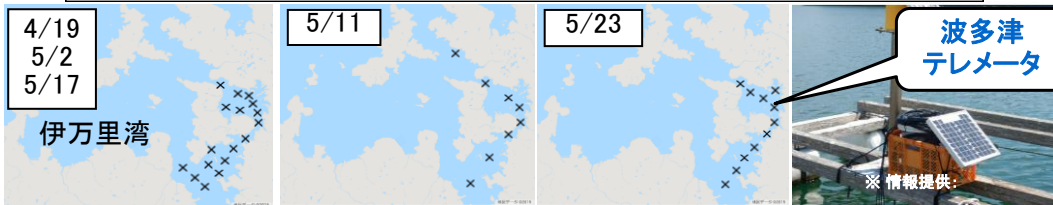
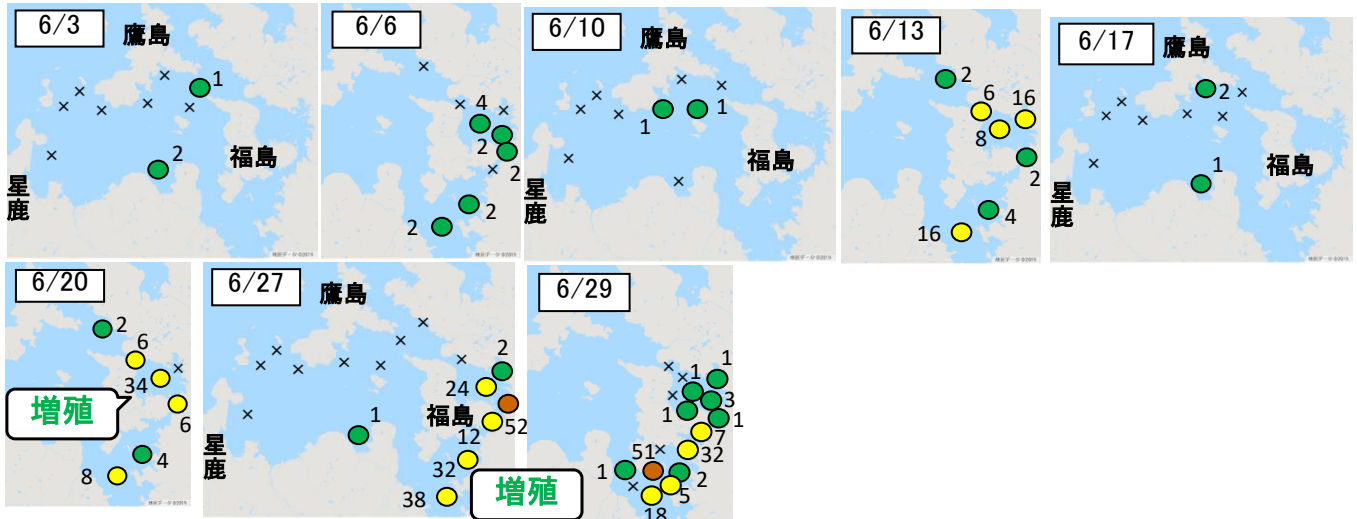
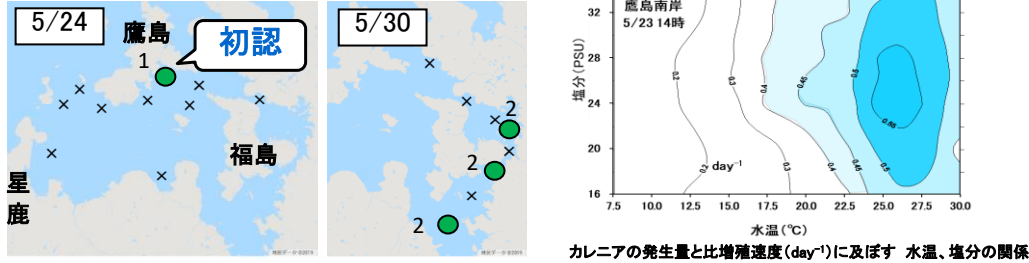


