

		H26年度生物調査結果																			
		春季(H26.5)							秋季(H26.11)												
調査対象	調査場所	神南辺橋		堺駅南歩道橋		相生橋		最上流部		小計	神南辺橋		堺駅南歩道橋		相生橋		最上流部		小計	合計	
魚介類 (成魚・無脊椎動物)	種類数	4		6		3		1		14	5		3		2		6		16	30	
	個体数	23		80		12		51		166	32		648		3		27		710	876	
	(内訳)	マハゼ	1	スズキ	15	ボラ	1	ボラ	51			ニホンウナギ	2	カタクテイワシ	643	キチヌ	1	ニホンウナギ	1		
		トゲアメフラシ	2	カタクテイワシ	1	マハゼ	9					カタクテイワシ	3	スズキ	1	シマイサキ	2	ボラ	1		
		イソゴカイ	1	スジエビ	14	チチュウカイミドリガニ	2					シマイサキ	18	チチュウカイミドリガニ	4			メナダ	1		
	チチュウカイミドリガニ	19	モクズガニ	1							マハゼ	4					シマイサキ	1			
			イシガニ	2							ヨシエビ	5					マハゼ	19			
			チチュウカイミドリガニ	47													チチュウカイミドリガニ	4			
底生生物 (マクロベントス)	種類数	8		13		5		0		26	1		0		0		0		1	27	
	個体数	169		531		194		0		894	4		0		0		0		4	898	
	(内訳)	スピオ(Polydora属)	2	イソギンチャク目	24	アシナガゴカイ	1					スピオ(Polydora属)	4								
		スピオ(Pseudopolydora属)	5	ホトギス	1	スピオ(Polydora属)	19														
		イトエラスピオ	3	オトヒメゴカイ	1	イトゴカイ	48														
		イトゴカイ	119	アシナガゴカイ	6	イトミミズ	20														
		イトミミズ	13	スピオ(Polydora属)	4	トンガリドロクダムシ	106														
		トンガリドロクダムシ	24	イトエラスピオ	6																
		チチュウカイミドリガニ	1	イトゴカイ	114																
		マハゼ	2	ケヤリムシ	4																
				イトミミズ	16																
				ヨーロッパフジツボ	1																
				トンガリドロクダムシ	349																
				ユウレイボヤ	1																
				マンハッタンボヤ	4																
付着生物(動物)	種類数	19		20		13		8		60	13		15		10		8		46	106	
	個体数	1,366		10,452		3,846		2,254		17,918	1,414		2,677		4,197		973		9,261	27,179	
	(内訳)	イソギンチャク目	2	イソギンチャク目	10	イソギンチャク目	3	ゴカイ(Lycastopsis属)	2			多岐綱目	7	イソギンチャク目	11	イソギンチャク目	2	アシナガゴカイ	2		
		細形動物門	2	多岐綱目	5	アシナガゴカイ	12	コウロエンカワヒバリガイ	68			アシナガゴカイ	33	多岐綱目	4	アシナガゴカイ	18	イトゴカイ	1		
		アシナガゴカイ	28	アシナガゴカイ	120	スピオ(Polydora属)	21	イガイダマシ	1,176			スピオ(Polydora属)	9	紐形動物門	2	スピオ(Polydora属)	17	コウロエンカワヒバリガイ	28		
		スピオ(Polydora属)	4	スピオ(Polydora属)	6	カニヤドリカンザシゴカイ	4	タテジマフジツボ	408			イトゴカイ	8	アシナガゴカイ	23	イトゴカイ	90	イガイダマシ	876		
		カニヤドリカンザシゴカイ	15	イトゴカイ	1	ムラサキイガイ	192	アメリカフジツボ	23			カニヤドリカンザシゴカイ	24	スピオ(Polydora属)	31	コウロエンカワヒバリガイ	103	タテジマフジツボ	16		
		カリガネイガイ	1	カニヤドリカンザシゴカイ	5	コウロエンカワヒバリガイ	288	ワラジムシ	1			コウロエンカワヒバリガイ	192	イトゴカイ	3	イガイダマシ	3,624	ヨーロッパフジツボ	46		
		ムラサキイガイ	36	ウスコケムシ科	-	イガイダマシ	768	トンガリドロクダムシ	575			イガイダマシ	252	コウロエンカワヒバリガイ	272	タテジマフジツボ	264	ドロクダムシ属	3		
		コウロエンカワヒバリガイ	85	ムラサキイガイ	6,192	タテジマフジツボ	204	ユスリカ科	1			タテジマフジツボ	660	ホトギス	1	アメリカフジツボ	37	ユスリカ科	1		
		イガイダマシ	56	コウロエンカワヒバリガイ	336	アメリカフジツボ	47					アメリカフジツボ	25	マガキ	2	ヨーロッパフジツボ	42				
		タテジマフジツボ	168	ホトギス	2	ヨーロッパフジツボ	145					ヨーロッパフジツボ	132	イガイダマシ	128	フクロコケムシ科	-				
		アメリカフジツボ	57	マガキ	3	トンガリドロクダムシ	2,160					メリタヨコエビ属	28	ウスカラシオツガイ	1						
		ヨーロッパフジツボ	81	イガイダマシ	1	チチュウカイミドリガニ	1					ドロクダムシ属	43	タテジマフジツボ	2,112						
