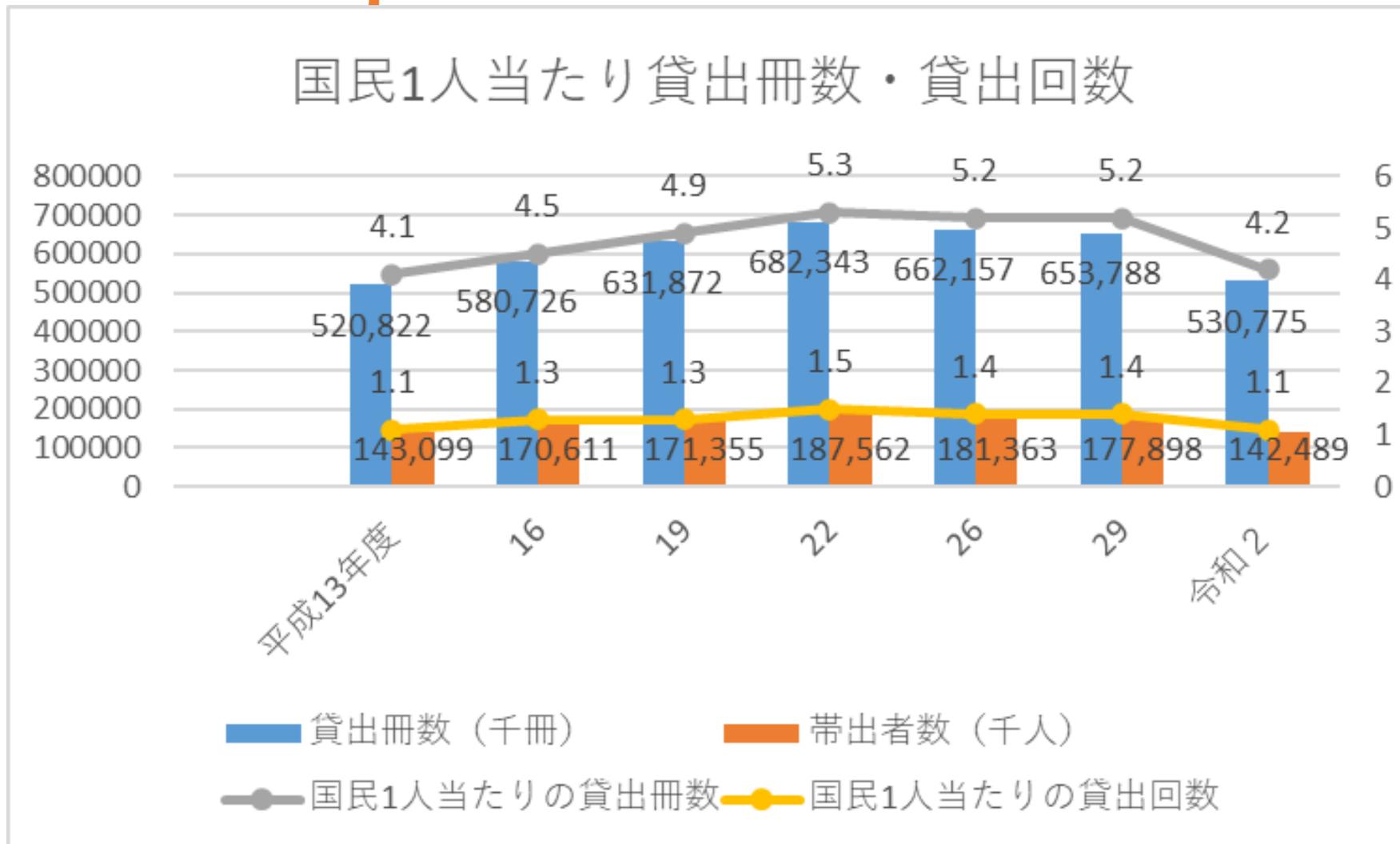
全国の状況

- H29 54,060人 → R2 42,374人 (△11千人 △21.6%)
- 出典「社会教育統計」(文科省)



全国の状況

- 貸出冊数 H29 653,788千冊 → R2 530,775千冊
(△123,013千冊 △18.8%)
- 出典「社会教育統計」(文科省)



全国の状況

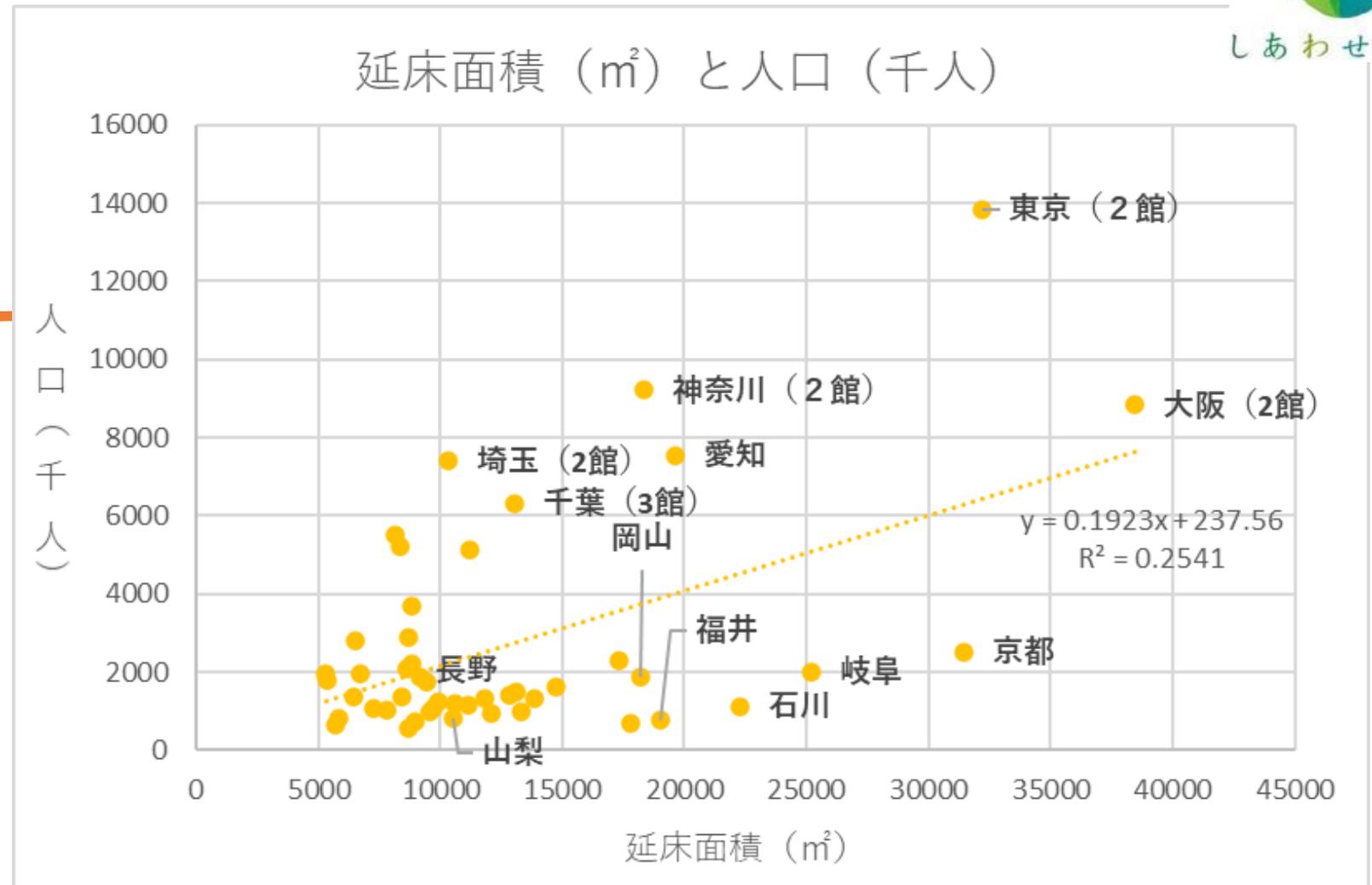
- 図書館数 H11 2,529施設 → R3 3,394施設
(865施設 34.2%増)
- 出典「社会教育統計」(文科省)