R4_伊万里湾_カレニアの出現・赤潮発生状況_4-6月

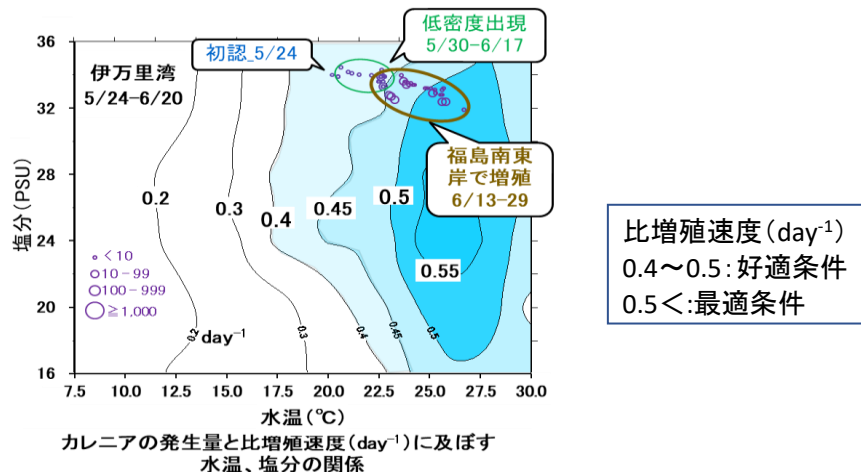
× : 0 (細胞/mL) ● : <0.5 ● : 0.5-5 ● : 5-50 ● : 50-500 ● : 500-2500 ● : 2500<



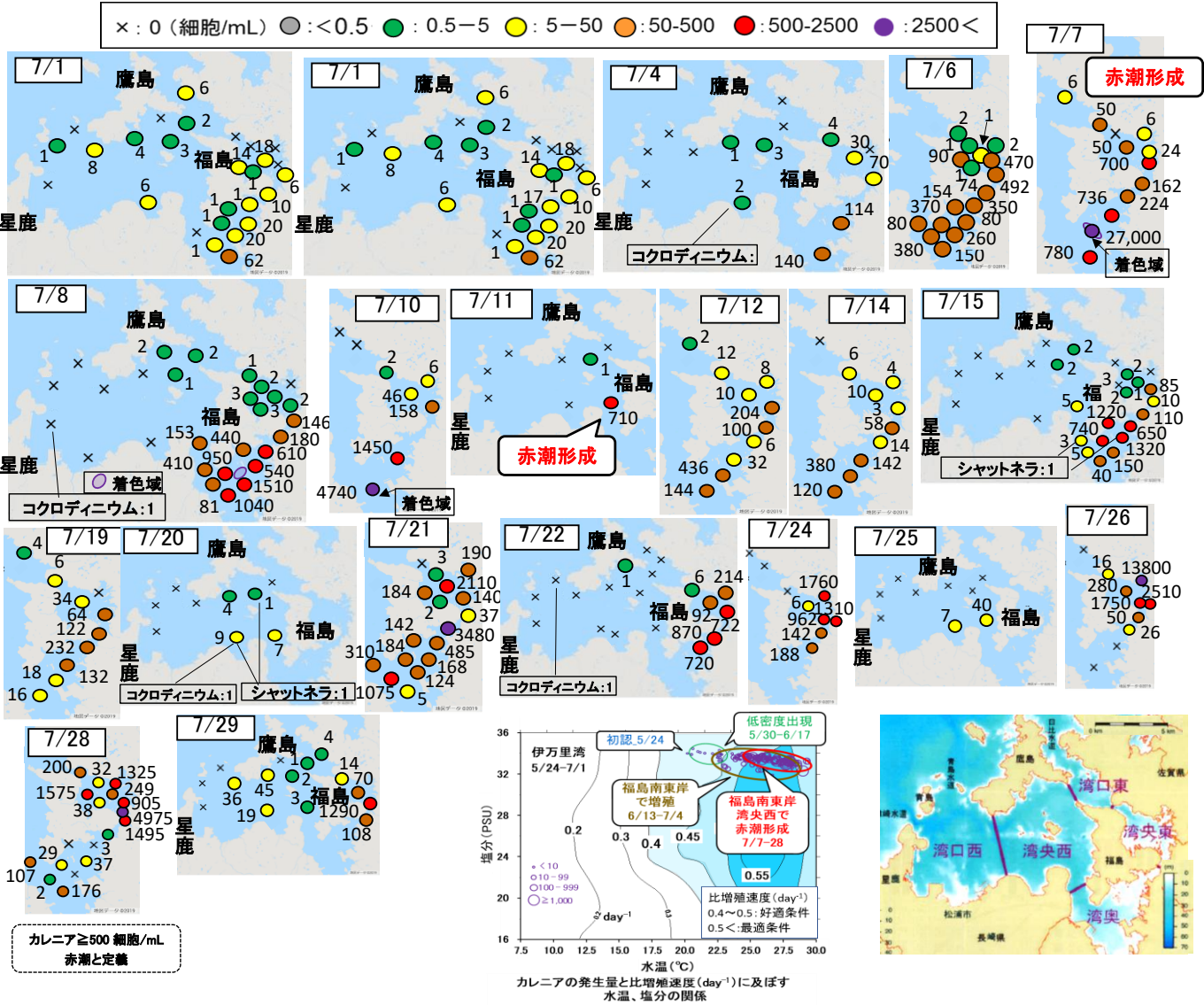
●5/23、カレニアの出現は確認されなかったが、湾東部では、カレニアの好適増殖条件にある



