

# 大阪府内の駅ホームにおける 安全性向上の取組みについて

※ホーム柵の整備状況等を令和2年3月末  
時点に更新しています。

平成30年3月

大阪府

## 目 次

1. はじめに
2. 府内の鉄道駅における可動式ホーム柵の整備状況
3. 可動式ホーム柵の整備にあたっての課題
4. 可動式ホーム柵の今後の整備予定
5. 内方線付き点状ブロックの整備
6. 各鉄道事業者が取り組むソフト対策
7. 行政と鉄道事業者との今後の取組み
8. 大阪府の対応方針（まとめ）

## 1. はじめに

相次ぐ視覚障がい者の転落事故を受け、国土交通省が鉄道事業者とともに「駅ホームにおける安全性向上のための検討会」を開催し、平成 28 年 12 月に中間とりまとめが公表された。駅ホームにおける更なる安全性向上に向けた対策の考え方として、ハード面では、ホームドアと内方線付き点状ブロックの整備を中心に転落防止対策を講じ、その整備の加速化を図ることとし、具体的には、車両の扉位置一定やホーム幅を確保できる等の整備条件を満たしている場合には、一日あたりの利用者数が 10 万人以上の駅は、原則として平成 32 年度(2020 年度)までに可動式ホーム柵を整備すること等が示された。また、ソフト面では、駅員等による対応の強化や旅客による声かけの促進等が示されている。

「駅ホームにおける安全性向上のための検討会」 中間とりまとめ概要(平成28年12月)	
<b>1. 駅ホームにおける更なる安全性向上に向けた対策の考え方</b>	
○	<b>ハード面:</b> ホームドアと内方線付き点状ブロックの整備を中心に転落防止対策を講じ、その整備の加速化を図る。
○	<b>ソフト面:</b> 駅員等による乗車・降車の誘導案内を中心に転落防止対策を講じる。
○	<b>フォローアップ:</b> 国土交通省において、検討会を活用して進捗管理を実施し、ハード・ソフト両面の取組状況を公表するとともに、好事例を水平展開する等、鉄道事業者の積極的な取組を促進していく。
<b>2. 主なハード対策</b>	
○	<b>ホームドア:</b> (引き続き 10 万人以上の駅を優先的に整備) <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>利用者 10 万人以上の駅:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>(ア) 整備条件<sup>※</sup>を満たしている場合、原則として平成 32 年度までに整備。 <small>※整備条件…車両の扉位置一定、ホーム幅を確保できる等</small></li> <li>(イ) 整備条件を満たしていない場合、 <ul style="list-style-type: none"> <li>・新しいタイプのホームドアにより対応する場合、概ね 5 年を目途に整備/整備着手。</li> <li>・車両更新により対応する場合、更新後速やかに整備。</li> <li>・車種等の混在が多く扉位置不揃いの解消が困難な場合等、ソフト対策を重点実施。</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>■ <b>利用者 10 万人未満の駅:</b>駅の状況等を勘案した上で、10 万人以上と同程度に優先的な整備が必要と認められる場合に整備。</li> <li>■ 技術面、コスト面の課題に対応可能な新たなタイプのホームドアを「<b>新型ホームドア導入検討の手引き</b>」も活用し、積極的に普及促進。また、コスト低減等による一層の普及促進のため、国土交通省と鉄道事業者等による「<b>新型ホームドアに関する技術WG(仮)</b>」を設置。 →交通政策基本計画(平成 27 年 2 月閣議決定)において、平成 32 年度に約 800 駅としている整備目標について、できる限りの前倒しを図る。</li> <li>■ 国は、鉄道事業者に対して必要な支援を行うとともに、<b>地方公共団体に対して支援を求めることとし、引き続き、三位一体の取組により進めていく。</b></li> </ul>
○	<b>内方線付き点状ブロック:</b> (10 万人以上の駅は概ね整備済み) <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>1 万人以上の駅:</b>平成 30 年度までに整備。</li> <li>■ <b>3 千人以上の駅:</b>可能な限り速やかに整備。</li> </ul>
<b>3. 主なソフト対策</b>	
○	<b>駅員等による対応の強化:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ ホームドア未整備駅において、誘導案内の申し出のあった視覚障害のある人に対し、<b>駅員等による誘導案内を実施</b>、危険時に視覚障害のある人が<b>明確に気づく声かけ</b>。</li> <li>■ 駅員等の接客能力向上に向けた教育の充実。</li> </ul>
○	<b>旅客による声かけ、誘導案内の促進等:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 視覚障害のある人に対する具体的な誘導案内の方法を盛り込むとともに、歩きスマホ等の迷惑行為を行わないよう呼びかける啓発を実施。</li> </ul>
○	<b>心のバリアフリーの理解促進等:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 「企業における汎用性のある研修プログラム」検討への協力、バリアフリー教室の内容の充実等。</li> </ul>
○	駅における盲導犬訓練等への協力
<b>4. その他の安全性向上に資する考え方</b>	
○	短期的に結論を得ることが難しいもの等であり、安全性向上等に資するものは検討を継続。 視覚障害者誘導用ブロックの敷設基準、明度・輝度・コントラストへの配慮、ボランティア活用の検討 等

