

資料 1 - 1

中央教育審議会生涯学習分科会資料

創造都市 多賀城

東北随一の文化交流拠点づくり

「知の拠点」多賀城市立図書館

平成28年3月21日供用開始

宮城県多賀城市

宮城県多賀城市

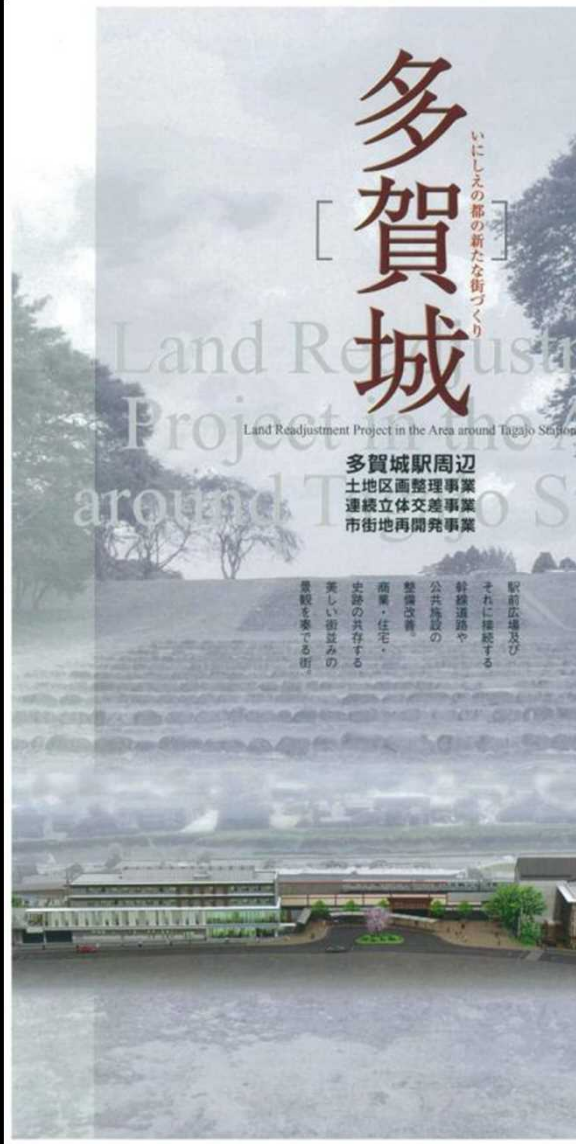
多賀城市人口 **62,806人** 市域 **19.69Km²**

(2018年4月末日現在)

人口移動率平均 **1.4%弱** 県内トップ

年少人口率	13.4%	(H25.4 14.6% H22国 15.1%)
生産年齢人口率	63.1%	(H25.4 65.5% H22国 66.6%)
老年人口率	23.5%	(H25.4 19.8% H22国 18.4%)





事業の経緯

昭和55年度 (1980年)

- まちづくり基本調査 (A調査)

昭和57年度

- 区画整理事業調査 (B調査)

平成10年度

- 平成11年3月26日 都市計画の決定 区域面積7.5ヘクタール
- 平成11年3月26日 関連都市計画の変更 (道路、都市高速鉄道)

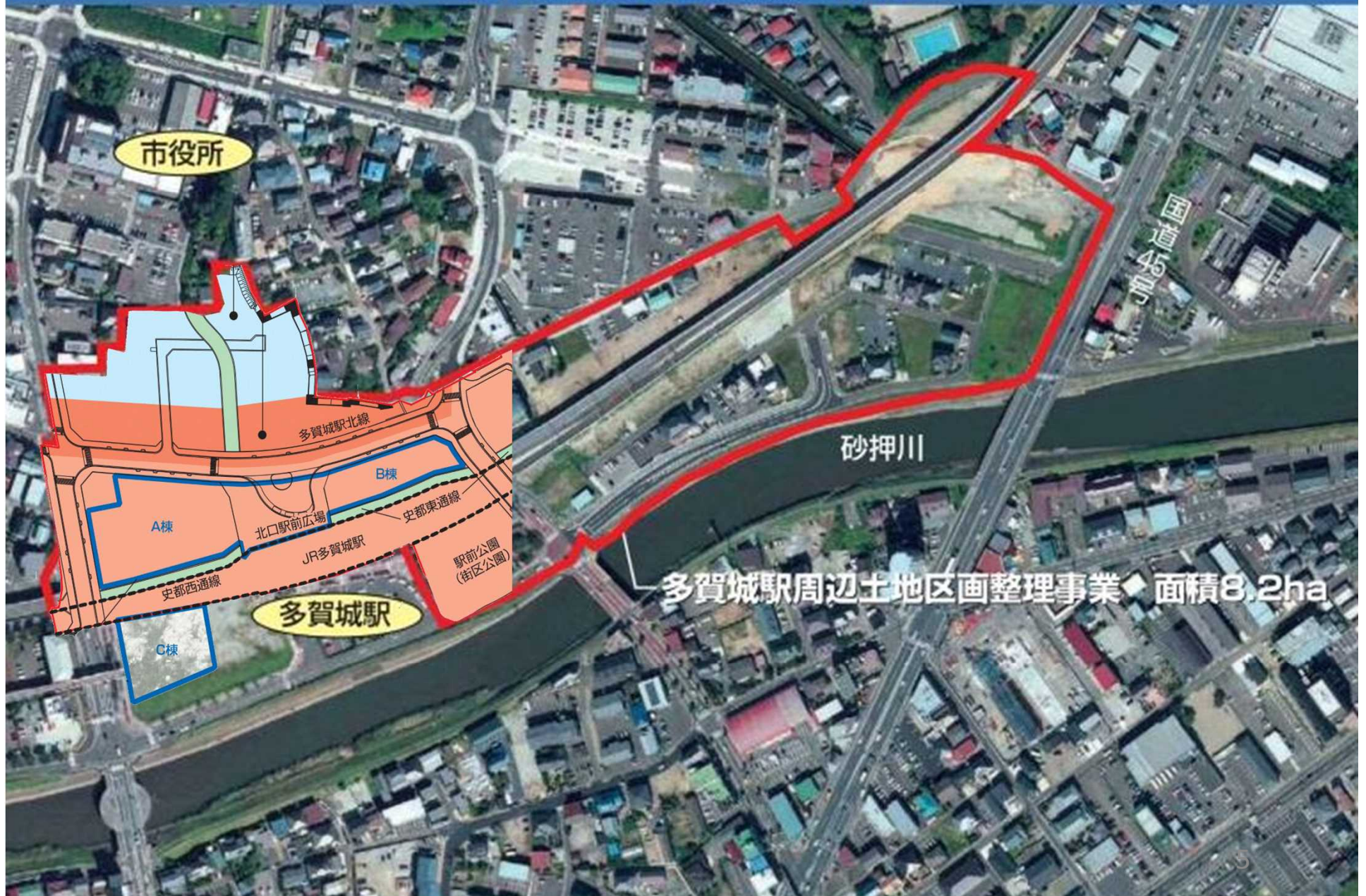
平成11年度

- 平成11年9月20日 施行規程条例の公布
- 平成12年2月24日 事業計画の決定
- 平成12年2月24日 施行規程条例の施行

平成12年度

- 平成12年10月27日 都市計画の変更 区域面積8.1ヘクタール
- 平成13年1月30日 事業計画の変更 (第1回変更)
- 平成13年3月29日 実施計画の承認
- 平成13年4月29日 区画整理事業の開始

多賀城駅周辺地区航空写真



約5年前の話



「東北随一の 文化交流拠点」 にしたい



平成25年7月11日
多賀城市×CCC
共同記者会見にて菊地市長



東北随一の文化交流拠点とは



市立図書館 ⇔ 市文化センター ⇔ 史跡・文化財

[施設建築物概要]

○A棟

敷地面積：4,052m²

建築面積：2,657m²

延床面積：7,013m²

構造：鉄骨造

規模：地下1階、
地上3階建て

高さ：19.9m

用途：図書館
店舗（書店、
カフェ、
レストラン、
コンビニエンス
ストア）

○B棟

敷地面積：1,731m²

建築面積：1,346m²

延床面積：4,006m²

構造：鉄骨造

規模：地上4階建て

高さ：16.2m

用途：歯科医療所、
老人デイサービス
センター、
子育てサポート
センター、
保育所、
サービス付き高齢者
向け住宅

○C棟

敷地面積：2,132m²

建築面積：1,471m²

延床面積：7,332m²

構造：鉄骨造

規模：地上5階建て

高さ：18.9m

用途：駐車場
(約350台)



まちが変わっていく



A wide-angle photograph of a modern, multi-story library interior. The space is filled with bookshelves, display tables, and a Starbucks coffee shop. The architecture features high ceilings, large windows, and a prominent balcony area. The text "1図書館ができるまで" is overlaid in the center.

1図書館ができるまで

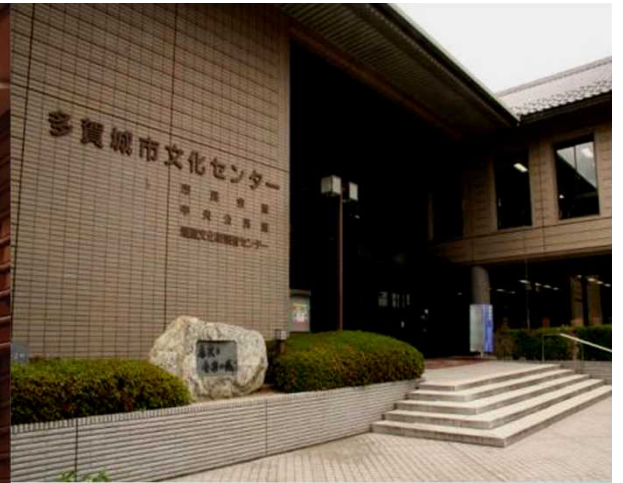


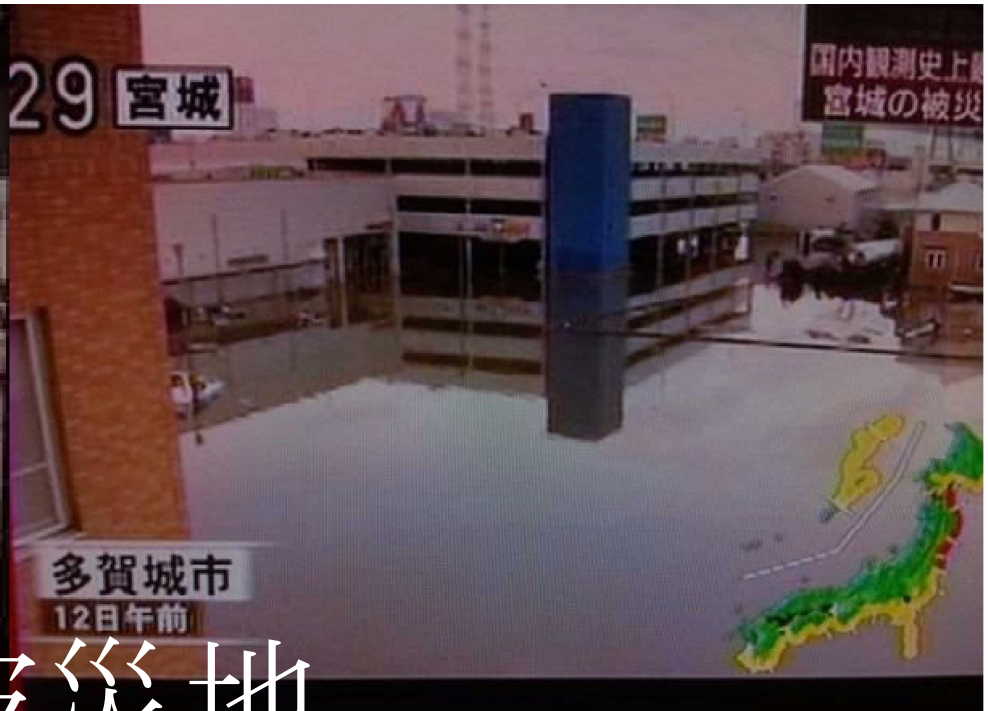
1-1 まちの特徴

(1) 多賀城市の位置



(2) 歴史と文化のまち





(3)被災地



東日本大震災 平成23年(2011年)3月11日(金)

最大震度 5強

津波の高さ 2~4m (最大 4.6m)

市内での死者数 188人 (男 112人、女 76人)



An aerial photograph of a city, likely in Japan, showing a dense urban area with various buildings and houses. A prominent feature is a curved elevated railway line that runs through the middle of the city. To the right of the railway, a river flows through the landscape, with several bridges crossing it. The sky is clear and blue, suggesting a bright day. The overall scene depicts a well-developed urban environment with integrated infrastructure.

