

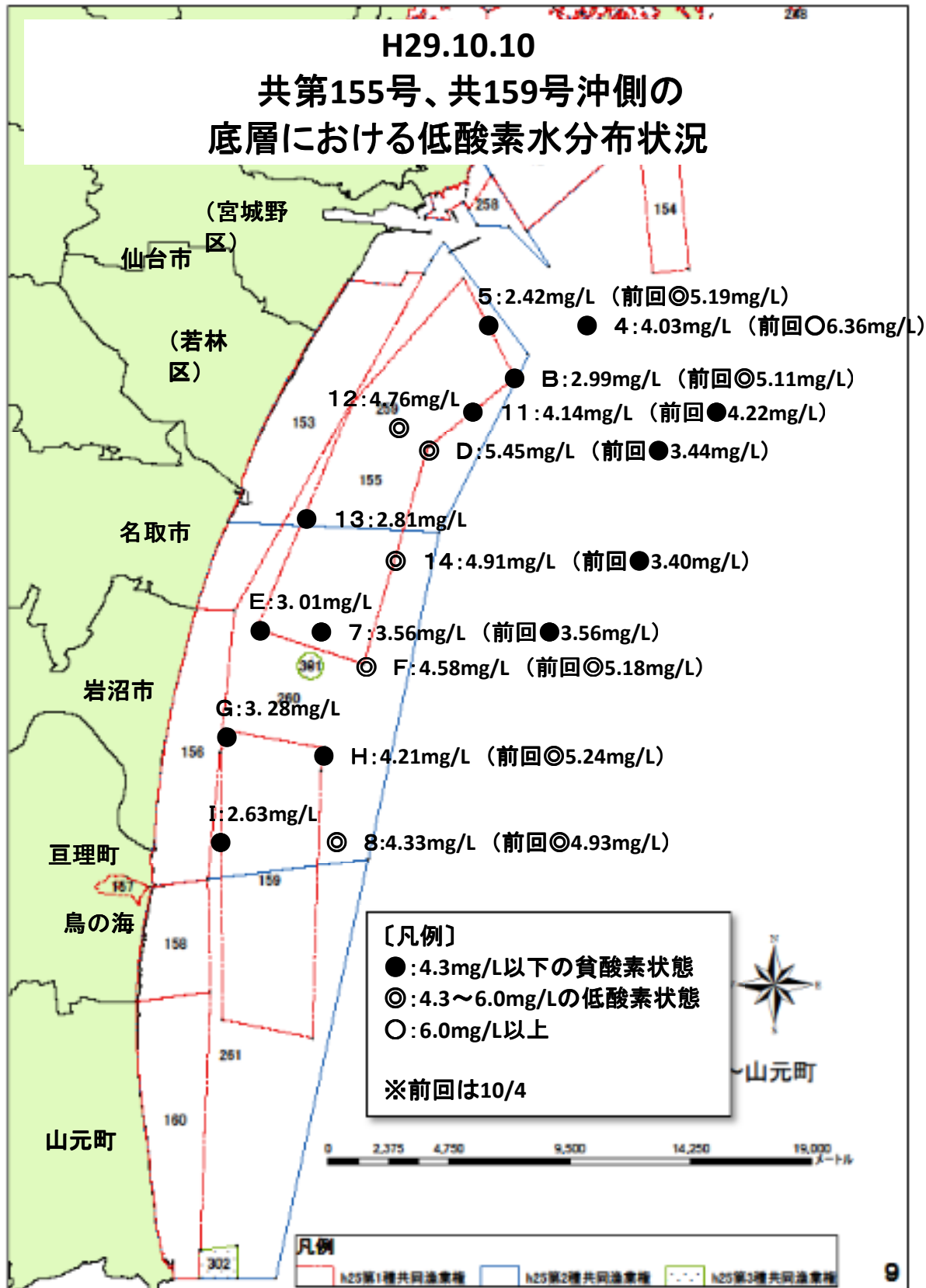
仙台湾低酸素発生情報(平成29年度第7報)

共第155号及び共第159号の水深20~25mに依然として貧酸素水塊あり

平成29年10月10日、仙台港沖から亶理町鳥の海沖の第1種共同漁業権漁場(共第155号・共第159号)において低酸素分布状況調査を行いました。

共第155号の北沖側のSt.4、St.5、St.B、St.11及び南岸側のSt.13、St.E、St.7は依然として4.3mg/L以下の貧酸素水が分布していますのでご注意ください。なお、共第155号の中央付近のSt.12、St.D、St.14は酸素量が回復傾向にあります。

