

裨益層にもたらす便益

■アウトプット指標

【修繕事業:事業の概要】

対象事業	実施内容
災害の威力を弱め、被害を最小限に抑える修繕事業	東名高速道路 橋梁工事 計 9 件
	名神高速道路 橋梁工事
	西湘バイパス 橋梁工事
	中央自動車道 橋梁工事
	東海北陸自動車道 雪氷対策施設工事 計 2 件
	北陸自動車道 雪氷対策施設工事
	伊勢湾岸自動車道 震災対策工事 計 4 件
	東名高速道路 震災対策工事 計 2 件
	中央自動車道 震災対策工事 計 18 件
	伊勢自動車道 震災対策工事 計 5 件
	新湘南バイパス 震災対策工事 計 5 件
	西湘バイパス 震災対策工事
	長野自動車道 震災対策工事 計 3 件
	東海北陸自動車道 震災対策工事 計 2 件
	名古屋第二環状自動車道 震災対策工事 計 5 件
	東富士五湖道路 震災対策工事
速やかな情報伝達によって利用者を守り、二次災害を防ぐための修繕事業	中央自動車道 電気施設工事
	名神高速道路 電気施設工事
	新東名高速道路 電気施設工事 計 2 件
	東海北陸自動車道 電気施設工事 計 2 件
	東名阪自動車道 電気施設工事
	東名高速道路 電気施設工事 計 2 件
	八王子支社管内 電気施設工事 計 3 件
	金沢支社管内 電気施設工事 計 2 件
	東名高速道路他 通信施設工事
	名神高速道路他 通信施設工事
	名古屋支社 通信施設工事 計 4 件
	東京支社 通信施設工事 計 4 件
	八王子支社 通信施設工事 計 2 件
	金沢支社 通信施設工事 計 2 件
	八王子支社管内 通信施設工事
	金沢支社管内 通信施設工事 計 2 件
北陸自動車道 建築施設工事	
災害に巻き込まれた利用者を安全に避難させるための修繕事業	東名高速道路 トンネル施設工事
	東海北陸自動車道 トンネル防災工事

【4車線化事業:事業の概要】

対象事業	実施内容
災害発生時の高速道路の閉塞を防ぎ、速やかな道路の復旧を可能にする4車線化事業	東海北陸自動車道 4車線化工事 計 15 件
	東海環状自動車道 4車線化工事 計 6 件

■アウトカム指標

【修繕事業】

[定性的指標]

- ・災害発生時において高速道路利用者へ以下の便益をもたらす。
 - ①災害の威力を弱め、被害を最小限に抑える。
 - ②速やかな情報伝達によって利用者を守り、二次災害を防ぐ。
 - ③災害に巻き込まれた利用者を安全に避難させる。

[定量的指標]

- ・令和5年度路線別高速道路利用者数(利用台数)

路線名	交通量(台)
東名高速道路	154,060,151
新東名高速道路	25,800,577
名神高速道路	27,620,993
中央自動車道	88,129,549
長野自動車道	13,727,540
北陸自動車道	36,279,330
東名阪自動車道	30,467,917
名古屋第二環状自動車道	69,005,339
東海北陸自動車道	19,848,076
伊勢湾岸自動車道	74,595,159
伊勢自動車道	12,246,619
新湘南バイパス	20,298,954
西湘バイパス	15,023,576
東富士五湖道	5,216,098
東海環状自動車道	25,823,716

【4 車線化事業】

[定性的指標]

- ・災害発生時の高速道路の閉塞を防ぎ、速やかな道路の復旧を可能にすることで周辺地域住民へ便益をもたらす。

[定量的指標]

- ・4 車線化事業を行った路線の周辺地域住民数※

路線名	市区町村	住民数(人)
東海北陸自動車道	富山県南砺市	47,778
	岐阜県白川村	1,513
東海環状自動車道	岐阜県可児市	100,612
	岐阜県土岐市	55,842

※出所:住民基本台帳に基づく人口、人口動態及び世帯数(令和5年1月1日現在:総務省HP)

- ・4 車線化事業を行った区間における高速道路の無料措置

車両火災に伴う道路施設損傷のため通行止めとなった国道156号に並走するE41 東海北陸自動車道(白川郷インターチェンジ⇄五箇山インターチェンジ間)において、2024年3月10日～19日にまでの間、代替路(無料)措置を実施いたしました。

(プレスリリース)

措置開始時:https://www.c-nexco.co.jp/corporate/pressroom/news_release/5987.html

措置終了時:https://www.c-nexco.co.jp/corporate/pressroom/news_release/5998.html

■インパクト

国の国土強靱化基本計画やインフラ長寿命化計画の方針に沿った災害対策や老朽化対策を行うことにより、交通インフラの強靱化を図り、高速道路利用者や周辺地域住民へ便益をもたらすことに資すると考えております。