

**E1A 伊勢湾岸自動車道 <sup>かりや</sup>刈谷スマートインターチェンジが  
令和4年3月26日（土）午後3時に開通します**

愛知県刈谷市（市長 <sup>いなぎたけし</sup>稲垣武）と中日本高速道路株式会社名古屋支社（名古屋市中区、支社長 <sup>いけだこうじ</sup>池田光次）は、E1A 伊勢湾岸自動車道 刈谷パーキングエリア（PA）に設置を進めていました、刈谷スマートインターチェンジ（IC）について、開通日時を決定しましたのでお知らせします。

**開通日時**

令和4年3月26日（土）午後3時

※新型コロナウイルス感染症拡大防止の観点から、開通式典などは行いません。

**開通箇所**

E1A 伊勢湾岸自動車道 豊田南 IC～豊明 IC 間の刈谷 PA（上下線）・・・別紙1

**開通により期待される効果**

- （1）産業生産性の向上・・・別紙2
- （2）物流コストの削減・・・別紙3
- （3）交通渋滞の緩和・・・別紙4
- （4）周辺地域の活性化・・・別紙5

**通行料金およびスマート IC 利用上の注意点**

刈谷スマート IC と主要 IC 間の料金表（通常料金）、ETC 割引の適用、スマート IC 利用上の注意点・・・別紙6

同時配付先	中部地方整備局記者クラブ、中部経済産業記者会、 愛知県政記者クラブ、刈谷市記者クラブ
お問い合わせ先 (マスコミ専用)	愛知県刈谷市 建設部 道路建設課 スマート IC 整備係 TEL. 0566-62-1019 (直通) 中日本高速道路株式会社 名古屋支社 広報・CS 課 TEL. 052-222-1183 (直通)
お問い合わせ先 (お客さま専用)	NEXCO 中日本お客さまセンター（24 時間対応） TEL. 0120-922-229（フリーダイヤル） ※フリーダイヤルをご利用になれない場合 TEL. 052-223-0333（通話料有料）

