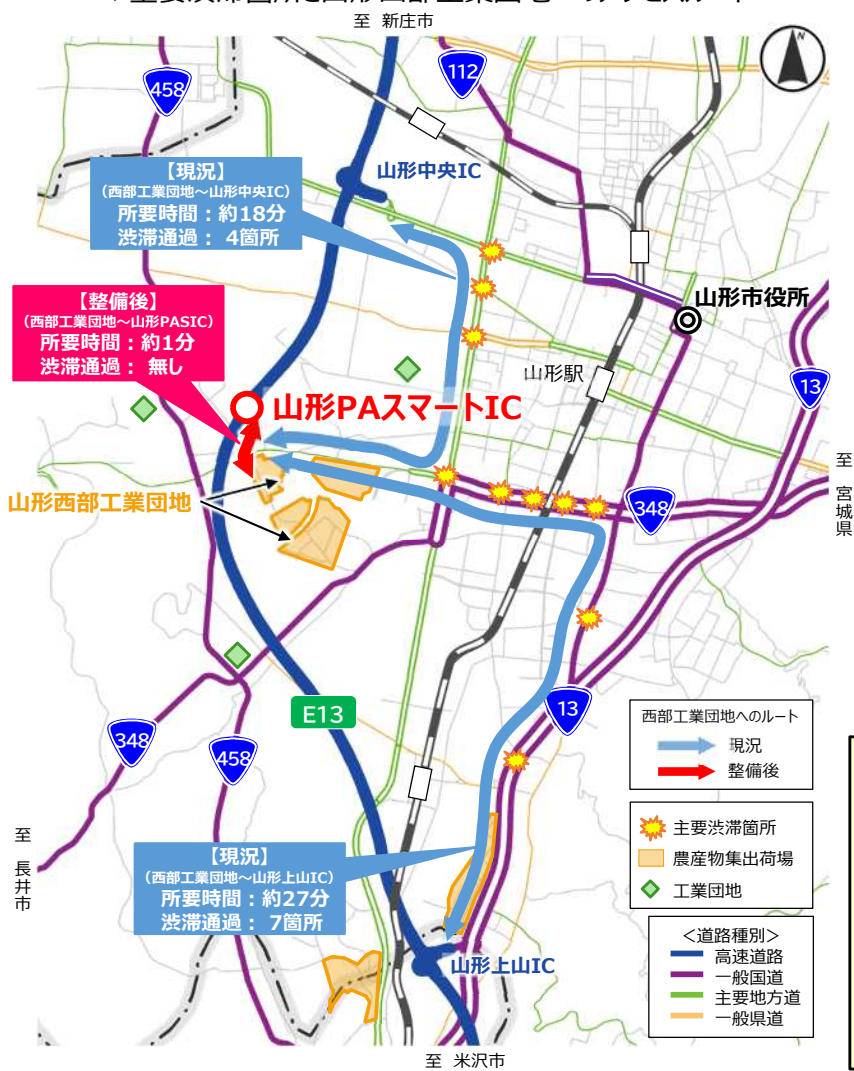


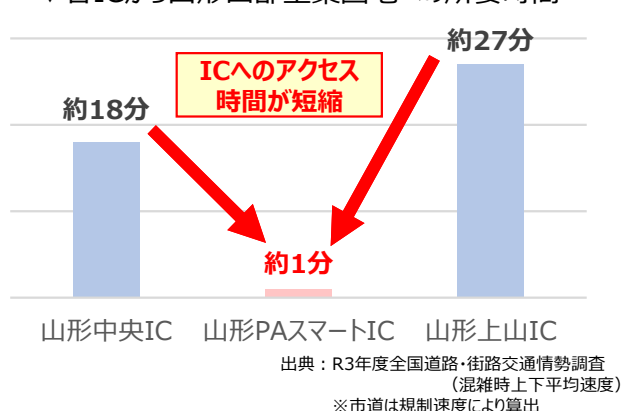


- 山形PAスマートIC周辺には多くの企業や農産物集出荷所が存在し、仙台や関東方面との広域的な取引に東北中央自動車道を利用。
- 東北中央自動車道へのアクセスには、市街地を中心とした主要渋滞箇所が多数存在し、製品や商品の円滑な輸送に支障。
- 山形PAスマートICの整備により、主要渋滞箇所を通過することなく高速道路へのアクセスが可能となり、交通環境改善による生産性の向上、地域経済活動の活性化に期待。

