

道路交通の走行性・安全性、有珠山噴火時の避難や救助活動の確実性が向上し、地域で生活が営める環境を維持



国道453号 蟠溪道路

- 今回開通区間に並行する現道の事前通行規制区間では、直近10年間で13回、合計160時間以上の全面通行止めが発生する等、地域の日常生活等に大きな影響を及ぼしています。
- 当該道路は、有珠山噴火時には住民の避難路や緊急輸送ルートとして重要な役割を担っており、円滑・確実な避難および救助活動等ができる環境の確保が求められています。
- 当該道路の全線整備により、道路課題箇所を回避するとともに、有珠山噴火時の緊急輸送ルートが強化されることで、生活に関わる移動の走行性や安全性、有珠山噴火時の避難・救援活動の確実性の向上が期待されます。

当該道路における課題

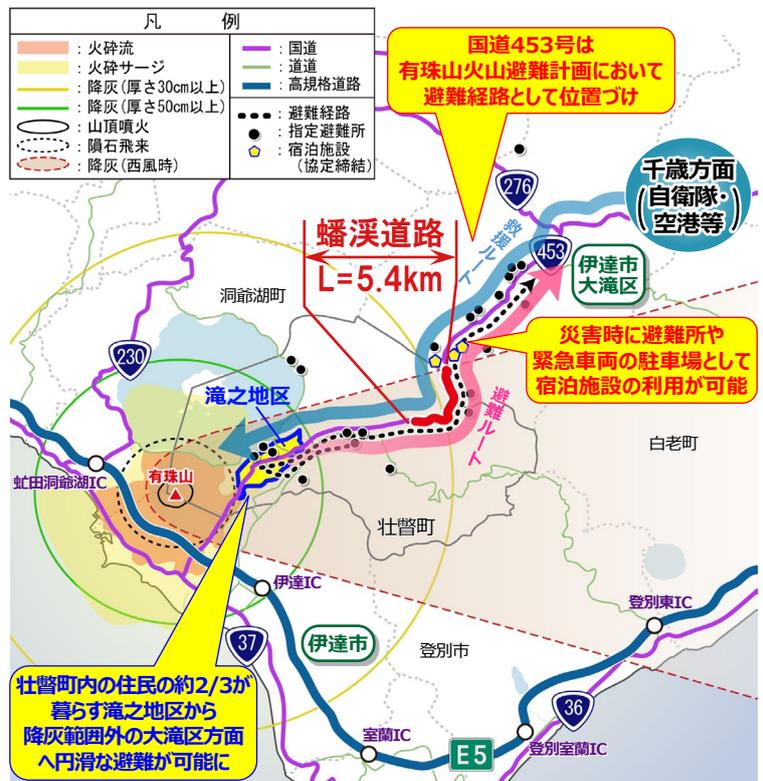


過去100年に発生した有珠山噴火

噴火の時期	前回噴火からの間隔	噴火の場所 災害の種類	主な被害
1943年から1945年	33年	山麓噴火（東麓） 火災サージ・降灰	降灰で幼児1人窒息死 地殻変動で山林・耕地被害
1977年から1978年	32年	山頂噴火 火災サージ・降雨型泥流・降灰	降雨型泥流で死者・行方不明者3人 降灰・地殻変動・泥流の被害多数
2000年	22年	山麓噴火（北西麓） 火災サージ・熱泥流・降灰	事前避難で死傷者なし 地殻変動・熱泥流・噴石で道路・建物被害

資料：伊達市HP

有珠山頂噴火の危険区域予測図（火砕流・噴石・降灰）



資料：有珠山火山防災マップ（R3.4）、有珠山火山避難計画（R6.7）、ヒアリング調査

声 ■ バス事業者

- 国道453号 蟠溪道路の未整備区間は道路幅員が狭く、カーブが連続していることに加え、トレーラーをはじめとした大型車両の通行も多いことから、路線バスが走行する場合は速度を落とさざるを得ない状況です。
- 国道453号 蟠溪道路が全線開通し、当該区間の走行性が向上することで、路線バスの定時性向上やバス運転手のストレス軽減につながることを期待しています。