## 位置図

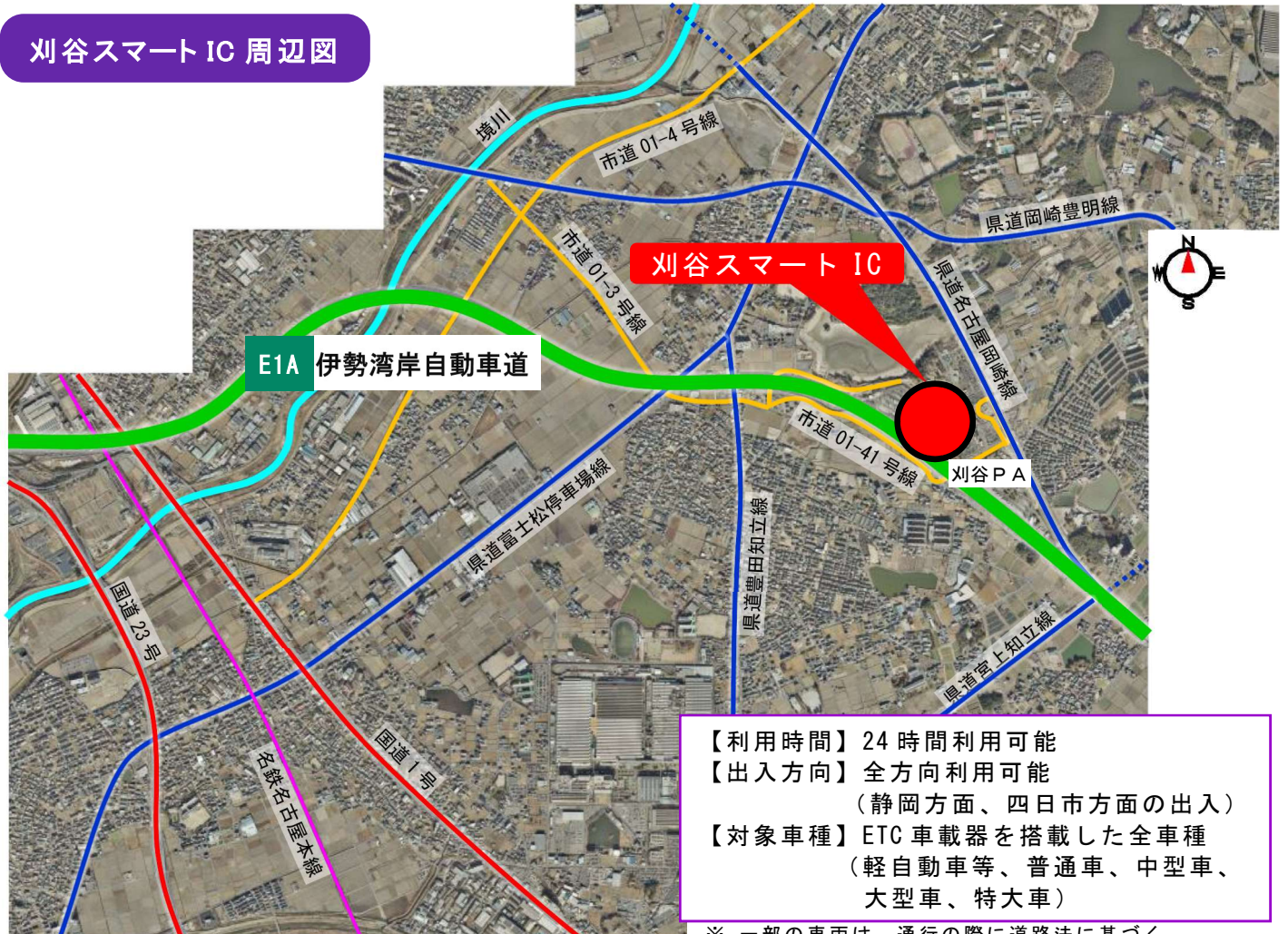


刈谷スマート IC 設置箇所 愛知県刈谷市  
 E1A 伊勢湾岸自動車道 刈谷 PA (豊田南 IC～豊明 IC)  
 豊田南 IC～刈谷スマート IC 3.3km  
 刈谷スマート IC～豊明 IC 4.3km