(4)へそのない町

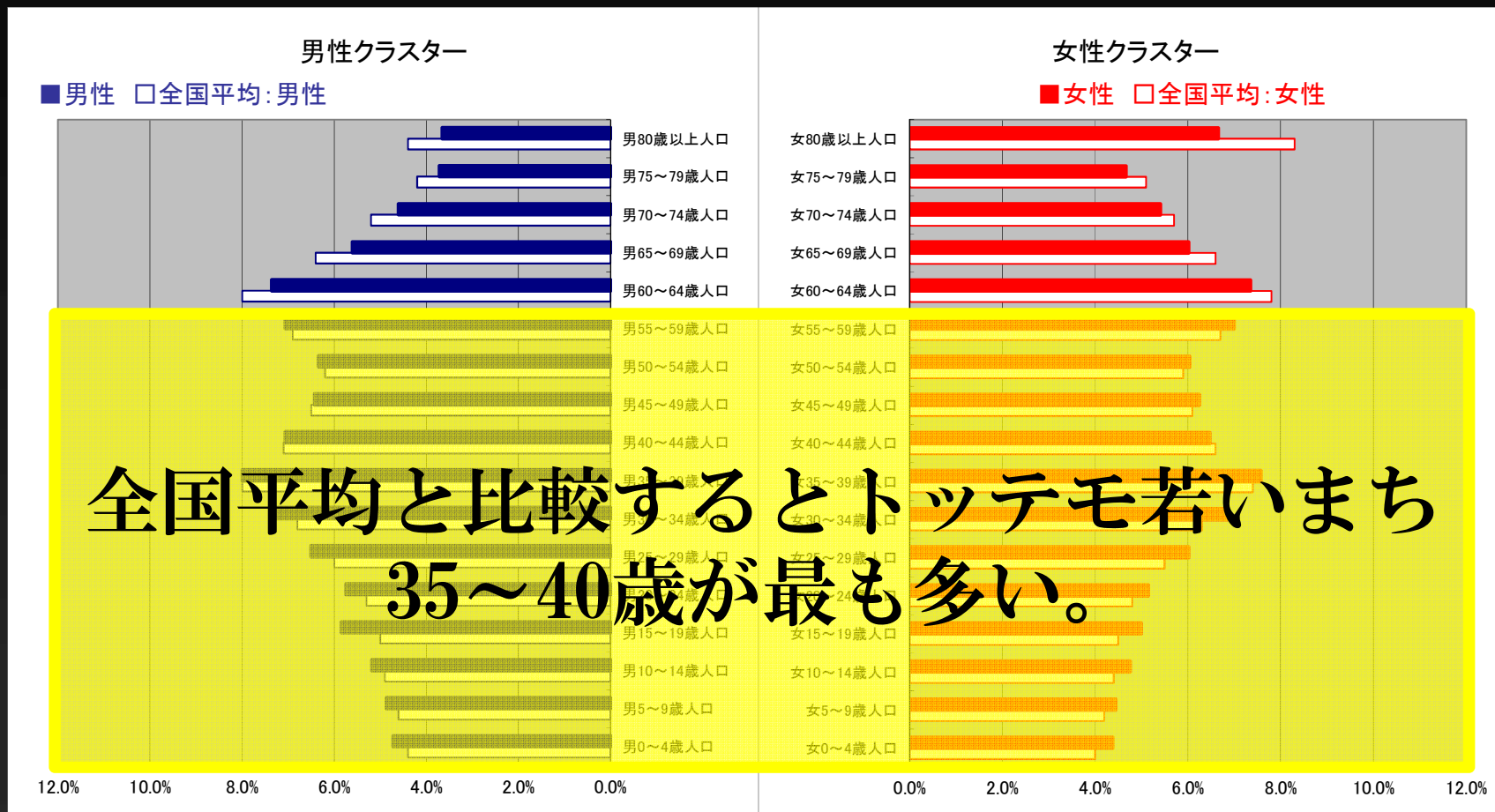


1-2 住んでいる人は？

■多賀城市の年齢別人口(平成30年4月30日現在)

	0-4歳 人口	5-9歳 人口	10-14歳 人口	15-19歳 人口	20-24歳 人口	25-29歳 人口	30-34歳 人口	35-39歳 人口	40-44歳 人口	45-49歳 人口	50-54歳 人口	55-59歳 人口	60-64歳 人口	65-69歳 人口	70-74歳 人口	75-79歳 人口	80歳 以上人 口	合計
男性	1,458	1,453	1,475	2,071	1,891	1,870	1,953	2,190	2,428	2,444	2,008	1,821	1,912	2,098	1,641	1,259	1,509	31,481
女性	1,365	1,312	1,384	1,697	1,525	1,692	1,924	2,046	2,272	2,305	1,913	1,750	1,913	2,301	1,843	1,548	2,535	31,325
合計	2,823	2,765	2,859	3,768	3,416	3,562	3,877	4,236	4,700	4,749	3,921	3,571	3,825	4,399	3,484	2,807	4,044	62,806
人口比率①	4.5	4.4	4.6	6.0	5.4	5.7	6.2	6.7	7.5	7.6	6.2	5.7	6.1	7.0	5.5	4.5	6.4	100
人口比率②	13.4			63.1										23.5			100	

(1)生活圏内(仙台市東部・二市三町) 人口ヒストグラム《構成比》



生活圏内 男性人口	男0～4歳	男5～9歳	男10～14歳	男15～19歳	男20～24歳	男25～29歳	男30～34歳	男35～39歳	男40～44歳	男45～49歳	男50～54歳	男55～59歳	男60～64歳	男65～69歳	男70～74歳	男75～79歳	男80歳以上人口
	人口	4,421	4,556	4,848	5,467	5,373	6,088	6,870	7,478	6,609	6,014	5,929	6,608	6,882	5,244	4,305	3,475
	4.7%	4.9%	5.2%	5.8%	5.7%	6.5%	7.3%	8.0%	7.1%	6.4%	6.3%	7.1%	7.4%	5.6%	4.6%	3.7%	3.7%
生活圏内 女性人口	女0～4歳	女5～9歳	女10～14歳	女15～19歳	女20～24歳	女25～29歳	女30～34歳	女35～39歳	女40～44歳	女45～49歳	女50～54歳	女55～59歳	女60～64歳	女65～69歳	女70～74歳	女75～79歳	女80歳以上人口
	人口	4,235	4,294	4,595	4,826	4,975	5,811	6,623	7,319	6,252	6,038	5,834	6,758	7,101	5,811	5,221	4,506
	4.4%	4.4%	4.8%	5.0%	5.1%	6.0%	6.9%	7.6%	6.5%	6.2%	6.0%	7.0%	7.3%	6.0%	5.4%	4.7%	6.7%

世帯数グラフ

生活圏内 世帯別構成比

生活圏内世帯比率
(%)

全国平均
世帯比率(%)

1人世帯が少ない
子供がいるファミリーが多い

■ 1人世帯数 ■ 2人世帯数 ■ 3人世帯数
■ 4人世帯数 ■ 5人以上世帯数

■ 1人世帯数 ■ 2人世帯数 ■ 3人世帯数
■ 4人世帯数 ■ 5人以上世帯数

	1人世帯数	2人世帯数	3人世帯数	4人世帯数	5人以上世帯数	世帯数合計
圏内 世帯数(人)	20,145	18,765	14,622	11,236	7,444	72,212
圏内 世帯比率(%)	27.9%	26.0%	20.2%	15.6%	10.3%	100%
全国平均 世帯比率(%)	32.4%	27.2%	18.2%	14.4%	7.8%	100%

The background image shows a modern, multi-story building interior. On the ground floor, there is a Starbucks coffee shop with its logo visible. To the left, there are long rows of bookshelves. The upper floors have glass railings and balconies. The overall atmosphere is bright and modern.

1-3 市民の声 (再開発ビルへの入居施設)

平成20年9月 中心市街地のまちづくりアンケート実施

●市民ニーズ

子育て施設、スーパーマーケット、図書館、飲食店、
医療施設、喫茶店、郵便局、書店、銀行、観光案内所等

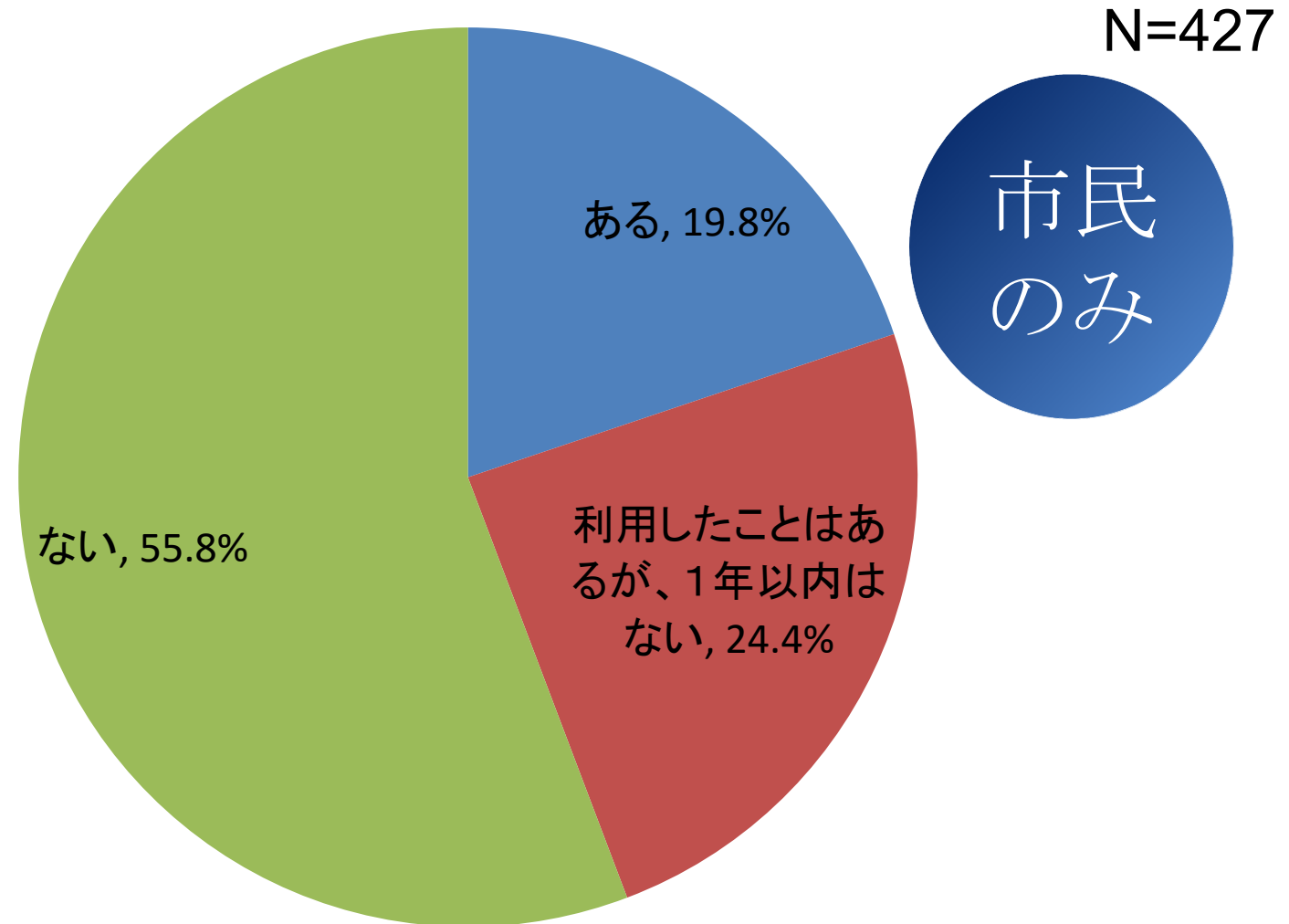
多賀城駅周辺の中心市街地整備事業及び 多賀城市立図書館に関するアンケート調査

平成25年9月

- ・対面及びインターネットによる調査
- ・調査場所:多賀城市立図書館、大代・山王分室、多賀城駅、多賀城市役所、イオン多賀城店、みやぎ生協多賀城店、インターネット(対象:多賀城市、仙台市宮城野区、塩釜市、利府町、七ヶ浜町)
- ・回答数662人(対面420人、ネット242人)