▼主要渋滞箇所と山形西部工業団地へのアクセスルート



▼各ICから山形西部工業団地への所要時間



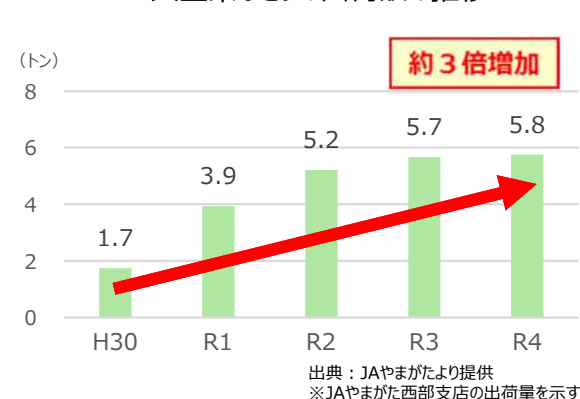
▼山形西部工業団地の拡張



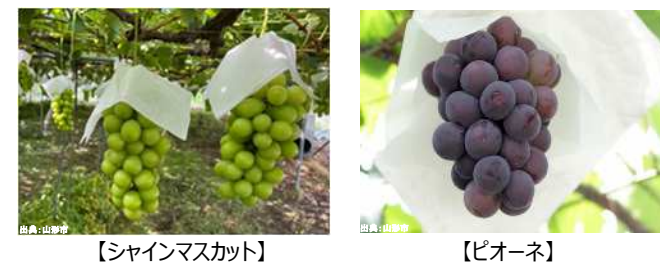
【山形西部工業団地の立地企業の声】

- 仙台や関東方面に運送しており、山形中央ICから東北中央自動車道を利用している。
 - ICまでのアクセスは中心市街地を經由しており、時間帯によっては渋滞が発生するため、朝6時頃から出発し渋滞を避けている。
 - スマートICの整備によりICへのアクセス性が向上し、運送時間の短縮や運送頻度の向上に期待している。
- 出典：R5.11 ヒアリング結果

▼大玉系ぶどうの出荷額の推移



大玉系ぶどう



【西部地区農家の声】

- 西部地区では大玉系を中心としたブドウの生産が盛んである。
 - 主に山形中央ICから東北中央自動車道を利用し、県外へ運送している。
 - スマートICの整備により、出荷の効率化と直売所への市外・県外からのお客様の増加を期待している。
- 出典：R5.11 ヒアリング結果





- 山形PAスマートICに隣接する「西公園」には大型遊具や足湯等があり、家族連れをはじめ年間約30万人が来訪。
- 山形市では、令和元年にキャンプ場を新設、令和3年には芋煮広場を拡充し、市民サービスの向上を図るほか、Park-PFIによる民間活力を導入した公園施設の拡充を検討し、試験的にマルシェの開催、気球フライト体験などを企画し実施中。
- 山形PAスマートICの整備により、東北中央自動車道から「西公園」や山形西部地区の観光施設へのアクセス性が向上し、来訪者の増加や交流人口の拡大に期待。

▼西公園へのアクセスルート



▼西公園（施設概要）



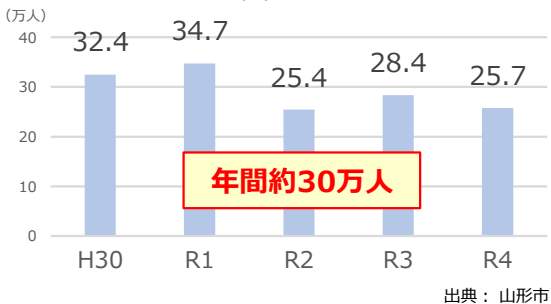
西公園

概要	<ul style="list-style-type: none"> ・二酸化炭素を吸収・固定するという緑の働きに着目し、地球温暖化防止に貢献する緑豊かな公園として整備 ・Park-PFI※を活用した公園施設の拡充を検討中 	トライアル サウンディング 実施内容	<ul style="list-style-type: none"> ・気球フライト体験 ・キッチンカー（スコーン、パン、サンドウィッチ、ワッフル） ・マルシェ（物販、飲食）を実施
----	---	--------------------------	---

