

平成27年度事業報告書

第1 清掃

1 施設

(1) 船舶

船名	総屯数	主機関	速力	乗組員	集積能力	形式	備考
清港丸	19.0トン	ディーゼル345 ^{PS} ×2基	10.0ノット	4名	20m ³	テイスフローター式	名古屋港管理組合から無償借受
あゆち	14.0	ディーゼル130 ^{PS} ×2基	7.0	3	12	テイスフローター式	
きよかわ	4.9	ディーゼル110 ^{PS} ×1基	8.5	3	3	曳舟兼清掃船	
塵芥運搬船	—	無動力	—	—	30	—	

(2) 土地及び建物

用途	所在地	土地面積	建物面積	備考
事務所及び船舶基地	港区作倉町1番95号	984.95m ²	175.52m ²	名古屋港管理組合から無償借受
作倉作業基地	港区作倉町101番	991.48	—	〃 (含護岸敷)
中川作業所	中川運河南幹線11号地以南	159.48	—	〃 (土地)

(3) 起重機

種別	形式	設置場所	用途	備考
1.0 t	デリッククレーン	中川作業所	塵芥陸揚げ用	名古屋港管理組合から無償借受
2.85 t	ジブクレーン	作倉作業基地	〃	〃

2 人員

職名	副会長	常務理事兼事務局長	事務員	班長	副班長	作業員	計	備考
人数	1名	1名	1名	1名	1名	4名	9名	人材派遣を含む

3 作業内容

(1) 区域別形態

清掃区域	使用船舶	作業員数	基地	搬出処理作業	搬出先
港内	清港丸	3名	作倉 作業基地	基地備付のクレーンと名古屋市から配車するトラック及び本会借上げトラックで行う。	名古屋市愛岐処分場及び南陽焼却工場
	あゆち	3名			
堀川 新堀川	きよかわ (塵芥運搬船)	3名	〃	〃	〃
中川運河	きよかわ (塵芥運搬船)	3名	中川作業所	作業所備付のデリッククレーンと本会借上げのトラックで行う。	〃

ア 名古屋港内を作業予定表に従い、清掃船「清港丸」及び「あゆち」によって、悪天候を除きほぼ毎日巡回清掃した。

特に、ガーデンふ頭は名古屋港の表玄関として多数の来港者があるため、春から秋にかけて船溜りを重点的に清掃した。

今年度は、台風や大雨による塵芥の流出が少なかったため、塵芥回収量は例年の半分程度に止まった。

イ 堀川、新堀川を作業予定表に従い、「きよかわ」で適宜清掃を行った。

中川運河については、前年度同様全域にわたって必要に応じ清掃を実施したが、特に松重ポンプ所及び中川口ポンプ所付近に汚物、塵芥が集結するため月平均2回清掃を行い、中川作業所へ陸揚げ処分した。また、今年度は浮遊死魚が大量に発生し、その処理を(3)のとおり実施した。

ウ 主な塵芥の種類は、流木、木片、竹、葦、パレット、発泡スチロール、プラスチック容器、ビニール製品、ガラス瓶、ペットボトル、缶、タイヤ、冷蔵庫、洗濯機、紙屑、及び家庭廃品類等がある。