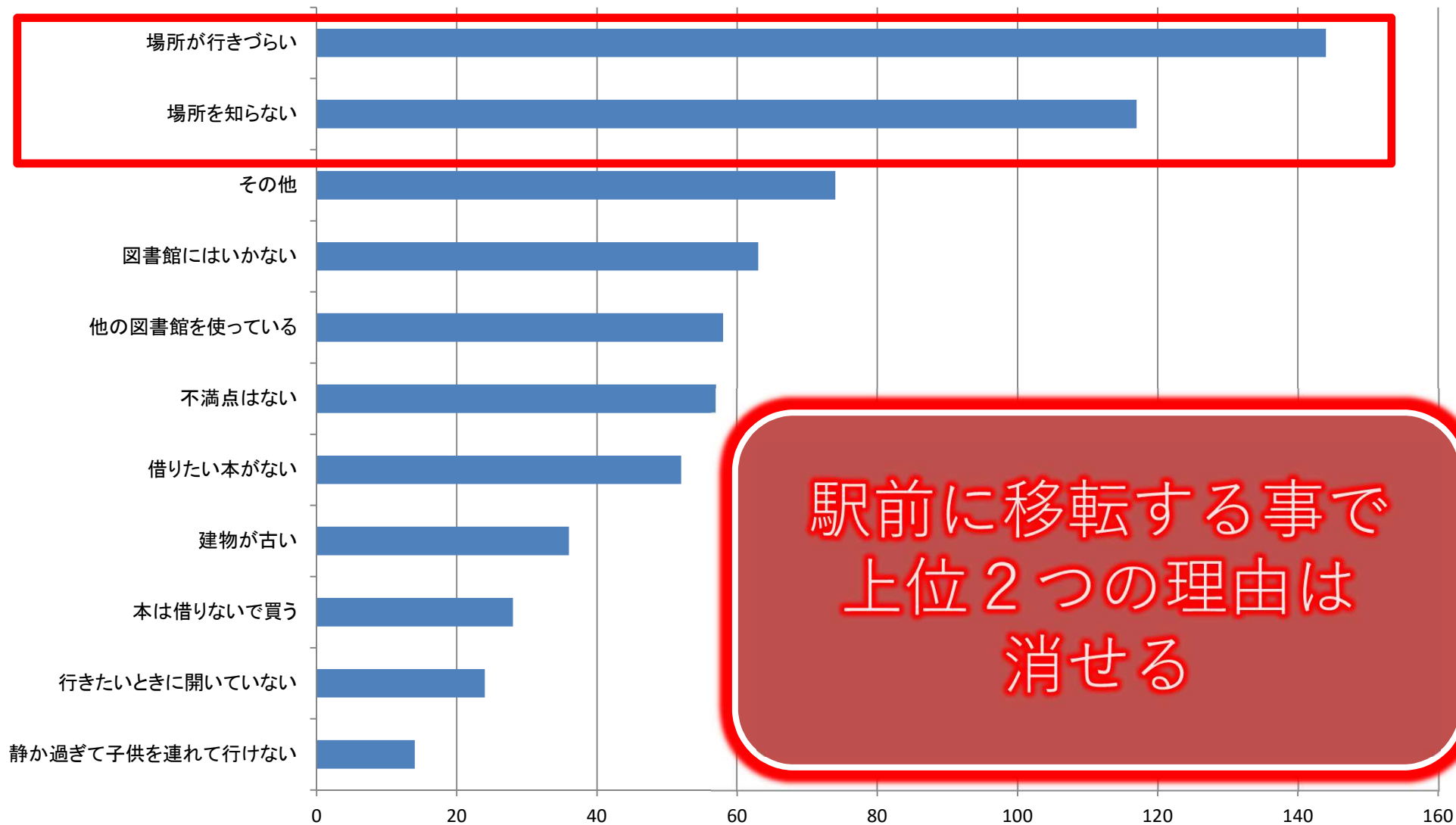
※当該アンケート調査は、連携協定に基づきCCCが実施

Q 1 多賀城市立図書館を1年以内に利用したことがありますか？



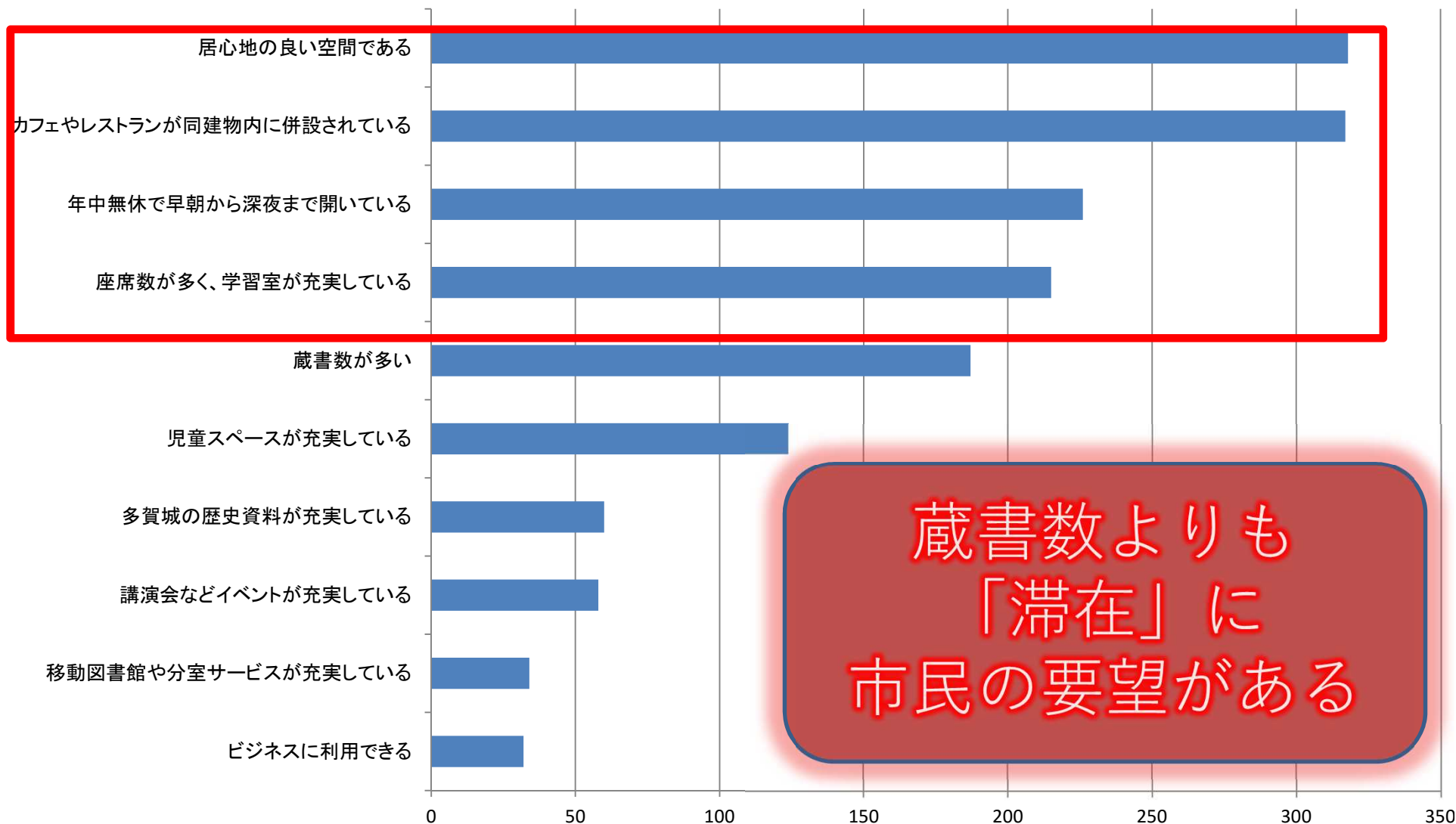
旧図書館の利用率は20%以下

Q2 利用したことがある方は、多賀城市立図書館の不満な点を、利用したことがない方は、利用しない理由をお選びください。



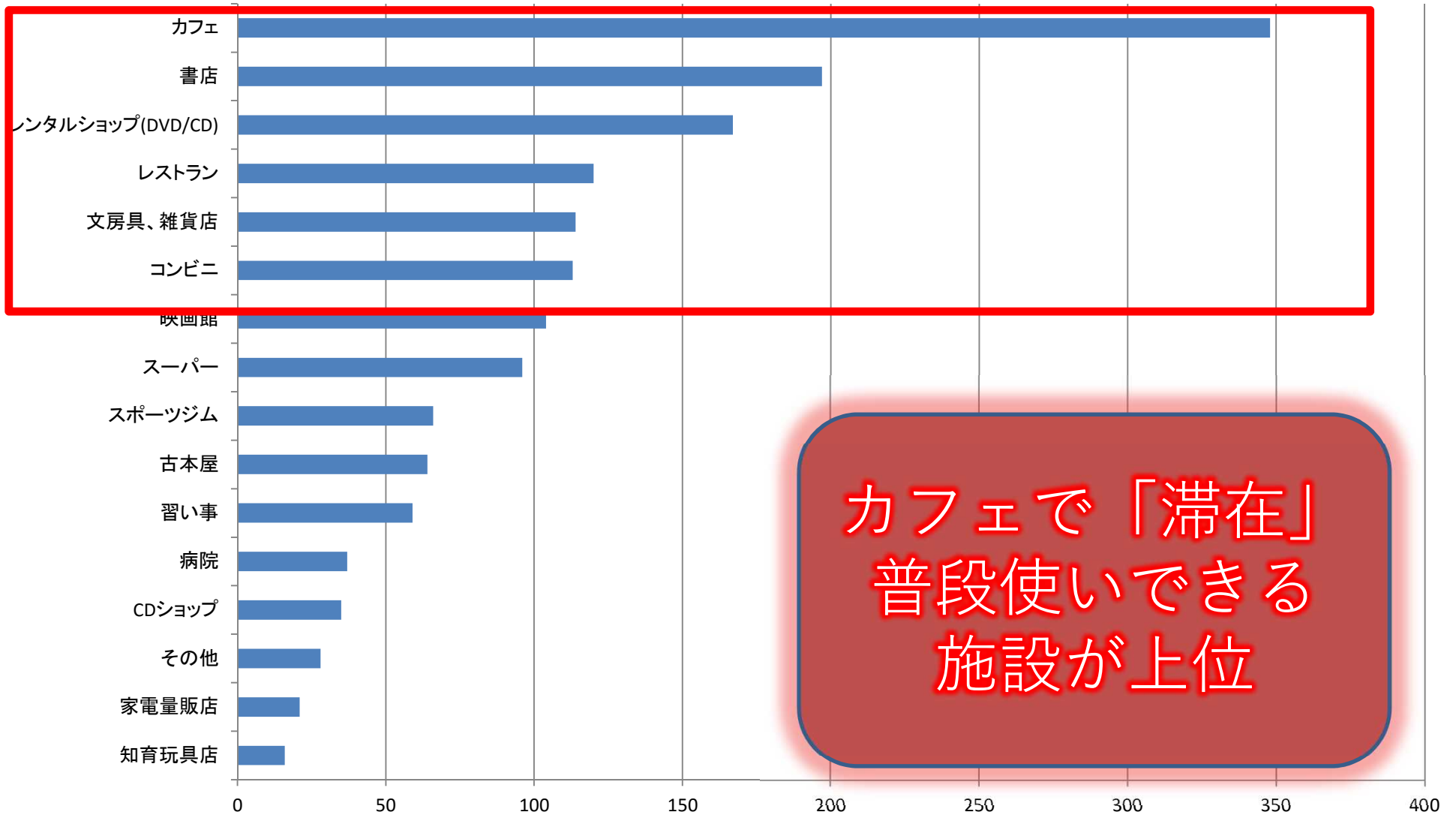
Q 8 多賀城市図書館は駅前に移転を計画しています。あなたが欲しいと思う図書館のイメージを教えてください。(3つまで)

N=1571



Q 9 多賀城駅前の多賀城市図書館に隣接する商業施設に入っていたら、
うれしい業態をお選び下さい。(3つまで)

