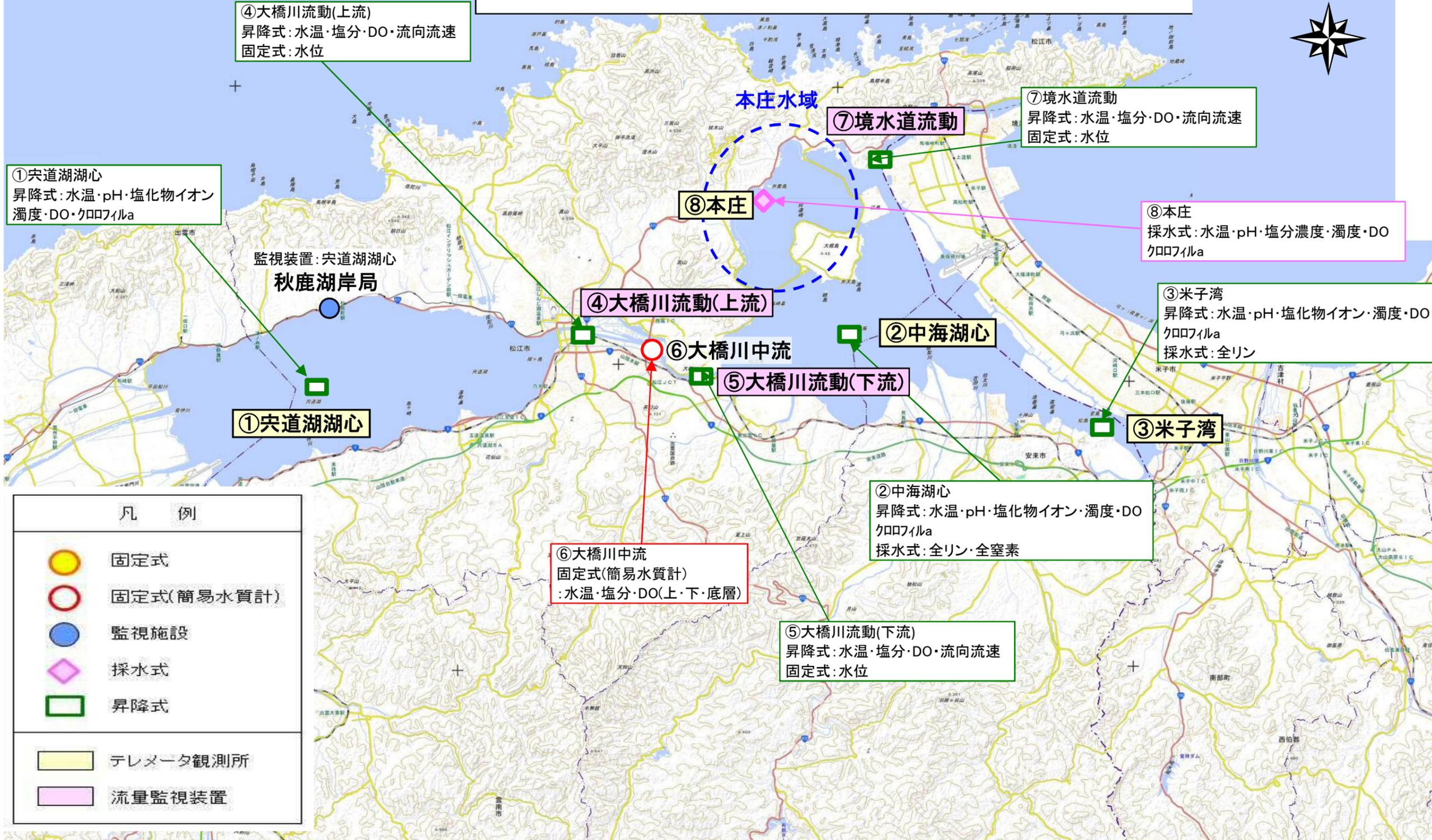


# 広域モニタリング自動観測所位置図



④大橋川流動(上流)  
昇降式:水温・塩分・DO・流向流速  
固定式:水位

①宍道湖湖心  
昇降式:水温・pH・塩化物イオン  
濁度・DO・クロロフィルa

監視装置:宍道湖湖心  
秋鹿湖岸局

⑧本庄

⑦境水道流動  
昇降式:水温・塩分・DO・流向流速  
固定式:水位

⑧本庄  
採水式:水温・pH・塩分濃度・濁度・DO  
クロロフィルa

④大橋川流動(上流)