全国の状況

- 人口と図書館の延床面積の散布図
- 出典
「日本の図書館2022」
- 相関係数 0.5041

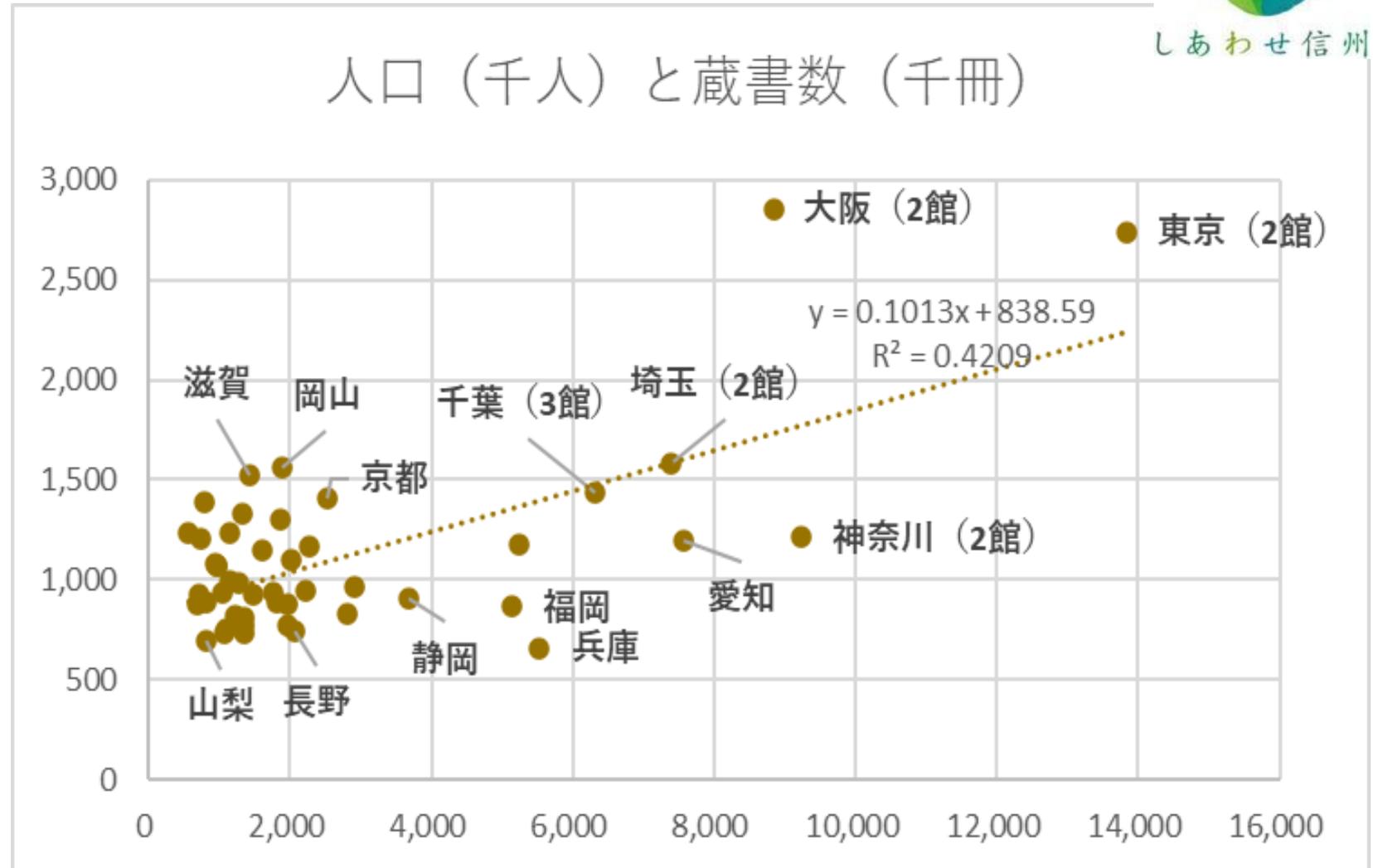


◎注釈＝相関係数＝
2種類のデータの関係を示す指標 1 (-1) に近いほど関係性が強いことを意味する。
0から0.2：ほとんど相関がない0.2～0.4：弱い正の相関0.4～0.7：正の相関、
0.7～1：強い正の相関（マイナスの場合は負の相関となる）
（注）因果関係を意味するものではない。



全国の状況

- 人口と図書館蔵書数の散布図
- 出典
「日本の図書館2022」
- 相関係数 0.6488

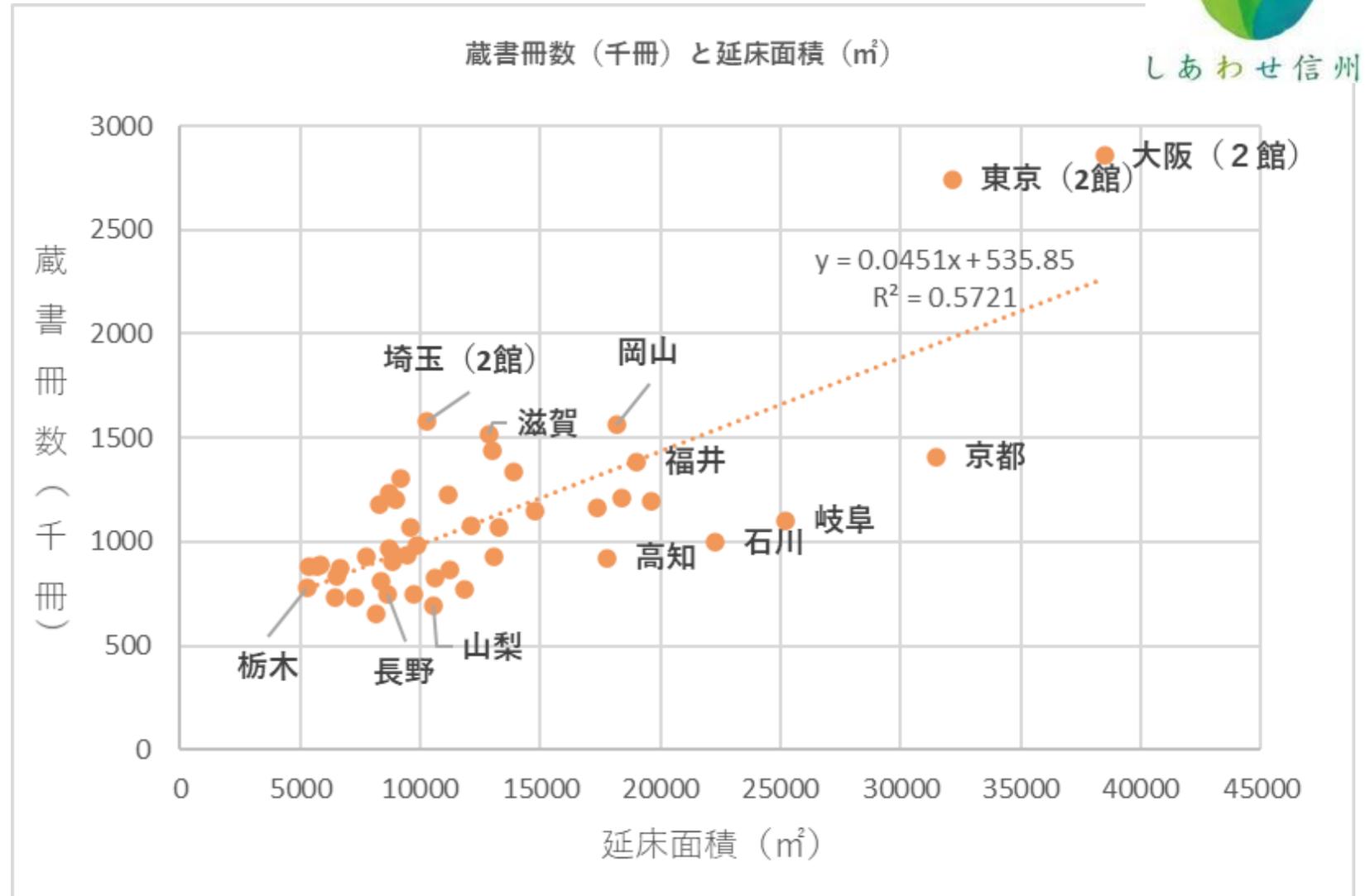


◎注釈＝相関係数＝
 2種類のデータの関係を示す指標 1（-1）に近いほど関係性が強いことを意味する。
0から**0.2**：ほとんど相関がない**0.2**～**0.4**：弱い正の相関**0.4**～**0.7**：正の相関、
0.7～**1**：強い正の相関（マイナスの場合は負の相関となる）
 （注）因果関係を意味するものではない。



