

# 令和5年度 ワンコイン浸水センサ実証実験

令和6年1月4日時点

## 令和5年度実証実験に参加する自治体・企業等（58自治体・26企業等）

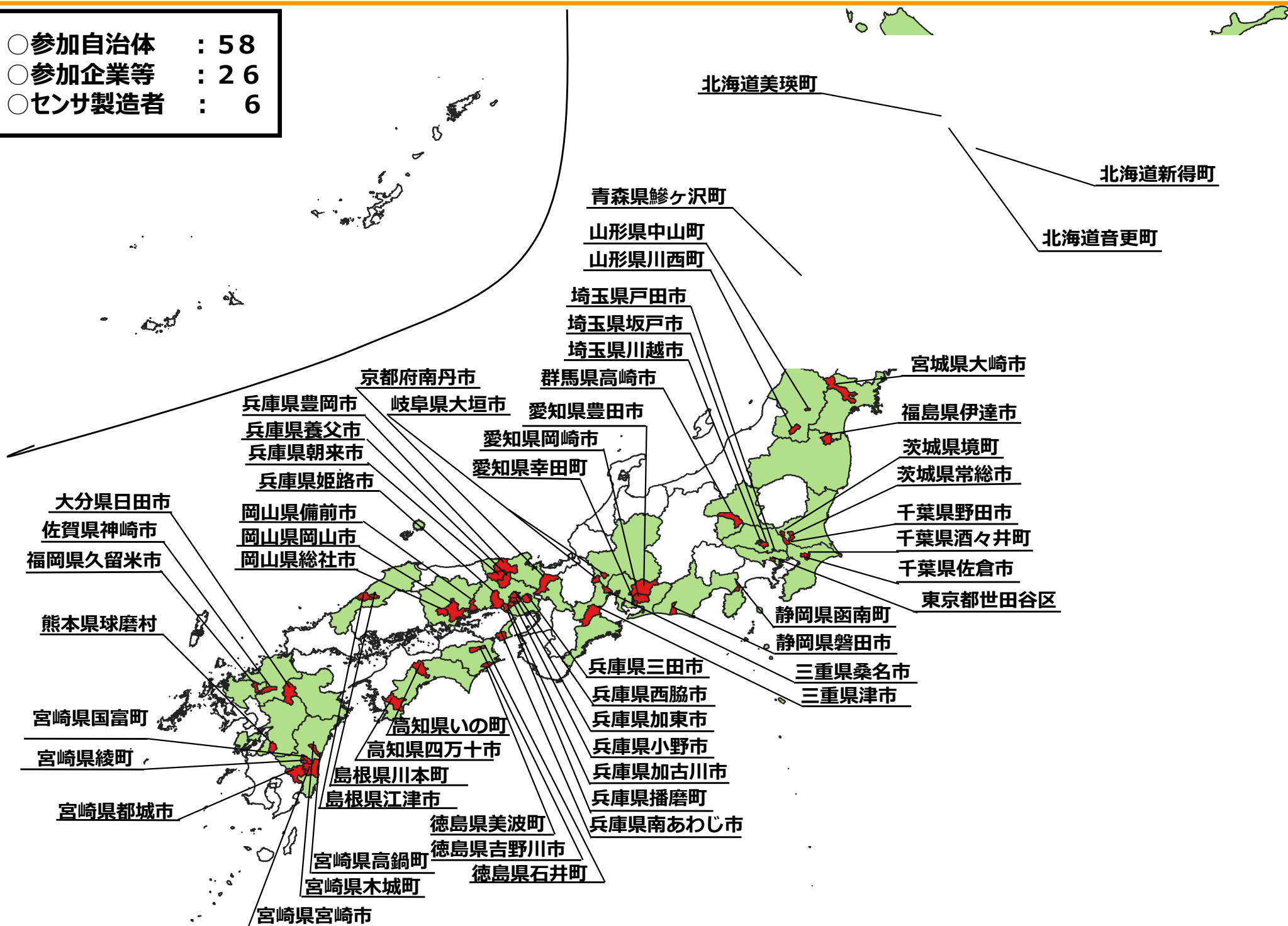
自治体名	企業・団体名（代表者） ※左記自治体内でセンサを設置する企業・団体等
北海道美瑛町	
北海道新得町	(株) 水エリサーチ
北海道音更町	(株) 北開水工コンサルタント
青森県鱒ヶ沢町	青森県県土整備部河川砂防課
宮城県大崎市	一般財団法人 日本気象協会
山形県中山町	(株) テイデイイー
山形県川西町	(株) テイデイイー
福島県伊達市	太陽誘電 (株)
茨城県常総市	
茨城県境町	一般財団法人 日本気象協会
群馬県高崎市	太陽誘電 (株)
埼玉県川越市	エヌエスティ・グローバルリスト (株)
	坂戸、鶴ヶ島下水道組合
	朝日航洋 (株) 共同体
埼玉県戸田市	
埼玉県坂戸市	エヌエスティ・グローバルリスト (株)
	坂戸、鶴ヶ島下水道組合
	一般財団法人 日本気象協会
千葉県野田市	エヌエスティ・グローバルリスト (株)
千葉県佐倉市	(株) 広域高速ネット二九六
千葉県酒々井町	(株) 広域高速ネット二九六
東京都世田谷区	
岐阜県大垣市	(株) オリエンタルコンサルタンツ
静岡県磐田市	
静岡県函南町	エヌエスティ・グローバルリスト (株)
(愛知県岡崎市)	(損害保険ジャパン (株) )
	(中央大学研究開発機構)
	(あいおいニッセイ同和損害保険 (株) )
	セイコーインスツル (株)
愛知県豊田市	
愛知県幸田町	
三重県津市	AIG損害保険 (株)
	中央大学研究開発機構
三重県桑名市	中央大学研究開発機構
京都府南丹市	
兵庫県姫路市	旭光電機 (株)

