

令和3年度（2021年度）九州新幹線の沿線における騒音調査結果について

県及び関係市では、九州新幹線の沿線における騒音の環境基準達成状況を把握するため、熊本地震が発生した年を除き、毎年調査を行っています。

本年度、県、熊本市、八代市及び水俣市が合計21地点で騒音調査を実施したところ、8地点で騒音の環境基準を超過しました。

このため、県から、独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構及び九州旅客鉄道株式会社に対して、騒音対策等を要請します。

1 調査目的

県内の新幹線沿線において、新幹線騒音の環境基準の達成状況を把握するため、調査を実施しました。

2 調査結果（調査地点は別紙のとおり）

調査を行った21地点のうち8地点で環境基準超過を確認しました。

調査自治体	調査地点数	環境基準超過地点数	環境基準超過地点名
熊本県	6	3	南関町宮尾、芦北町田川、津奈木町 いわきはまさき 岩城浜崎
熊本市	4	1	熊本市南区富合町清藤
八代市	10	3	八代市鏡町宝出、八代市島田町、八代市坂本町鶴喰
水俣市	1	1	水俣市初野
計	21	8	

3 県の対応

- 本調査の結果に基づき、独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構及び九州旅客鉄道株式会社に対し、環境基準が達成されるよう効果的な騒音防止対策について、引き続き沿線自治体と連携して、要請を行っていきます。
- 今後も環境基準の達成状況の把握のため、継続して騒音調査を実施します。

お問い合わせ			
熊本県環境生活部 環境局環境保全課 村岡・木山・勢田 内線 7352, 7332 ダイヤルイン 096-333-2269	熊本市環境局環境推進部環境政策課 平塚・入江 ダイヤルイン 096-328-2427	八代市市民環境部環境課 中川・松本 ダイヤルイン 0965-33-4114	水俣市福祉環境部環境課 福田・柿本 ダイヤルイン 0966-61-1613

令和3年度(2021年度)九州新幹線鉄道騒音等調査結果

熊本県調査分

地点番号	測定地点	測定地点側の軌道(上下の別)	地域類型	測定日	調査結果	騒音環境基準(dB)
1	南関町宮尾	下	I	R3.5.13	75	70
2	玉東町山口	下	I	R3.5.14	67	70
3	宇土市新松原	下	I	R3.4.26	68	70
4	宇城市松橋町豊崎	下	I	R3.4.30	69	70
5	芦北町田川	下	I	R3.5.28	72	70
6	津奈木町岩城浜崎	上	I	R3.6.1	72	70

熊本市調査分

地点番号	測定地点	測定地点側の軌道(上下の別)	地域類型	測定日	調査結果	騒音環境基準(dB)
1	熊本市南区川尻	上	I	R3.5.10	70	70
2	熊本市南区富合町杉島	下	I	R3.5.14	66	70
3	熊本市南区富合町清藤	下	I	R3.6.1	74	70
4	熊本市南区富合町田尻	下	I	R3.5.25	69	70

八代市調査分

地点番号	測定地点	測定地点側の軌道(上下の別)	地域類型	測定日	調査結果	騒音環境基準(dB)
1	八代市鏡町宝出	上	I	R3.5.13	70	70
		下	I		72	
2	八代市鏡町両出	上	I	R3.5.14	69	70
		下	I		69	
3	八代市千丁町古閑出	上	I	R3.5.19	68	70
		下	I		70	
4	八代市島田町	上	I	R3.5.25	76	70
		下	I		76	
5	八代市中片町	上	I	R3.5.26	67	70
		下	I		66	
6	八代市宮地町①	上	I	R3.5.31	69	70
		下	I		68	
7	八代市宮地町②	上	I	R3.6.1	68	70
		下	I		68	
8	八代市宮地町③	上	I	R3.6.2	67	70
		下	I		67	
9	八代市古麓町	上	I	R3.6.8	69	70
10	八代市坂本町鶴喰	上	I	R3.6.10	71	70
		下	I		72	

