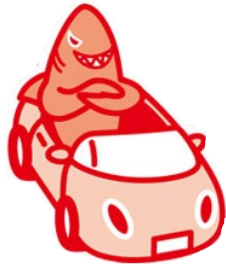


渋滞予報士が解説！ 渋滞予測・渋滞回避のポイント (2019年お盆版)

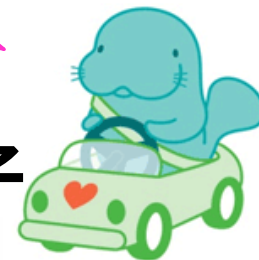
渋滞対策は、ご利用いただくお客さまとの掛け算です
ご理解・ご協力をお願いいたします



イカンザメ

“渋滞を科学”する！

渋滞予報士 小宮 奈保子



マナーティ



本日の説明内容

NEXCO

NEXCO東日本 関東支社 交通技術課
渋滞予報士
小宮 奈保子（こみや なほこ）

平成25年4月にNEXCO東日本に入社。
現場経験を積み、令和元年6月に六代目渋滞予報士に就任。



一本日の説明内容

1. お盆の渋滞予測のポイント（関東支社管内）

- ・ 2019年お盆の渋滞予測概況
- ・ 日別・方向別の渋滞回数

2. 渋滞回避のポイント

- ・ 出発時間の変更について
- ・ 渋滞対策の取り組みについて

2019年 お盆 渋滞予測の考え方

NEXCO

ポイント

●今年の山の日は **3連休**！

お出かけがしやすくなり **高速道路の利用増**が見込まれるが、
お休みが続くことにより、期間全体では **分散傾向**

2019年

山の日 3連休












お盆

8月8日 (木)	8月9日 (金)	8月10日 (土)	8月11日 (日)	8月12日 (月)	8月13日 (火)	8月14日 (水)	8月15日 (木)	8月16日 (金)	8月17日 (土)	8月18日 (日)
-------------	-------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

2018年 (参考)

山の日

お盆

8月9日 (木)	8月10日 (金)	8月11日 (土)	8月12日 (日)	8月13日 (月)	8月14日 (火)	8月15日 (水)	8月16日 (木)	8月17日 (金)	8月18日 (土)	8月19日 (日)
※料金割引の変更										
 雨のち晴	 晴のち曇	 晴のち曇	 曇	 曇のち雨	 曇のち晴	 曇	 曇	 曇のち晴	 曇	 晴のち曇