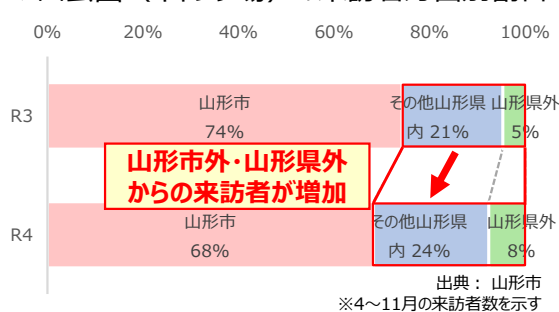
※Park-PFI 都市公園において飲食店等の公園施設の設置または管理を行う民間事業者を選定する制度。事業者は園路、広場等の公園施設の整備を施設から得られる収益をもとに一体的に行う。

※トライアルサウンディング 都市公園の暫定利用を希望する提案を募集し、一定期間実際に使用してもらう制度。

▼西公園の入込客数



▼西公園（キャンプ場）の来訪者方面別割合



【西公園管理者の声】

- 西公園は年間約30万人の人が訪れている。キャンプ場の設置により山形県外からの利用者が増加している。現在、東北中央自動車道からのアクセスは山形中央ICが最寄りとなっている。
- 山形PAスマートIC整備によりアクセス性が向上し、更なる県外からの利用者の増加や滞在時間の増加により、周辺地域の交流人口の拡大が期待される