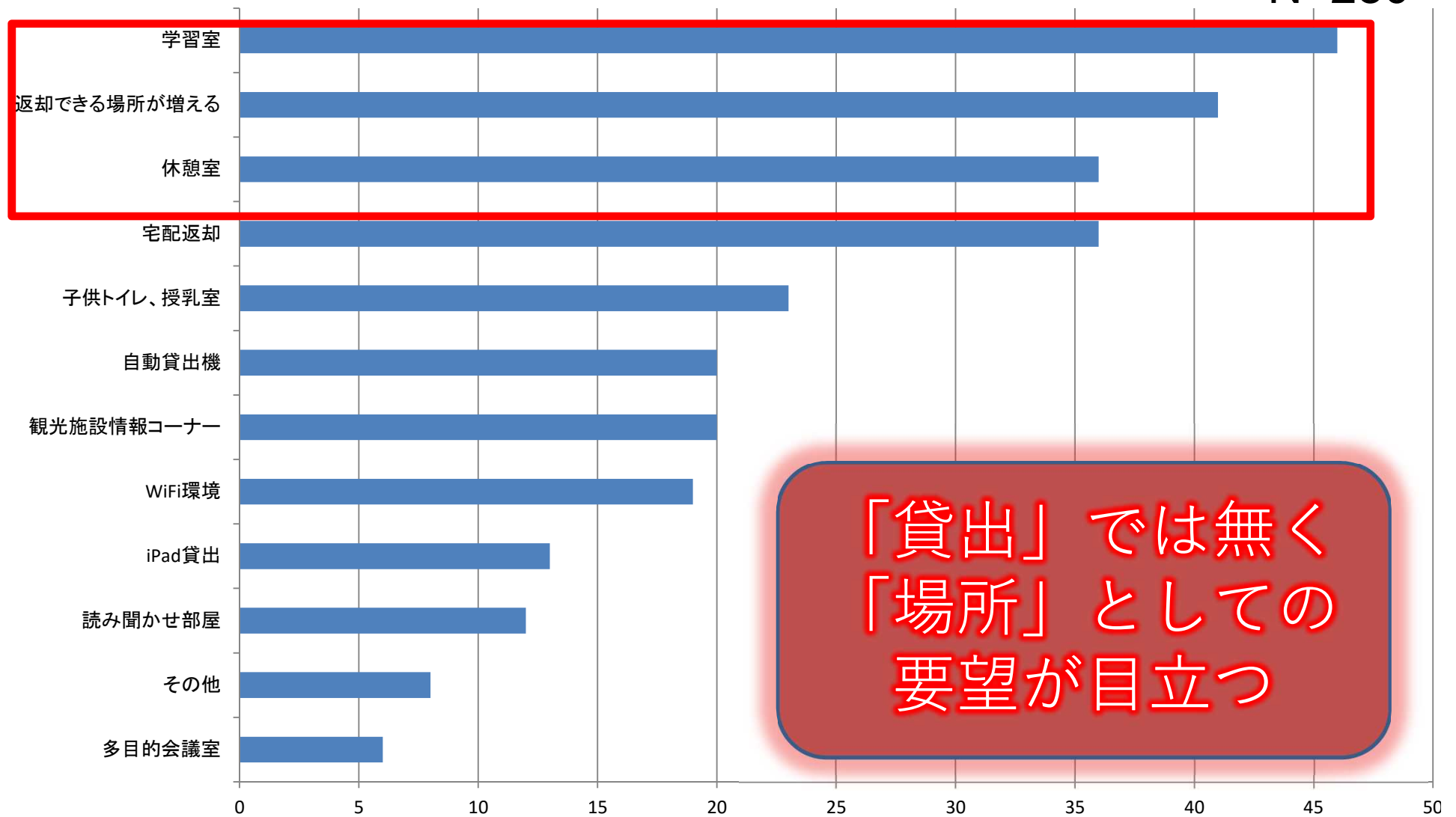
N=1585



カフェで「滞在」
普段使いできる
施設が上位

Q 4 図書館で今後新たに利用できるようになったら良いと思うサービスは何ですか？（3つまで）

N=280



The background image shows the interior of a modern library. It features a high ceiling with a grid of lights, large windows on the right side, and a multi-level structure. The ground floor has bookshelves, tables, and chairs. A sign on the upper level reads "PUBLIC HOUSE".

【結論】まちの特徴や市民の声等からの学び

- まちの中心になって
- 市民の居場所ができて
- 多賀城に住んでてよかった
と誇りに思える場所をつくる

じゃあ そんな場所となる図書館の
コンセプトとは？

2 図書館の概要

2-1 コンセプト

家族が
絵になる
図書館





家族

癒し

教育

家

繋がり

成長

自分の空間

イベント本





「もう一つの家」



市民の生活を より豊かにする図書館



The image shows a large, modern interior space, likely a multi-story building. The ground floor is a well-lit area with wooden flooring, featuring a bookstore with numerous bookshelves and display tables. In the background, a Starbucks coffee shop is visible. The upper floors are enclosed with glass railings, and a sign for 'PUBLIC HOUSE' is visible on the second floor. The overall atmosphere is bright and open, with large windows on the right side. The text '2-2 実現したコト' is overlaid in the center of the image.

2-2 実現したコト

実現したコト **1**

365日

年中無休

いつでも開いている公共施設

9:00-21:30

実現したコト **2**

図書館

BGM

それぞれに
居場所がある

フロア別コンセプト

3F

集中して過ごせる
学習・研究・仕事の間

歴史、専門書、参考書

なし

2F

居心地のよい
書斎のような空間

文芸、人文、アート、自然
科学

一部

1F

家族、人々で賑わう
リビングルーム

「家」=料理、旅行、出産育児、手芸
児童書

あり





国内読み物
Domestic Books in Japanese

読み物
Reading Material





フロアイメージ

図書館

BGM

民業

3F

集中して過ごせる
学習・研究・仕事の場

歴史、専門書、参考書

なし

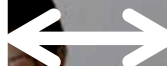
レストラン

2F

居心地のよい
書斎のような空間

文芸、人文、アート、自然
科学

一部



蔦屋書店
TSUTAYA BOOKS

レンタル

1F

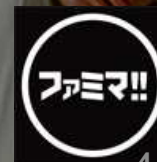
家族、人々で賑わう
リビングルーム

「家」=料理、旅行、出産育児、手芸
児童書

あり



蔦屋書店
TSUTAYA BOOKS



実現したコト **3**

家のような居心地

**席数
400席**

**Wifi
完備**

電源席





多賀城市立図書館
TOKUO CITY LIBRARY

11. March, 2016 Aros Rossi





実現したコト 4

コーヒーを飲みながら
くつろげる、本が読める
(居場所・滞在型)





STARBUCKS COFFEE





Icons on the green sign: a person holding a cup, a cup labeled "SOUP", a bottle, and a cup labeled "MILK".

作り方 (How to make)

フーディー・アイス	アイス	抹茶ラテ・ココア	アラッペ
STEP 1 フーディー・アイスを入れる	STEP 1 アイスを入れる	STEP 1 抹茶ラテ・ココアを入れる	STEP 1 アラッペを入れる
STEP 2 お湯を注ぎます	STEP 2 お湯を注ぎます	STEP 2 お湯を注ぎます	STEP 2 お湯を注ぎます
STEP 3 お湯を注ぎます	STEP 3 お湯を注ぎます	STEP 3 お湯を注ぎます	STEP 3 お湯を注ぎます
STEP 4 お湯を注ぎます	STEP 4 お湯を注ぎます	STEP 4 お湯を注ぎます	STEP 4 お湯を注ぎます

MF
freshline!

ホットメニュー

- 抹茶ラテ
- MATCHA LATTE
- ココア
- COCOA

1
2

お湯を注ぎます

お湯を注ぎます

お湯を注ぎます

お湯を注ぎます

お湯を注ぎます

お湯を注ぎます

お湯を注ぎます

お湯を注ぎます

レジ休止

お湯を注ぎます

お湯を注ぎます

MILK COOLER



COFFEE

COCOA SUGAR

実現したコト 5

食事も楽しめる図書館







実現したコト **6**

圧倒的な蔵書
本に囲まれた空間





before

開架約10万冊

蔵書約18万冊

after

開架約20万冊

蔵書約21万冊

→
+3万冊追加

見えるところに出しただけ。

実現したコト 7

書店が図書館を補完する

借りる & 買える



書店 10万冊

雑誌は700タイトル 洋雑誌も

図書館に少ない
雑誌、文庫、学習参考書、手芸本を強化



日用文具から万年筆まで

レンタル

DVD

CD


マンガ

8万枚

3万枚

2万冊

薦屋書店お薦め Recommend
薦屋書店推荐




総資料数

45万点の館

実現したコト 8

ライフスタイルに準じた
ジャンル分け



通常の図書館

→ 日本十進分類法

発見 < 検索

10進法の課題

芸術 (7)

彫刻(1)

絵画(2)

版画(3)

写真(4)

工芸(5)

音楽(6)

演劇(7)

スポーツ(8)

娯楽(9)

→ 体操(1)

→ 陸上(2)

→ 球技(3)

→ 冬季(4)

→ 水上(5)

→ レク(6)

→ 釣魚(7)

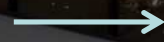
→ 相撲(8)

→ 武術(9)