※ 8月8日から9日にかけて台風の影響あり

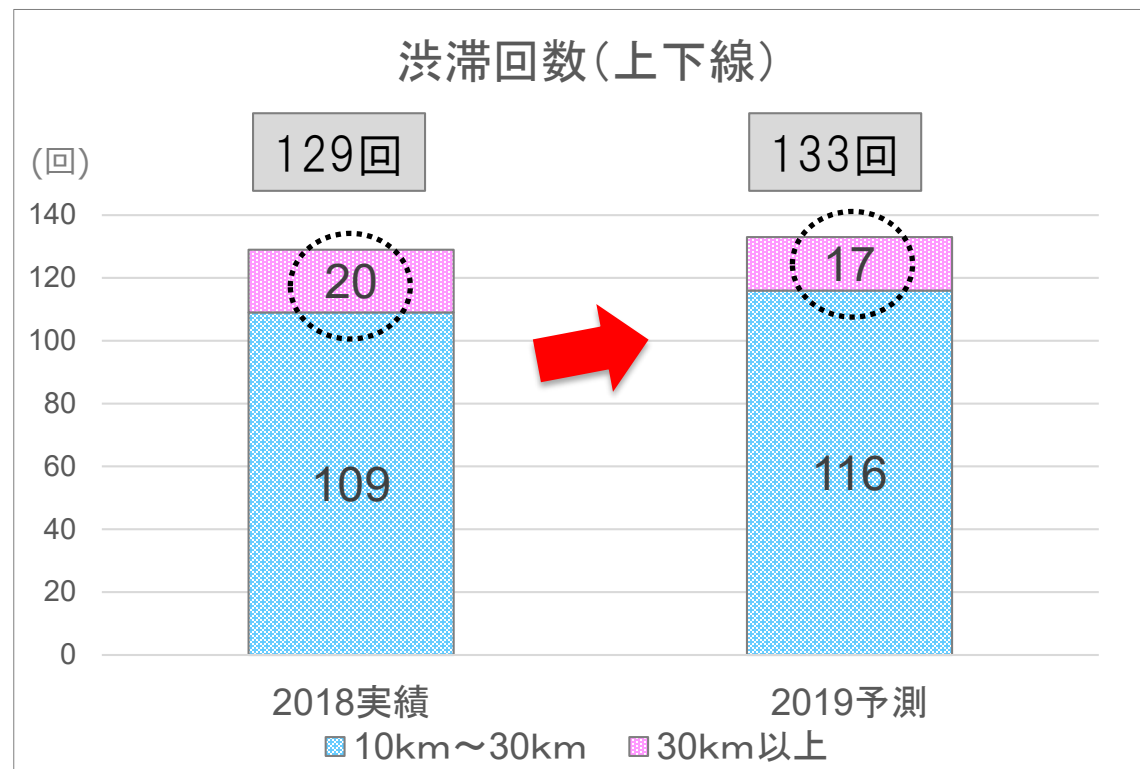
2019年 お盆渋滞予測 概況 (関東支社管内・10 km以上)

NEXCO

ポイント

今年の山の日は3連休！

全体の回数は **昨年並み** となるものの、