出典：国土交通省 HP

大阪府内においても、平成 28 年 10 月に近鉄大阪線の河内国分（かわちこくぶ）駅で、平成 29 年 10 月には、JR 阪和線の富木（とのき）駅、また同年 12 月には、阪急京都線上新庄（かみしんじょう）駅で視覚障がい者がホームから転落し通過電車と接触して死亡するという痛ましい事故が発生している。

府内には、一日あたりの利用者数が 10 万人以上の駅が 25 駅（平成 27 年度実績、鉄道事業者からのヒアリングによる）あることなどを踏まえ、大阪市及び利用者 10 万人以上の駅を有する鉄道事業者とともに、「可動式ホーム柵整備事業に関する連絡調整会議<sup>\*</sup>」を開催し、可動式ホーム柵等に関する各社の現在の取組み状況と今後の計画の共有を行った。

#### ※可動式ホーム柵整備事業に関する連絡調整会議

##### 《メンバー》

- \*1 日あたりの利用者が 10 万人以上の駅を有する府内鉄道事業者  
西日本旅客鉄道(株)、近畿日本鉄道(株)、南海電気鉄道(株)、  
京阪電気鉄道(株)、阪急電鉄(株)、阪神電気鉄道(株)、大阪市交通局
- \*事務局：大阪府 都市整備部 交通道路室 都市交通課、  
大阪市 都市計画局 計画部 交通政策課

##### 《開催経過》

- 第一回：平成 29 年 3 月 30 日 場所：大阪府庁
  - \*各鉄道事業者の取組状況の確認
  - \*補助制度の紹介
- 第二回：平成 29 年 5 月 25 日 場所：大阪市役所
  - \*各鉄道事業者の検討状況の確認
- 第三回：平成 29 年 6 月 30 日 場所：大阪府庁
  - \*各鉄道事業者のソフト対策の紹介
- 第四回：平成 29 年 10 月 16 日 場所：大阪府庁
  - \*視覚支援学校からの紹介
- 第五回：平成 29 年 12 月 25 日 場所：大阪府庁
  - \*転落防止対策のとりまとめ（案）

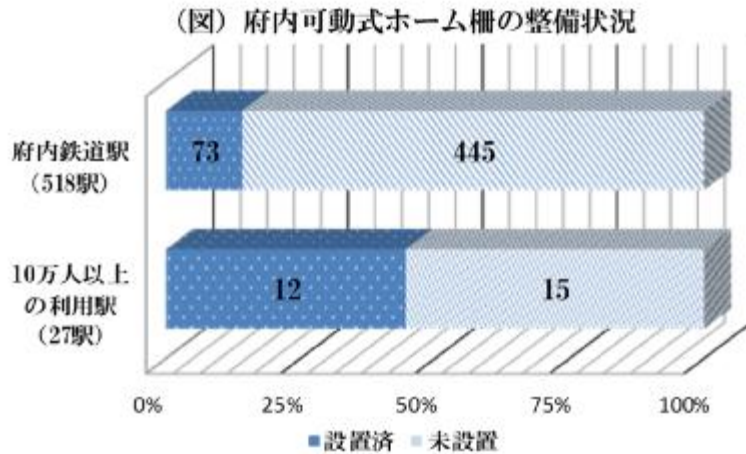
連絡調整会議の場で議論された内容は、参加メンバー間における共通認識事項とし、今後、相互に連携して駅ホームにおける転落防止対策に取り組んで行くことを確認した。

## 2. 府内の鉄道駅における可動式ホーム柵の整備状況

### (1) 令和2年3月末現在の整備状況

可動式ホーム柵は、令和2年3月末現在、府内518駅のうち73駅に設置されており、このうち一日あたり10万人以上の利用者がある27駅では、12駅に設置されている。

(※設置駅数のカウント方法は、国が集計する考え方と同様に複数ホームのうち1ホームでも設置がされていれば、設置駅としてカウント)



