

「自治体トイレカー災害時相互応援派遣に関する協定」

愛媛県宇和島市
人口：66,691人 34,689世帯
面積：468.19km²

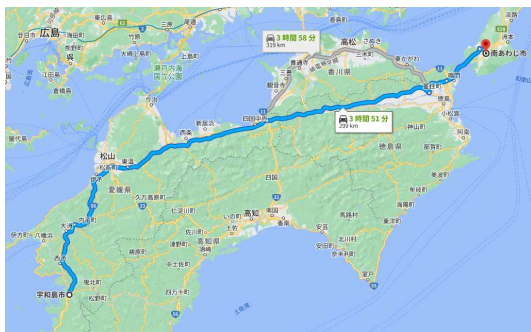


兵庫県南あわじ市

人口：43,570人 19,932世帯
(R7.2月末時点)

面積：229.01km²

◆宇和島市からの時間と距離
3時間52分 299km



守本 憲弘 市長

<名産・特産>
たまねぎ、レタス、
びわ、みかん、乳製品、
淡路ビーフ、桜鯛、鰻、
淡路島3年とらふぐ、
淡路島サクラマス、
手延べそうめん、
淡路瓦、竹炭

令和6年能登半島地震、令和6年奥能登豪雨
輪島市へトイレカーを派遣



珠洲市健康増進センターに設置



輪島市立鳳至小学校に設置

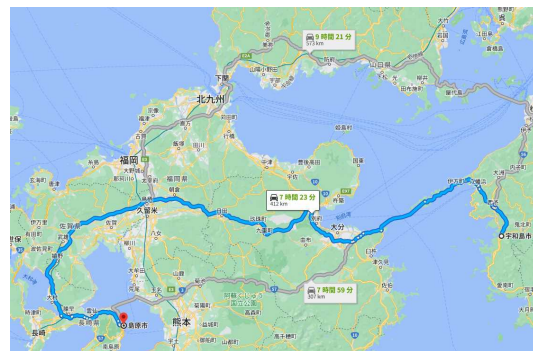


長崎県島原市

人口：41,916人 19,932世帯
(R7.2月末時点)

面積：82.97km²

◆宇和島市からの時間と距離
7時間23分 412km



古川 隆三郎 市長

<名産・特産>
島原手延べそうめん、
カステラ、地酒、
かまぼこ、トラフグ
(ガンバと呼ばれる)

風水害、地震だけで
なく火山(普賢岳)
による被害も

- 【トイレカー派遣】
- ・ 令和2年熊本豪雨
熊本県球磨村
- ・ 令和6年能登半島地震
石川県輪島市



球磨村に到着したトイレカー

「自治体トイレカー災害時相互応援派遣に関する協定」

愛媛県宇和島市
人口：66,691人 34,689世帯
面積：468.19km²



福島県いわき市

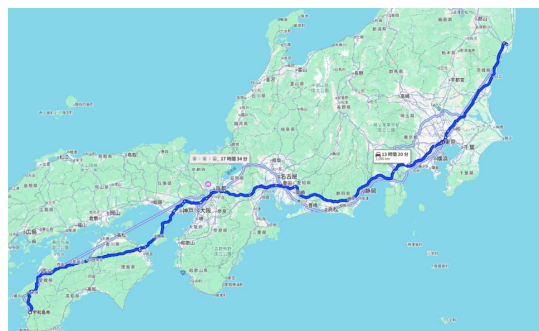
人口：316,058人 141,327世帯
(R7.2月末時点)

面積：1,232.51km²

◆宇和島市からの時間と距離
13時間20分 1096km



内田 広之 市長



<名産・特産>
トマト、ねぎ、
梨、米、イチゴ
常磐もの
(メヒカリ、カツオ、
さんま、あんこう等)

「逃げ遅れゼロ」
「災害死ゼロ」
を目指して

令和6年能登半島地震 珠洲市ハトイレカーを派遣



珠洲市へのトイレカーによる支援活動

断水によるトイレの確保や衛生面の維持など、避難所等の環境整備を目的に、いわき市では令和4年にトイレカーを導入しました。

令和6年1月1日に発生した能登半島地震により被災された珠洲市へ、1月20日～5月24日にかけてトイレカーの派遣を行い、避難所である珠洲市立宝立中学校に設置しました。

仮設トイレ等と比べ、トイレカーにはウォシュレットや便座の暖房機能が備わっているため、利用者から好評をいただきました。



愛媛県八幡浜市

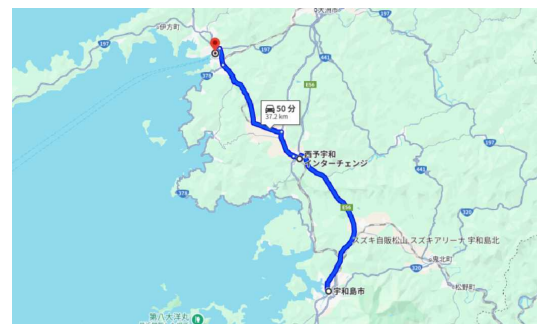
人口：29,805人 15,258世帯
(R7.2月末時点)

面積：132.68km²

◆宇和島市からの時間と距離
51分 37.2km



大城 一郎 市長



<名産・特産>
温州ミカンを含む柑橘
類、富士柿、
鰻、甘鯛、じゃこ天や
かまぼこなどの練り製
品、削りかまぼこ、
八幡浜ちゃんぽん、
マーマレード
唐饅(とうまん)