## 詳細図



## 刈谷スマート IC 周辺図



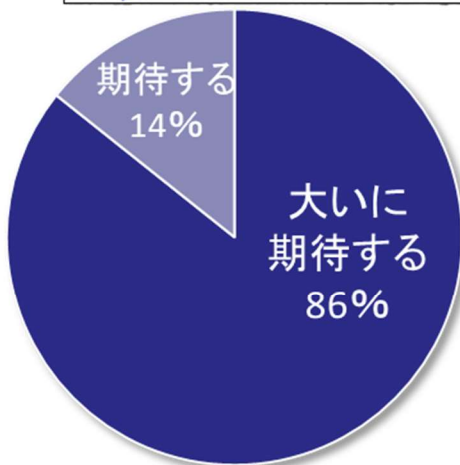
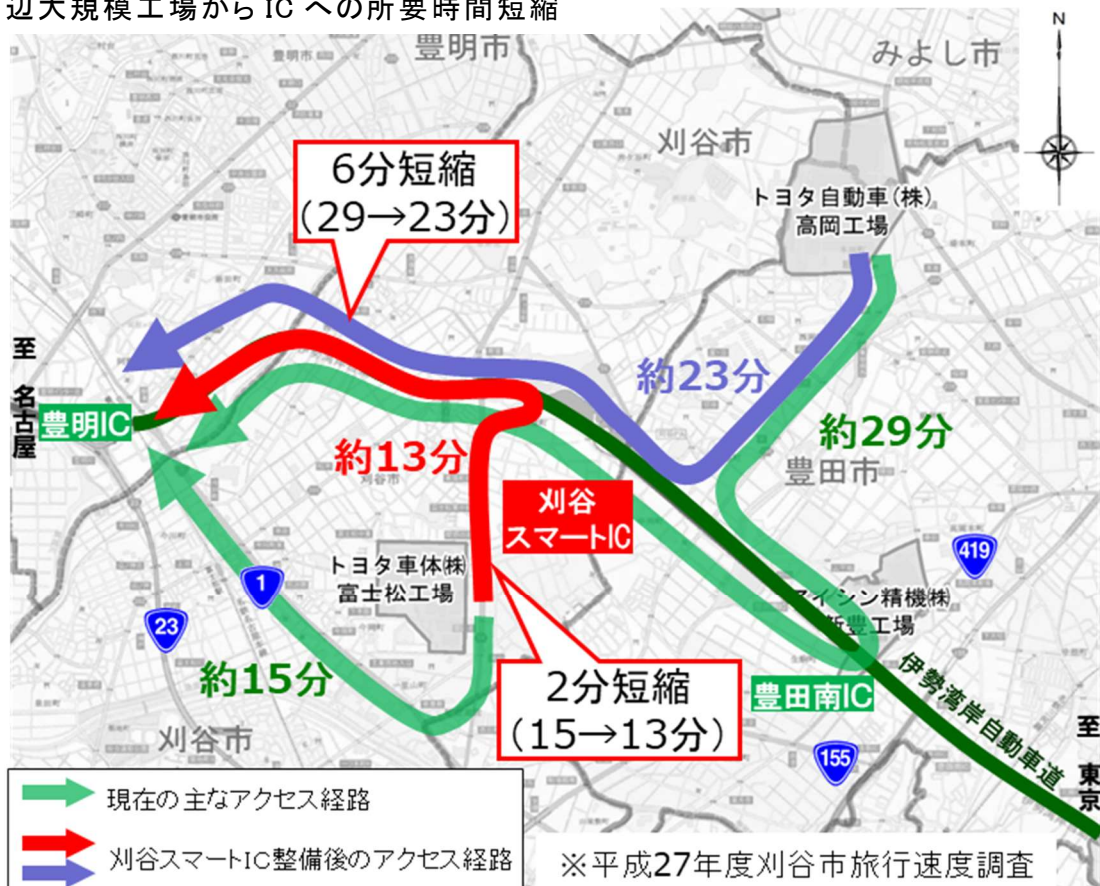
- 【利用時間】 24 時間利用可能
- 【出入方向】 全方向利用可能  
(静岡方面、四日市方面の出入)
- 【対象車種】 ETC 車載器を搭載した全車種  
(軽自動車等、普通車、中型車、大型車、特大車)