### (2) 設置駅一覧 (73 駅)

鉄道事業者名	設置駅数	駅名・路線名		
東海旅客鉄道(株)	1 駅	【新大阪】		
西日本旅客鉄道(株)	6 駅	【北新地】 大阪天満宮 【京橋】 【高槻】 【大阪】 JR総持寺		
Osaka Metro <small>※国土交通省が全国の設置駅数をカウントする場合と同様、複数の路線が接続する同一の場合は、1つの路線にのみ1駅を計上 ※蒲生四丁目、今里駅、西長堀駅、心斎橋駅は複数路線で設置しており、駅名に下線を示している。</small>	52 駅	<<今里筋線 11駅>> 今里 緑橋 鳴野 蒲生四丁目 関目成育 新森古市 清水 太子橋今市 たいどう豊里 瑞光四丁目 井高野		
		<<長堀鶴見緑地線 17駅>> 大正 ドーム前千代崎 西長堀 西大橋 【心斎橋】 長堀橋 松屋町 谷町六丁目 玉造 森ノ宮 大阪ビジネスパーク 京橋 蒲生四丁目 今福鶴見 横堤 鶴見緑地 門真南		
		<<千日前線 14駅>> 野田阪神 玉川 阿波座 西長堀 桜川 【なんば】 日本橋 谷町九丁目 鶴橋 今里 新深江 小路 北巽 南巽		
		<<御堂筋線 2駅>> 【心斎橋】 【天王寺】		
		<<谷町線 1駅>> 【東梅田】		
		<<堺筋線 1駅>> 【堺筋本町】		
		<<南港ポートタウン線 10駅>> コスモスクエア トレードセンター前 中ふ頭 ポートタウン西 ポートタウン東 フェリーターミナル 南港東 南港口 平林 住之江公園		
		近畿日本鉄道(株)	1 駅	【大阪阿部野橋】
		南海電気鉄道(株)	1 駅	【難波】
		阪急電鉄(株)	1 駅	十三
北大阪急行電鉄(株)	3 駅	千里中央 桃山台 緑地公園		
大阪高速鉄道(株)	8 駅	千里中央 門真南 南茨木 万博記念公園 大阪空港 蛍池 山田 彩都西		

【駅名】は1日あたり10万人以上の利用者がある駅を示す



### 3. 可動式ホーム柵の整備にあたっての課題

可動式ホーム柵の整備にあたって鉄道事業者が有する課題として、大きく技術面と費用面の課題が挙げられる。

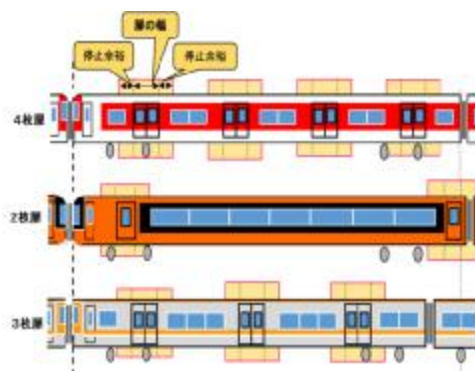
#### (1) 技術面の課題

技術面の課題としては、主に（ア）車両の扉位置の不一致、（イ）ホーム通路幅の確保等が挙げられる。

##### (ア) 車両の扉位置の不一致

ホームに進入してくる車両の扉枚数が3枚や4枚のように異なれば、それぞれの乗車位置に対応して乗車することとなるが、そのような状況で、従来型のドアタイプのホーム柵を整備することは技術的に難しい。

また、同じ扉枚数の車両でも、車両の形式、先頭車両と中間車両、また連結方法等によっても乗車位置が異なる。そのため、各社が検討を行うにあたって、ホーム柵の開閉長を大きく確保できるよう工夫しているところ。



図：駅停車時の扉位置イメージ

##### ※車両の扉位置不一致への対応

西日本旅客鉄道(株)が昇降式ホーム柵と言われる新型ホーム柵を開発し、平成28年3月にJR東海道本線の高槻駅に整備されている。従前の車両扉と同様に横開きするものではなく、ロープが上下する構造となっている。



写真：昇降式ホーム柵の設置状況（JR高槻）

##### (イ) ホーム幅の確保について

ホーム柵の整備にあたり、ホーム幅、特に階段横や柱からの幅員確保が課題となる。ホーム柵自体にも厚みがあることを考慮し、柵の設置後、「鉄道に関する技術上の基準を定める省令の解釈基準」（平成14年国鉄技第157号）で定める通路幅を確保しなければならず、構造や駅施設機器等の配置上、また営業しながらの工事となるため工事時の対応などにより整備が困難な場合がある。



写真：駅ホーム通路幅が狭い事例（南海難波）

(ウ) その他

ホーム柵の整備に伴い、ホームの有効幅員が減少することから、特に混雑が激しい駅においては、ラッシュ時にホーム上の乗降客の流動が悪化し、混雑度が増すことが危惧される。

また、ホーム柵の導入に伴い車両とホーム柵の扉を開閉する際の安全を確認するための時間を要し、停車時間が増加することから列車の運行本数すなわち輸送力が減少し、車内やホームの混雑度が増すといった事象も発生している。

