

# 国道58号座津武防災の事業概要

- 平成25年7月19日(金)に座津武防災事業・宇嘉トンネル(L=584m)が開通します。
- 開通後は、座津武トンネル方面の道路(現国道58号)は通行できなくなります。

## ◆事業の目的

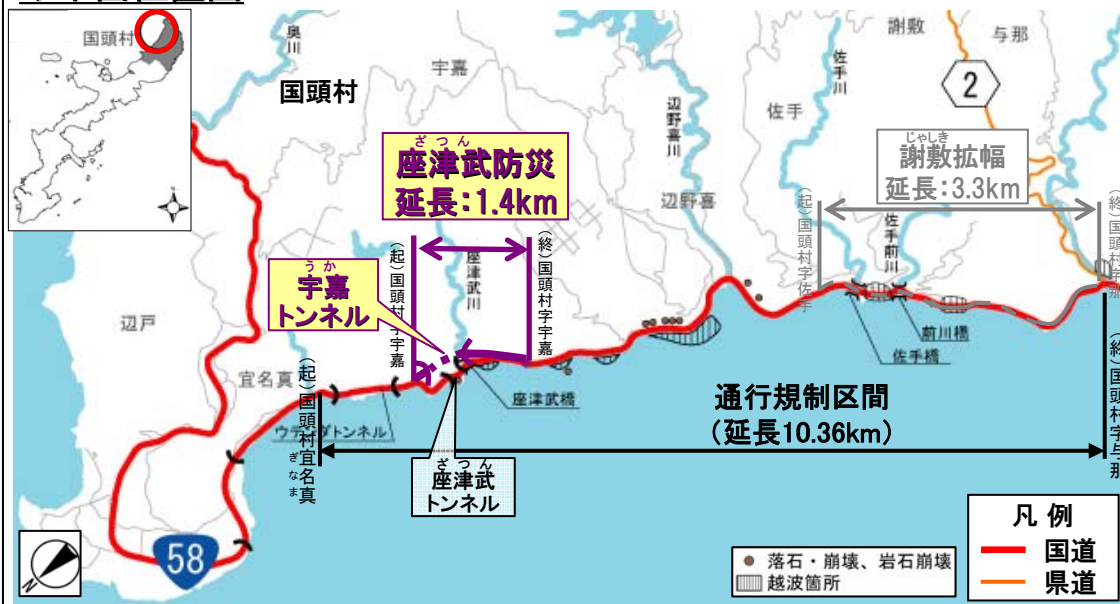
- ①災害時における道路の通行確保
- ②災害時における住民の安心感向上



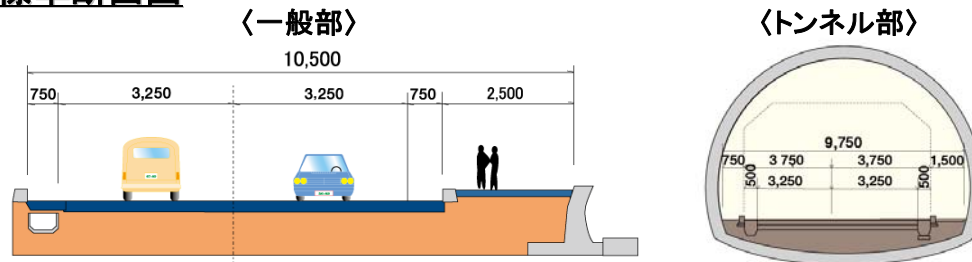
## ◆状況写真



## ◆平面位置図



## ◆標準断面図



## ◆事業の概要

区間	国頭村字宇嘉～字宇嘉	
延長	1.4km	
道路規格	区分	第3種第2級
	車線数	2車線

## ◆事業の経緯

平成16年度	事業化
平成20年度	工事着手
平成25年度	平成25年7月19日(金)開通

# 国道58号座津武防災の整備効果

- 当該地域では、台風や大雨時における越波や落石により、過去約20年間で15回もの通行止めが発生しています。
- 通行止め時には道路ネットワークが途絶し、住民約750人の人々の生活に影響を及ぼしております。
- 座津武防災は、災害に脆弱な国道58号宇嘉地区の越波や落石等の危険性を回避し、道路利用者の安全・安心な通行の確保に寄与します。

▼表 国道58号国頭村宜名真～与那間における通行止め実績(平成2年～平成24年)