※ 一部の車両は、通行の際に道路法に基づく特殊車両通行許可が必要です。

## (1) 産業生産性の向上

- 刈谷スマート IC の整備により、周辺に位置する日本を代表する大規模自動車工場から高速道路へのアクセス時間が短縮し、これら自動車産業の部品供給が効率的となり、生産性が向上

### ■ 周辺大規模工場から IC への所要時間短縮



※平成 26 年度自動車関連企業へのスマート IC 整備に対する意向結果

期待しているとの回答が100%

刈谷スマート IC の整備に大いに期待します。  
豊明 IC 及び豊田南 IC の渋滞が緩和し、定時性、信頼性が高まることで、生産性が向上することに期待します。

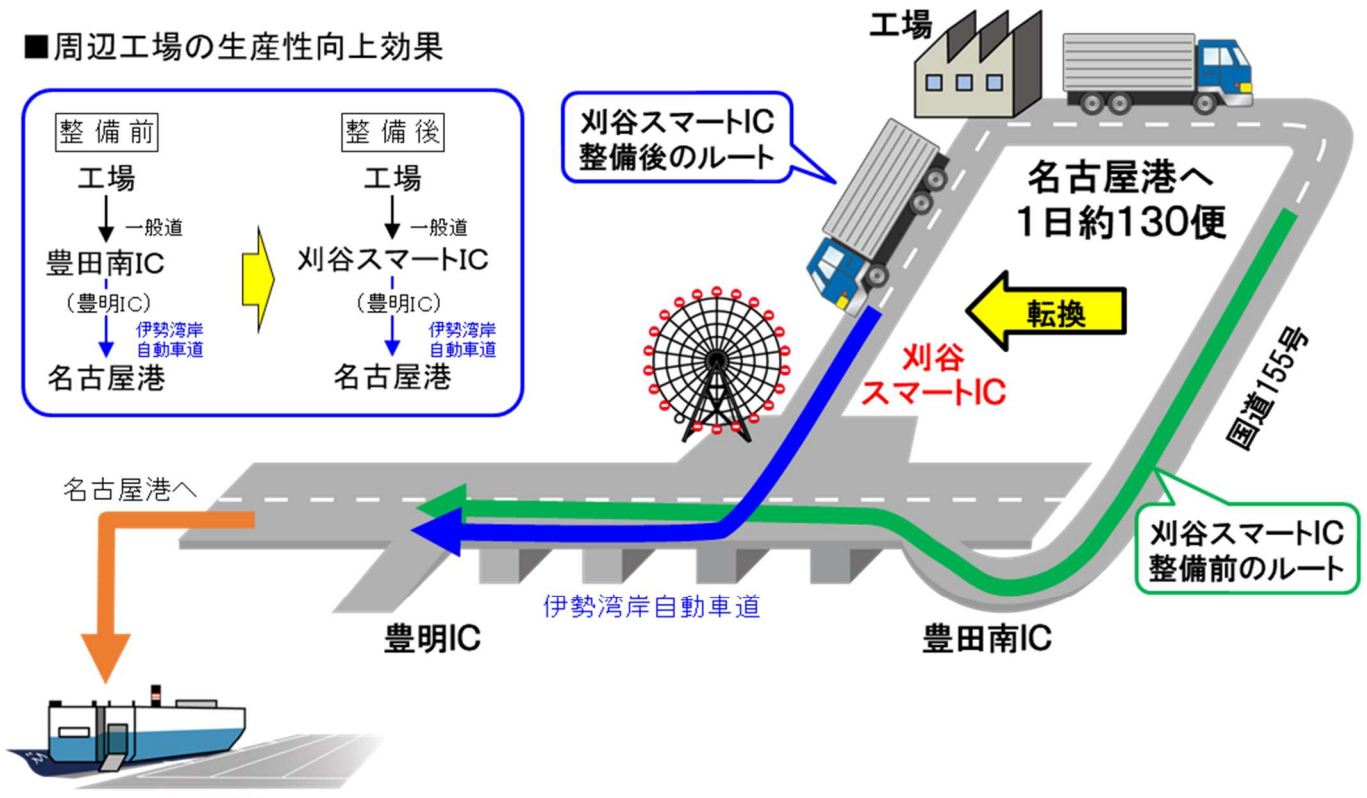


周辺工場の方

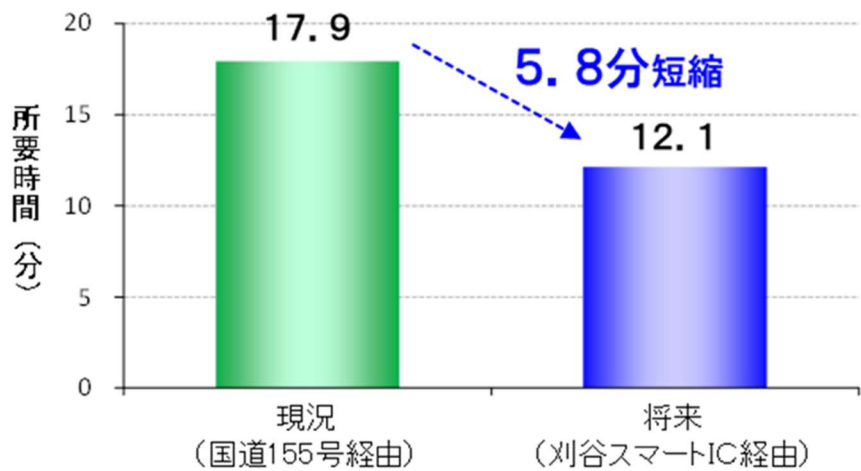
## (2) 物流コストの削減

- 刈谷スマートIC整備後は、周辺の自動車工場などから名古屋港までの所要時間が短縮
- 物流車両の person 費、燃料費等の物流コストを削減。製造業企業を中心とした物流効率化を支援し、企業の生産性向上に寄与

### ■ 周辺工場の生産性向上効果



平日 昼間12時間(7時~19時)平均



・豊明ICまでの所要時間の変化 (豊田市内工場を例に算出)  
 ※民間プローブデータ(H27.4-H28.3)