さらに、相互乗入を実施している路線については、互いの信号システムや車両改造などが必要であることから、課題解決には時間を要する。

(2) 費用面の課題

可動式ホーム柵の整備費用は、ホーム上に柵を設置するだけの場合やホーム躯体の補強も必要となる場合など様々なケースがあり、その整備費用は1番線あたり数億円から十数億円程度となる。

なお、大阪府においては、「鉄道利用者の安全確保」及び「障がい者や高齢者の移動の円滑化」を目的として、平成23年度から国、地元市とともに鉄道事業者に対して整備費用の一部を補助している。

大阪府の補助スキームは以下のとおり。

対象事業者：鉄軌道事業者

対象 駅：大阪府域内にある、平均的な乗降客数3,000人以上/日の既存駅

補 助 率：大阪市交通局を除く鉄道事業者の場合

- ・国、地方、鉄道事業者が各々1/3を基本的に負担。
- ・大阪府は、可動式ホーム柵を整備する地元市町と折半して1/6を補助。

国、地元市町との協調補助が条件。

1/3 鉄道事業者	1/3 国庫補助金	1/3 地方公共団体 補助金 大阪府 1/6 地元市 1/6
--------------	--------------	--

※大阪市内においては、大阪市が定める「大阪市鉄道駅舎可動式ホーム柵等整備事業補助金交付要綱」により、下記のいずれか低い方の額を補助額の上限とする。

- (1) 補助対象経費に6分の1を乗じて得た額
- (2) 2,500万円に補助対象事業を実施する線の数を乗じて得た額

※なお、Osaka Metroについては、国の地下高速鉄道整備事業スキームに基づいて可動式ホーム柵を整備する地元市と折半して補助を実施。

#### 4. 可動式ホーム柵の今後の整備予定

「可動式ホーム柵整備事業に関する連絡調整会議」を通じて、各鉄道事業者に対して、前述の車両扉が統一されているか通路幅が確保されているか等の整備条件が整っているかを含めて今後の整備計画の確認を行った。なお、府内で一日あたりの利用者数が10万人以上の27駅の鉄道事業者ごとの内訳は以下のとおりである。

	鉄道駅	うちホーム柵設置 (R2.3時点)
10万人以上の駅数	27	12
JR東海 1 駅	新大阪駅	新大阪駅
JR西日本 8 駅	大阪駅、新大阪駅、鶴橋駅、京橋駅、 新今宮駅、天王寺駅、高槻駅、北新地	大阪駅、京橋駅、高槻駅、北新地
近鉄 3 駅	大阪阿部野橋駅、大阪難波駅、鶴橋駅	大阪阿部野橋駅
南海 1 駅	難波駅	難波駅
京阪 1 駅	京橋駅	
阪急 1 駅	梅田駅	
阪神 1 駅	梅田駅	
Osaka Metro 11 駅	江坂駅、新大阪駅、梅田駅、淀屋橋駅、 本町駅、心斎橋駅、なんば駅、天王寺駅、 東梅田駅、西梅田駅、堺筋本町駅	心斎橋駅、なんば駅、天王寺駅、 東梅田駅、堺筋本町駅

\* 令和2年度(2020年度)までの整備を予定している駅は、1駅

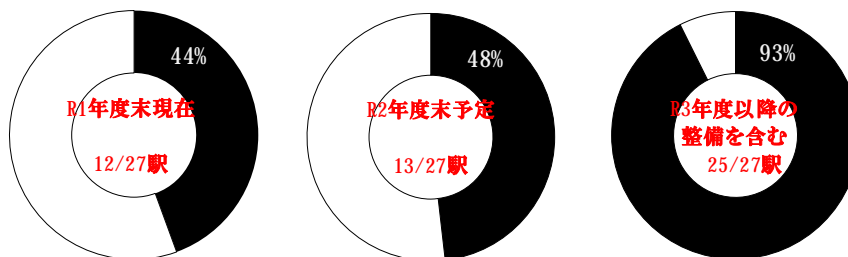
➢ JR: 鶴橋駅

➢ 設置駅は13/27駅。設置率は48%

\* 令和3年度(2021年度)以降となる駅は、12駅

➢ JR: 新大阪駅、新今宮駅、天王寺駅、京阪: 京橋駅、阪急: 大阪梅田駅、阪神: 大阪梅田駅、Osaka Metro: 江坂駅、新大阪駅、梅田駅、淀屋橋駅、本町駅、西梅田駅

➢ 設置駅は25/27駅。設置率は93%



※近鉄大阪難波駅及び近鉄鶴橋駅は、同一番線に扉枚数が異なる特急車と一般車が混在して発着しているとともに、扉枚数・車両長が異なる阪神車両が相互乗入を行っていることから、現在開発されている新型ホームドアでは対応が困難な状況。現在、メーカー等と共に検討しているところであり、整備時期は未定となっている。