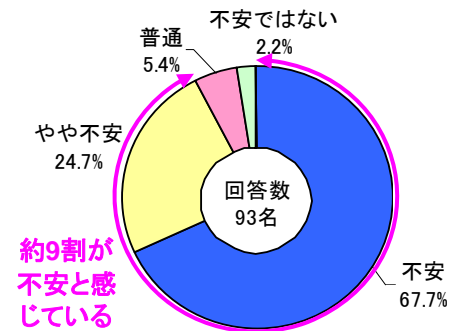
No	通行止め期間	通行止め時間	要因
1	平成2年9月18日 01:00～平成2年9月18日 13:45	12時45分	台風19号
2	平成6年6月1日 01:00～平成6年6月1日 02:25	1時25分	大雨洪水
3	平成8年8月12日 23:00～平成8年8月13日 17:00	18時00分	台風12号
4	平成9年8月17日 22:40～平成9年8月18日 07:30	8時50分	台風13号
5	平成9年9月15日 18:40～平成9年9月15日 22:10	3時30分	台風19号
6	平成11年9月23日 10:45～平成11年9月23日 17:40	6時55分	台風18号
7	平成12年7月30日 03:55～平成12年7月30日 11:20	7時25分	台風6号
8	平成12年9月13日 04:40～平成12年9月13日 17:20	12時40分	台風14号
9	平成14年9月5日 01:30～平成14年9月5日 20:00	18時30分	台風16号
10	平成16年9月5日 20:03～平成16年9月6日 20:20	24時17分	台風18号
11	平成16年10月20日 12:00～平成16年10月20日 16:40	4時40分	台風23号
12	平成23年8月5日 19:45～平成23年8月6日 12:50	17時05分	台風9号
13	平成24年8月27日 10:45～平成24年8月28日 05:45	19時00分	台風15号
14	平成24年9月16日 16:40～平成24年9月16日 19:00	2時20分	台風16号
15	平成24年9月29日 17:20～平成24年9月29日 22:25	5時05分	台風17号
合計		162時27分	

※通行止め条件:連続雨量が250mm以上あるいは波浪による路上越波がある場合

▼表 開通区間周辺集落の人口

No	集落名	人口(人)
①	国頭村字奥	180
②	国頭村字辺戸	84
③	国頭村字宜名真	137
④	国頭村字宇嘉	49
⑤	国頭村字辺野喜	157
⑥	国頭村字佐手	89
⑦	国頭村字謝敷	53
計		749

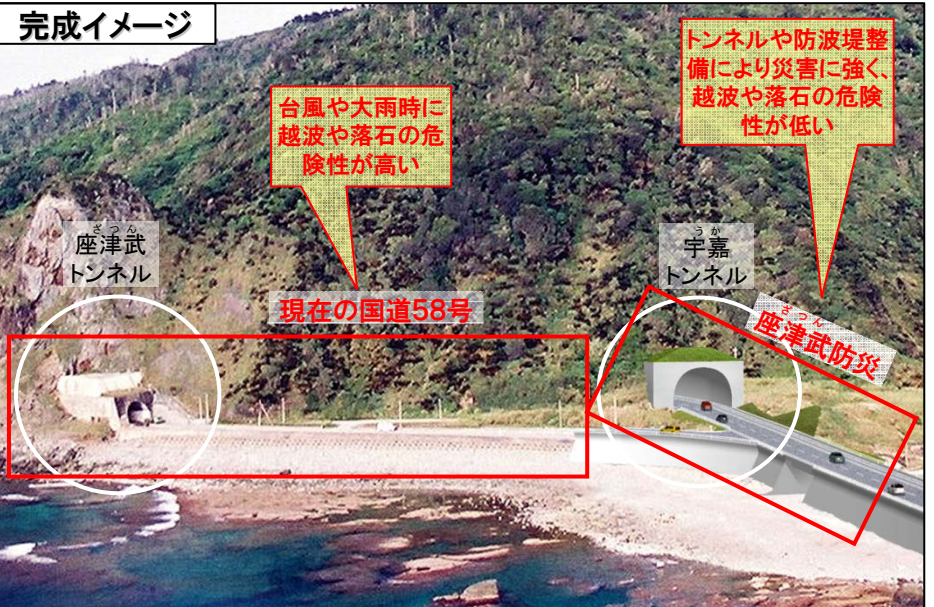
Q:異常気象時における越波、土砂崩れ、落石、崩壊等により、国道58号が通行不能となることに不安を感じていますか



▲図 開通区間周辺の住民アンケート調査結果(H22)



▲図 開通区間周辺の災害発生状況



▲図 座津武防災の完成イメージ

# 国道58号国頭村宇嘉地区のトンネル整備状況

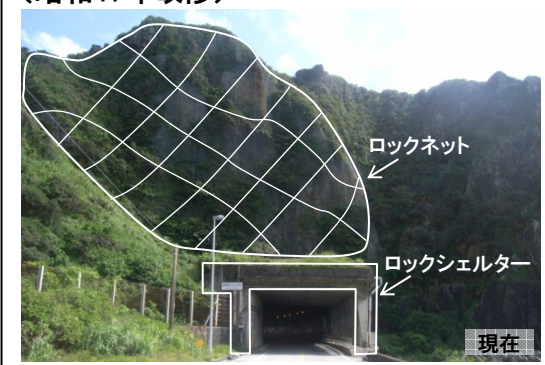
■今回新たに開通する宇嘉トンネルは、初代「座津武トンネル(昭和12年開通)」、2代目「座津武トンネル(昭和47年改修)」に続いて3代目に開通するトンネルとなります。

■2代目のトンネル整備後はロックネット、ロックシェルター等の大規模な落石対策が実施されてきました。

①初代トンネル:座津武トンネル  
(昭和12年開通)



②2代目トンネル:座津武トンネル  
(昭和47年改修)



③3代目トンネル:宇嘉トンネル  
(今回開通)



落石対策を実施

