わか ほ

若穂(仮称) スマート インター

長野市の新たな玄関口

若穂スマートインターは、令和2年10月に新規事業化が決まり、 現在、NEXCO東日本と長野市で整備を進めています。

上信越自動車道の長野ICと須坂長野東ICのほぼ中間地点に位置し中心市街地へのアクセス性が良いことから、観光や物流の面で効果が期待されています。



長野市は、県の北部に位置し、妙高戸隠連山国立公園や日本最長の千曲川(信濃川)をはじめとする美しい山河に抱かれた中核都市であり、古くから善光寺の門前町として栄え、地域の政治、経済の中心として発展してきました。

広域交通網としては、北陸新幹線、上信越自動車道が走っており、東京圏、名古屋圏、日本海側を 結んでいます。

若穂地区は、本市の最東に位置し、江戸時代には北国街道の要衝として川田宿を中心に賑わいをみせました。豊かな自然に恵まれた農村地帯でもあり、良質なりんご、桃、れんこんなどが特産品となっています。近年では精密機器の工場が増え、地域産業として定着しています。

01

日本のインターチェンジの間隔は欧米諸国に比べて 長いため、国土交通省が高速道路を有効活用するた めに導入したものです。開通しているスマートイン ターは全国で160箇所※あり、整備中のスマートイン

ETC搭載車専用の簡易型インターチェンジです。

ターは、本インターを含めて全国で53箇所※ありま

す。※令和6年9月9日時点



高速道に直接アクセスする本線直結型と サービスエリアやパーキングエリアに設けら れたSA・PA接続型の2種類があります。本 線直結型は、サービスエリアやパーキングエ リアが存在しない箇所に設置することができ ます。

本線直結型イメージ図 スマート インター 種類 提供 国土交通省HP

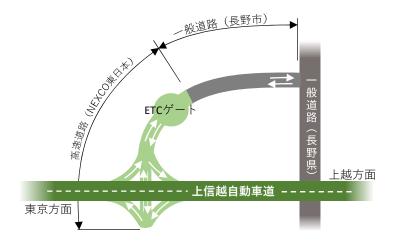
簡易型ETCゲートによる無人料金 所は、従来の料金所よりも低コス トで導入が可能となるため、全国 の高速道路で導入が進んでいま す。

スマート インター 特徵

Uターン路 簡易型ゲートは 込ず一時停止

本線直結型で、ETC 車載器を搭載した大型 トラックを含む全車種 が24時間利用できま す。フルインターなの で上り線下り線の両方 向に利用可能です。

どんな インター になるの?

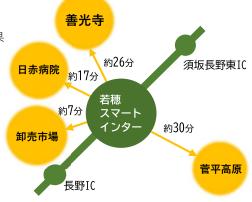


アクセスの向上 産業の活性化 観光の振興 救急医療の充実 防災力の強化など

スマート インター 効果 周辺事業所のアンケート調査結果

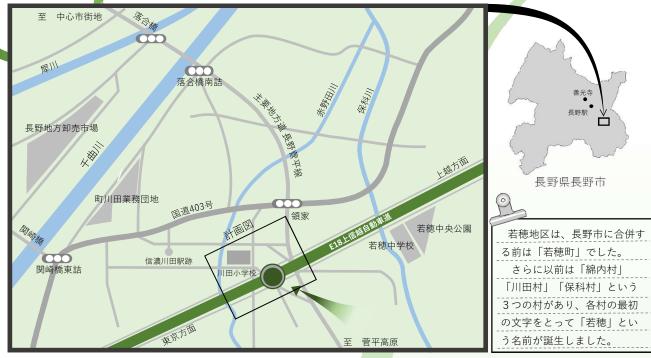
利用しない 利用する80%

長野地方卸売市場 町川田業務団地など





主なアクセスは、国道403号から主要地方道 長野菅平線を経由するルートとなり、スマートインターから中心市街地へは落合橋を経由する主要地方道 長野菅平線が最短ルートとなります。





スマートインターの全体計画図

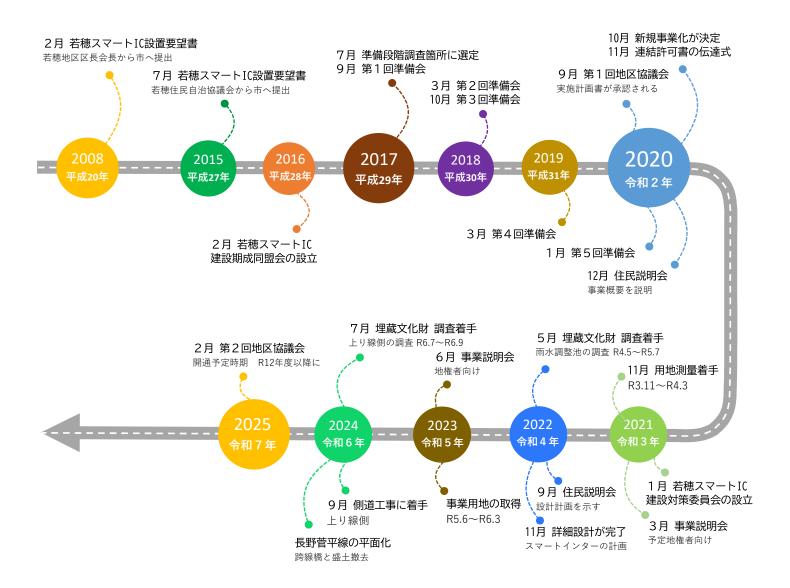




- ✓ 建設費縮減 中央付近の市道トンネルは、高速道路の連絡道路として再利用します。
- √**有効利用** 長野電鉄旧屋代線の廃線敷を活用してアクセス道をつくります。
- ✓ 安全対策 主要地方道長野菅平線を平面化し、新たな交差点をつくります。
- √ 浸水対策 雨水の調整が必要となるため、雨水調整池4000m3をつくります。

スマートインター年表







スマートインターはSDGsの 基本理念「誰一人取り残さな い」社会を実現するための取組 を推進します。









スマートインターの情報はこちらのQR コードから長野市のホームページにア クセスできます。

ウェブで検索

若穂スマートインター



掲載日 2025年4月1日 長野市役所 建設部道路課 計画調査担当 〒380-8512 長野市大字鶴賀緑町1613 **C** 026-224-8049 Mail: douro@city.nagano.lg.jp

FEEL NAGANO, BE NATURAL

Q

この街で、わたしらしく生きる。長野市