十進法

変更後

芸術

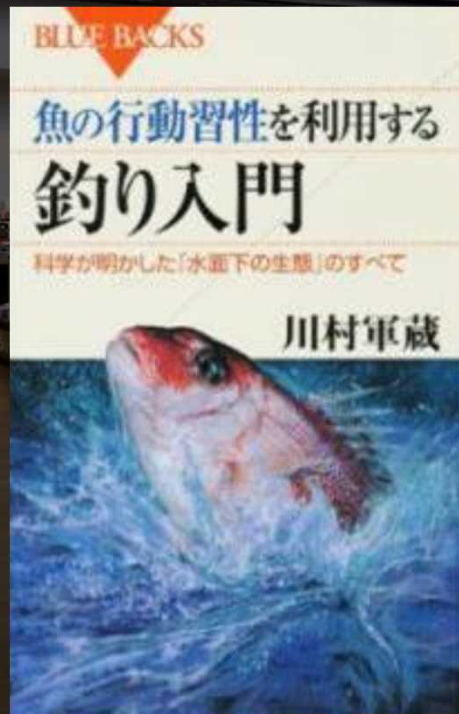


アウトドア

スポーツ

釣り

釣魚



十進法

産業

園芸

蔬菜園芸

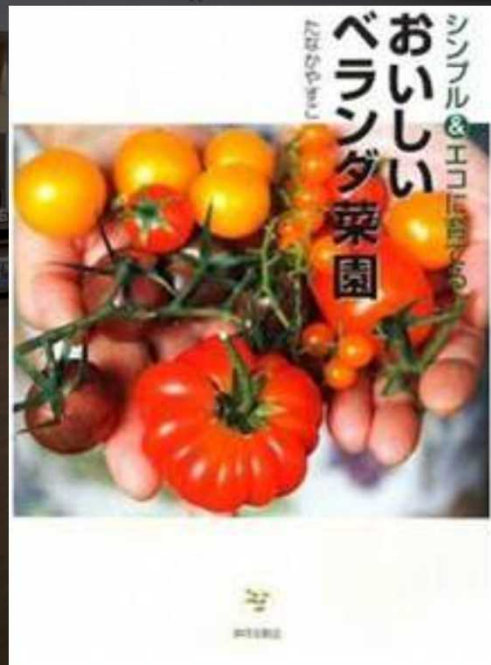


変更後

暮らし

園芸

家庭菜園





実現したコト 9

資料検索はiPadでどこでも。





実現したコスト **10**

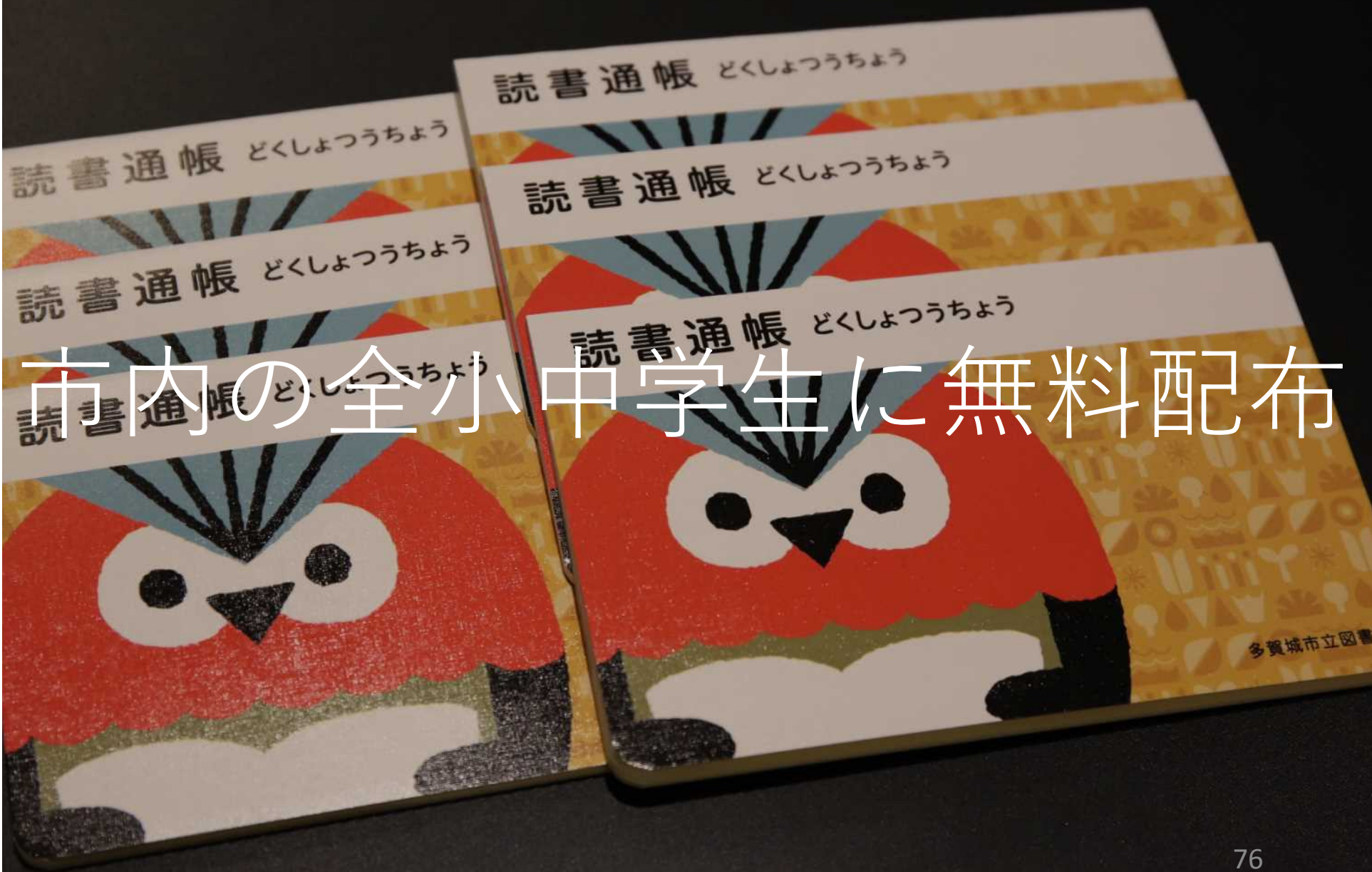
宅配返却



全国どこからでも500円で返却可能

実現したコト **11**

読書通帳機



どう変わったか？ BEFORE AFTER

開館時間

年254日
9:00-17:00

365日開館
9:00-21:30
民業は23:00まで

216
%

蔵書数

開架10万冊
蔵書18万冊

開架20万冊

200
%

フロア席数

約60席

約400席

660
%

図書館面積

466坪

1,011坪
建物全体2,112坪

216
%

図書館 基本サービス・機能

- ・貸出
- ・予約・リクエスト
- ・複写
- ・レファレンス
- ・ユニバーサルサービス
- ・持ち込み学習席
- ・A V資料の閲覧
- ・おはなし会
- ・移動図書館
- ・学校図書室・分室の運営



2-3 どのような利用を
されているのか？

「もう一つの家」

多賀城市立図書館
TAGAJI CITY LIBRARY

多賀城市立図書館
TAGAJI CITY LIBRARY

The image shows the interior of a modern, multi-level library. The ground floor features a Starbucks coffee shop with tables and chairs, and several book display tables. A mezzanine level with glass railings is visible above. The ceiling is high with recessed lighting. The overall atmosphere is bright and open.

2-3 開館して2年が経過

いったい
何が起きているのか？

図書館建設計画時の年間目標

目標値

年間延べ

来館者数

BEFORE

AFTER

約10万人

120万人

1200%

図書貸出

33万冊

66万冊

217%

平成28年10月30日来館者100万人セレモニー



入館者数は伸展。H30年3月26日 300万人達成

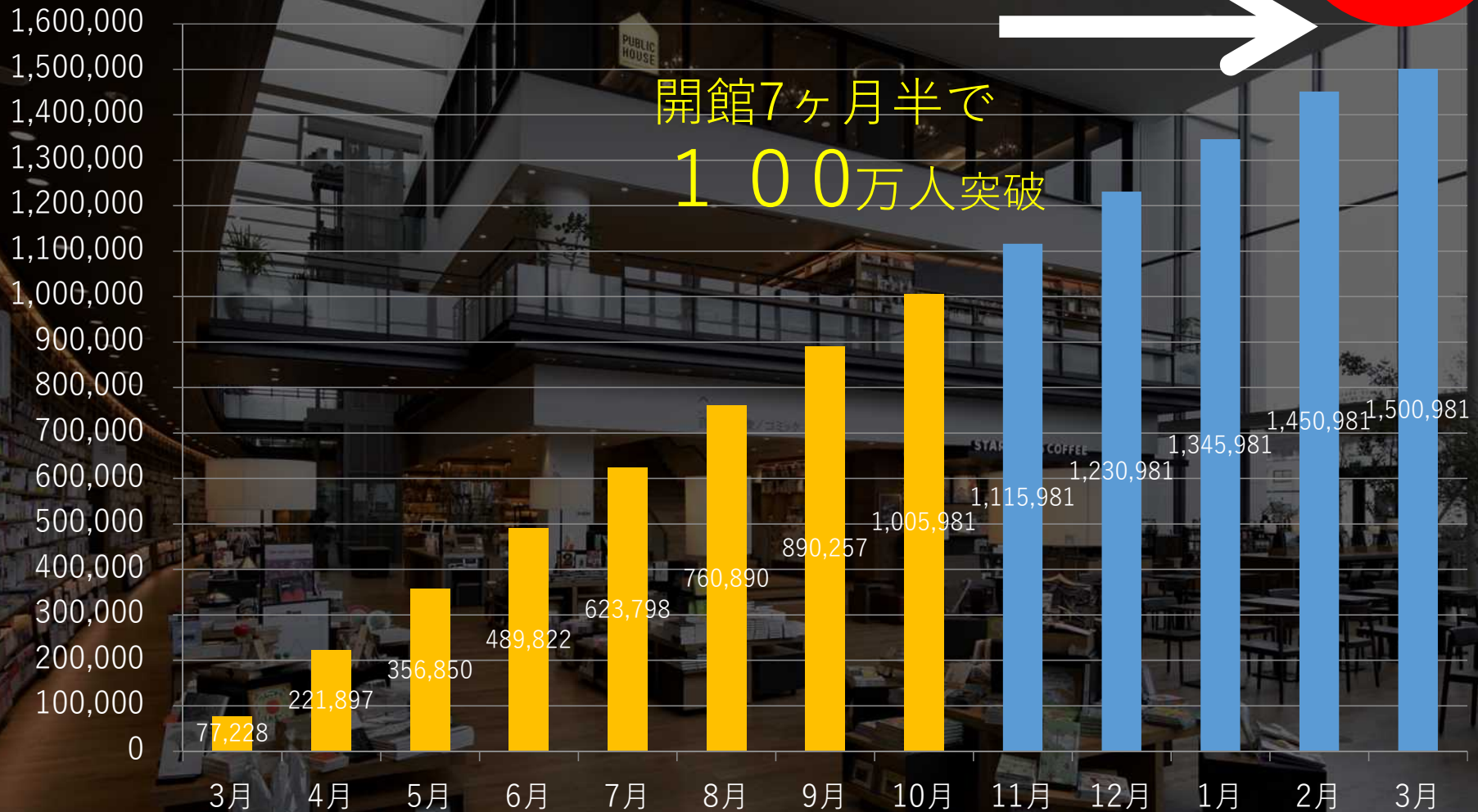
駅北ビルA棟来館者数(平成28.3～平成29.3)