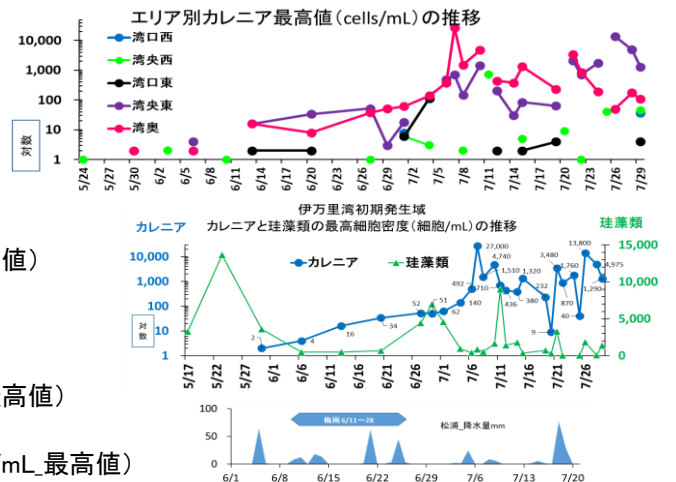
- 5/24、鷹島南岸で、好適条件で出現 (初認_1細胞/mL)
- 5/30_福島南東岸、6/3_湾央部、6/6_福島南東岸、6/10湾奥部にて 好適条件で出現(1-4細胞/mL)
- 6/13_福島南東岸において、好適条件で増殖(2-16細胞/mL)
- 6/17_湾央部において、好適条件で出現(1-2細胞/mL)
- 6/20_福島南東岸において、好適条件で増殖(2-34細胞/mL)
- 6/27-29_伊万里湾において、好適・最適条件で出現・増殖(1-52細胞/mL)