(2) 流出油処理

処理件数 0件。

本会に係る平成27年度の流出油処理は無かった。

(3) 浮遊死魚処理

浮遊死魚を発見後、清掃船を急行させ迅速に処理作業を行った。結果は次のとおりである。

月日	種別	作業船舶	人員	処理量	種類	作業時間	場所
27年	4月2日	そうかい	3	30	コノシロ	8:00～9:30	堀川(きらく橋～小塩橋)
	4月3日	きよかわ	3	300	〃	9:30～10:10	中川運河(閘室)
	4月4日	〃	3	100	〃	9:00～10:00	〃
	4月6日	〃	3	40,800	〃	8:50～15:30	中川運河(閘室) 堀川(松重橋～新洲崎橋)
	4月7日	〃	3	800	〃	9:10～10:30	堀川(古渡橋～新洲崎橋)
	〃	そうかい	3	1,000	〃	9:30～10:30	中川運河(閘室)
	4月8日	〃	3	1,000	〃	9:15～10:15	〃
	4月9日	〃	3	2,000	〃	10:00～11:00	〃
	4月10日	きよかわ	3	200	〃	8:50～10:15	〃
	4月13日	〃	3	100	〃	9:15～9:30	〃
	5月4日	〃	3	40,000	コノシロ ハゼ	11:00～18:00	中川運河(中川閘門～小栗橋)
	5月5日	〃	3	60,000	コノシロ	7:30～15:00	中川運河(中川閘門～昭和橋)
	5月7日	〃	4	60,000	〃	9:00～17:30	中川運河全域
	〃	そうかい	4	40,000	〃	13:00～17:30	中川運河(中川閘門～松重閘門)
	5月8日	きよかわ	4	65,000	〃	8:30～17:30	中川運河全域
	〃	そうかい	4	65,000	〃	8:30～17:30	中川運河(中川閘門～松重閘門)
	5月9日	きよかわ	3	60,000	〃	8:00～17:00	中川運河全域
	〃	そうかい	3	60,000	〃	8:00～17:00	中川運河(中川閘門～松重閘門)
	5月11日	きよかわ	4	20,000	〃	8:30～12:30	中川運河全域
	5月20日	そうかい	4	2,000	〃	13:00～15:30	中川運河(中川閘門～いろは橋)
	5月21日	きよかわ	4	90,000	〃	8:30～16:30	〃
	〃	そうかい	4	10,000	〃	14:00～16:30	〃
	5月22日	きよかわ	3	10,000	〃	8:30～10:30	〃
	6月3日	そうかい	3	1,000	〃	13:00～14:30	中川運河(閘室)
	6月4日	きよかわ	3	2,000	〃	8:30～9:30	〃
	6月20日	〃	3	1,750	〃	7:15～8:15	中川運河(中川閘門)
	6月22日	そうかい	4	10,300	〃	13:30～14:30	〃
	6月23日	〃	4	1,800	〃	13:30～14:30	〃
	〃	きよかわ	4	5,000	ボラ	13:00～15:30	新堀川(内田橋～東雲橋)
	6月30日	〃	3	700	コノシロ	14:00～14:30	中川運河(中川閘門)
	8月6日	そうかい	3	10,000	〃	10:00～11:00	中川運河(閘室)
	8月13日	〃	3	19,000	〃	10:00～11:30	〃
	8月14日	清港丸	4	600	〃	13:00～14:30	〃
	8月31日	きよかわ	5	30,000	〃	15:00～18:00	中川運河(小栗橋～堀留)
	9月19日	〃	3	21,000	〃	6:30～12:00	中川運河(松重閘門)
	9月26日	〃	3	50,000	〃	13:30～18:00	中川運河(中川閘門～いろは橋)
	9月28日	〃	3	20,000	〃	8:30～15:30	中川運河全域
	9月29日	〃	4	10,000	〃	13:00～14:30	中川運河(中川閘門～いろは橋)
	10月9日	きよかわ	3	10,000	〃	8:30～16:00	中川運河(小栗橋～堀留)
	10月13日	そうかい	4	3,000	〃	9:40～11:00	中川運河(中川閘門)
合計			136 ^人	824,480 ^匹		141時間10分	

(4) 河川大清掃

恒例の河川大清掃を平成27年10月16日から10月26日まで、名古屋港管理組合、名古屋市及び堀川、新堀川、中川運河沿線の木材業者の協力を得て、名古屋水上交通組合と共催で実施した。

河川大清掃実績

月 日	種別	河 川 名	出 動 人 員 及 び 船 舶			塵 芥 (m ³)	区 間	備 考
			清 港 会 (人)	業 者 (人)	船 舶 (隻)			
27年	10月16日	堀 川	3	5	1	1.0	堀川水門～山王橋	
	10月19日	〃	3	—	1	1.0	堀川水門～瓶屋橋	
	10月20日	〃	3	—	1	1.0	きらく橋～瓶屋橋	
	10月21日	〃	3	—	1	1.0	堀川水門～巾下橋	
	10月22日	〃	3	—	1	2.0	堀川水門～洲崎橋	
	10月23日	中川運河	3	—	1	2.0	中川閘門～堀留	
	10月26日	堀川・新堀川	3	—	1	1.0	新堀川：内田橋～堀留 堀川：きらく橋～松重橋	
合 計			21	5	7	9.0		