②中海湖心

③米子湾  
昇降式:水温・pH・塩化物イオン・濁度・DO  
クロロフィルa  
採水式:全リン

①宍道湖湖心

⑥大橋川中流

⑤大橋川流動(下流)

③米子湾

②中海湖心  
昇降式:水温・pH・塩化物イオン・濁度・DO  
クロロフィルa  
採水式:全リン・全窒素

⑥大橋川中流  
固定式(簡易水質計)  
:水温・塩分・DO(上・下・底層)

⑤大橋川流動(下流)  
昇降式:水温・塩分・DO・流向流速  
固定式:水位

凡 例	
	固定式
	固定式(簡易水質計)
	監視施設
	採水式
	昇降式
	テレメータ観測所
	流量監視装置

水質自動観測装置データ取得及び、大橋川環境モニタリング関連データ取得状況

R元. 11月27日現在

観測所	機器名称	観測項目	全データ取得状況	大橋川モニ一次影響項目	大橋川モニ二次影響項目	大橋川モニ事業影響確認補助項目	備考
①穴道湖湖心	多項目水質計【昇降式】	水温	△	-	△	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>・H30.12よりリアルタイム配信故障</li> <li>・R1.11より、リアルタイム配信再開（暫定運用）</li> <li>・R2年度に復旧予定</li> </ul>
		pH	△	-	-	-	
		DO	△	-	△	-	
		塩化物イオン(電導度)	△	△	-	-	
		濁度	△	-	-	-	
		クロロフィルa	△	-	-	-	
②中海湖心	多項目水質計【昇降式】	水温	○	-	○	-	
		pH	○	-	-	-	
		DO	○	-	○	-	
		塩化物イオン(電導度)	○	○	-	-	
		濁度	○	-	-	-	
		クロロフィルa	○	-	-	-	
	全リン全窒素計【採水式】		○	-	-	-	
③米子湾	多項目水質計【昇降式】	水温	○	-	○	-	
		pH	○	-	-	-	
		DO	○	-	○	-	
		塩化物イオン(電導度)	○	○	-	-	
		濁度	○	-	-	-	
		クロロフィルa	○	-	-	-	
	全リン計【採水式】		○	-	-	-	
④大橋川流動上流	多項目水質計【昇降式】	水温・塩分濃度	○	○	-	-	
		水温・DO	○	-	○	-	
	水位計【固定式】		○	-	-	-	
流向流速計【昇降式】		○	-	-	○		
⑤大橋川流動下流	多項目水質計【昇降式】	水温・塩分濃度	×	×	-	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>・H30.8より故障</li> <li>・R元年度中復旧予定</li> </ul>
		水温・DO	×	-	×	-	
	水位計【固定式】		×	-	-	-	
流向流速計【昇降式】		×	-	-	×		
⑥大橋川中流	多項目水質計【昇降式】	水温・塩分濃度(上層)【固定式】	○	○	-	-	
		水温・塩分濃度(下層)【固定式】	○	○	-	-	
		水温・塩分濃度(低層)【固定式】	○	○	-	-	
		水温・DO(上層)【固定式】	○	-	○	-	
		水温・DO(下層)【固定式】	○	-	○	-	
		水温・DO(低層)【固定式】	×	-	×	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>・R元.5より故障</li> <li>・12月上旬復旧予定</li> </ul>
⑦境水道流動	多項目水質計【昇降式】	水温・塩分濃度	△	△	-	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>・H30.12より故障</li> <li>・R元年度中復旧予定</li> </ul>
		水温・DO	×	-	×	-	
	水位計【固定式】		○	-	-	-	
流向流速計【昇降式】		○	-	-	○		
⑧本庄(本庄湖心)	ポンプ式多項目水質計【採水式】	水温	○	-	○	-	
		pH	○	-	-	-	
		DO	○	-	○	-	
		塩分濃度	○	○	-	-	
		濁度	×	-	-	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>・R元.7より故障</li> <li>・12月上旬復旧予定</li> </ul>
		クロロフィルa	○	-	-	-	