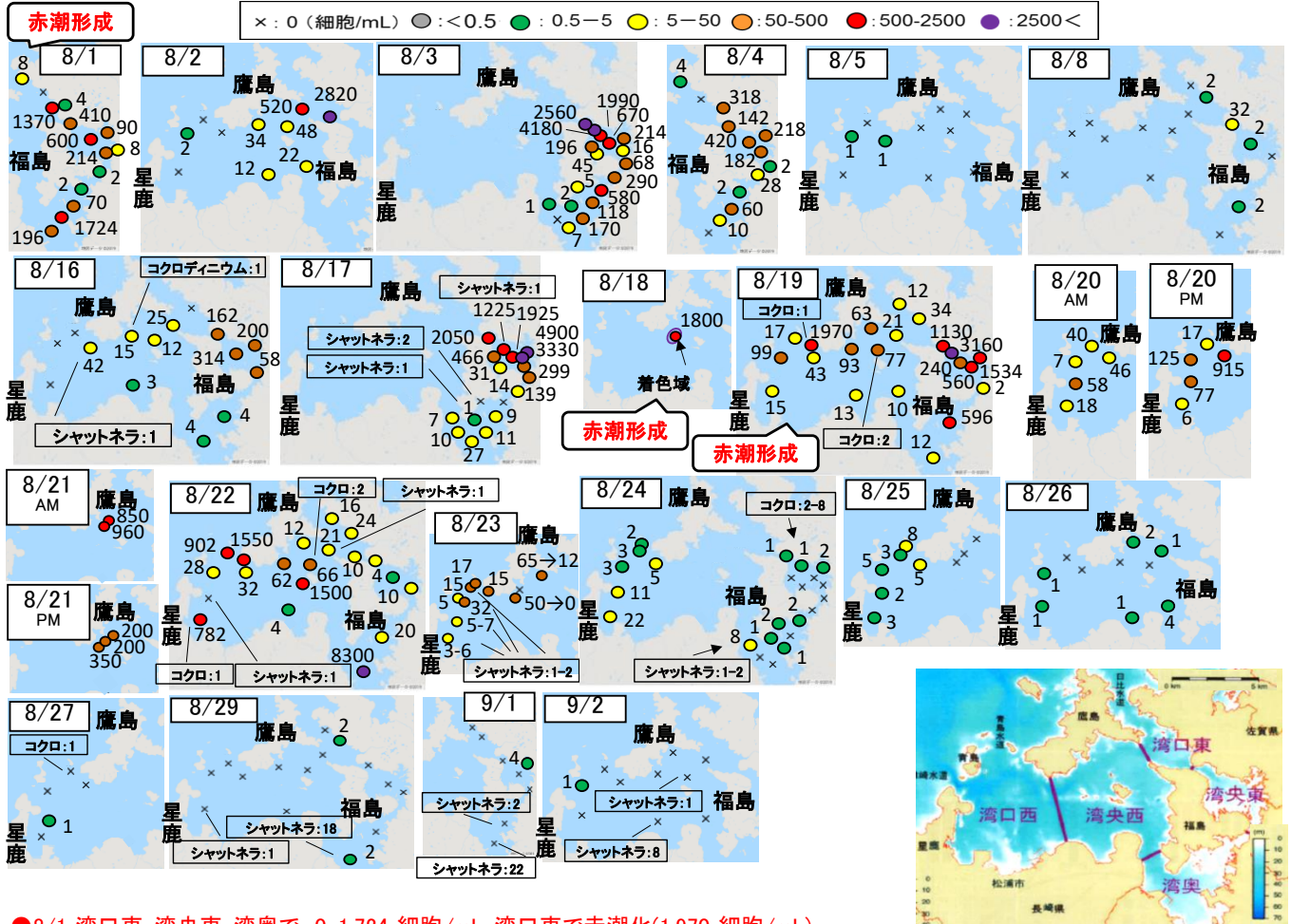
R4_伊万里湾_カレニアの出現・赤潮発生状況_7月



- 6/27-7/1_好適・最適条件で出現・増殖(1-62 細胞/mL)
- 7/4_好適・最適条件で出現・増殖(1-140 細胞/mL)
- 7/6-10_福島南東岸で、最適条件付近にて
高密度化・赤潮形成(492-27,000 細胞/mL:最高値)
- 7/11_湾央西で、赤潮発生(710 細胞/mL)
- 7/12, 14_福島南東岸で、出現(2-436 細胞/mL)
- 7/15、福島東・南岸で、高密度・赤潮化(1,320 細胞/mL_最高値)
- 7/19、福島南東岸において、出現(0-232 細胞/mL)
- ☞松浦で>100 mm降雨(7/18-19)☞栄養供給
- 7/20、湾口西、湾央西、湾口東で、出現(0-9 細胞/mL)
- 7/21-24、福島東・南岸で、赤潮形成(3,480-870 細胞/mL_最高値)
- 7/25、湾口西、湾央西、湾口東で、0-40 細胞/mL
- 7/26, 28、福島東岸で、高密度赤潮形成(13,800, 4,950 細胞/mL_最高値)
- 7/29、湾口西、湾央西、湾口東で、4-45 細胞/mL
湾央東、湾奥で、14-1,290 細胞/mL



R4_伊万里湾_カレニア等の出現・赤潮発生状況_8-9月



- 8/1. 湾口東、湾央東、湾奥で、0-1,724 細胞/mL
- 8/2. 湾口西、湾央西、湾口東で、0-2,820 細胞/mL
- 8/3. 湾央東、湾奥で、0-4,180 細胞/mL
- 8/4. 湾央東、湾奥で、0-420 細胞/mL
- 8/5. 湾口西、湾央西、湾口東で、0-1 細胞/mL
- 8/8. 全域で、0-32 細胞/mL
- 8/16. 全域で、0-314 細胞/mL
- ☞松浦で、>70 mm降雨(8/12-16)☞栄養供給、低塩分化
- 8/17. 湾央東で、高密度赤潮化(最高 4,900 細胞/mL)
- ☞松浦で、110 mm降雨(8/17-18)☞栄養供給、低塩分化
- 8/18. 湾央西で、高密度赤潮化(最高 1,800 細胞/mL)
- 8/19. 全域で、2-3,160 細胞/mL、湾口西で赤潮化(1,970 細胞/mL)
- 8/20. 湾口西で、6-915 細胞/mL
- 8/21. 湾央西で、200-960 細胞/mL
- 8/22. 全域で、0-8,300 細胞/mL
- 8/23. 湾口西、湾央西で、0-65 細胞/mL、細胞密度減少で、赤潮終息
- 8/24. 湾口西、湾央東、湾奥で、0-22 細胞/mL
- 8/25. 湾口西、湾央西で、0-8 細胞/mL
- 8/26. 湾口西、湾央西、湾口東で、0-4 細胞/mL
- 8/27. 湾口西で、0-1 細胞/mL
- 8/29. 全域で、0-2 細胞/mL
- 9/1-2. 全域で、0-4 細胞/mL
- カレニア ≥ 500 細胞/mL
赤潮と定義
-