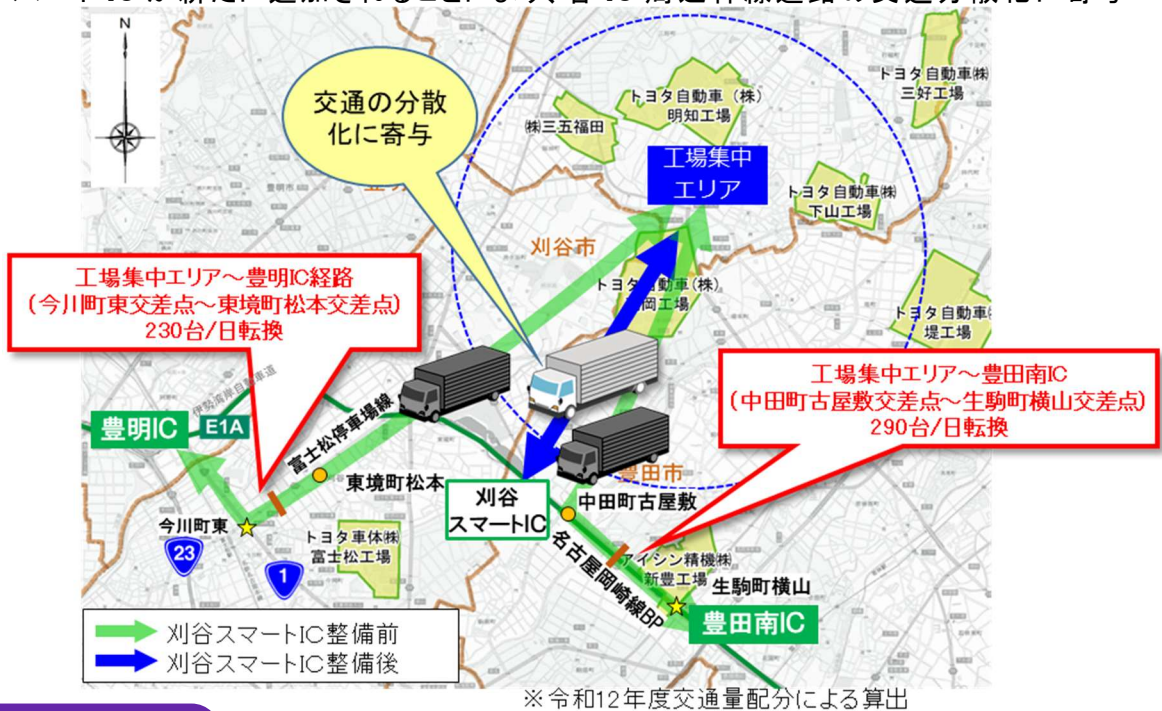
所要時間が**5.8分短縮**

## (3) 交通渋滞の緩和

- 刈谷スマート IC の整備により、工場エリアから高速道路までの経路が短縮、転換され、周辺幹線道路の利便性向上に期待

### 工場集中エリアからの選択経路増加

- 刈谷市北東部の工場集中エリアから利用 IC が豊明 IC や豊田南 IC に加え、刈谷スマート IC が新たに追加されることにより、各 IC 周辺幹線道路の交通分散化に寄与



### 大型車の経路転換

- 刈谷スマート IC の整備により、主要渋滞箇所を通過する大型車交通の経路転換に伴い交通量が減少し、幹線道路の利便性向上に期待



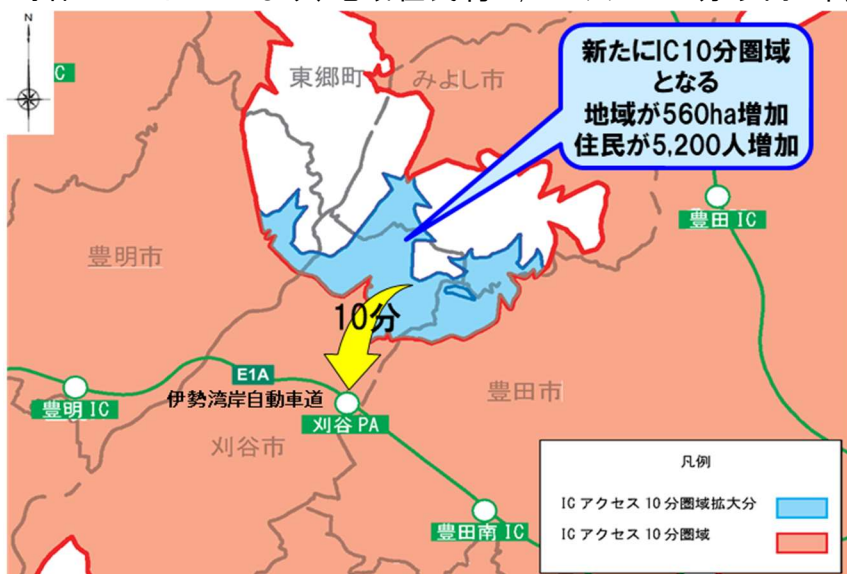
## (4) 周辺地域の活性化

- 刈谷スマート IC の整備により、高速道路ネットワークへの到達圏域が拡大し周辺地域の利便性が向上
- 周辺地域観光資源へのアクセス時間が短縮され、観光振興に期待

### 周辺地域の利便性向上

#### ■ IC アクセス 10 分圏の増加

- ・新たに IC アクセス 10 分圏域となる地域が約 560ha 増加<sup>※1</sup>
- ・刈谷スマート IC により、地域住民約 5,200 人が 10 分以内に高速道路を利用可能<sup>※2</sup>