30 kmを超える**長い渋滞は減少**する見込み！



回数は増加！
(+4回)

長い渋滞は減少！
(▲3回)

※昨年の渋滞回数には事故等の影響を含みます

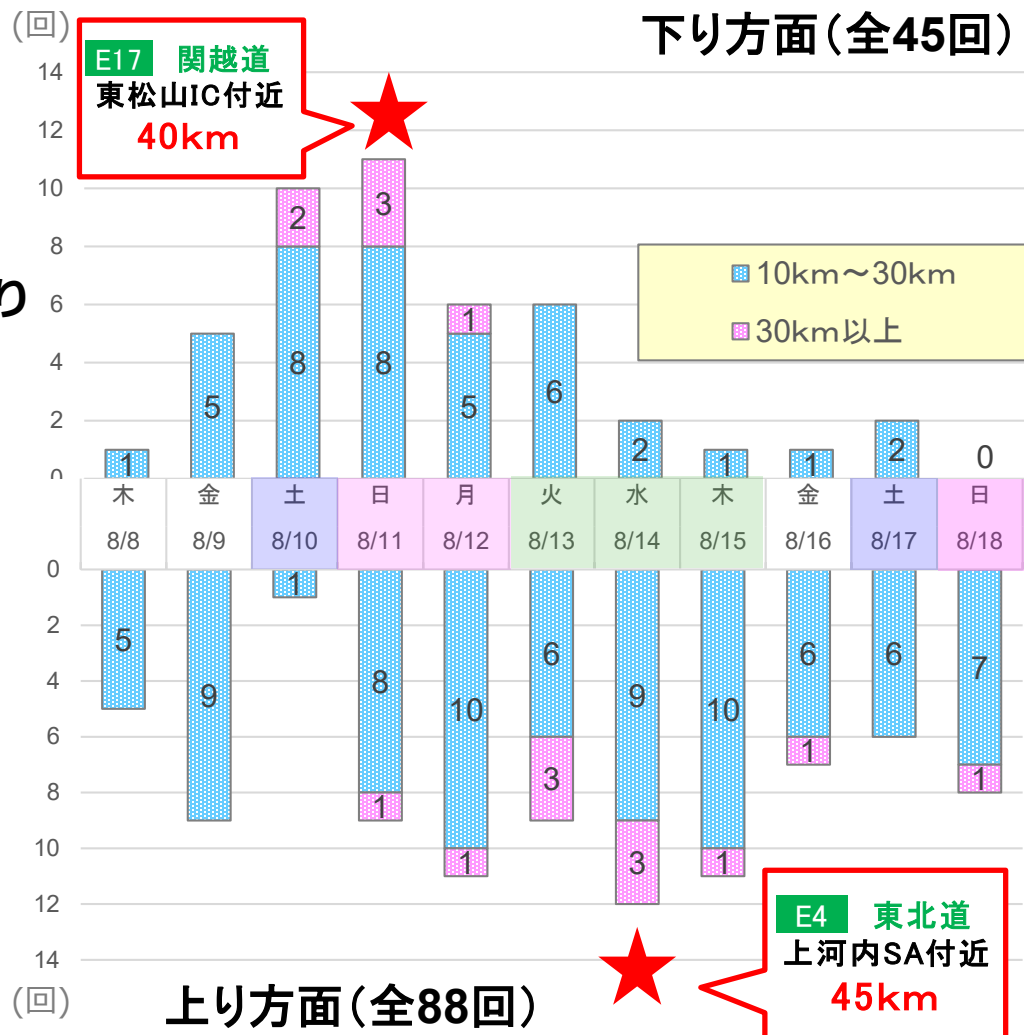
渋滞予測 日別方向別渋滞回数 (関東支社管内・10km以上)