旧館比
1580%

予測値



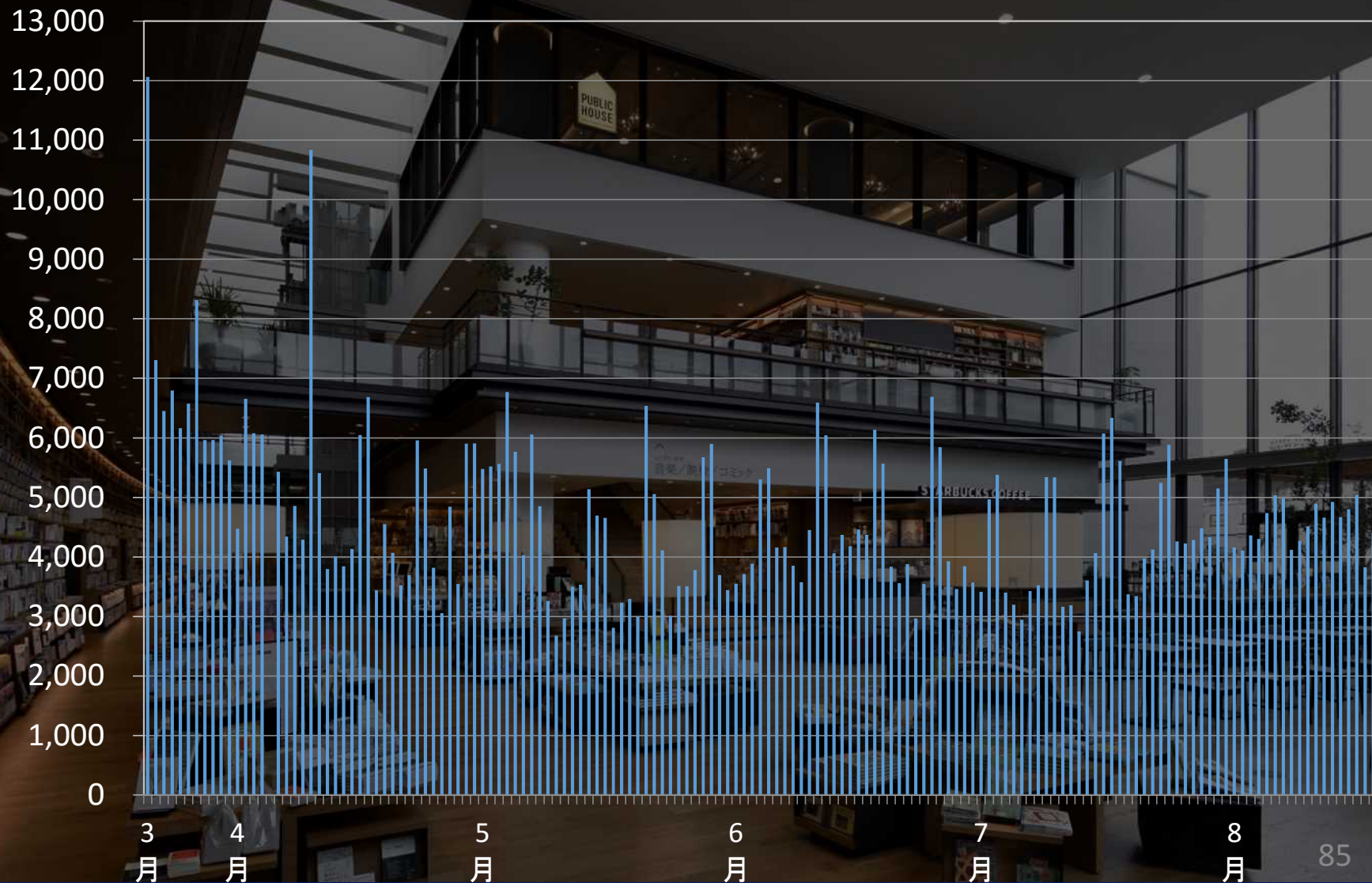
開館7ヶ月半で
100万人突破



目標:120万人→結果:150万人

駅北ビルA棟 来館者数

2016.8.17時点



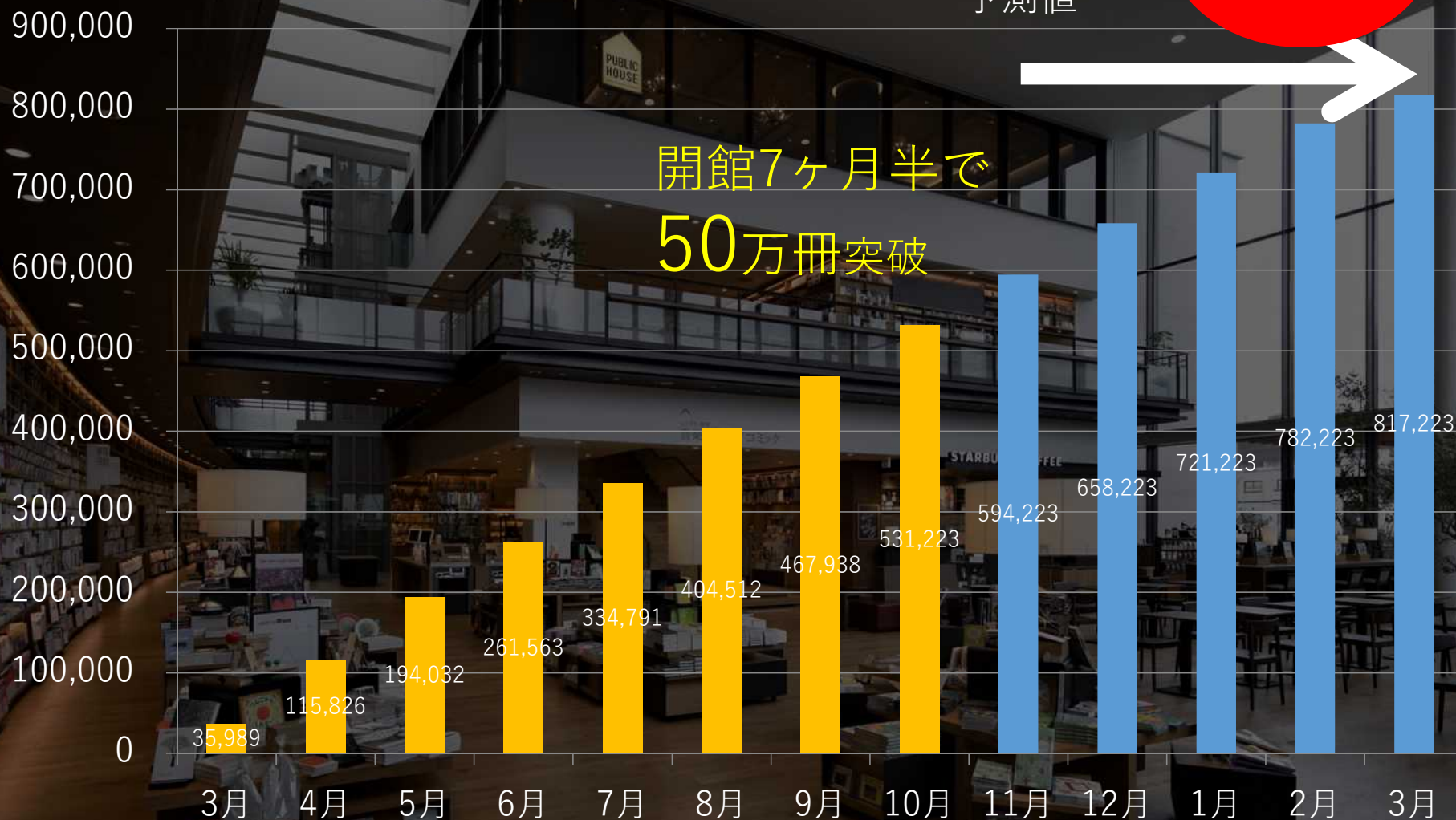
週末5,000人～6,000人 平日3,000人～5,000人

年間貸出数(平成28.3～平成29.3)

旧館比
248%

予測値

開館7ヶ月半で
50万冊突破



目標66万冊→予測82万冊

駅北ビルA棟 来館者数 推移

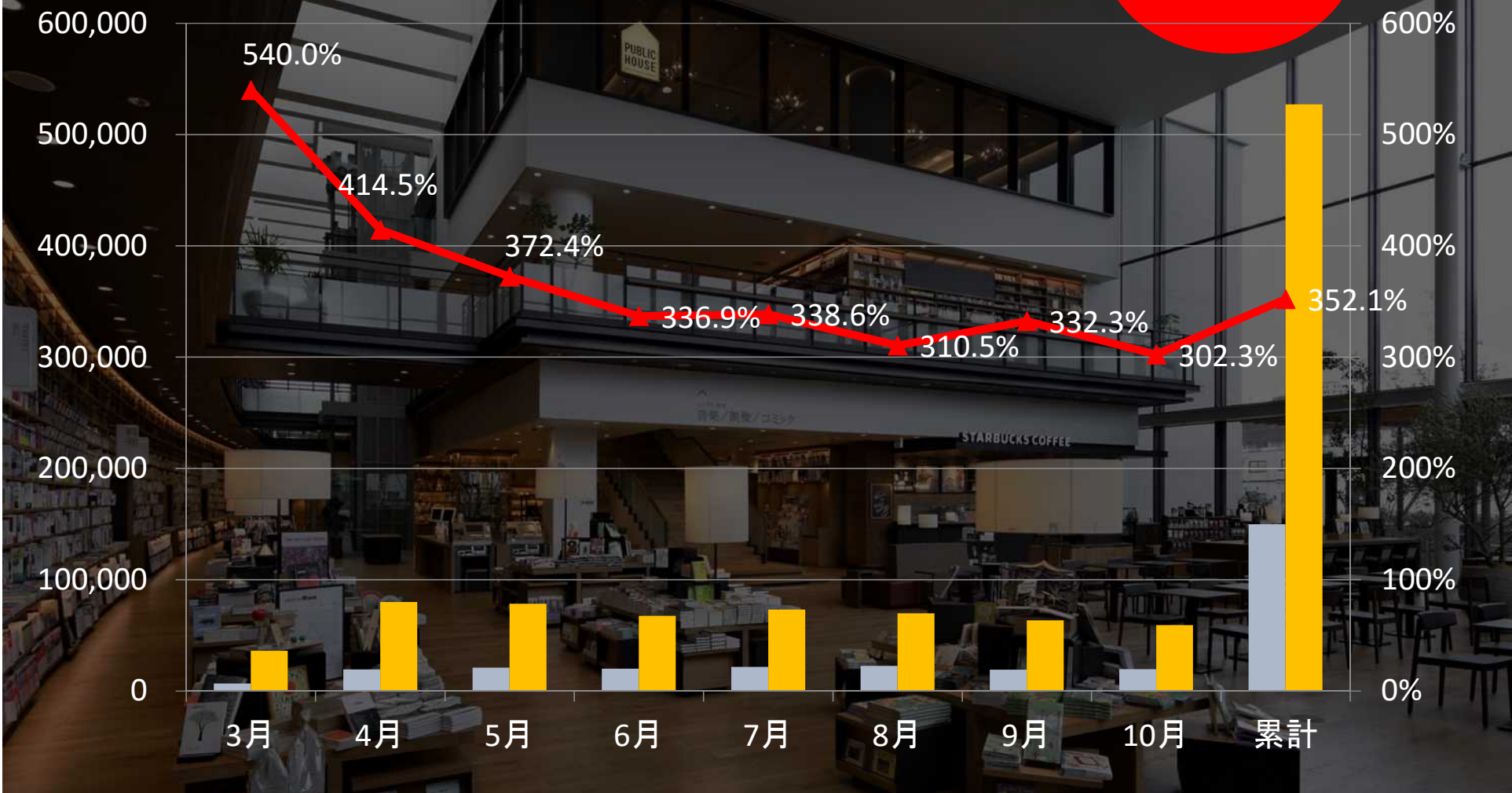
旧館比
1570%



7ヶ月半で100万人達成

多賀城市立図書館 貸出数推移

旧館比
248%



7ヶ月で50万冊超え



1日約2,300冊が借りられ
家で読まれている

来館者及び図書貸出数の目標と結果(平成28年度)

目標値

BEFORE

AFTER

年間延べ

来館者数

約10万人

120万人

1200
%

実150万人

図書貸出


33万冊

66万冊

200
%

実82万冊

※平成29年度もほぼ同様の推移



世間の反応はどうか？



一面本棚 読書施設に預ける唯一面の本棚。新聞書庫の象徴とも見える



絵本の世界

約2000冊の絵本を収めた「絵本の世界」コーナーは、山形市の絵本作家が得意とする「さんかく」が描いた絵本も、早速展示されてきた。

ワイド東北

読者のために
見がきか
一冊に専心
行動しよう

今できる
2015

Facebook



新多賀城市立図書館きょう開館 開放的な知の空間

20日にあった多賀城市立図書館の内覧会には多くの市民が足を運んだ。書店や飲食店が併設された開放的な雰囲気を味わったり、独自の分類法で配した蔵書を閲覧したり。市が目指す「東北随一の文化交流拠点」に対する関心の高さをうかがわせた。



みず
22日(火)
1次
満日 82
14時
日付 5.3
月日 16.4
価格(税込)
紙 11
1.24
15.10
1.12
14.10
1.10

TV バラエティへの露出

前回の放送

ほんまの遺産①

In 多賀城市 機関



多賀城市のほんまの遺産①

多賀城市立図書館

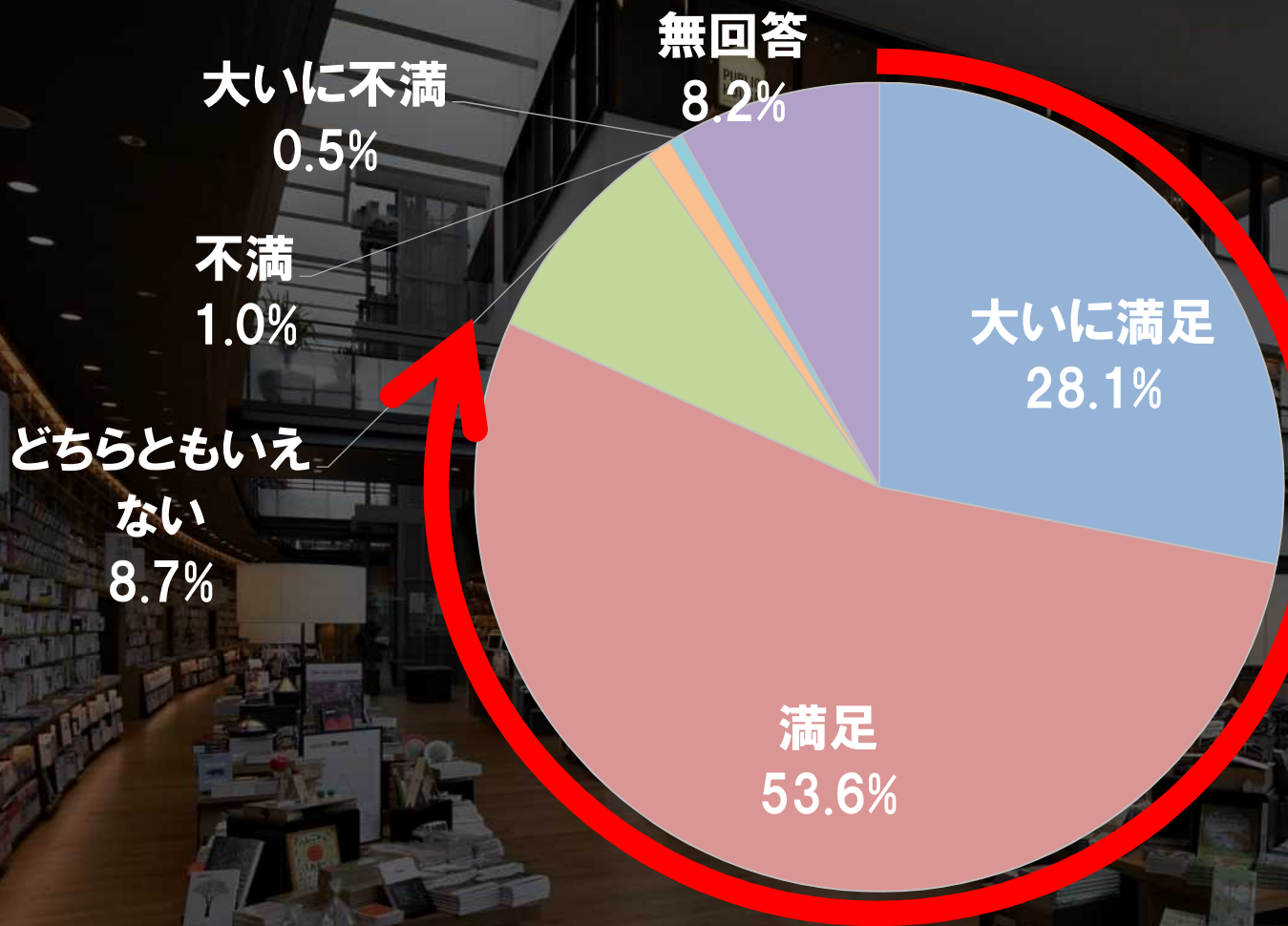
平成28年度
土地活用モデル大賞表彰式・土地月間記念講演会



A large, modern, multi-story public house or library interior. The space is filled with bookshelves, tables, and a Starbucks coffee shop. The architecture features high ceilings, large windows, and a prominent balcony area. The text "PUBLIC HOUSE" is visible on the balcony railing. The text "STARBUCKS COFFEE" is visible on the wall of the coffee shop. The overall atmosphere is bright and open.