全国の状況

- 図書館の蔵書冊数と延床面積の散布図
- 出典
「日本の図書館2022」
- 相関係数 0.7564

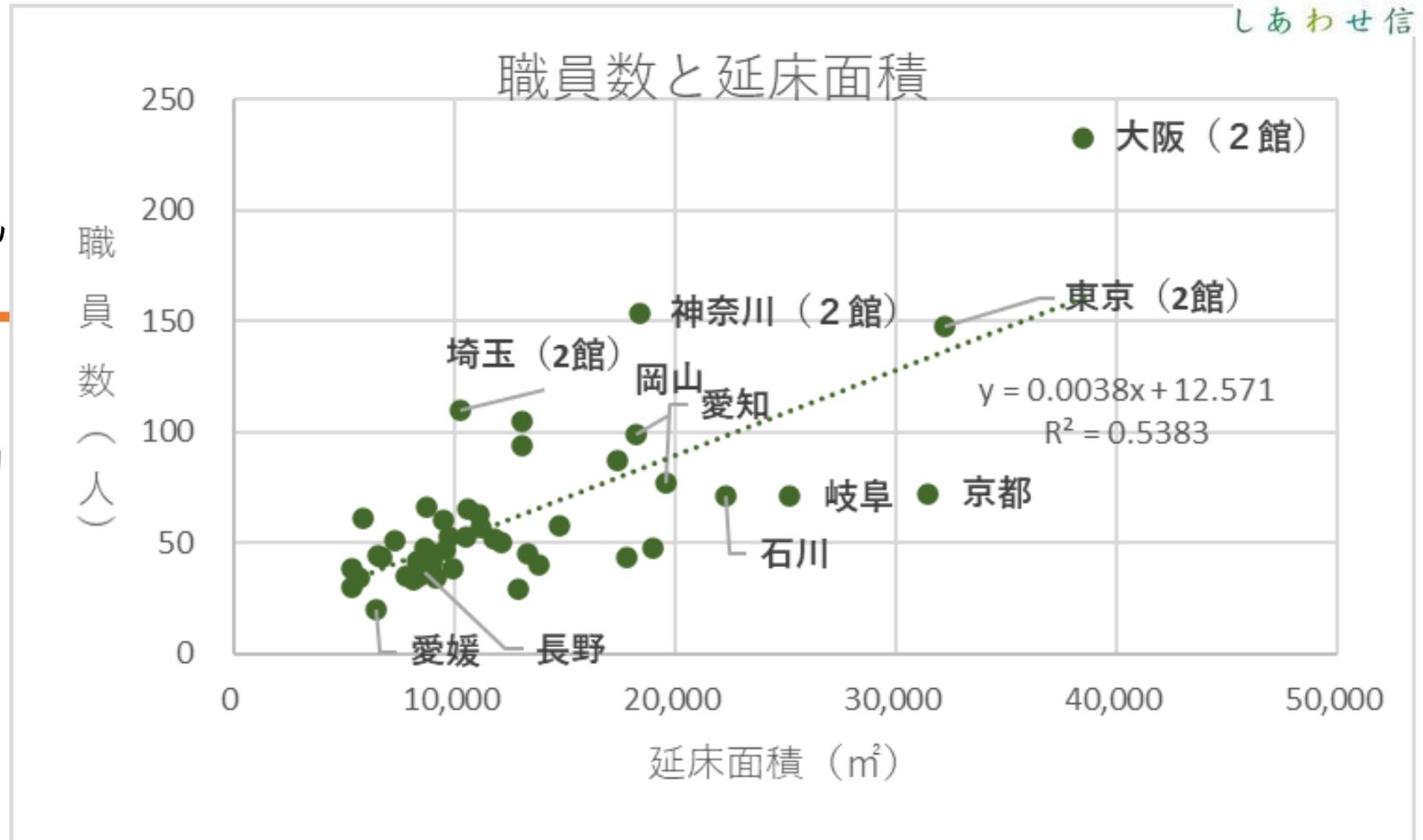


◎注釈＝相関係数＝
2種類のデータの関係を示す指標 1（-1）に近いほど関係性が強いことを意味する。
0から0.2：ほとんど相関がない 0.2～0.4：弱い正の相関 0.4～0.7：正の相関、
0.7～1：強い正の相関（マイナスの場合は負の相関となる）
（注）因果関係を意味するものではない。



全国の状況

- 図書館の職員（非常勤等含む）と延床面積の散布図
- 出典 「日本の図書館2022」
- 相関係数 0.7337

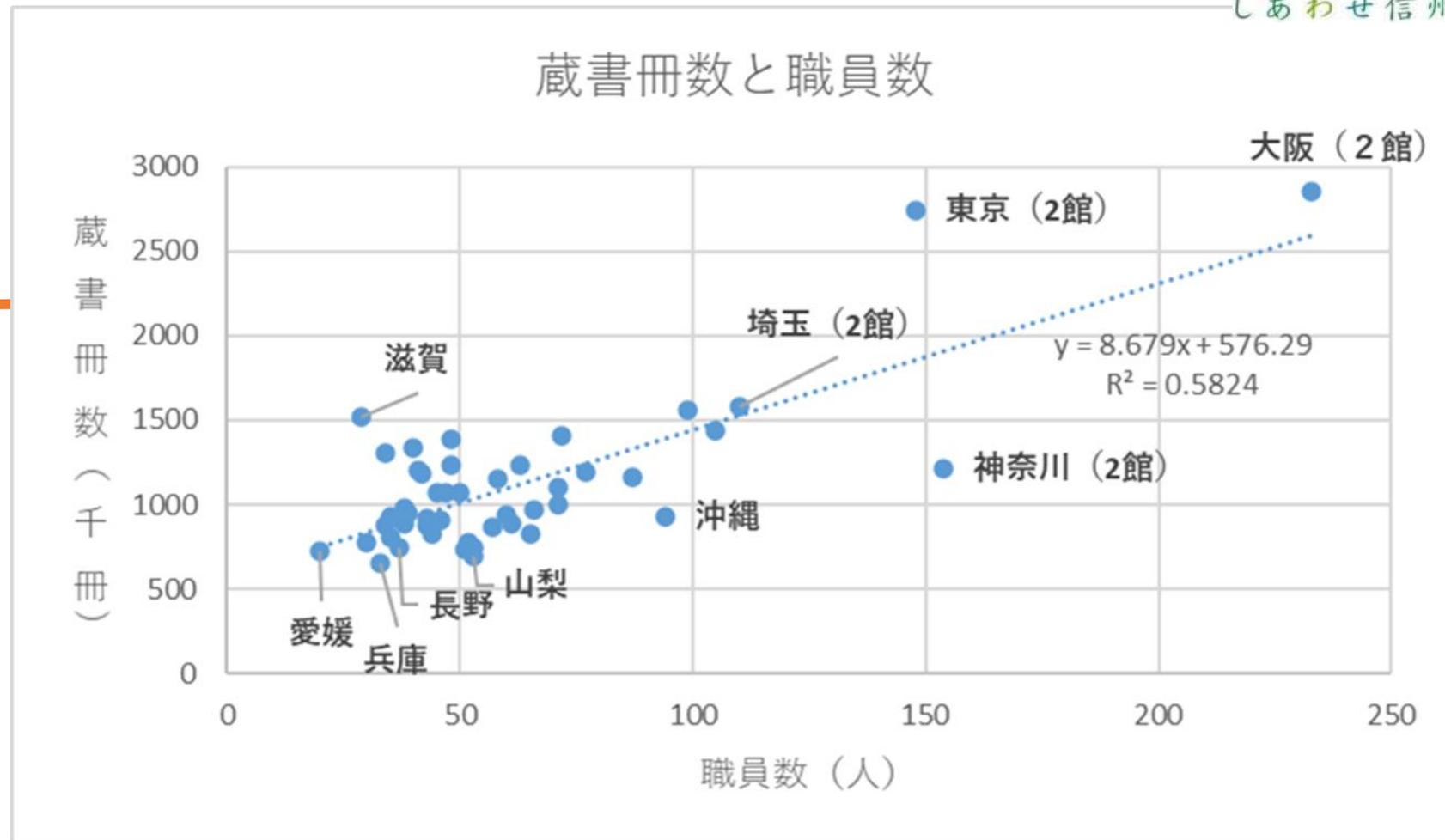


◎注釈＝相関係数＝
2種類のデータの関係を示す指標1 (-1)に近いほど関係性が強いことを意味する。
0から0.2：ほとんど相関がない0.2～0.4：弱い正の相関0.4～0.7：正の相関、
0.7～1：強い正の相関（マイナスの場合は負の相関となる）
（注）因果関係を意味するものではない。



全国の状況

- 図書館の職員（非常勤等含む）と蔵書冊数（千冊）の散布図
- 出典
「日本の図書館2022」
- 相関係数 0.7632



◎注釈＝相関係数＝
2種類のデータの関係を示す指標1（-1）に近いほど関係性が強いことを意味する。
0から**0.2**：ほとんど相関がない**0.2**～**0.4**：弱い正の相関**0.4**～**0.7**：正の相関、
0.7～**1**：強い正の相関（マイナスの場合は負の相関となる）
（注）因果関係を意味するものではない。

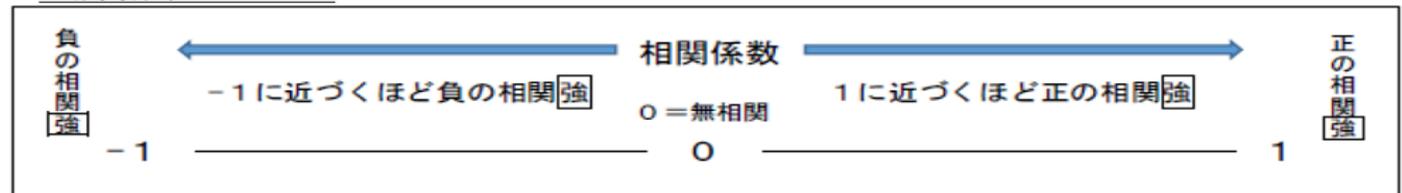


まとめ

- 強い正の相関
職員数と延床面積・人口・蔵書数
- 正の相関
人口と延床面積、蔵書数と人口

	延床面積 (㎡)	人口 (千人)	蔵書数 (千冊)	職員数 (人)
延床面積 (㎡)	1			
人口 (千人)	0.5041	1		
蔵書数 (千冊)	0.7564	0.6488	1	
職員数 (人)	0.7337	0.7155	0.7632	1