		セウクン属	32	ウスカラシオツガイ	11	スジハゼ	1					ヒメケブカガニ	1	アメリカフジツボ	36						
		メリタヨコエビ属	128	タテジマフジツボ	9									チビモクス	21						
		ニッポンモバヨコエビ	8	アメリカフジツボ	48									ドロクダムシ属	30						
		トンガリドロクダムシ	656	ヨーロッパフジツボ	288																
		チチュウカイミドリガニ	6	ニッポンモバヨコエビ	4																
		ヒメケブカガニ	1	トンガリドロクダムシ	3,408																
		卵塊	-	ワレカラ	2																
				マンハッタンボヤ	1																
	付着生物(植物)	種類数	4		5		6		19		4	4		0		5		3		12	31
		湿重量(g/0.09m)	117.4		0.14		135.63		100.46		353.63	0.48		0		0.02		0.11		0.61	354.24
		(内訳)	アオノリ属	4.32	アオノリ属	0.13	アオノリ属	10.08	アオノリ属	99.56			アオノリ属	0.03			アオノリ属	<0.01	アオノリ属	0.02	
		アオサ属	<0.01	アオサ属	<0.01	アオサ属	0.03	アオサ属	<0.01			シオグサ属	0.37			ジュズモ属	<0.01	シオグサ属	0.09		
		シオグサ属	113.08	シオグサ属	0.01	シオグサ属	125.47	シオグサ属	0.06			イトグサ属	0.08			シオグサ属	0.02	珪藻綱	<0.01		
	珪藻綱	<0.01	クダモ属	<0.01	クダモ属	0.05	シオミドリ科	<0.01			珪藻綱	<0.01			クダモ属	<0.01					
			珪藻綱	<0.01	クダモ属	0.84									珪藻綱	<0.01					
			珪藻綱	<0.01																	

		H26年度生物調査結果																		
		春季(H26.6)							秋季(H26.10)											
調査対象	調査場所	神南辺橋		勇橋		相生橋		最上流部		小計	神南辺橋		勇橋		相生橋		最上流部		小計	合計
魚介類 (成魚・無脊椎動物)	種類数	2		2		1		2		7	4		2		2		1		9	16
	個体数	442		4		1		23		470	271		55		13		15		354	824
	(内訳)	スズキ	437	ボラ	1	ボラ	1	ボラ	21			カタクテイワシ	1	スズキ	12	カタクテイワシ	12	メナダ	15	
	キチヌ	5	スズキ	3			スズキ	2			スズキ	152	シマイサキ	43	メナダ	1				
											マアジ	21								
											シマイサキ	97								
底生生物 (マクロベントス)	種類数	2		15		3		0		20	1		7		2		0		10	30
	個体数	2		566		30		0		598	1		287		65		0		353	951
	(内訳)	イトエラスピオ	1	イソギンチャク目	16	ムラサキイガイ	27					シノハネエラスピオ	1	イソギンチャク目	24	イトエラスピオ	8			
		イトゴカイ(Capitella属)	1	ムラサキイガイ	3	イトゴカイ(Capitella属)	1								オトヒメゴカイ(Ophiodromus属)	2	シノハネエラスピオ	57		
				ホトギス	1	アメリカフジツボ	2								アシナガゴカイ	57				
				ヒメシラトリ	2										スピオ(Polydora属)	34				
				ウスカラシオツガイ	3										イトエラスピオ	2				
				チロリ	1										シノハネエラスピオ	155				
				ニカイチロリ(Glycinder属)	1										ウスカラシオツガイ	13				
				クシカギゴカイ	2															
				アシナガゴカイ	14															
				コイノメ(Schistomerings属)	2															
				イトエラスピオ	101															
				シノハネエラスピオ	32															
				イトゴカイ(Capitella属)	213															
			イトゴカイ科	159																
			イトミミズ科	16																
付着生物(動物)	種類数	9		8		9		3		29	7		13		2		1		23	52
	個体数	671		3,738		470		5		4884	892		2,426		4,359		1		7678	12,562
	(内訳)	イソギンチャク目	21	イソギンチャク目	6	アシナガゴカイ	12	アシナガゴカイ	1			スピオ(Polydora属)	9	イソギンチャク目	12	ゴカイ(Nicon属)	63	フクロコケムシ	-	
		アシナガゴカイ	35	アシナガゴカイ	63	ゴカイ(Nicon属)	24	イトゴカイ科	4			クリイロワザンショウ属	12	メコヒモムシ	1	タテジマフジツボ	4,296			
		スピオ(Polydora属)	14	ムラサキイガイ	3,168	ムラサキイガイ	53	卵塊	-			ムラサキイガイ	32	ゴカイ(Nicon属)	40			</		