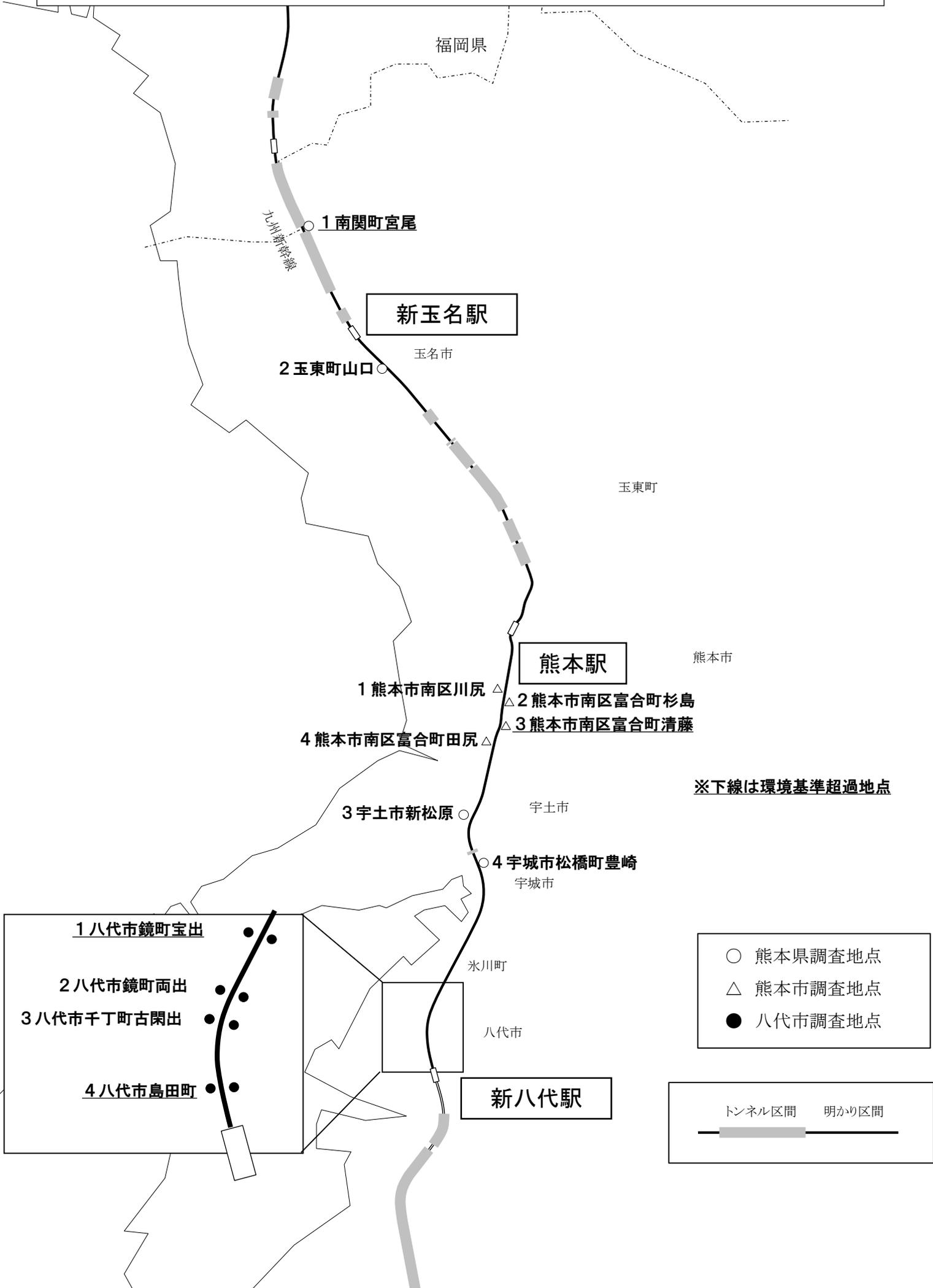
水俣市調査分

地点番号	測定地点	測定地点側の軌道(上下の別)	地域類型	測定日	調査結果	騒音環境基準(dB)
1	水俣市初野	下	I	R3.6.2	76	70

・地域類型 I (騒音環境基準70dB)は主として住居の用に供される地域
 ・地域類型 II (騒音環境基準75dB)は地域類型 I 以外の商工業の用に供される地域等
 ※八代市の測定地点においては、振動の測定も行っている。(全ての地点で指針値未滿。)

図1

九州新幹線騒音等調査地点概略図(新八代駅以北)



九州新幹線騒音等調査地点概略図(新八代駅以南)