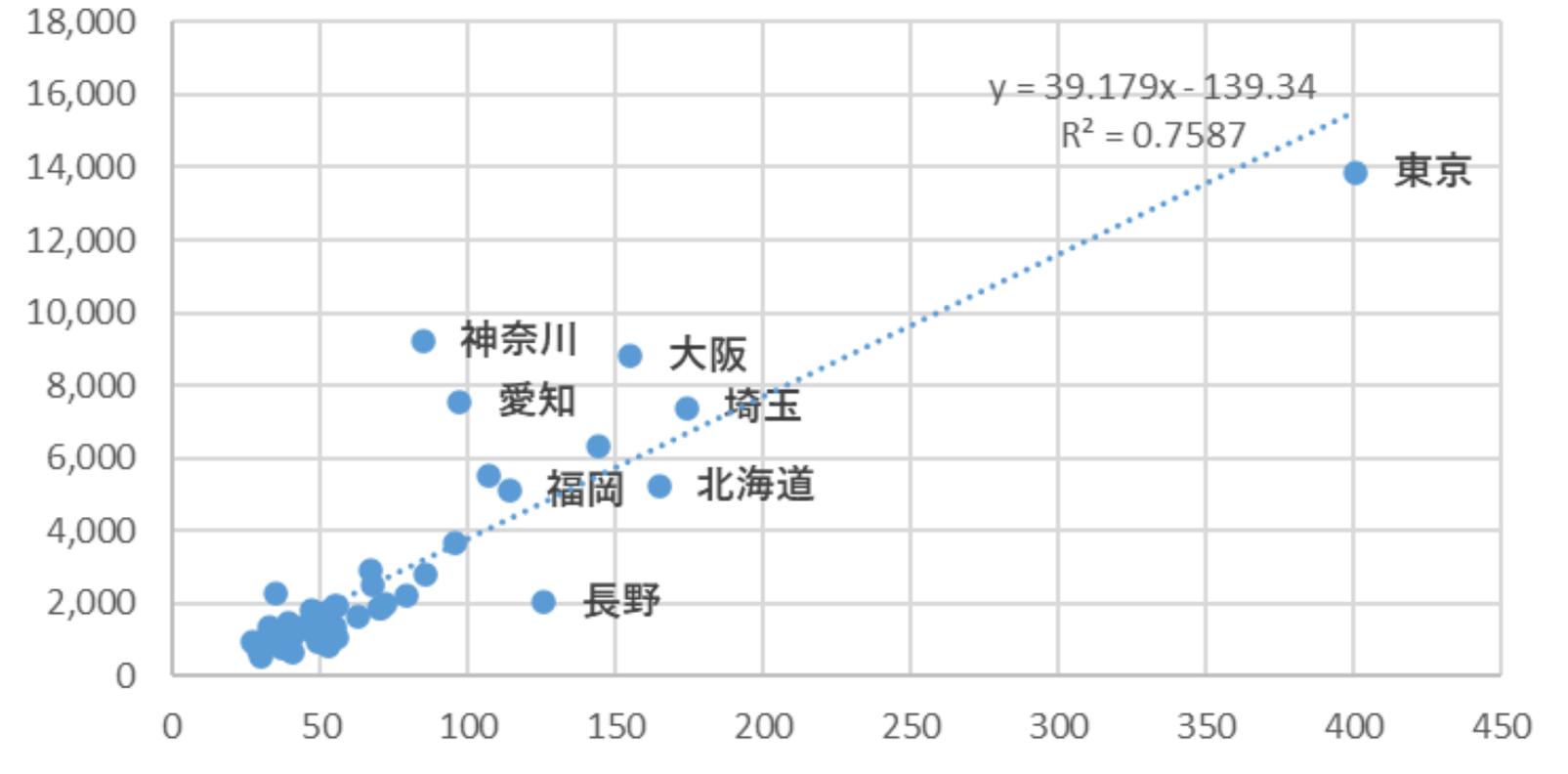
※相関係数のイメージ



◎注釈＝相関係数＝
2種類のデータの関係を示す指標1 (-1)に近いほど関係性が強いことを意味する。
0から0.2：ほとんど相関がない0.2～0.4：弱い正の相関0.4～0.7：正の相関、
0.7～1：強い正の相関（マイナスの場合は負の相関となる）
（注）因果関係を意味するものではない。



人口と図書館数



【参考】 全国の状況

- $126 \times 39.179 - 139.34 = 4,797$ 千人
- $2,072$ 千人 $+ 139.34 / 39.179 = 56$ 館
- この式で76%は説明していると思料