NEXCO

ポイント

各方面の **ピーク日** を避けたご利用を！

下り方面は、
3連休初日となる
10日から
長い渋滞が多くなり
ピークは、
8月11日



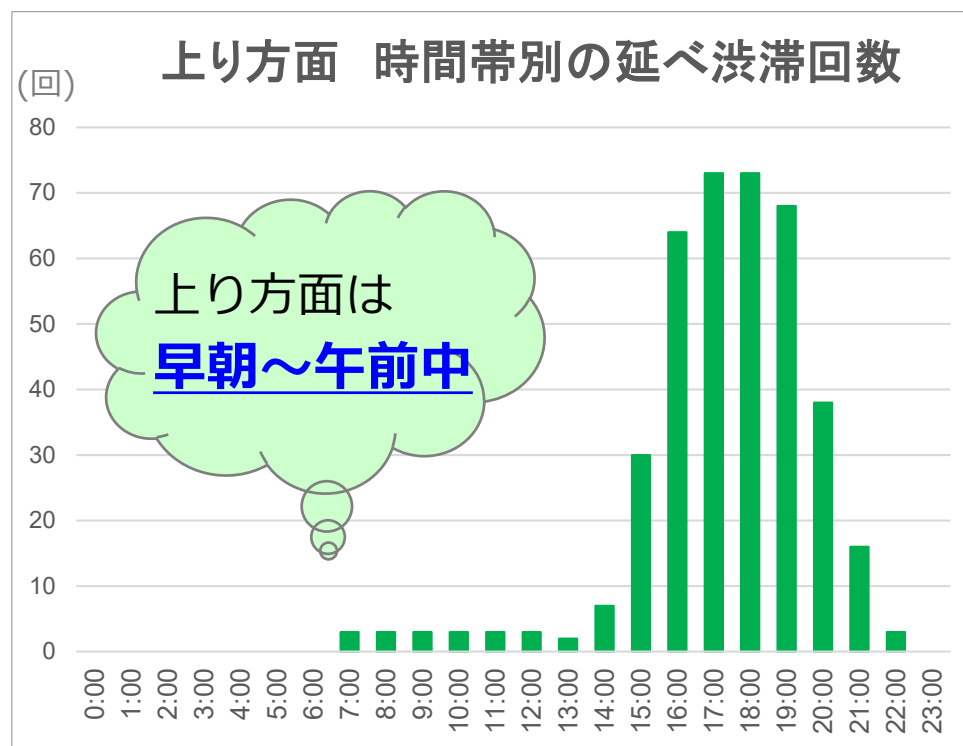
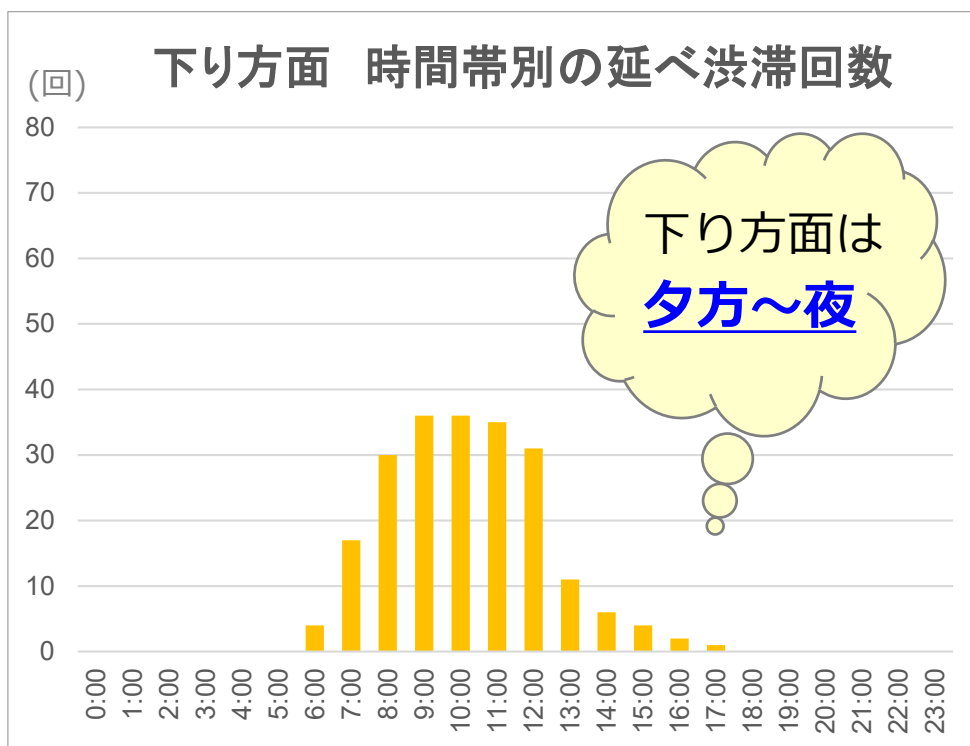
上り方面は、
3連休最終日となる
12日から
長い渋滞が多くなり
ピークは、
8月14日

渋滞を避けるには・・・

NEXCO

ポイント

ピーク日を避けるのが難しい場合は、**出発時間の変更** をご検討ください!



※述べ渋滞回数 : 関東支社管内において、10 km以上の渋滞が各時間帯ごとに何回（何力所）発生する見込みが集計したもの
※集計対象期間 : 2019年8月8日（木）～8月18日（日）

