

建設はじまる

時速一一〇キロでつつ走る

夢の高速自動車道路

我が国の国民経済の高度成長に伴い、交通需要はますます高まり県内を縦断する級国道号線など、再改良してもともと自動車交通の需要には間に合いません。このため、東海道に高速自動車国道を建設して、この要求に答えるとともに、交通輸送の近代化により産業基盤の強化を計ろう。

昭和34年県民が一体となり神奈川、愛知の両県や横浜、名古屋両市の協力により「東海道幹線自動車国道建設法」が昭和35年7月制定されました。

そこで東海道幹線自動車国道が今後どのように建設されてゆくか述べてみたいと思います。

高速自動車国道の特徴

運転車両は、従来の道路

車の抜けはねたもので、自

車の性能を充分發揮できるよう

車種差は全くありません。

幹道、市町村道、農道そ

の侵襲をすべて立体交差で

す。

インターチェンジ以外からは

車の出入りはできません。

インターチェンジは名神高速

の全線に12カ所設けられ

ておき15キロメートルから20

キロメートルの間隔に普通お

いています。

事故防止について

車の相次ぎが設置されておりま

る。最近交通事故の増加等に伴い

車の相次ぎが設置されておりま

る。最近交通事故の増加等に伴い

車の相次ぎが設置されておりま

る。最近交通事故の増加等に伴い



(写真説明) 上は名神高速道路巾員24メートル
下は同じく立体交差高架道路



(写真説明) 上は名神高速道路巾員24メートル
下は同じく立体交差高架道路

高速度で快適に、安全に自動車が走行できるように、また工費が経済的になるよう、いたる所にクロソイド曲線を使っています。従来、道路の線形には、最も短距離を取るのみで直線が非常によく使われていましたが、余り直線が長すぎるとスピード感もない

ことでハンドルを切るとき自動車のえがく渦巻状の曲線、すな

れぞれ2車線の道路となつて走るように設計されています。

このように高速道路は、今までの道路の悪い点を取りのぞいた道路

までの「高速道路こそ本当の道

です」ので「高速道路こそ本当の道

路」といわれているほどです。

中央に分離帯を設け、往復で

安全、快適に自動車旅行ができるようになりました。

吉原—清水間は昭和40年ごろには開通か

東海道幹線自動車国道は、東京名古屋間を通す道路ですから、「東名高速道路」と呼ばれています。この東名高速道路は、昭和35年7月法律が制定され、ついで「高速道路こそ本当の道」といわれているほどです。

高速道路の設計は、今までに余りみられない新しい技術を取り入れております。それは

新らしい

インターチェンジ

設計・技術

高速道路の設計は、今までに余りみられない新しい技術を取り入れております。それは

線形

インターチェンジ

設計・技術

高速道路の設計は、今までに余りみられない新しい技術を取り入れております。それは

線形

インターチェンジ

設計・技術

高速道路の設計は、今までに余りみられない新しい技術を取り入れております。それは

線形

インターチェンジ

設計・技術

高速道路の設計は、今までに余りみられない新しい技術を取り入れております。それは

線形

インターチェンジ

吉原—清水間は昭和40年ごろには開通か

東海道幹線自動車国道は、東京名古屋間を通す道路ですから、「東名高速道路」と呼ばれています。この東名高速道路は、昭和35年7月法律が制定され、ついで「高速道路こそ本当の道」といわれているほどです。

高速道路の設計は、今までに余りみられない新しい技術を取り入れております。それは

新らしい

インターチェンジ

設計・技術

高速道路の設計は、今までに余りみられない新しい技術を取り入れております。それは

線形

インターチェンジ

設計・技術

高速道路の設計は、今までに余りみられない新しい技術を取り入れおります。それは

線形

インターチェンジ

設計・技術

高速道路の設計は、今までに余りみられない新しい技術を取り入れおります。それは

線形

インターチェンジ

設計・技術

高速道路の設計は、今までに余りみられない新しい技術を取り入れおります。それは

線形

インターチェンジ

吉原—清水間は昭和40年ごろには開通か

東海道幹線自動車国道は、東京名古屋間を通す道路ですから、「東名高速道路」と呼ばれています。この東名高速道路は、昭和35年7月法律が制定され、ついで「高速道路こそ本当の道」といわれているほどです。

高速道路の設計は、今までに余りみられない新しい技術を取り入れおります。それは

新らしい

インターチェンジ

設計・技術

高速道路の設計は、今までに余りみられない新しい技術を取り入れおります。それは

線形

インターチェンジ

設計・技術

高速道路の設計は、今までに余りみられない新しい技術を取り入れおります。それは

線形

インターチェンジ

設計・技術

高速道路の設計は、今までに余りみられない新しい技術を取り入れおります。それは

線形

インターチェンジ

設計・技術

高速道路の設計は、今までに余りみられない新しい技術を取り入れおります。それは

線形

インターチェンジ

吉原—清水間は昭和40年ごろには開通か

東海道幹線自動車国道は、東京名古屋間を通す道路ですから、「東名高速道路」と呼ばれています。この東名高速道路は、昭和35年7月法律が制定され、ついで「高速道路こそ本当の道」といわれているほどです。

高速道路の設計は、今までに余りみられない新しい技術を取り入れおります。それは

新らしい

インターチェンジ

設計・技術

高速道路の設計は、今までに余りみられない新しい技術を取り入れおります。それは

線形

インターチェンジ

設計・技術

高速道路の設計は、今までに余りみられない新しい技術を取り入れおります。それは

線形

インターチェンジ

設計・技術

高速道路の設計は、今までに余りみられない新しい技術を取り入れおります。それは

線形

インターチェンジ

設計・技術

高速道路の設計は、今までに余りみられない新しい技術を取り入れおります。それは

線形

インターチェンジ

吉原—清水間は昭和40年ごろには開通か

東海道幹線自動車国道は、東京名古屋間を通す道路ですから、「東名高速道路」と呼ばれています。この東名高速道路は、昭和35年7月法律が制定され、ついで「高速道路こそ本当の道」といわれているほどです。

高速道路の設計は、今までに余りみられない新しい技術を取り入れおります。それは

新らしい

インターチェンジ

設計・技術

高速道路の設計は、今までに余りみられない新しい技術を取り入れおります。それは</p