出典「データでみる県勢2023」

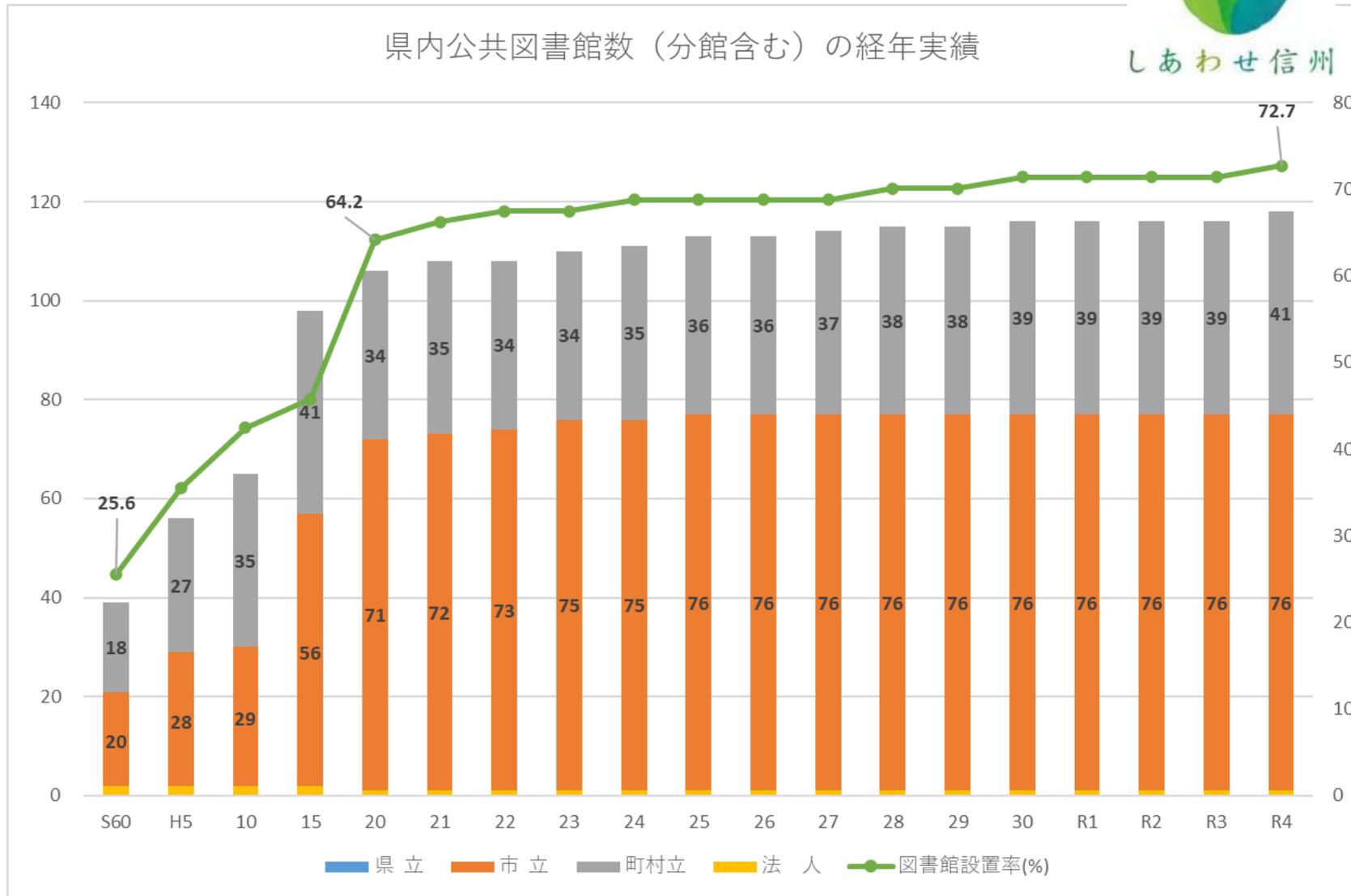


県内公共図書館の状況

- 昭和60年 41 →
- 令和4年 117

出典

「令和4年度 長野県公共図書館概要」





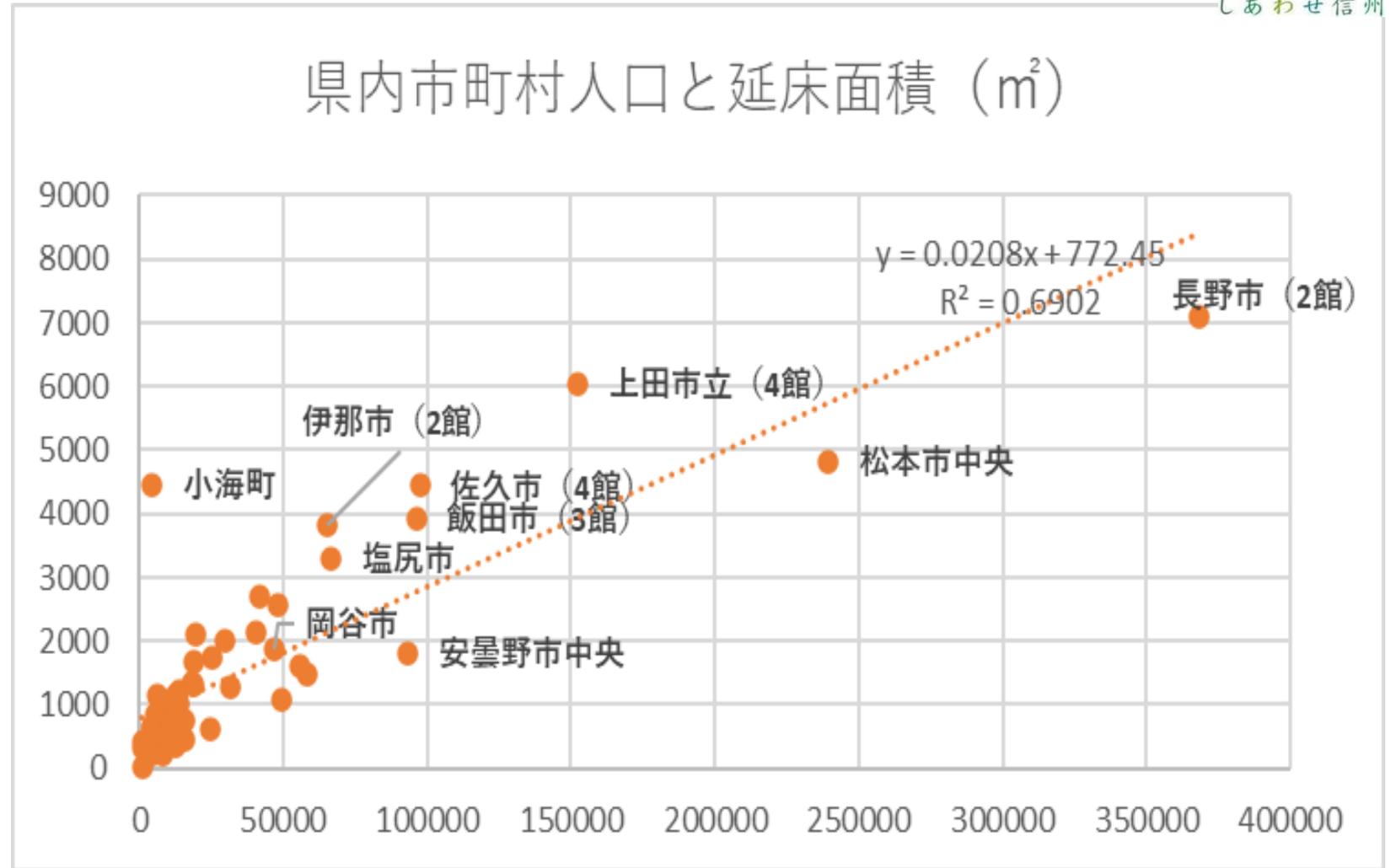
県内公共図書館の状況

- 相関係数 0.8308

出典

「令和3年度 ながの県勢要覧」

【注】一部計上されていない図書館（分館含む）あり



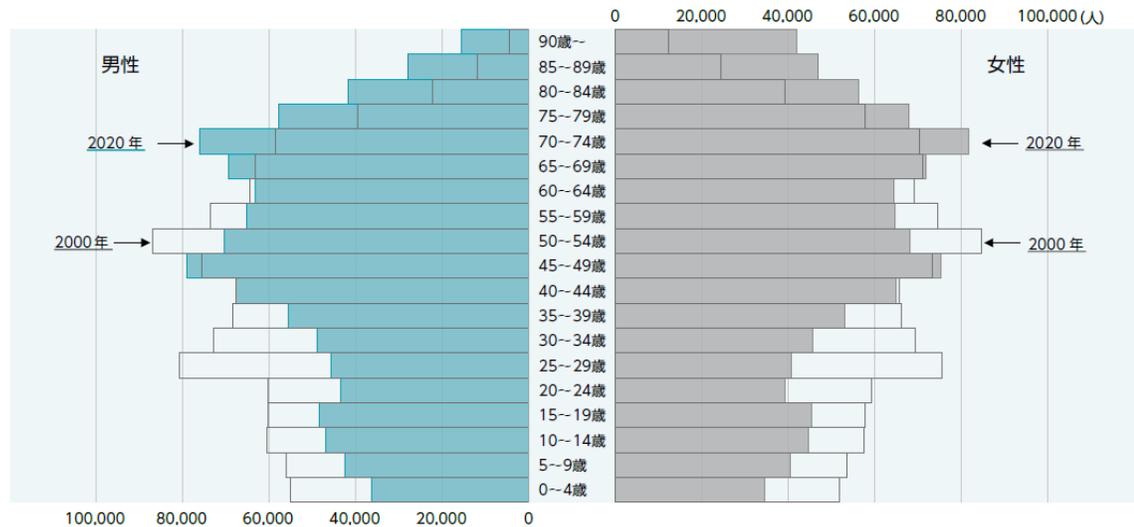


県内人口は2000年の2,215千人から2022年には2,021千人に減。65歳以上が増加する一方で生産年齢人口は減少

出典

「しあわせ信州創造プラン3.0」（計画期間 2023～2027）

県内の人口推移



出典：国勢調査（総務省）



出典：国勢調査（総務省）、2021年、2022年は毎月人口異動調査（長野県企画振興部）



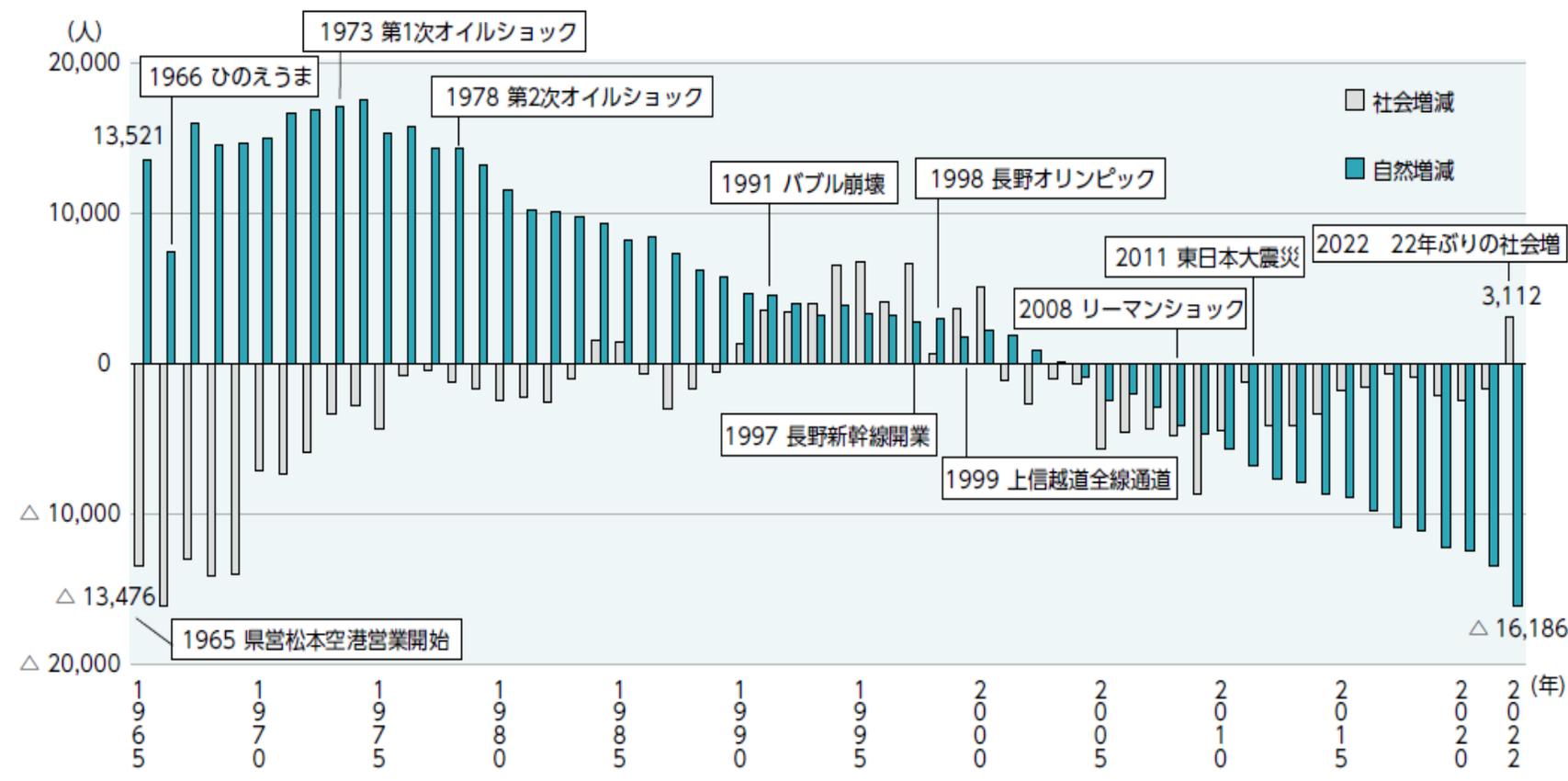
県内の人口推移

県内は自然増減、社会増減ともにマイナスが続いていたが、2022年は22年ぶりの社会増となった

出典

「しあわせ信州創造プラン3.0」

(計画期間 2023~2027)