声 ■ 壮瞥町役場

- 国道453号は、有珠山噴火等の大規模災害発生時における大滝区方面への避難ルートとして、また、千歳方面からの救援ルートとして極めて重要な道路であり、国道453号蟠溪道路の全線整備により地域の防災力が向上することは、住民にとって大きな安心材料になります。

救急搬送の安定性が向上し、地域で生活が営める環境を維持

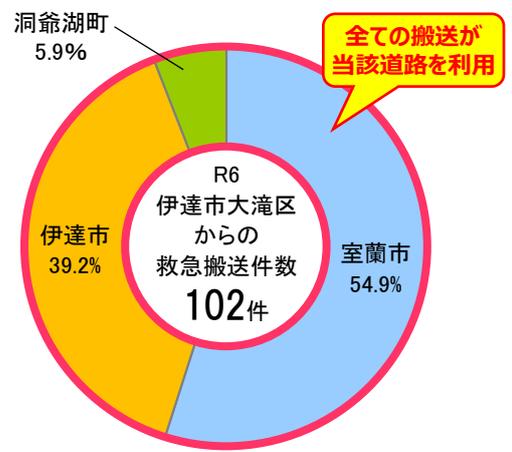
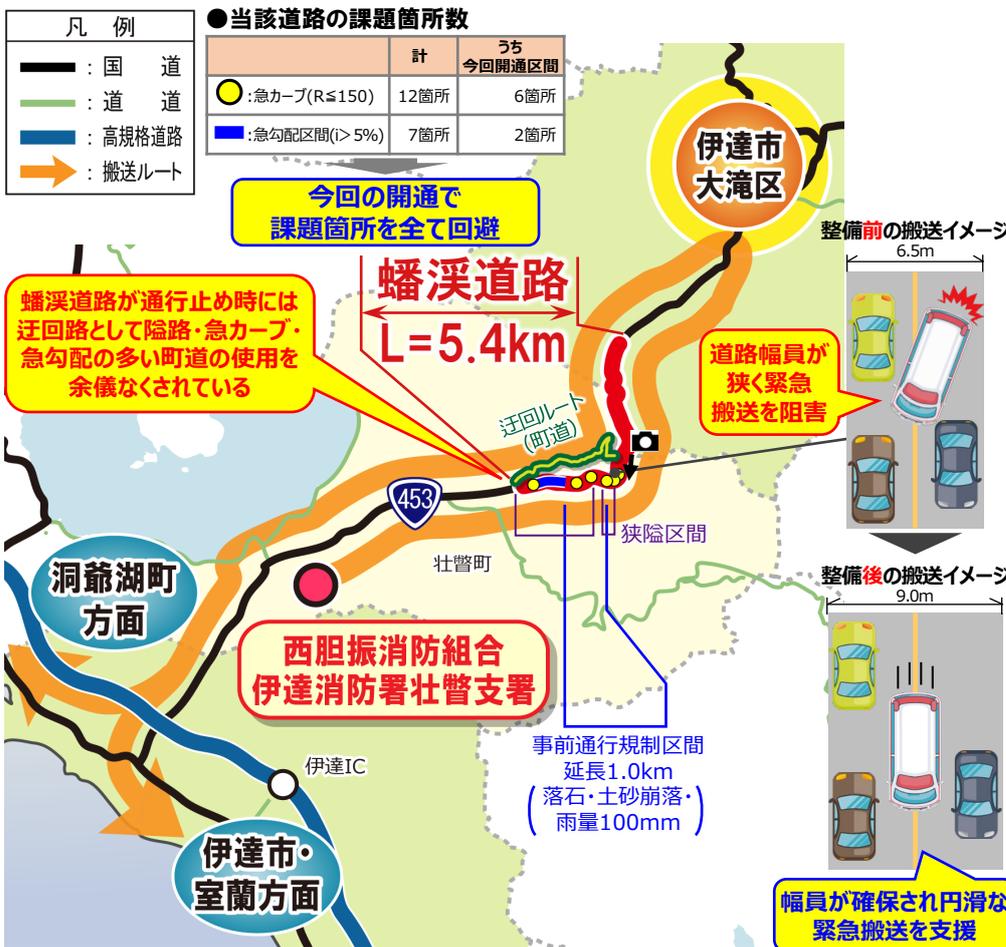