4 啓蒙宣伝

- (1) 5月28日に名古屋市立東築地小学校の3年生3クラス、延べ90名が作倉作業基地の清掃作業を見学した。
- (2) 6月3日に名古屋市中村環境事業所主催の保健委員施設見学会として、19名が作倉作業基地の清掃作業を見学した。
- (3) 以下のイベントに参加し、周辺の清掃協力並びに、「港や川をきれいにしましょう」の、のぼり旗・横断幕を掲げ啓蒙活動を行った。
 - ① 6月の環境月間
 - ② みなと祭り開催日のガーデンふ頭
- (4) 秋季に実施した河川大清掃期間中に、堀川、新堀川及び中川運河において、市民に対し「ごみ等の投捨防止」及び「港や川をきれいにしましょう」の横断幕を掲げ、名古屋市及び名古屋港管理組合の協力で、ポート・オブ・ナゴヤ・アミティ・スタッフからパンフレット及びタオル等を市民に配布した。
また、清掃ポスターを沿岸木材業者に配布して宣伝を行った。
- (5) 清港会の「あらまし」を、各関係機関及び一般市民に配布し、啓蒙に努めた。
- (6) 本会の各清掃船に「港や川をきれいにしましょう」のプレートを常時取付け、港湾利用者等に宣伝を行った。

5 塵芥別処理実績

内訳 月別	内 港		南 部		西 部		堀 川		新 堀 川		中 川 運 河		計		備 考			
	回 数	塵芥 (m ³)	回 数	塵芥 (m ³)	回 数	塵芥 (m ³)	回 数	塵芥 (m ³)	回 数	塵芥 (m ³)	回 数	塵芥 (m ³)	回 数	塵芥 (m ³)				
平成27年	4	14	28.0	8	23.5	1	0.5	11	9.5	2	1.0	9	8.5	45	71.0	死 魚	46,330匹	
	5	13	32.0	2	4.5	1	1.0	12	10.0	1	0.5	1	1.0	30	49.0	死 魚	582,000匹	
	6	20	39.0	2	10.0	1	0.5	17	14.0	3	1.5	3	4.0	46	69.0	死 魚	22,550匹	
	7	20	59.5	5	15.0	0	0.0	17	16.0	2	1.0	1	3.0	45	94.5			
	8	19	61.5	5	15.5	1	0.5	13	11.5	3	1.5	1	1.5	42	92.0	死 魚	59,600匹	
	9	15	63.5	9	47.0	0	0.0	10	8.5	2	1.5	3	5.0	39	125.5	死 魚	101,000匹	
	10	14	21.5	5	16.0	3	4.5	15	15.5	3	1.5	2	3.5	42	62.5	死 魚	13,000匹	
	11	12	16.5	2	6.5	0	0.0	13	14.0	1	0.5	2	4.0	30	41.5			
	12	14	51.5	3	15.5	2	4.0	6	8.0	1	1.5	2	5.0	28	85.5			
	平成28年	1	7	12.5	2	6.0	3	4.0	8	9.0	1	1.0	2	4.0	23	36.5		
		2	14	25.0	7	16.0	1	0.5	17	14.5	2	1.0	2	4.0	43	61.0		
		3	19	162.0	10	50.0	3	5.5	13	7.0	2	1.0	1	1.5	48	227.0		
計	181	572.5	60	225.5	16	21.0	152	137.5	23	13.5	29	45.0	461	1,015.0	死 魚	824,480匹		