出典：毎月人口異動調査（長野県企画振興部）

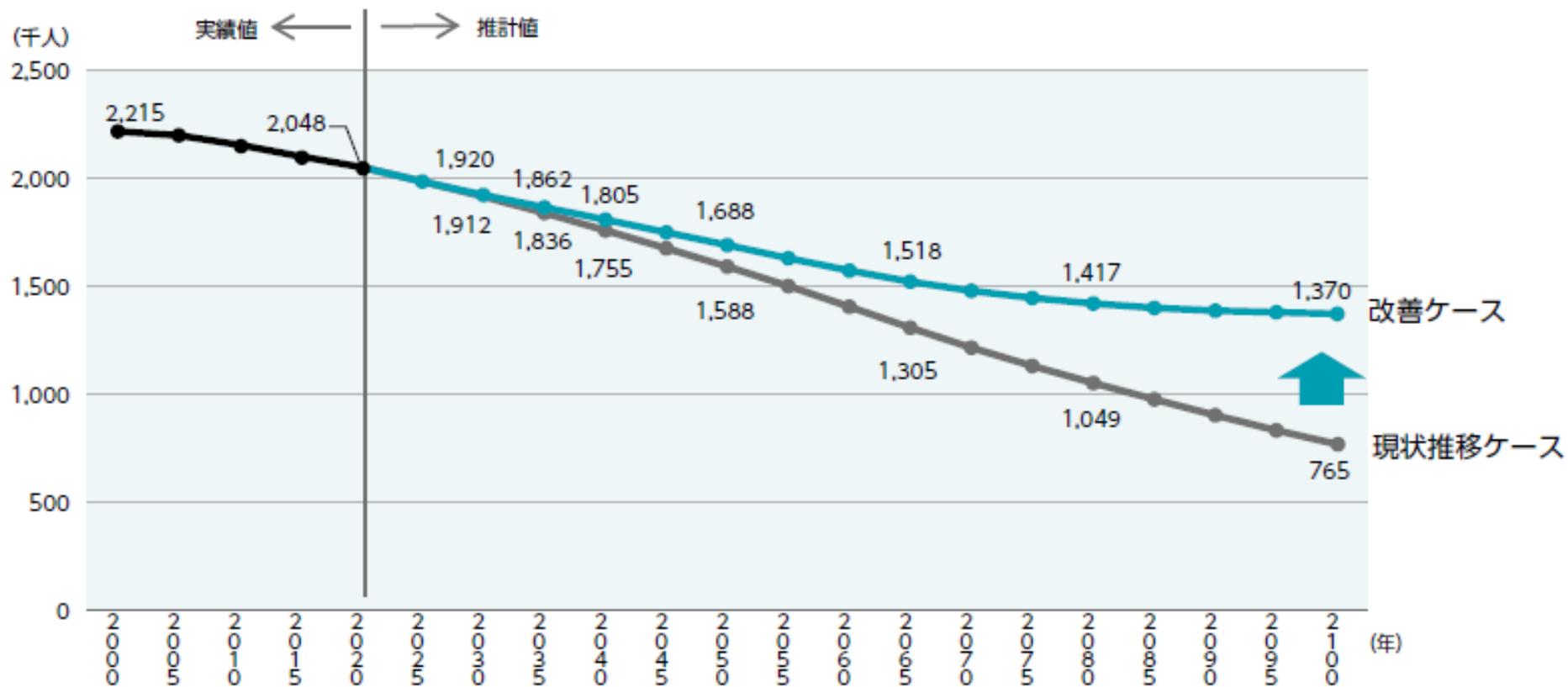
県内の人口推計

現状維持 2100年 765千人

改善ケース 2100年 1,370千人

出典

「しあわせ信州創造プラン3.0」 (計画期間 2023~2027)