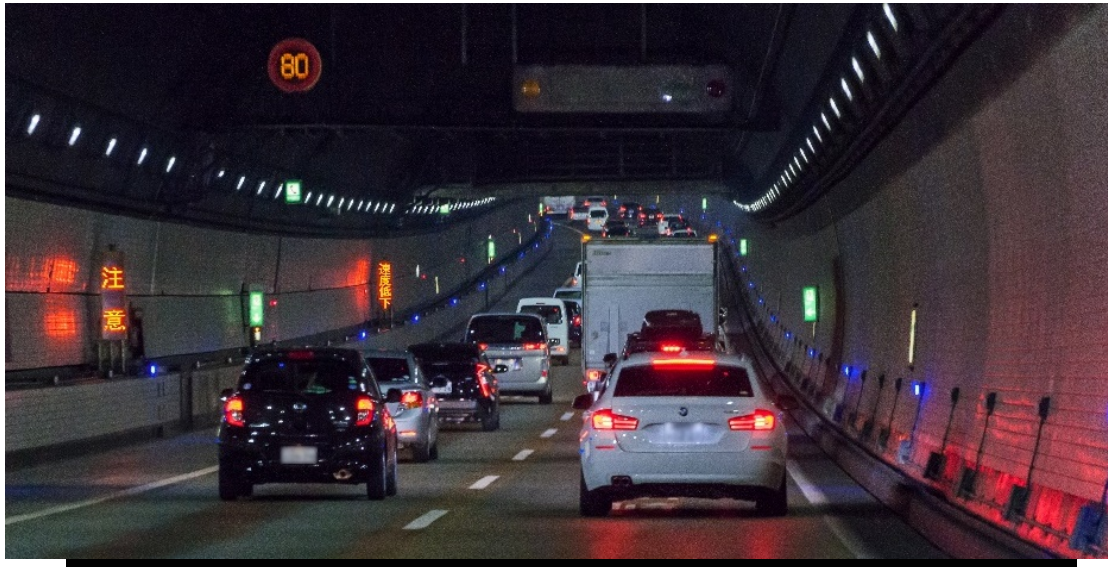
[トピックス①] CA 東京湾アクアラインの渋滞対策

NEXCO

ペースメーカーライトによる渋滞対策

ペースメーカーライトとは、

視覚効果を利用した渋滞対策です。マラソンのペースメーカーのように、一定の速さで光を走らせることで走行を支援し、ドライバーが勾配変化による速度低下にいち早く気付くことができるようになります。その結果、速やかな速度回復行動につながり渋滞が緩和します。



配置間隔: 10m
点灯間隔: 40m



【点灯速度】

自由流時 : 80 km/h
渋滞発生後 : 50 km/h

CA 東京湾アクアライン(上り)の『AI渋滞予知』

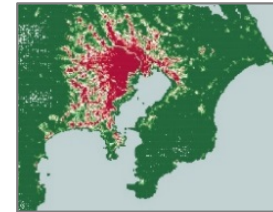
東京湾アクアライン上り線(川崎方面)では、NTTドコモのAI技術を活用した『AI渋滞予知』による高精度な渋滞予測を毎日14時に情報提供しています。

アクアラインで房総半島にお出かけの際は是非ご利用いただき、分散利用への協力をお願いいたします。

「ドラぷら」にて



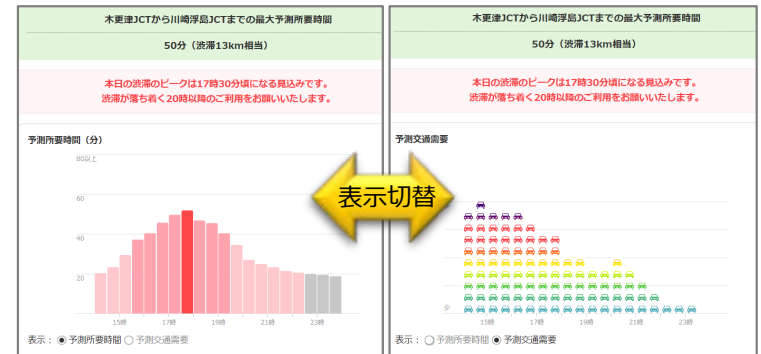
当日12時時点の人口分布



POINT

- ・当日12時時点の房総半島の人出から「交通需要」を予測
⇒**世界初の技術!**
- ・当日の人出を考慮できるため、天候や突発的なイベント開催などにも対応
⇒**的中率90%以上!**

30分ごとの所要時間・交通需要を予測!