一日あたりの利用者数が10万人未満の駅においては、乗換混雑状況等を考慮して整備が検討されており、北大阪急行電鉄(株)や大阪高速鉄道(株)、Osaka Metroでは、全駅への整備が計画されている。



## 《各社の検討状況》

### \* 南海電気鉄道(株)

利用者数が 10 万人以上である難波駅については、平成 30（2018）年度に 1 番線（乗車側）にホームドアの整備を完了。他番線については、車両扉の位置や車両扉の数が多岐に渡ることから、現在開発されているホームドアでは整備が困難であるため、車両更新等を含めた検討を行っている。

### \* 京阪電気鉄道(株)

扉数の異なる車両が混在して運行する中、車両の更新計画を前倒して 5 扉車を 3 扉車に置き換える予定。置き換え後も 3 扉車（一般車両）と 2 扉車（特急車両）が混在し、3 扉車両の扉位置が車両形式により異なるという課題が残るが、令和 3（2021）年度を目途に京橋駅の一部ホームで新型ホームドアの整備をめざす。

### \* 阪急電鉄(株)

一日あたりの利用者数が 10 万人未満の駅であるが、乗換客が非常に多いことからホームにおける混雑率が高く、また、ホームが曲線状のため車掌からの視認性が悪く転落事故の危険度が高いと考えられる十三駅の 3～5 号線を平成 30（2018）年度に整備完了。

### \* 阪神電気鉄道(株)

大阪梅田駅のリニューアル工事に併せて整備予定であり、令和 2（2020）年度から順次整備を実施し、令和 4（2022）年度までに完了予定。

### \* 大阪市高速電気軌道(株)

令和 7（2025）年度末までに、全路線全駅に整備する予定。一日あたりの利用者数が 10 万人以上の東梅田駅、堺筋線堺筋本町駅は、令和元（2019）年度 2 月からに供用開始。最もご利用の多い御堂筋線全駅と一日あたりの利用者数が 10 万人以上の西梅田駅には、令和 3（2021）年度末までに整備予定。また大国町駅は、四つ橋線ホームにも令和 3（2021）年度末までに整備予定。中央線全駅には令和 6（2024）年度末までに整備予定。残りの路線は令和 7（2025）年度末までに整備する予定。

### \* 西日本旅客鉄道(株)

令和 4（2022）年度までに、新今宮駅、鶴橋駅、天王寺駅、新大阪駅において、整備もしくは整備に着手する予定。

\*近畿日本鉄道(株)

平成 30 (2018) 年度に大阪阿部野橋駅の 3・4 番線において、昇降ロープ式ホームドアを整備完了。

大阪難波駅、鶴橋駅においては、同一番線に扉枚数が異なる特急車と一般車が混在して発着していると共に、扉枚数・車両長が異なる阪神車両も相互乗入れしていることから、現在開発されている新型ホームドアでは対応が困難な状況であり、メーカー等と共に検討を行っている。

\*北大阪急行電鉄(株)

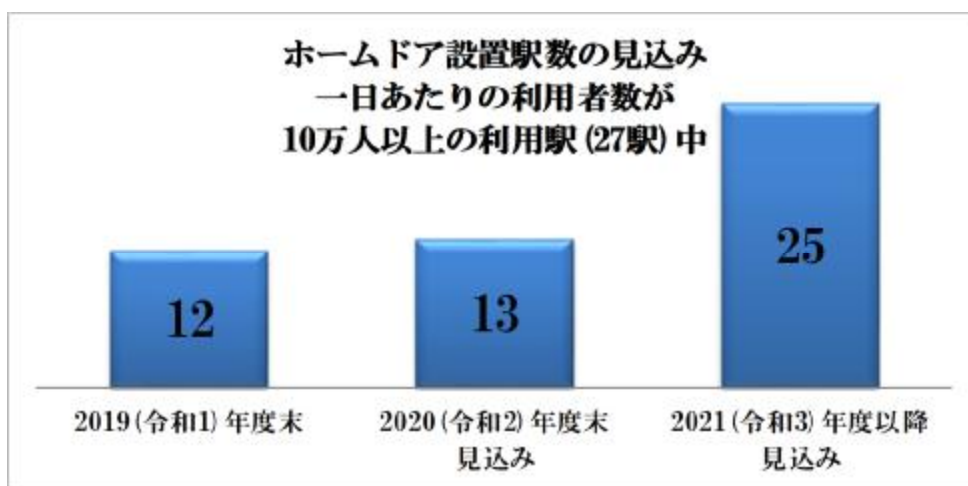
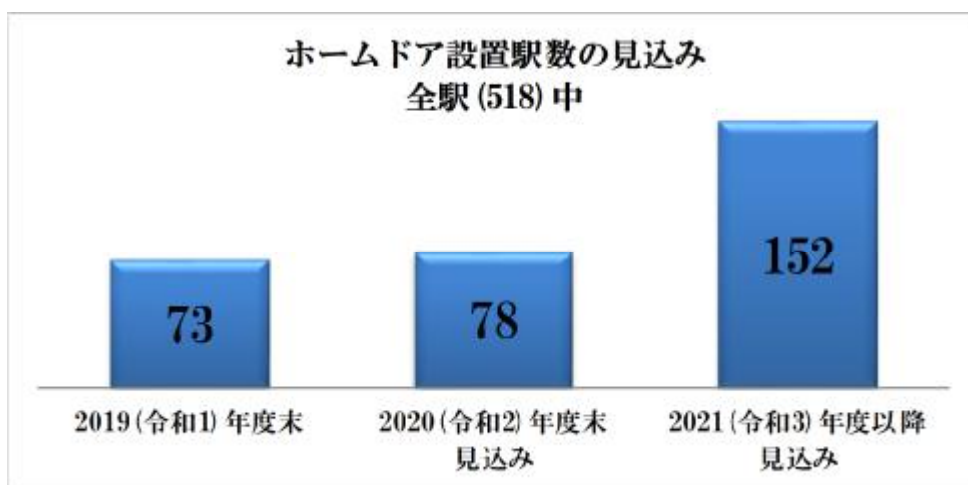
整備済の 3 駅の他に、令和 5 (2023) 年度開業目標の延伸事業中 2 駅においても整備予定。