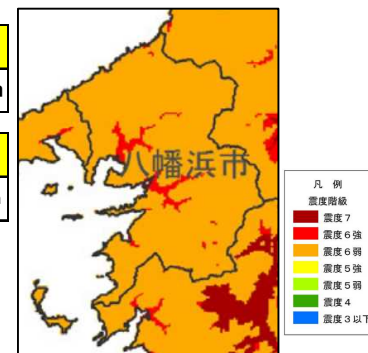
南海トラフ巨大地震が発生すると、市内で最大震度7。
最大津波水位：宇和海 9.1m、伊予灘 4.0m

最高津波水位到達時間			
八幡浜港	9.0 m	75分後	
川之石漁港	9.1 m	72分後	
大島漁港	6.9 m	77分後	

1m津波到達時間			
伊予灘	1.0 m	32分後	
宇和海	1.0 m	51分後	

最大浸水深			
八幡浜市	8.9 m		
浸水面積(1cm以上)			
八幡浜市	477 ha		

愛媛県
地震被害想定
調査結果
(一次報告)



「自治体トイレカー災害時相互応援派遣に関する協定」

愛媛県宇和島市
人口：66,691人 34,689世帯
面積：468.19km²



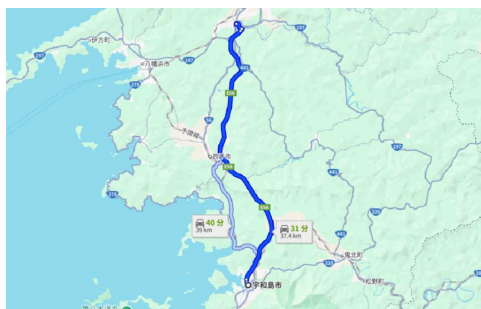
愛媛県大洲市

人口：38,850人 19,423世帯
(R7.2月末時点)
面積：432.12km²



二宮 隆久 市長

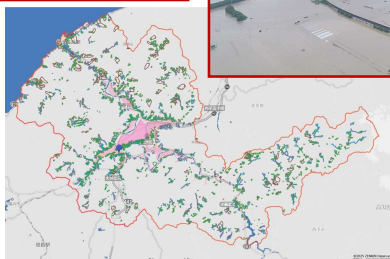
◆宇和島市からの時間と距離
31分 37.4km



<名産・特産>
竹製品、いもたき、鮎、
かじか、栗・栗商品、
志ぐれ、月窓餅、残月、
しいたけ、たけのこ、
ふぐ料理、トマト、肱
川ラーメン、あまご・
あまご商品、とんくり
まぶし

<災害の特徴>

- 肱川の特徴
 - ・河川の勾配が緩やかで洪水が吐けにくい
 - ・支流数474河川（全国5位）
 - ・全長103km、流域面積1,210km²
 - ・掌のように大洲盆地に洪水が集中しやすい地形
- 土砂災害警戒区域は、2,108カ所
土砂災害特別警戒区域は、1,899カ所
- 南海トラフ巨大地震では、最大震度7、
最高津波水位3.9mの予想



青森県むつ市

人口：51,413人 28,021世帯
(R7.2月末時点)
面積：864.20km²



山本 知也 市長

◆宇和島市からの時間と距離
20時間2分 1662km



<名産・特産>
ホタテ、海峡サーモン、
マダラ、夏秋イチゴ、
新時代かぼちゃ、
ベこもち、
下北（ジ）オでん、
大湊海自カレー、
大湊海軍コロッケ、
大湊Sora空っ！、
関乃井（地酒）、
青森ヒバ

日本海溝・千島海溝周辺海溝型地震津波災害警戒区域（イエローゾーン）及び津波避難対策特別強化地域に指定されており、考える最大クラスの津波により最大6,300名の死者数、9,600棟の建物被害、発災1日後で30,000人の避難者が出ると想定されている。



出典（図）：青森県HP



出典（図）：内閣府HP

○：むつ市（下北半島）

「自治体トイレカー災害時相互応援派遣に関する協定」

愛媛県宇和島市
人口：66,691人 34,689世帯
面積：468.19km²



大阪府交野市

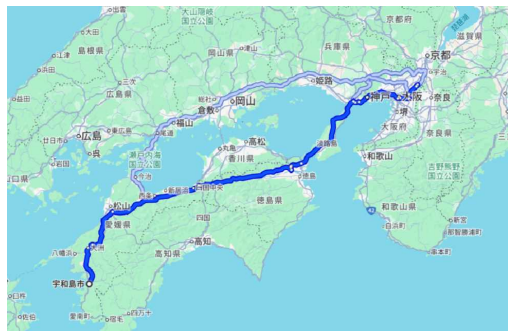
人口：77,069人 34,472世帯
(R7.2月末時点)

面積：25.55km²



山本 景 市長

◆宇和島市からの時間と距離
5時間24分 424km



<名産・特産>

神宮寺のぶどう、私市のはちみつ、交野の水、市内2軒の酒蔵の日本酒、クラフトビール、かたのルビー（じゃがいも）など。



大分県中津市

人口：81,459人 41,410世帯
(R6.2月末時点)

面積：491.44km²



奥塚 正典 市長

◆宇和島市からの時間と距離
4時間23分 208km



<名産・特産>

中津からあげ、鱧はも料理、牡蠣「ひがた美人」、すっぽん、そば、茶、小ねぎ、梨

災害時の衛生環境の向上に向け、令和6年度中に大阪府下で初のトイレトラックを1台、トイレカーを2台、全国自治体では2番目のAI循環式シャワートラックを1台導入しました。令和7年度中には全国自治体初のランドリートラックを導入予定で、さらなる防災力強化事業に取り組んでいます。



トイレトラック
(R7.2月末時点輪島市へ派遣中)



AI循環式
シャワートラック



令和5年7月10日に発生した線状降水帯の影響により、山国川の氾濫等が発生し、市内各地で被害が発生した。



山国町高内地区の土砂災害による被災状況



国指定重要文化財・耶馬溪橋の被災状況