自治体名	企業・団体名（代表者） ※左記自治体内でセンサを設置する企業・団体等
(兵庫県加古川市)	(中央大学研究開発機構)
	(オプテックス (株) )
	(東京海上日動火災保険 (株) )
兵庫県豊岡市	(株) オーク
兵庫県三田市	旭光電機 (株)
兵庫県西脇市	
兵庫県小野市	
兵庫県朝来市	
(兵庫県南あわじ市)	(ワンコイン浸水センサ実証実験共同体)
	喜多機械産業 (株)
兵庫県養父市	
兵庫県加藤市	
兵庫県播磨町	
島根県江津市	
島根県川本町	
岡山県岡山市	国立大学法人岡山大学
岡山県総社市	
岡山県備前市	
徳島県吉野川市	
徳島県石井町	
(徳島県美波町)	喜多機械産業 (株)
高知県四万十市	中央大学研究開発機構
高知県いの町	中央大学研究開発機構
福岡県久留米市	三井住友海上火災保険 (株) ・積水樹脂 (株) ・大東建託 (株) 共同体
(佐賀県神崎市)	( (有) ジョイックス交通)
熊本県球磨村	大和ハウス工業 (株)
大分県日田市	
宮崎県宮崎市	
宮崎県都城市	
宮崎県国富町	
宮崎県綾町	
宮崎県高鍋町	
宮崎県木城町	

※ ( ) 書きは令和4年度からの継続参加者

# ワンコイン浸水センサ実証実験 参加自治体 (R6.1.4時点)

- 参加自治体 : 58
- 参加企業等 : 26
- センサ製造者 : 6



# 令和5年度 ワンコイン浸水センサ実証実験

## 令和5年度実証実験で国交省が用意する対象の6社のセンサ



光陽無線（株）  
／太陽誘電（株）



太平洋工業（株）



リプロ（株）



NTTインフラネット（株）



京セラコミュニケーションシステム（株）  
／マスプロ電気（株）



ニタコンサルタント（株）

センサメーカー	検知方式	浸水判定場所	通信方式	電池寿命	商用電源
光陽無線（株） / 太陽誘電（株）	電波式	サーバ	LTE等	8年 (センサ)	必要 (中継装置・通信装置)
太平洋工業（株）	圧力式	サーバ	LTE-M	10年 (センサ)	必要 (中継装置・通信装置)
リプロ（株）	接触式	センサ	Sigfox	5年 (センサ)	不要
NTTインフラネット（株）	フロート式	センサ	LTE	10年 (通信装置)	不要
京セラコミュニケーションシステム（株） / マスプロ電気（株）	接触式	センサ	Sigfox	3年 (センサ)	不要
ニタコンサルタント（株）	接触式	センサ	特定省電力無線 (ARIB STD-T108 準拠)	5年 (通信装置)	必要 (通信装置)