\*大阪高速鉄道(株)

平成 30 (2018) 年度千里中央駅の整備完了。令和元年度は、門真市駅、南茨木駅、彩都西駅、蛍池駅、万博記念公園駅、大阪空港駅、山田駅の計 7 駅において整備完了。残り 10 駅についても令和 4 (2022) 年度までに順次整備を行うとともに、令和 11 (2029) 年開業目標の延伸 4 駅においても整備予定。

《令和2年度以降のホーム柵の整備計画（集計）》

	ホーム柵設置駅数	うち10万人以上の駅
現状（令和1年度末）	73 駅	12 駅
令和2年度（2020年度）までに整備予定	+5 駅	+1 駅
計	78 駅	13 駅
令和3年度（2021年度）以降に整備予定	+74 駅	+12 駅
計	152 駅	25 駅



府の対応方針

\*国の中間とりまとめに基づき、鉄道事業者の具体的な検討が進められていることを確認。府としても、引き続き、国、地元市とともに補助を実施することにより、国の中間とりまとめに示される優先整備の考え方に基づく可動式ホーム柵の整備促進を図る。

## 5. 内方線付き点状ブロックの整備

可動式ホーム柵以外の転落防止対策として、ホームの縁端付近に敷設される内方線付き点状ブロックがある。これは、ホームの内側に線上突起のついたブロックで、視覚障がい者がホームの内外を把握するのに有効な手段と言われている。

国の中間とりまとめにも整備方針が示されており、大阪府内における整備状況は下表に示すとおり。



写真：内方線付き点状ブロッ

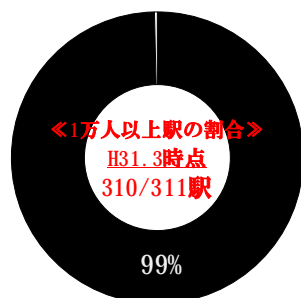
表：大阪府内における内方線付き点状ブロックの整備状況（平成 31 年 3 月時点）

	1万人以上駅				3千人以上1万人未満駅				3千人未満駅			
	駅数	設置済	残数	設置率	駅数	設置済	残数	設置率	駅数	設置済	残数	設置率
計	311	310	1	99%	126	105	21	83%	81	14	67	17%

### 《国のとりまとめに基づく考え方》

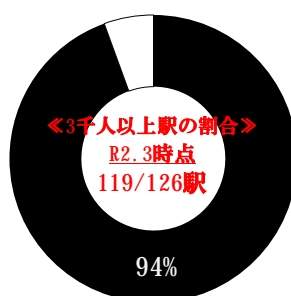
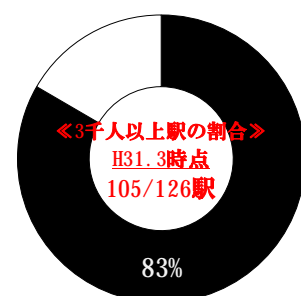
\* 一日あたり 1 万人以上の利用駅については、平成 30 年度までに整備すること

⇒ 府内 1 万人以上の 311 駅は、平成 31 年 3 月時点で 310 駅整備



\* 一日あたり 3,000 人以上の利用駅については、速やかに整備すること

⇒ 府内 3,000 人以上 1 万人未満駅 126 駅の整備予定



### 府の対応方針

\* 大阪府内における鉄道事業者の取り組みは、国の考え方に沿って整備促進が図られているところであり、残る未整備駅についても、駅利用者の安全確保に向け、整備促進されるよう鉄道事業者に対して働きかけていく。