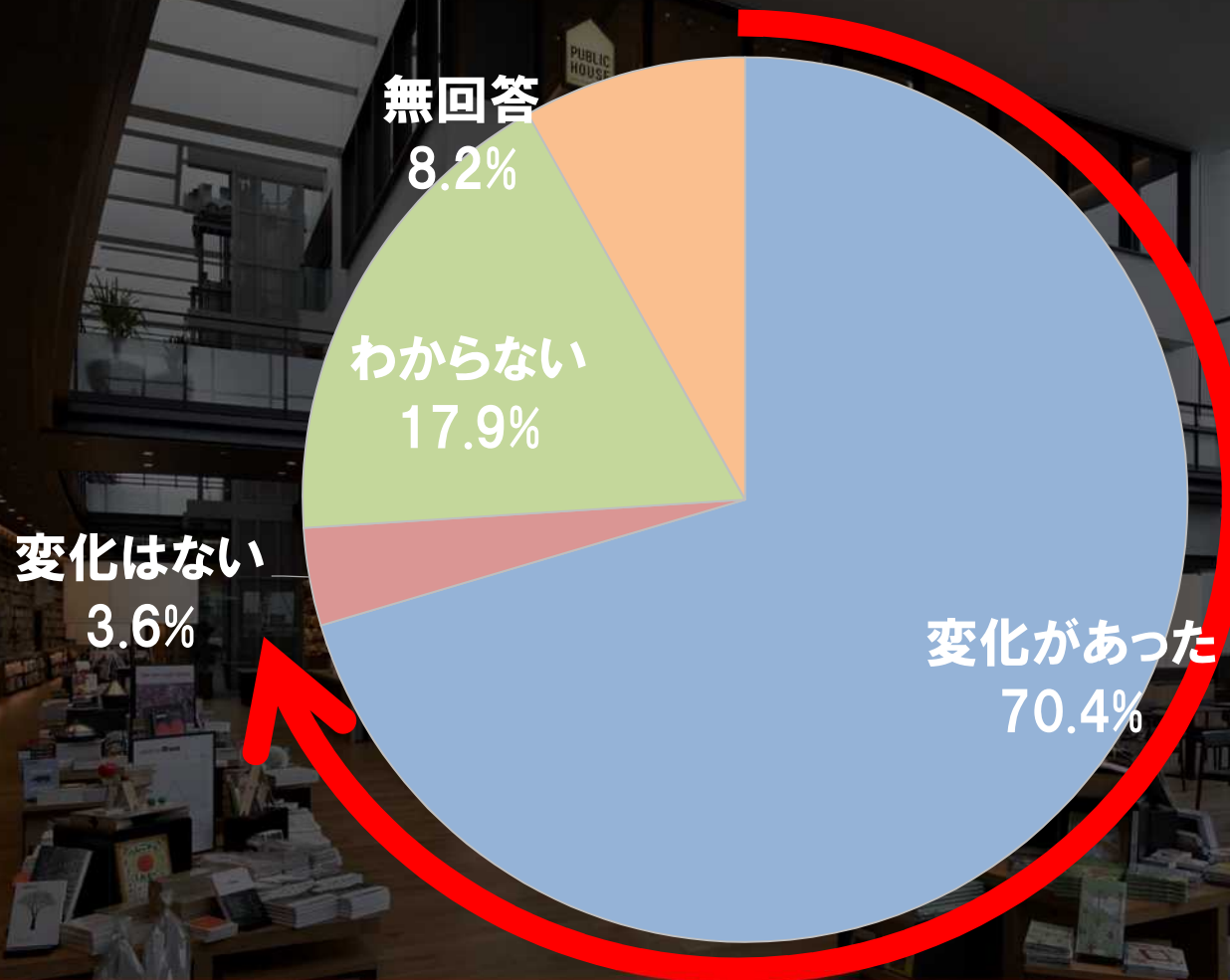
市民は
どう思っているだろうか？

現在の多賀城市立図書館について、どうお感じですか。
(市民のみ n=196 調査日平成28.9.1~11 利用者アンケート)



市民の総合満足度81.7%

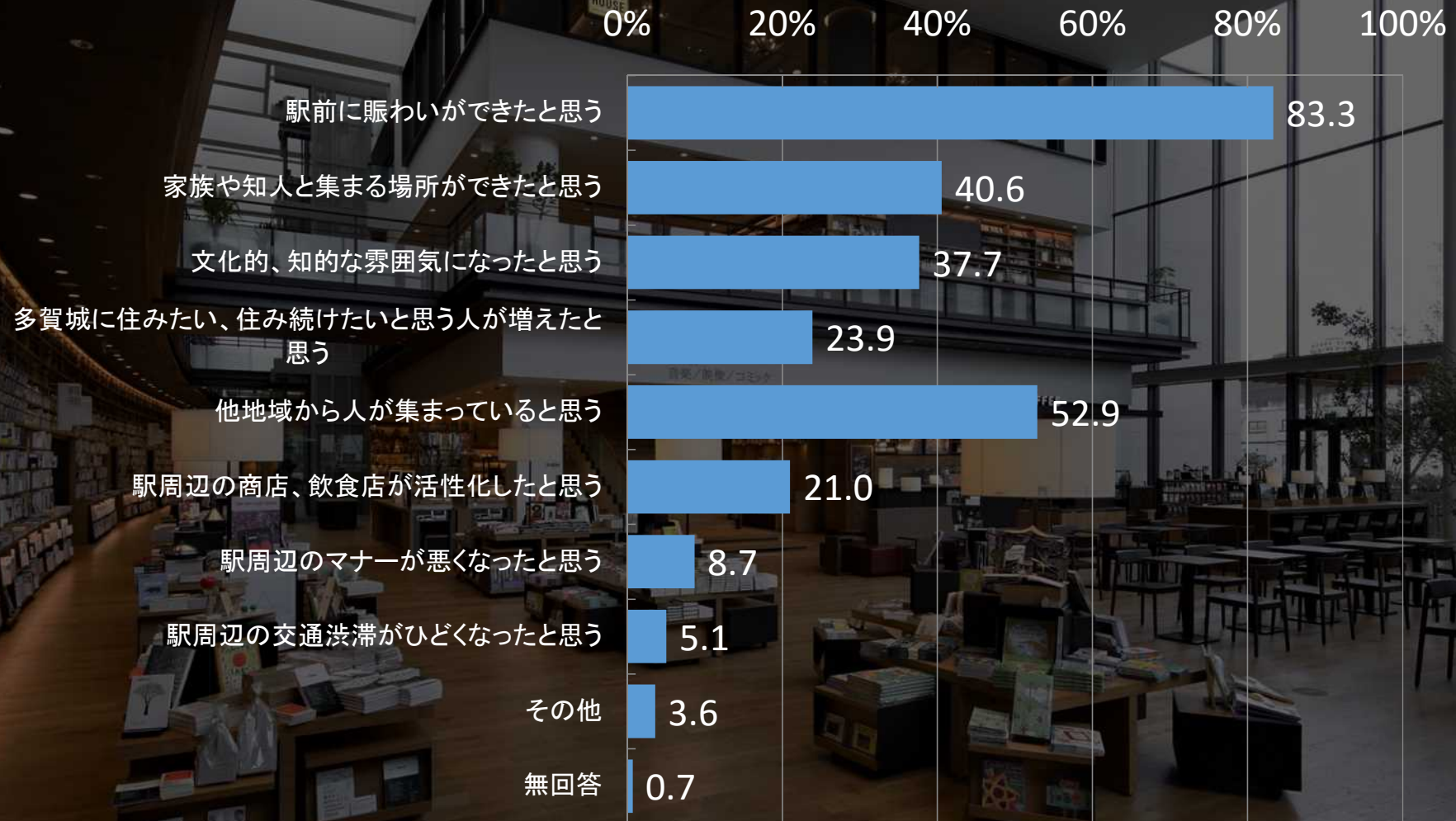
新しい多賀城市立図書館ができて、多賀城のまちに変化があったと感じますか。(市民のみ n=196 調査日2016.9.1~11)



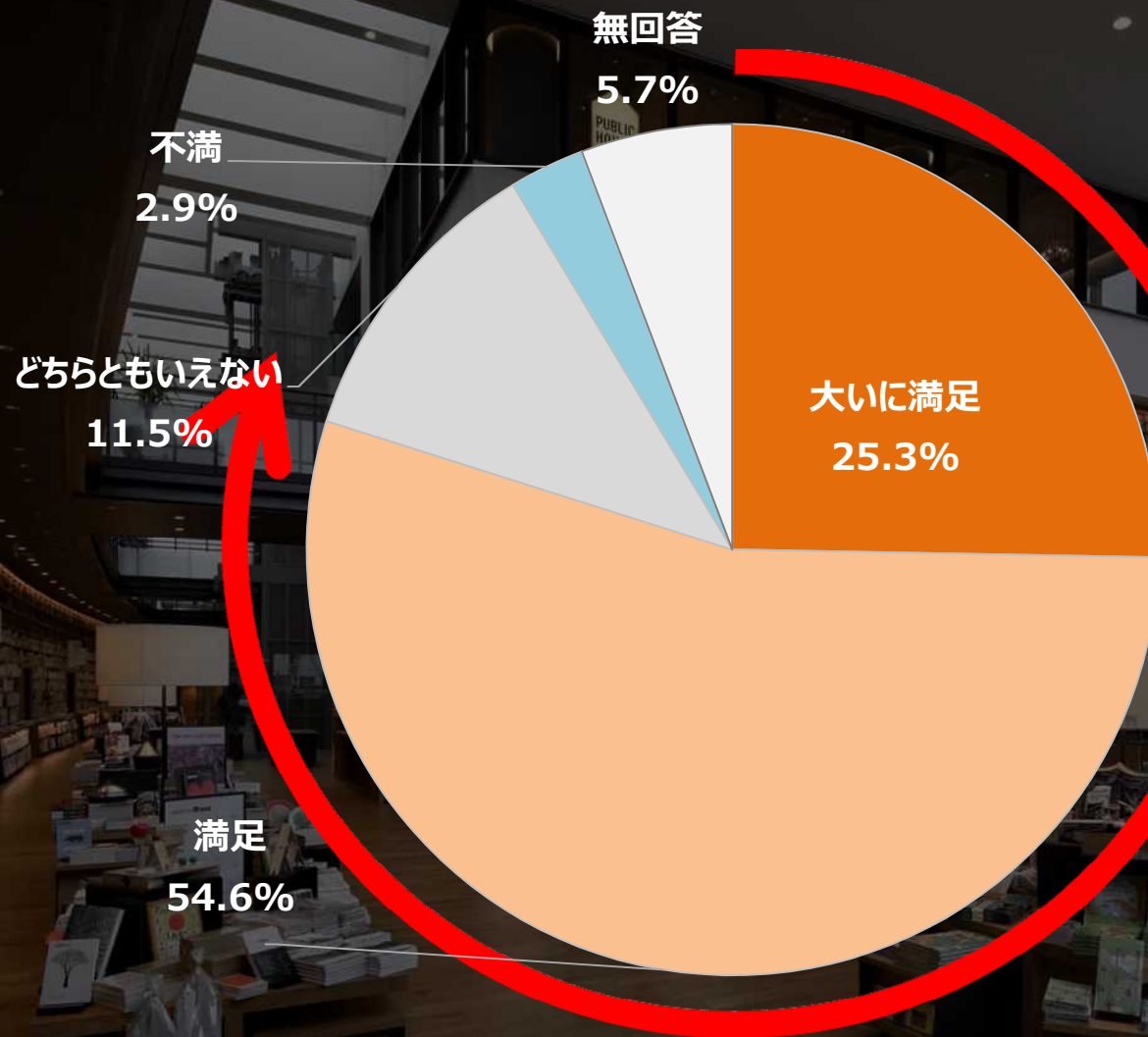
変化があった 70.4%

どのようなところが変わったと感じますか。
あてはまるものを全てお選びください。

(市民のみ n=196 調査日2016.9.1~11)