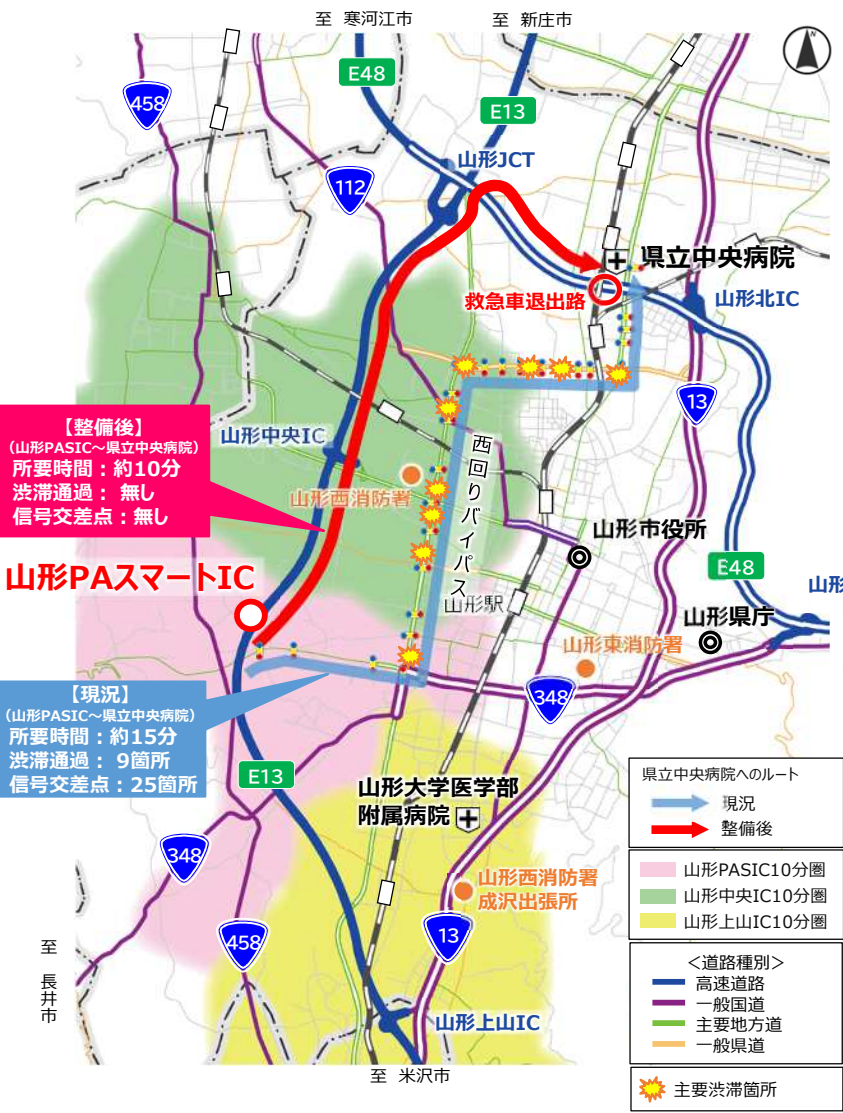
出典：R5.11 ヒアリング結果

※R2は新型コロナウイルス、屋内多目的コートの照明工事により、利用者数減少
 ※R4は屋内多目的コート、屋外テニスコートの工事により、利用者数減少



- 山形県内の救急医療の中核を担う山形県立中央病院へは、高速道路上に救急車退出路が整備されており、山形市内の約5割の救急患者が搬送されている。
- 一般道路での救急搬送時には、渋滞による搬送時間の増大や信号交差点での減速による傷病者への負担が課題。
- 山形PAスマートICの整備により、高速道路へのアクセス性が向上し、安全で迅速な救急医療活動を支援。

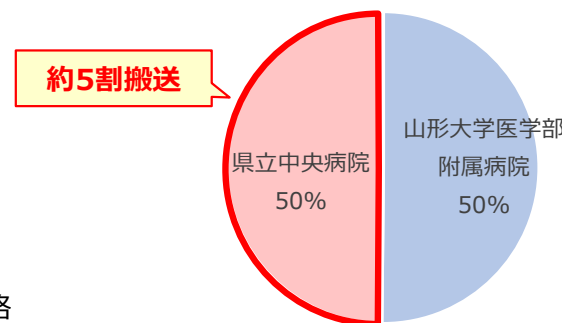
▼山形PAスマートIC周辺地域から県立中央病院へのアクセスルート



▼県立中央病院（第三次救急医療施設）



▼山形市内の第三次救急医療施設搬送割合（R4）



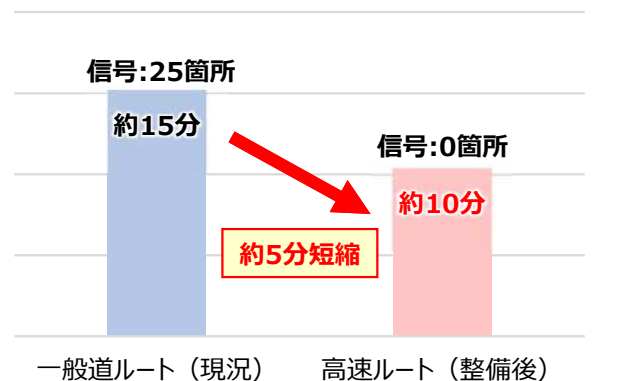
▼高速道路上の県立中央病院への救急車退出路



▼西回りバイパス交差点付近 渋滞状況



▼山形PAスマートICから県立中央病院までの所要時間



【消防の声】

- 山形市西部地区から県立中央病院の救急搬送では、朝夕ピーク時に混雑が発生しており、特に西回りバイパスでは道幅も狭いため、**追い越しができません搬送に時間がかかっている状況**である。
- 一部の道路では路面状況の劣化等で段差が生じており、救急車走行時にその振動で、**傷病者に悪影響**を及ぼす恐れがある。
- スマートICの整備により、渋滞による搬送遅延や路面状況による傷病者への悪影響が改善され、**安全で迅速な搬送に寄与**する。



出典：R5.11 ヒアリング結果