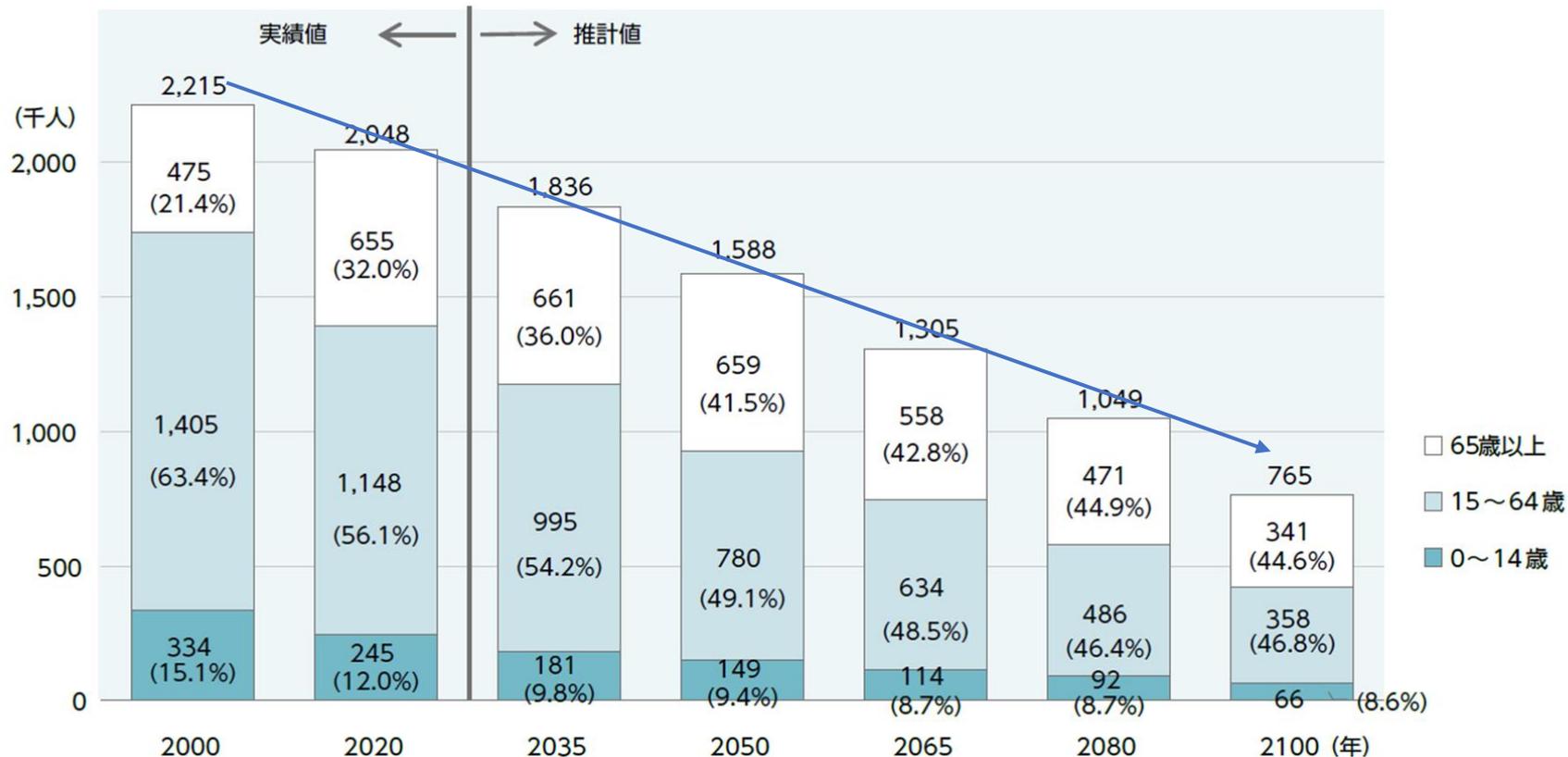
県内年代別人口推計

【現状維持のケース】

- 2000年 2,215千人（実績値） → 2100年 765千人（推計値）
- 生産年齢人口（15～64歳）はこの100年で1,047千人減

出典

「しあわせ信州創造プラン3.0」（計画期間 2023～2027）





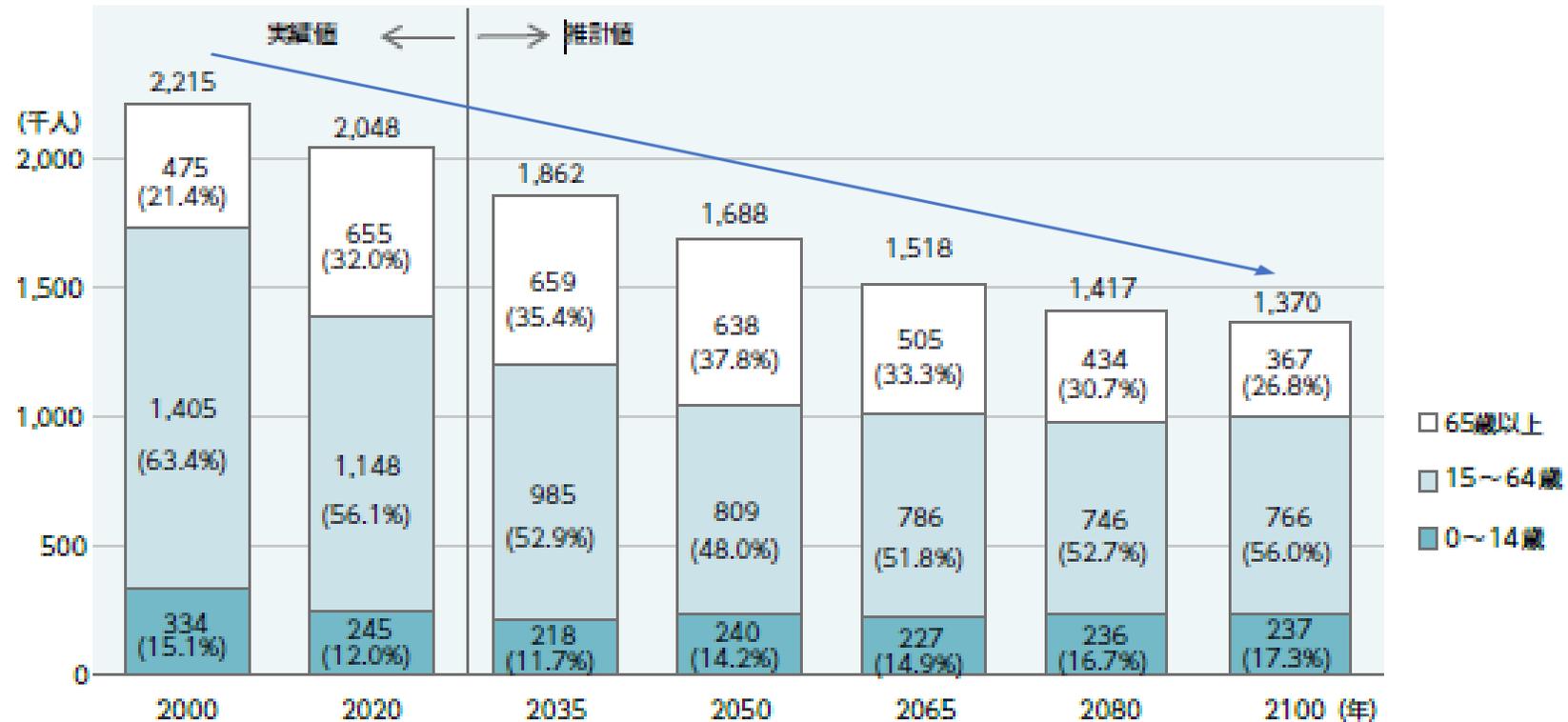
県内年代別人口推計

【改善ケース】

- 2000年 2,215千人（実績値） → 2100年 1,370千人（推計値）
- 生産年齢人口（15～64歳）はこの100年で639千人減

出典

「しあわせ信州創造プラン3.0」（計画期間 2023～2027）

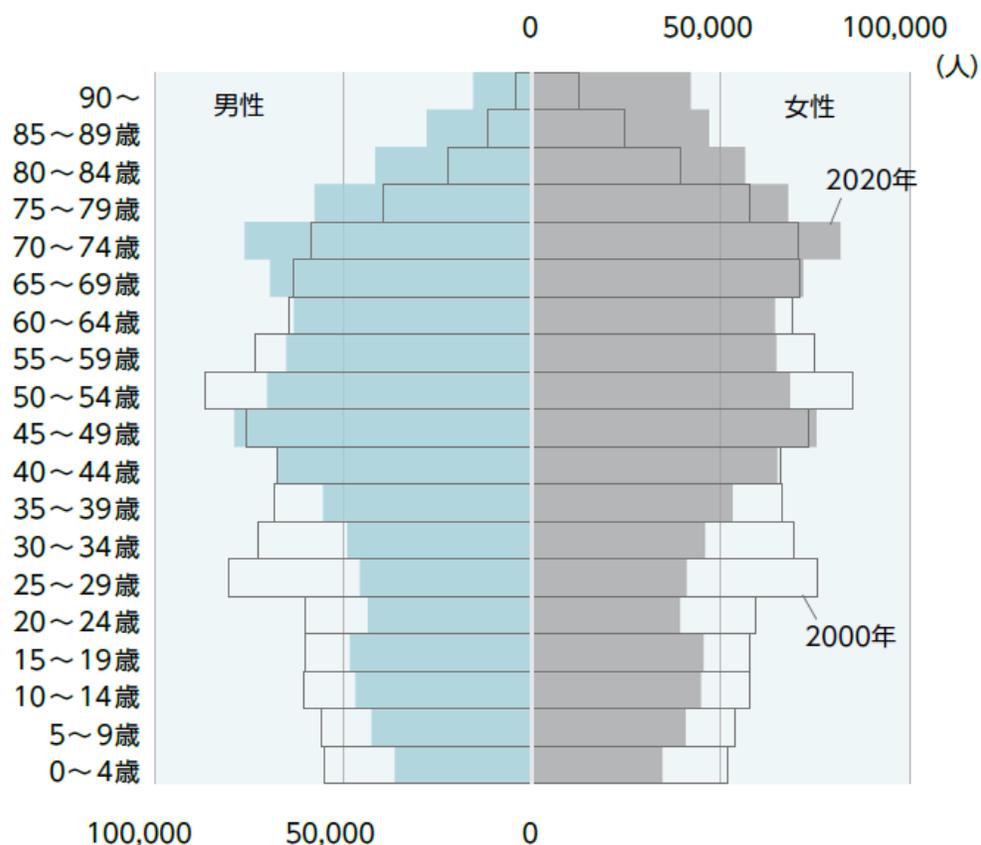




県内男女別人口推移

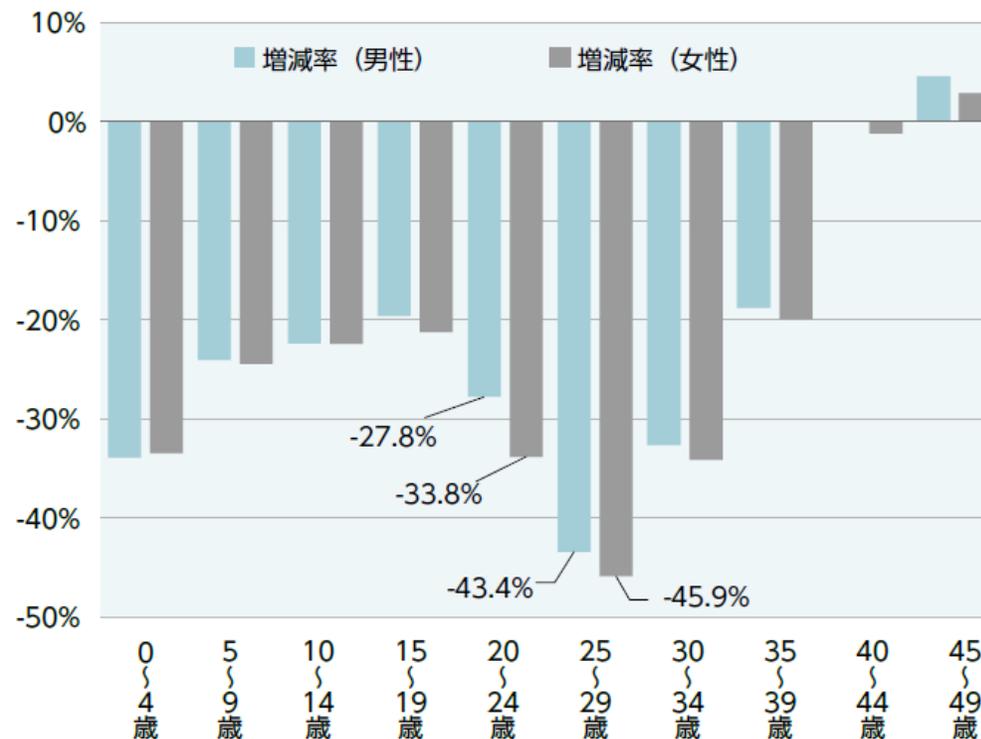
- 本県の女性・若者人口は、出生数の減少と、進学・就職期である10代後半、20代前半の転出超過、とりわけ女性の大幅な転出超過があいまって、20年前と比べて、20代前半では約3割減、20代後半では4割を超える大幅な減となっており、今後、より不安定な人口構造となっていく恐れがあります。