※1 令和 12 年度交通量配分による算出  
 ※2 H22 国勢調査

### 観光振興

#### ■ 高速道路から主要観光資源へのアクセス時間短縮

- ・小堤西池 : 豊田南 IC 23 分 ⇒ 刈谷スマート IC 利用 16 分 (7 分短縮)
- ・洲原公園 : 豊田南 IC 18 分 ⇒ 刈谷スマート IC 利用 14 分 (4 分短縮)



※京都・大田の沢、鳥取・岩美町の唐川と並ぶ日本三大カキツバタ自生地の一つで、昭和13年に国の天然記念物に指定

※平成27年度刈谷市旅行速度調査

(平成28年度観光入込客数:約13万人/年)  
 ※刈谷市集計より

# 通行料金およびスマート IC 利用上の注意点

別紙 6

## 刈谷スマート IC と主要 IC 間の料金表(通常料金)

(距離: km、料金: 円)

道路名	IC 名	距離	料金				
			軽自動車等	普通車	中型車	大型車	特大車
伊勢湾岸道	名古屋南	9.6	370	420	480	590	880
	東海	14.7	480	560	640	820	1,260
東名高速	東京	304.1	5,650	7,030	8,400	11,400	19,000
	豊田	17.6	580	680	780	1,010	1,570
新東名高速	長泉沼津	202.6	3,990	4,950	5,910	8,060	13,300
	岡崎東	32.6	870	1,050	1,220	1,620	2,590
名神高速	西宮	185.8	4,490	5,530	6,610	9,010	14,910
	京都東	127.4	3,320	4,060	4,850	6,590	10,950
新名神高速	菰野	53.0	1,810	2,170	2,590	3,480	5,770
	甲賀土山	81.7	2,430	2,950	3,520	4,760	7,900
東名阪道	四日市東	42.9	1,590	1,900	2,260	3,030	5,010
	亀山	70.3	2,180	2,640	3,150	4,250	7,050

※ 上記は主要 IC 間の通常料金のみを表示しています。上記以外の IC 間の料金や割引後の料金については、NEXCO 中日本公式 WEB サイトであらためてお知らせいたします。

## ETC 割引の適用について

割引名称	主な内容
深夜割引	0 時～4 時までの間に対象となる道路を走行。30%割引。
平日朝夕割引 (後日還元型)	ETC マイレージサービスに事前登録した ETC クレジットカードまたは ETC パーソナルカードを利用し、6 時～9 時までの間、または、17 時～20 時までの間に入口または出口料金所を通過。朝、夕それぞれ最初の 1 回に限り適用。地方部区間最大 100km 走行分まで最大 50%を後日還元。 ※月毎の割引対象となる利用回数に応じ還元率を設定。無料走行分として後日還元。
休日割引	土日祝日の 0 時～24 時の間に対象となる道路を走行。軽自動車等または普通車のみ対象。地方部区間のみ 30%割引。

※ 割引後の料金は四捨五入により 10 円単位の端数処理を行いますので、割引率が異なる場合があります。

※ 各割引の適用条件やその他の割引などの詳細については、NEXCO 中日本公式 WEB サイトをご確認ください。

## スマート IC 利用上の注意点

- ・スマート IC は ETC 専用の IC です。ご利用にあたっては、ETC 車載器に ETC カードを挿入して通行してください。
- ・スマート IC では、車両が停止した状態でなければ開閉バーが開きません。ETC ゲートの前で必ず一旦停止し、バーが開いてから通行してください。
- ・当スマート IC は現地に係員がおりません。開閉バーが開かないなどのトラブル時は、インターホンのご利用をお願いいたします。
- ・ETC 車載器を搭載した全車種が利用可能です。
- ・ETC 車載器を搭載していない車両が誤ってスマート IC「入口」に進入した場合は、バックせずに一般道へ戻ることができる構造となっています。同様に、ETC 車載器を搭載していない車両が誤ってスマート IC「出口」に進入した場合も、バックせずに高速道路へ戻ることができる構造となっています。
- ・道路管理上やむを得ない場合に出入口を閉鎖することがあります。その場合は、最寄り IC のご利用をお願いいたします。
- ・刈谷スマート IC「入口」をご利用のお客さまは、刈谷 PA はご利用になれません。次のサービスエリア(SA)・PA のご利用をお願いいたします。
- ・静岡方面と四日市方面の入口は異なります。お間違えのないようご注意をお願いいたします。