内訳 年度別	内 港		南 部		西 部		堀 川		新 堀 川		中 川 運 河		計		備 考		
	回 数	塵芥 (m ³)	回 数	塵芥 (m ³)	回 数	塵芥 (m ³)	回 数	塵芥 (m ³)	回 数	塵芥 (m ³)	回 数	塵芥 (m ³)	回 数	塵芥 (m ³)			
平成	11	383	1,585.0	196	873.0	173	551.5	165	457.5	12	27.5	24	97.5	953	3,592.0	死魚	670匹
	12	375	1,170.5	175	846.0	158	499.0	163	385.0	19	41.0	29	80.0	919	3,021.5	死魚	169,850匹
	13	228	428.5	150	687.5	134	271.5	97	224.0	13	21.5	20	37.0	642	1,670.0	死魚	120,036匹
	14	237	390.5	128	698.5	74	102.0	109	305.0	14	31.5	16	49.0	578	1,576.5	死魚	102,100匹
	15	213	795.5	113	806.5	37	62.5	95	271.0	6	10.0	18	74.0	482	2,019.5	死魚	8,640匹
	16	254	1,104.5	136	818.5	51	152.0	94	201.5	9	10.0	21	53.0	565	2,339.5	死魚	31,060匹
	17	238	616.5	162	410.0	69	120.5	148	213.0	12	8.5	23	44.5	652	1,413.0	死魚	14,121匹
	18	289	1,162.5	171	550.0	61	67.5	112	170.0	11	6.0	18	47.0	662	2,003.0	死魚	15,982匹
	19	277	658.5	145	465.5	7	8.0	117	132.0	5	2.5	16	31.5	567	1,298.0	死魚	129,580匹
	20	269	1,348.0	133	529.5	5	12.0	118	120.0	12	6.5	17	41.0	554	2,057.0	死魚	8,020匹
	21	256	1,571.2	123	580.5	21	42.0	129	133.5	21	12.5	23	52.0	554	2,057.0	死魚	265,800匹
	22	295	1,285.5	144	443.5	39	77.5	174	196.0	18	12.5	23	62.5	693	2,077.5	死魚	679,350匹
	23	268	1,513.5	140	694.5	30	67.5	166	153.5	22	13.5	22	51.0	648	2,493.5	死魚	896,900匹
	24	277	1,171.5	160	436.5	15	19.0	166	197.5	23	13.0	24	70.5	665	1,908.0	死魚	56,340匹
	25	265	1,564.0	95	349.5	19	15.5	159	186.0	17	9.0	24	58.0	579	2,182.0	死魚	254,600匹
	26	227	992.5	75	456.0	12	32.5	166	179.5	16	8.5	28	50.5	524	1,719.5	死魚	61,200匹
	27	181	572.5	60	225.5	16	21.0	152	137.5	23	13.5	29	45.0	461	1,015.0	死魚	824,480匹

※平成23年度実績値について誤りがあったため、正しいデータに訂正し記載。

第2 大型漂流物除去等

1 平成27年度大型漂流物除去等については、前年度と同様名古屋港管理組合から委託を受け、名古屋港港湾区域内(河川区域内を除く)を悪天候を除き作業船により、ほぼ毎日巡回し航行船舶の障害となる大型漂流物の収集作業を行った。緊急の場合は携帯電話で連絡を取り対応した。

収集した大型漂流物については、新宝ふ頭に設置してある「アバ」内に集積し、2月に陸揚げ作業を実施した。

2 中川作業所にある集積ごみの運搬処理を行った。

3 沈廃船の終末処理については、本年度は1隻行った。

4 使用船舶

船名	総トン数	主機関	速力	作業員	備考
そうかい	7.9トン	ディーゼル 320PS×1基	15.7ノット	3名	名古屋港管理組合より無償借受

5 人員

職名	副班長	事務員	作業員	計	備考
人数	1名	1名	2名	4名	人材派遣を含む

6 大型漂流物陸揚げ処理及び集積ごみ運搬並びに沈廃船等処理実績

地区別	新宝ふ頭陸揚げ処理		中川運河 ごみ運搬処理	沈廃船終末処理	備考
	陸揚げ	処理			
件数	2回	2回	4回	1隻	

7 収集及び陸揚げ実績

種類 月別	丸 太		角 材		板		船 材	木 工 品	工 業 品	そ の 他	陸揚げ 処理数 (t)	
	2m未満	2m以上	2m未満	2m以上	2m未満	2m以上	沈船及び 廃船等	パレット、ベ ニヤ、木片 及び箱等	タイヤ、ドラ ム、プロパ ンホブ等	竹材、ロー プ、ビニール シート、菰等		
H27年	4	29	24	21	13	17	10	0	40	6	61	
	5	15	11	14	11	14	5	0	27	3	51	
	6	39	42	39	14	11	15	0	45	7	89	
	7	37	30	48	17	12	13	0	85	7	80	
	8	29	19	30	10	14	6	1	58	9	89	
	9	19	29	32	11	5	5	0	58	2	58	
	10	26	18	23	14	15	16	0	44	3	48	
	11	17	27	36	35	17	16	0	47	11	80	
	12	32	27	21	19	4	11	1	52	6	48	
	H28年	1	21	22	37	22	7	21	0	32	7	49
		2	22	10	25	13	9	11	1	23	5	47
		3	28	37	22	25	8	25	0	56	6	79
計	本 314	本 296	本 348	本 204	枚 133	枚 154	隻 3	個 567	個 72	個 779	t 59.01	

※陸揚げ処理量(t)は、新宝ふ頭に設置してある「アバ」内の搬出処理量