国道453号 蟠溪道路

- 伊達市大滝区における救急搬送は、隣接する壮警町を拠点に対応しており、全ての救急搬送は当該道路を往復で利用して主に室蘭市や伊達市の病院へ向かいます。
- 当該区間は狭隘で急カーブや急勾配が多く、患者の容体悪化を防ぐため減速走行を余儀なくされています。また、大雨等により通行止めとなった場合は、更に10分程の迂回が生じます。
- 当該道路の整備により、確実性と走行性の高い搬送ルートが確保され、救急搬送の安定性向上が期待されます。

伊達市大滝区の救急搬送ルート

伊達市大滝区からの方面別搬送状況



幅員が狭隘で急カーブが多い現道区間



声 ■ 消防機関



- 伊達市大滝区から室蘭市・伊達市の医療機関に救急搬送する際は、国道453号 蟠溪道路を通行していますが、整備以前の国道453号 蟠溪道路では、大雨により通行止めが発生しやすく、崖地からの流水によって走行の安全性が損なわれることもありました。
- 国道453号 蟠溪道路の全線整備により、通行止めの発生リスクの低減や通行時の視認性が向上し、安全性の向上や救急搬送時間の短縮が図られ、患者の負担軽減も期待されます。

広域的な周遊観光の活性化を支援し、地域の観光振興を支援



国道453号 蟠溪道路

- 支笏湖・洞爺湖エリアには、くだもの狩り、温泉、キャンプ場など多様な体験スポットが立地しているほか、近年は新たな体験型アクティビティ施設や高級リゾートホテルの新規立地が進む中で、当該道路は新千歳空港や道央圏と支笏湖・洞爺湖エリアを結ぶ主要な観光ルートとなっています。
- 洞爺湖町においてはインバウンドが増加傾向にあり、また、「洞爺湖有珠山ジオパーク推進委員会」では、アドベンチャートラベル（AT）に関する取組が推進されている中、令和5年（2023年）9月にはアドベンチャートラベル・ワールドサミット（ATWS）が北海道で開催されるなど、今後の観光活性化に向け、地元の機運も高まっています。
- 当該道路の整備により、新千歳空港など道央方面から支笏湖・洞爺湖エリアにおける主要観光地へのアクセス性が向上し、広域的な周遊観光の活性化を支援します。

洞爺湖町の外国人宿泊客延数の推移



洞爺湖周辺地域への観光周遊ルート



声



■ 洞爺湖温泉観光協会の声

- 洞爺湖温泉は新千歳空港からのアクセスが良く、支笏湖等と合わせて周遊観光を行う方もいます。特にインバウンドからの人気が高く、近年、入込数はコロナ前の水準を超えています。
- 国道453号は新千歳空港方面から洞爺湖温泉周辺へ来訪する際の重要な道路であり、周遊観光の誘客に欠かせません。
- 国道453号 蟠溪道路の整備により、観光客の利便性や安全性が向上し、地域の観光振興に寄与すると期待しています。

トピック

アドベンチャートラベル(AT)に関する動向

- 観光庁では、自然・文化といった地域資源を活用し、世界の旅行者に対して日本の地方部を含めた全国各地における消費機会の拡大を目標に「アドベンチャートラベル(AT)」を推進。
- 2023年9月には「アドベンチャートラベル・ワールドサミット(ATWS)」が北海道で開催され、洞爺湖有珠山ジオパークをはじめとしたツアーの造成等、ATに関する取組の機運が高まっている。

<ATWS2023の様子>

資料：北海道HP