NEXCO東日本プレスリリース

https://www.e-nexco.co.jp/pressroom/press_release/head_office/h30/1221b/

[トピックス②] E17 関越道（下り）花園IC付近の渋滞対策

NEXCO

ポイント

花園IC(下り)出口車線が延伸！スムーズな流出が可能に！



2018年12月14日(金)に運用開始！

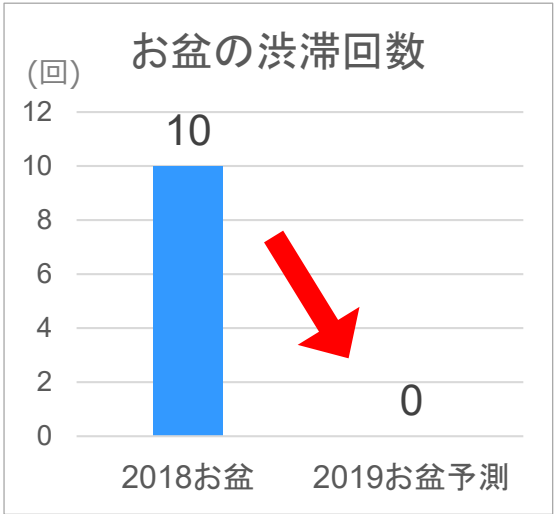
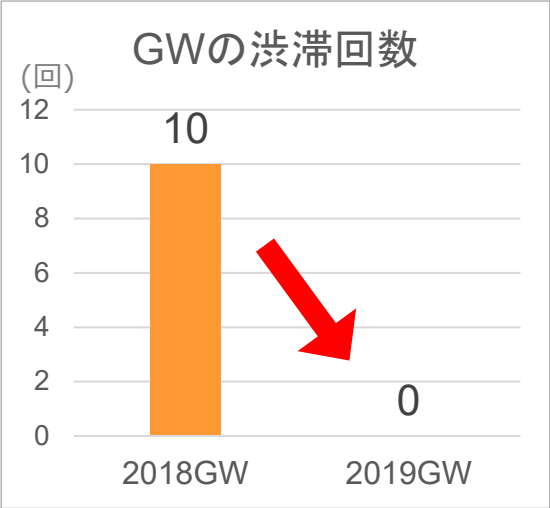


[トピックス②] E17 関越道(下り) 花園IC付近の渋滞対策 効果

ポイント

2018年12月14日(金)に運用開始！
 花園IC付近を先頭とする **渋滞が減少！**

(※交通集中による10 k m以上の渋滞を対象)



※2017年末年始	:	2017年12月28日～2018年1月6日
2018年末年始	:	2018年12月28日～2019年1月6日
※2018年GW	:	2018年4月27日～2018年5月7日
2019年GW	:	2019年4月27日～2019年5月7日
※2018年お盆	:	2018年8月9日～2018年8月19日
2019年お盆 <u>予測</u>	:	2019年8月8日～2019年8月18日

渋滞予測を参考に分散利用へのご協力をお願いします

NEXCO

ドラぷらサイトをチェック！

HOME > 【2019年お盆版】NEXCO東日本公式渋滞予報士による渋滞予報&おでかけガイド

Twitter ツイート Facebook おすすめ 36

【2019年お盆版】NEXCO東日本公式渋滞予報士による渋滞予報&おでかけガイド

NEXCO東日本公式

渋滞予報士 お盆版
による

渋滞予報 & おでかけガイド

お盆版 | 2019年8月8日(木) → 2019年8月18日(日)

渋滞ピーク時の日付と時間がひと目でわかる！

渋滞予報ガイド
お盆版

令和元年
8月8日(木)
▼
8月18日(日)

安全運転を心がけて快適なドライブを!!

あなたに、ベスト・ウェイ。 NEXCO

渋滞対策は、ご利用いただくお客さまとの掛け算です
ご理解・ご協力をお願いいたします