人口ピラミッド (2000年→2020年)



出典：国勢調査（総務省）

人口の増減率 (2000年→2020年)



出典：国勢調査（総務省）

県内就業率と 女性就業率

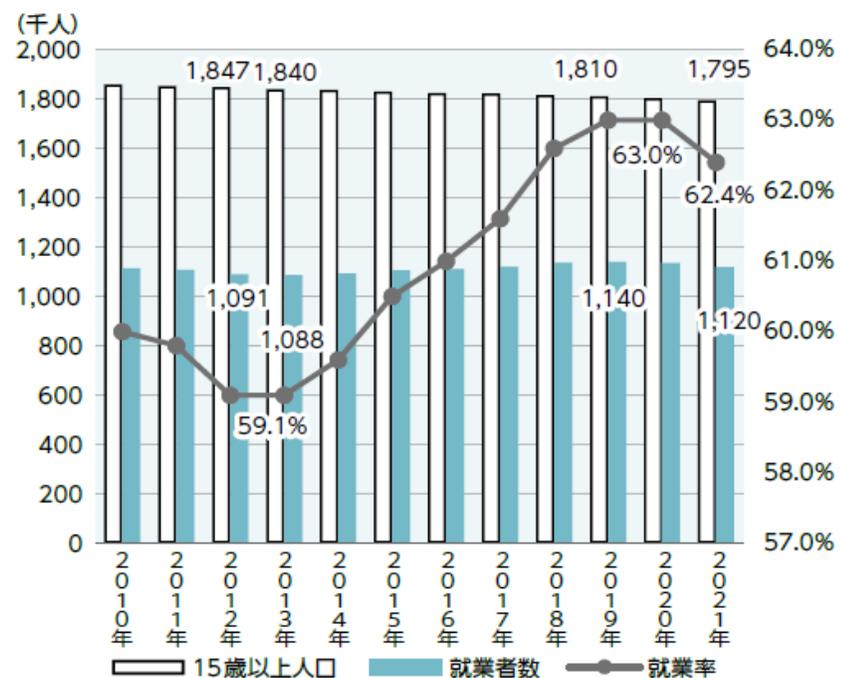
就業率は2021年コロナの影響で若干落ち込んだが、2012年⇒2020年まで右肩上り

- 2012年 59.1% → 2021年 62.4%
- 女性のM字カーブも改善

出典

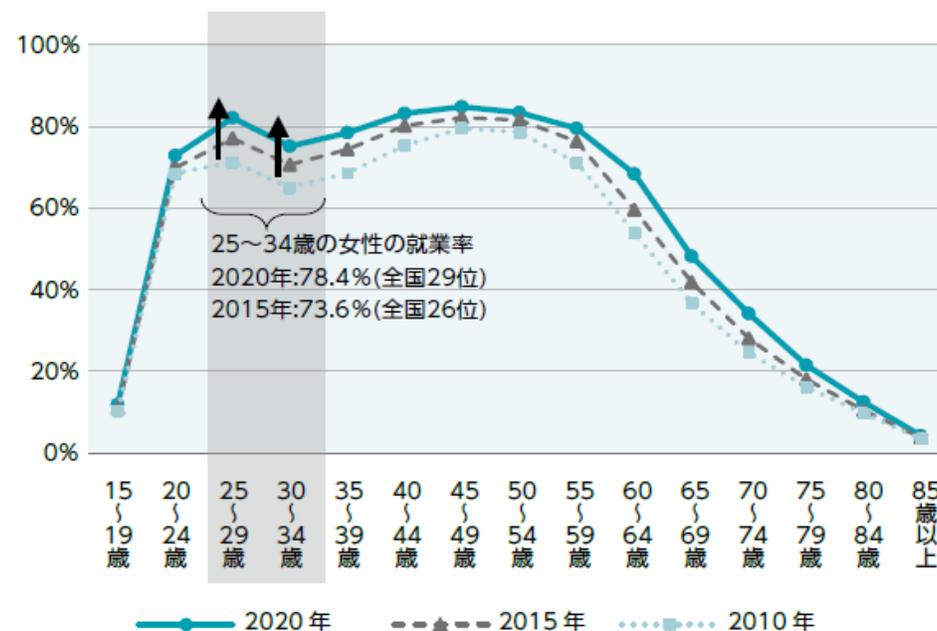
「しあわせ信州創造プラン3.0」 (計画期間 2023~2027)

長野県内の就業者数及び就業率



出典：労働力調査モデル推計値 (総務省)

長野県内の女性の年代別就業率 (M字カーブ)



出典：国勢調査 (総務省) (2015年と2020年は不詳補完値を使用)



これからの長野県

出典

「しあわせ信州創造プラン3.0」
(計画期間 2023～2027)

暦年	国内外の動き	長野県	
2022	<input type="checkbox"/> 北京オリンピック・パラリンピック (冬季) <input type="checkbox"/> ロシアによるウクライナ侵襲	<input type="checkbox"/> 長野県立大学 大学院開設 <input type="checkbox"/> 諏訪大社御柱祭 <input type="checkbox"/> 善光寺御開帳 <input type="checkbox"/> G7 外務大臣会合開催 (軽井沢町) <input type="checkbox"/> 河北省友好提携40周年	プラン2.0 2018.4～ 2023.3
2023			しあわせ信州創造プラン3.0
2024	<input type="checkbox"/> 北陸新幹線 (金沢～敦賀) 開業 <input type="checkbox"/> 全国の事業可能性のあるエリアのほぼすべてに5Gが展開 <input type="checkbox"/> パリオリンピック・パラリンピック (夏季) <input type="checkbox"/> 森林環境税の課税開始	<input type="checkbox"/> 松本空港ジェット化開港30周年	
2025	<input type="checkbox"/> マイナナンバーカードと運転免許証の一体化 <input type="checkbox"/> 大阪・関西万博 <input type="checkbox"/> 団塊の世代のすべてが75歳以上に <input type="checkbox"/> ITシステム「2025年の崖」	<input type="checkbox"/> 松本空港開港60周年 <input type="checkbox"/> ミズーリ州姉妹提携60周年	
2026	<input type="checkbox"/> ミラノ・コルティナオリンピック・パラリンピック (冬季) <input type="checkbox"/> アジア競技大会が愛知県・名古屋市で開催	<input type="checkbox"/> 長野県発足150周年	
2027		<input type="checkbox"/> 善光寺御開帳 <input type="checkbox"/> リニア中央新幹線 (品川～名古屋) 開業	
2028	<input type="checkbox"/> ロサンゼルスオリンピック・パラリンピック (夏季)	<input type="checkbox"/> 「信州やまなみ国スポ・全陸スポ」開催 <input type="checkbox"/> 長野オリンピック・パラリンピック30周年 <input type="checkbox"/> 諏訪大社御柱祭 <input type="checkbox"/> 「信濃の国」県歌制定60周年	2023.4 から 5年間
2029	<input type="checkbox"/> 生産年齢人口が7,000万人を下回る	<input type="checkbox"/> 県立長野図書館創立100周年	
2030	<input type="checkbox"/> 北海道・札幌オリンピック・パラリンピック (冬季) (招致中) <input type="checkbox"/> 団塊の世代のすべてが80歳以上に <input type="checkbox"/> 持続可能な開発目標 (SDGs) (国際目標) <input type="checkbox"/> 訪日外国人旅行者が6,000万人 (政府目標) <input type="checkbox"/> Beyond 5Gの展開がスタート		
2031	<input type="checkbox"/> 日本・温室効果ガス排出目標 (2013年度比46%減) (政府目標) (2030年度)		
2032	<input type="checkbox"/> ブリスベンオリンピック・パラリンピック (夏季)		
2033			
2034			
2035	<input type="checkbox"/> 日本・総人口1億1,522万人に減少、全都道府県で人口減少 <input type="checkbox"/> 日本・85歳以上の人口が1,000万人を超える <input type="checkbox"/> 世界人口が88億人を超える <input type="checkbox"/> 日本・新車販売で電動車100% (政府方針) <input type="checkbox"/> 日本・使用済プラスチックを100%リユース・リサイクル等により、有効活用 (政府方針) <input type="checkbox"/> 世界・電力部門の大部分を脱炭素化 (G7合意)		
	<ul style="list-style-type: none"> ・ <input type="checkbox"/> リニア中央新幹線 (名古屋～大阪) 開業 (2037年) ・ <input type="checkbox"/> 団塊ジュニア世代のすべてが65歳以上に (2040年) ・ <input type="checkbox"/> 65歳以上人口が3,935万人でピーク (2042年) ・ <input type="checkbox"/> 世界人口97億人 (2050年) ・ <input type="checkbox"/> 世界の年平均気温上昇を産業革命以前に比べて1.5℃以内に抑制 (2050年) (国際目標) 	<input type="checkbox"/> ゼロカーボン (県目標) (2050年度)	

○本件資料のお問合せ先

〒380-0928 長野県長野市若里1-1-4

県立長野図書館 資料情報課

電話 026-228-4921

電子メール naganotoshokan@pref.nagano.lg.jp



しあわせ信州



県立長野図書館

Nagano Prefectural Library