## 6. 各鉄道事業者が取り組むソフト対策

これまで交通安全週間等に国と鉄道事業者が共同でキャンペーン等を実施してきたところであり、ポスター掲示や車内放送で利用者に対して周知を行ってきた。

平成30年1月には、お客様同士のお声掛けなどの「声かけ・サポート」を呼びかける取り組みを関西鉄道事業者20社局で実施している。

国の中間とりまとめにおいては、駅員等による対応の強化が示されており、「可動式ホーム柵整備事業に関する連絡調整会議」において、各社の取組みの共有化を図ることで、他社へ取り組みが拡大されるよう働きかけを行った。

ホーム転落防止キャンペーン  
JR西日本、近鉄、  
大阪市交通局（H29.3）

ホームベンチの配置替え  
(JR西、京阪、阪急、阪神、OsakaMetro、南海、  
近鉄)



ホーム端の注意喚起シート  
(JR西、京阪、阪急、阪神、近鉄)



啓発ビデオの作成 (OsakaMetro)



床面シート (JR西)





その他、駅員以外の清掃業者等による見守り、カメラ設置による転落防止、社内研修の充実、サービス介助士の取得促進、点字パンフレットの配布、人的サポートの強化(※)等の取り組みが実施されている。

(※)OsakaMetro においては以下の対応を行うことで、転落防止対策に力を注いでいる。

《人的サポートの強化》

(1) 全駅での対応

従前から駅職員が視覚障がい者に、声かけや希望される方のサポートを実施してきた。

これまで実施してきた駅職員の声かけによるサポートに加え、平成 29 年 4 月から駅長室・改札口とホームの駅職員及び駅業務補助要員の間でランシーバー、インカム等の連絡手段を用いて情報連携を行い、見守り体制を強化。

1 「お手伝いしましょうか」など声をおかける



2 サポートを希望されない場合も、ホームの駅職員に連絡する



3 連絡を受けたホームの駅職員が見守りに向かう



4 乗車されるまで見守りを行う



## 7. 行政と鉄道事業者との今後の取組み

大阪府として、引き続き、国の方針に基づく可動式ホーム柵の整備促進に向けて、地元市とともに鉄道事業者へ整備費用の補助を行うとともに、より一層のソフト対策の充実を図るため、鉄道事業者が実施する取組みに行政も参加することや、駅係員の研修や駅利用者の声かけが促進されるよう取り組んで行く。

### (1) 府として実施すること

\* 府ホームページや広報誌等を活用した情報発信

\* 声かけハンドブックの作成

### (2) 関係者と連携して実施すること

\* 行政と鉄道事業者が連携した取組みが府内全域に拡大されるよう、市町村や鉄道事業者とともに取り組む体制の構築をめざす

### 《行政と鉄道事業者の取組み事例》

#### \* 視覚支援学校との取組み（平成 29 年 10 月 16 日）

大阪府立南視覚支援学校から、視覚障がい者が白杖の使用等により安全に歩行できるよう指導・支援する歩行訓練士を招き、視覚障がい者をとりまく環境や駅利用にあたっての心がけを鉄道事業者に対して説明した。併せて、ホーム上での擬似体験研修を実施した。

また、各鉄道事業者が実施する社内研修において、障がい者団体や障がい者を講師とする環境があまりないとの声を受け、視覚支援学校の協力について協議した。今後、社内研修による充実が図られるよう取り組んで行く。



#### \* 鉄道事業者と視覚障がい者との勉強会（平成 29 年 12 月 8 日）

西日本旅客鉄道(株)が実施する駅係員と視覚障がい者が、声かけ・手引きについて学ぶ合同勉強会に自治体として、大阪府・大阪市・高石市が参加した。

ホームの高さや線路の幅を確認するとともに、視覚障がい者が駅を利用する際の課題の共有を行った。その後、天王寺駅構内にて利用者の声かけキャンペーンを実施した。



\* 新型ホームドア設置に伴う視覚障がい者へのヒアリング（平成 29 年 12 月 11 日、平成 30 年 1 月 25 日）

近畿日本鉄道(株)は、平成 30 年度に大阪阿部野橋駅の 3, 4 番ホームに昇降式ホームドアの整備を予定している。

平成 29 年 12 月及び平成 30 年 1 月、4 番線乗車ホームへの試験設置に併せて、視覚障がい者（大阪府立南視覚支援学校の職員）に実物を体験していただき、改善点等のヒアリングを実施。具体的には、ロープの色・太さ・昇降スピード、音声案内等の確認を行った。