共第159号の北側のSt.G、St.H、St.Iにおいても依然として4.3mg/L以下の貧酸素水が分布していますのでご注意ください。



平成29年10月10日 仙台湾 低酸素分布状況調査結果

第1種 共同漁業権 漁場番号	地点 (St.No)	緯度経度	水深 [m]	透明度 [m]	観測層 [m] (最下層は B-1.0m)	水温 [°C]	塩分	pH	DO [mg/l]	【前回 (10/4) 調査結果】	【前々回 (9/27) 調査結果】
										DO [mg/l]	DO [mg/l]
共第155号	4	38° 14.003' N 141° 08.000' E	27.5	7	0	19.8	32.4	8.18	8.42	7.83	8.06
					10	19.7	33.2	8.15	7.48	7.72	7.57
					20	18.8	33.5	8.03	5.43	6.63	4.42
					26.5	17.8	33.6	7.92	4.03	6.36	4.71
	5	38° 14.205' N 141° 03.809' E	21.5	6	0	19.7	31.7	8.21	9.06	8.22	8.93
					10	19.6	33.2	8.16	7.47	7.19	7.56
					20	18.3	33.6	7.83	2.60	5.25	3.16
					20.5	18.3	33.6	7.82	2.42	5.19	2.88
	B	38° 12.826' N 141° 05.069' E	25.5	8	0	19.9	32.5	8.18	8.16	8.02	
					10	19.6	33.2	8.16	7.54	7.74	
					20	18.7	33.5	8.05	5.82	5.37	
					24.5	18.2	33.6	7.86	2.99	5.11	
11	38° 12.073' N 141° 03.895' E	25.0	8	0	19.9	32.4	8.18	8.18	7.93		
				10	19.6	33.2	8.17	7.56	7.88		
				20	18.7	33.4	8.11	6.67	3.30		
				24	18.3	33.6	7.94	4.14	4.22		
12	38° 11.835' N 141° 01.811' E	22.5	5	0	20.1	31.5	8.22	9.31			
				10	19.6	33.2	8.16	7.52			
				20	18.5	33.5	8.05	5.84			
				21.5	18.4	33.5	7.97	4.76			
D	38° 11.342' N 141° 02.729' E	24.5	7	0	20.0	32.0	8.20	8.55	7.97		
				10	19.6	33.0	8.17	7.62	7.58		
				20	18.6	33.5	8.06	6.00	6.30		
				23.5	18.3	33.6	8.02	5.45	3.44		
13	38° 10.007' N 140° 59.518' E	21.5	5	0	20.0	31.0	8.24	9.55			
				10	19.7	33.2	8.15	7.35			
				20	18.5	33.5	7.90	3.76			
				20.5	18.5	33.6	7.83	2.81			
14	38° 09.079' N 141° 01.859' E	25	6	0	19.9	31.4	8.23	9.04	7.78		
				10	19.7	33.1	8.17	7.69	7.78		
				20	18.4	33.5	8.04	5.67	3.12		
				24	18.1	33.6	7.99	4.91	3.40		
7	38° 08.006' N 141° 00.005' E	23.5	6	0	19.9	31.0	8.24	9.33	8.11	8.31	
				10	19.7	33.1	8.17	7.64	7.80	7.17	
				20	18.6	33.5	8.04	5.64	4.25	4.42	
				22.5	18.5	33.5	7.90	3.56	3.56	3.28	
E	38° 07.504' N 140° 58.118' E	21	5	0	20.0	31.2	8.22	9.36			
				10	19.7	33.1	8.16	7.58			
				20	18.4	33.5	7.85	3.01			
				20	18.4	33.5	7.85	3.01			
F	38° 06.750' N 141° 00.975' E	26.0	11	0	19.8	32.4	8.19	8.19	7.70		
				10	19.6	33.1	8.17	7.59	7.64		
				20	18.4	33.5	8.02	5.32	7.52		
				25	18.3	33.6	7.98	4.58	5.18		
共第159号	G	38° 05.063' N 140° 57.657' E	21.5	5	0	19.8	30.9	8.24	9.36		
					10	19.5	33.0	8.17	7.75		
					20	18.4	33.6	7.92	4.09		
					20.5	18.3	33.6	7.86	3.28		
	H	38° 04.483' N 141° 00.421' E	26.5	12	0	19.7	33.0	8.15	7.73	7.60	
					10	19.5	33.2	8.17	7.64	7.63	
					20	18.7	33.5	8.07	6.07	7.46	
					25.5	18.2	33.6	7.95	4.21	5.24	
	I	38° 02.538' N 140° 57.454' E	21.5	5	0	19.9	30.6	8.19	8.61		
					10	19.7	33.3	8.00	5.26		
					20	18.4	33.6	7.86	3.12		
					20.5	18.4	33.6	7.82	2.63		
8	38° 02.005' N 141° 00.000' E	28.5	15	0	19.6	33.2	8.14	7.57	7.68	8.35	
				10	19.5	33.3	8.16	7.63	7.66	6.37	
				20	19.1	33.4	8.16	7.54	6.90	7.72	
				27.5	18.2	33.6	7.96	4.33	4.93	7.38	