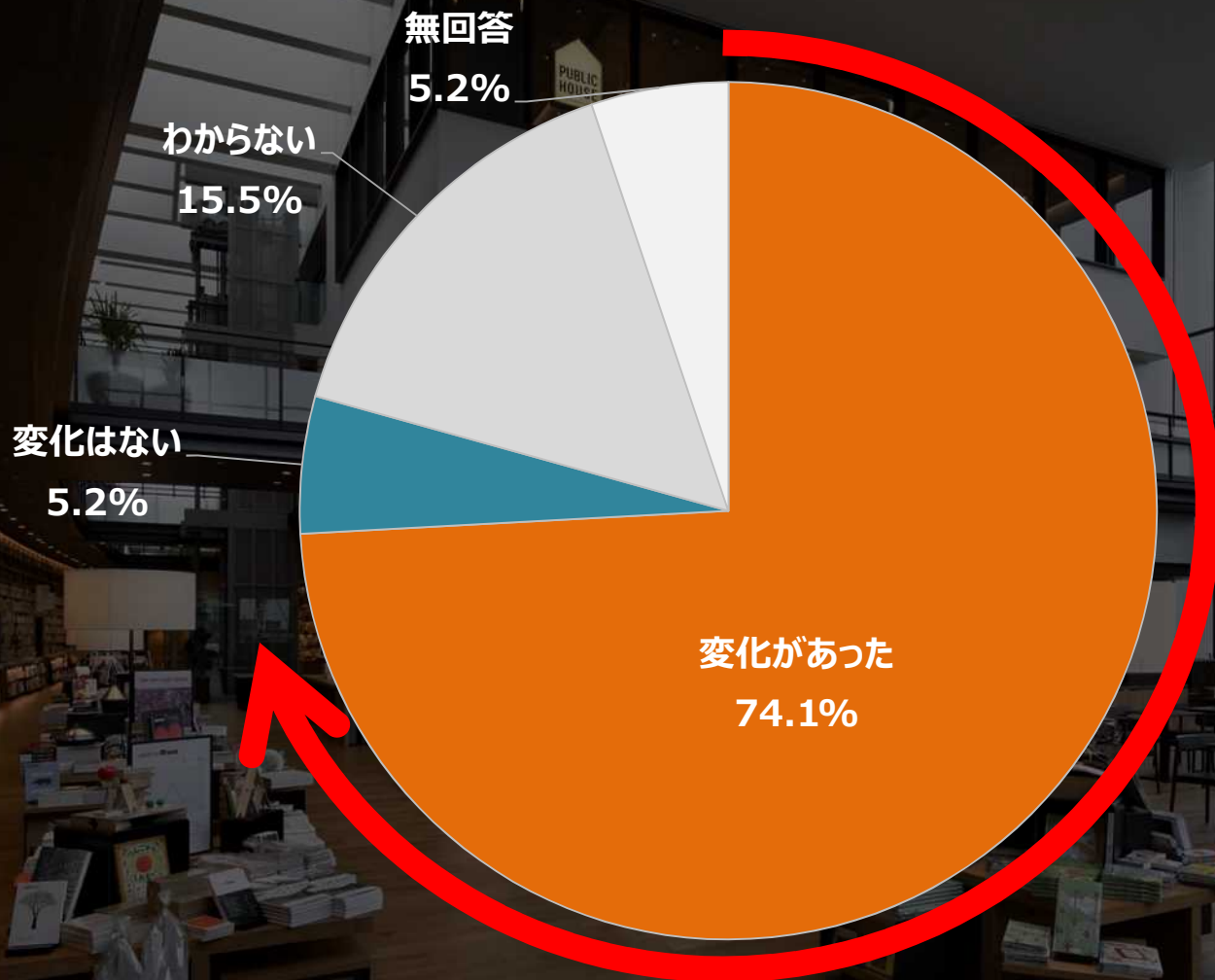


現在の多賀城市立図書館について、どうお感じですか。
(市民のみ n=174 調査日 平成30年3月23～3月28日)



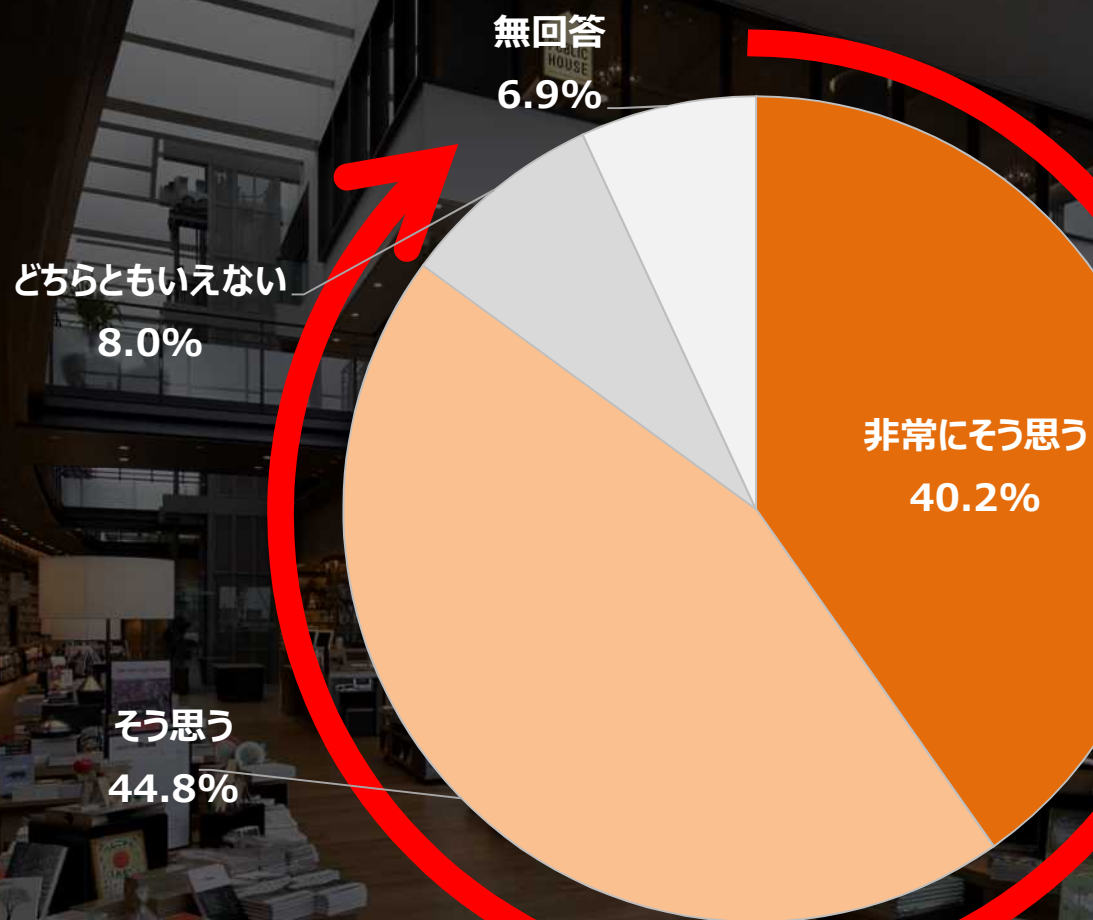
市民の総合満足度79.9%

新しい多賀城市立図書館ができて、多賀城のまちに変化があったと感じますか。
(市民のみ n=174 調査日平成30年3月23日～3月28日)



変化があった 71.4%

あなたは、多賀城市立図書館を家族や友人にお薦めしたいと思いますか。
(市民のみ n=174 調査日平成30年3月23日～3月28日)



そう思う 85%



一方課題は？

市立図書館の課題

座席数が足りない

- ◆ 学習席100席は慢性的に満席状態となる。
- ◆ 定期テスト前は開館前から長蛇の列ができる。

蔵書数が足りない

- ◆ 書架の空きが目立つ。
- ◆ 蔵書回転率（図書貸出冊数÷蔵書数）が高い。
3.6回転（全国平均 1.7回転）。ジャンルによっては9.9回転

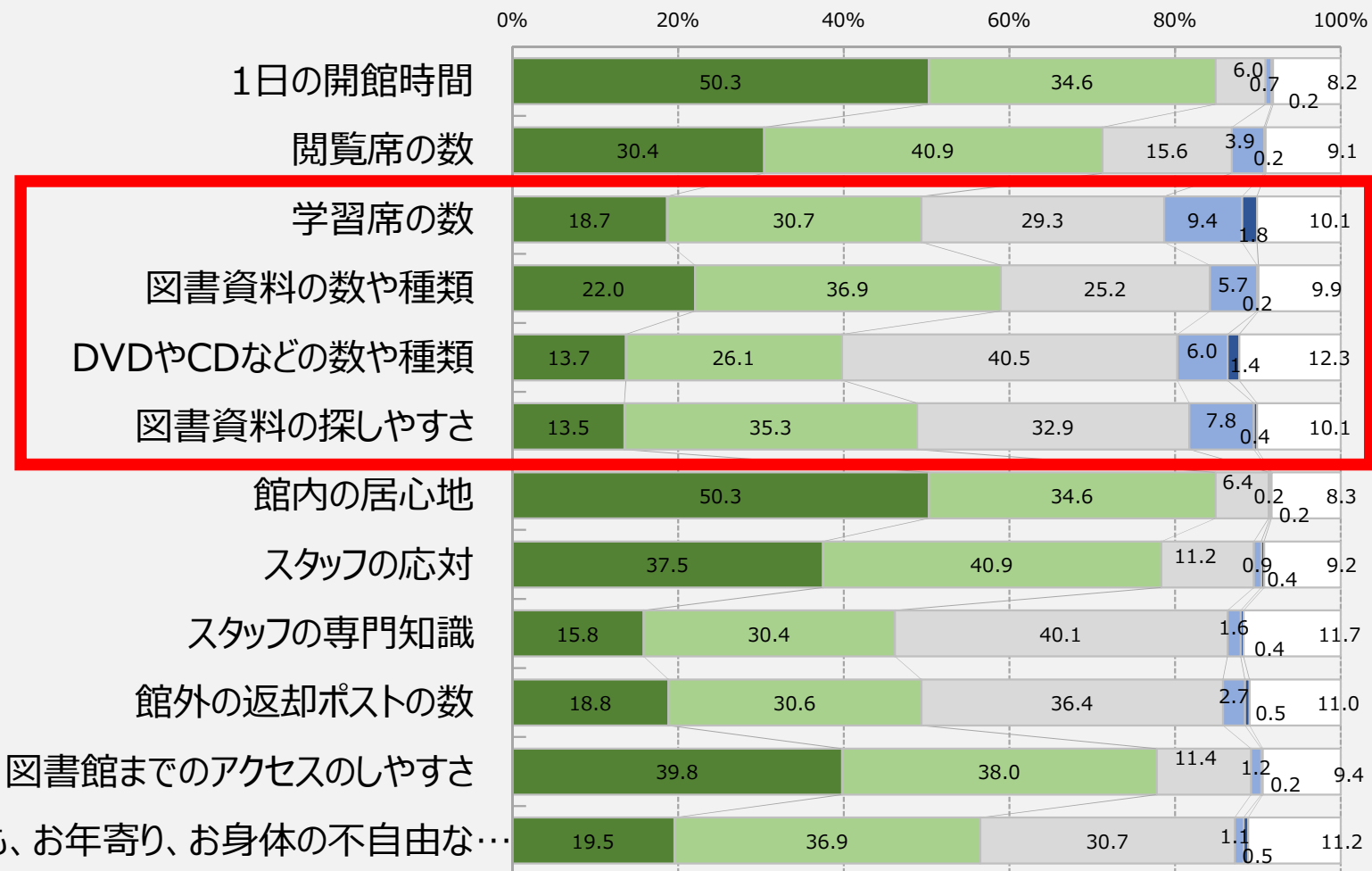
市民利用率アップ

- ◆ 多賀城市第5次総合計画 目標値 市民利用率50.0%
- ◆ 平成29年度の実利用率 17.2%

問 1 1 あなたは、多賀城市立図書館についてどの程度満足していますか。

項目ごとにあてはまるものを1つずつお選びください。(n=563)

■大いに満足 ■満足 ■どちらともいえない ■不満 ■大いに不満 □無回答






市民利用率目標: 50%



平成28年度: 19.2%
平成29年度: 17.2%

The image shows the interior of a modern, multi-story library. The ground floor features a Starbucks coffee shop on the right, with tables and chairs. In the center and left, there are various book displays and reading areas. The upper floors are filled with bookshelves. The architecture is contemporary with large windows and a high ceiling. The text is overlaid in white on a dark background.

4 多賀城市立図書館が 目指すもの

図書館の役割

多賀城市立図書館が目指すもの