## 《今後の展開》 府内駅利用者への声かけ促進運動

※今般の相次ぐ事故を踏まえ、駅ホームからの転落防止対策として、駅員による声かけに加えて、駅利用者同士の積極的な声かけが重要であることを改めて認識。

➤ 駅利用者の積極的な声かけが促進される取り組みを段階的に実施

(ステップⅠ)

\* 関係者（鉄道事業者・視覚障がい者等）とともに声かけハンドブック等の啓発ツールを作成

(ステップⅡ)

\* 鉄道事業者、市町村への周知

(ステップⅢ)

\* 鉄道事業者、市町村とともに駅利用者への周知キャンペーン

(ステップⅣ)

\* 駅利用者の声かけ実地研修、小学校等への出前講座

(ステップⅤ)

\* 駅利用者の積極的な声かけによる転落事故ゼロ



ハンドブック作成事例（埼玉）

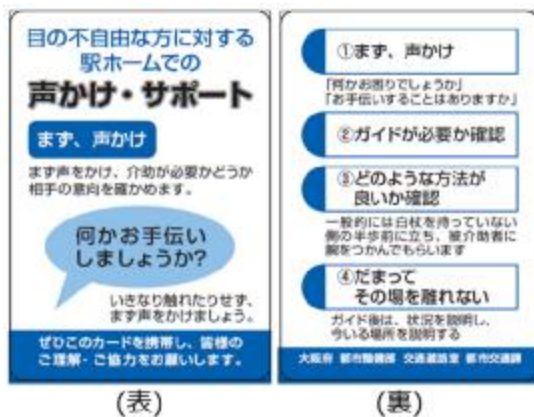
このような取り組みを通して、駅ホームからの転落事故を未然に防止し、鉄道利用者の安全安心が確保されるよう、関係者とともに取り組んでいく。



声かけ実施研修事例（JR西）

《取組み実績》

(1) 「声かけ・サポートカード」の作成 (H31.3)



(表)

(裏)

(2) 啓発活動の実施 (H31.3~)

① 「声かけ・サポートカード」の配付

日時	駅名	配布個数
平成31年3月13日	JR阪和線 我孫子町駅	300
平成31年3月14日	阪急京都線 上新庄駅	300
平成31年3月15日	南海高野線 我孫子前駅	200
平成31年3月18日	Osaka metro 御堂筋線 我孫子駅	200
平成31年3月19日	Osaka metro 今里筋線 だいどう豊里駅	200
令和元年12月9日	Osaka metro 中央線 森ノ宮駅	200
	JR環状線 森ノ宮駅	200

② 府広報紙への掲載 (R1.12)



③ 府ホームページへの掲載 (R1.9)





## 8. 大阪府の対応方針（まとめ）

府として、「可動式ホーム柵整備事業に関する連絡調整会議」等を通して、各鉄道事業者のハード・ソフト対策の取組み予定をヒアリングした。

国の「中間とりまとめ（平成 28 年 12 月公表）」策定時から、各鉄道事業者において、対策実施の具体的な検討が図られていること等を踏まえ、本府としての対応方針は以下のとおりとする。

なお、本計画は、大阪府や鉄道事業者の取組みの更新等に合わせて随時見直していく。

### 【ハード対策】

#### 1. 可動式ホーム柵について

\* 引き続き、国、地元市とともに補助を実施することにより、国の「中間とりまとめ」に示される優先整備の考え方に基づく可動式ホーム柵の整備促進を図る。

（1）国が示す一日あたり 10 万人以上の駅を優先的に整備

（2）ホーム上の混雑・乗換状況、また転落の危険性等も考慮

\* なお、整備時期が未定の駅については、可能な限り速やかに整備されるよう、引き続き、鉄道事業者に対して働きかけていく。

#### 2. 内方線付き点状ブロックについて

\* 駅利用者の安全を確保するために、可能な限り府内全駅に整備されるよう鉄道事業者に対して働きかけていく。

### 【ソフト対策】

\* 府独自の周知・啓発の取組み

➢ 府広報、ホームページ等の活用、声かけハンドブックの作成等

\* 鉄道事業者と自治体（府・市町村）が連携して取り組む体制を構築

➢ 主にソフト面を中心に、駅利用者による声かけなど駅ホームからの転落防止対策に連携して取り組んでいく



\*編 集：大阪府 都市整備部 交通道路室 都市交通課

\*協 力：大阪市 都市計画局 計画部 交通政策課  
堺市 建築都市局 交通部 公共交通課

\*情報提供：西日本旅客鉄道(株)、近畿日本鉄道(株)、南海電気鉄道(株)、  
京阪電気鉄道(株)、阪急電鉄(株)、阪神電気鉄道(株)、  
大阪市高速電気軌道(株)、大阪高速鉄道(株)