



[2017.7.26] [1 , 2017.7.26,]

() (032)835 - 3000

1 () (" ")
") 「 」 68 50 35 , 「
」 5 , 「 (IOPC FUND) 가
」 , .

2 () .
1. " " 「 」 64 48
(.).
2. " " 「 」 65 , 31 「
」 52 가 .
3. " " .
4. " " . ,

3 () .
1. ,
2. . ,
3.

4 () 3 1 2
7 .
1 .
13 .

5 () 가
90 4 1
3 .

1

3

4

15

2

가

1

1

4

가

2

5 1()

(" ")

1.

2.

3.

4.

5

7

1. :

2. :

3. :

5

5,000

6 () 5 5 가

5

3

4

7 ()

15

5

가

「

」

2

6

, 7

1

10

8

15

4

8

8 ()

6 1

()

「

」 4

2

「

」

9

9 ()

가

「

」

,

,

,

1

10

11

10 ()

12

가

가

가

1

가

가

11 ()

「

」 35

1

,

12 ()

5

7

,

,

13 () 「 . 」
2016 7 1 3 (3 6 30)

< 2017 ,2017.7.26 >

1 () .

2

[별 표]

1. 비용부담 청구범위 및 산정기준

청 구 항 목		청 구 범 위	산 정 기 준	비고 (증빙자료)
구 분	세 분			
멸실된 기계·기구와 소모된 물품	멸실된 기계기구비 (선박, 항공기, 유화수기, 오일펜스 등)	방제조치 등으로 멸실된 기계기구의 가격에 상당하는 금액	- 사용되기 직전의 현존가액 * 당시의 물품의 가격, 감가정도, 내용연수 등을 조사한 후 가격을 환산하며, 내용연수 경과 물품은 감정평가업자의 감정평가금액으로 한다.	영수증, 물품 취득내역, 장비관리카드, 감정평가서 등
	소모품 (유흡착제, 유처리제, 유겔화제 등)	방제조치 등으로 소비된 물품의 가격에 상당하는 금액	- “방제비용 산정 단가표” 단가 적용	
선박, 항공기, 기계·기구의 수리비	수리비 (선박, 항공기, 유화수기, 오일펜스 등)	방제조치 등으로 손상된 기계·기구를 수리할 때의 가격	- 실제 지출 비용	명세서, 영수증 등
선박, 항공기, 기계·기구의 운항경비	사용료 (선박, 항공기, 유화수기, 오일펜스 등)	방제조치 등을 위해 사용된 선박, 항공기, 차량, 기계기구 등의 사용료	- “방제비용 산정 단가표” 단가 적용 - 1일(8시간) 기준, 4시간 미만운용 시 시간단위, 4시간 이상 운용 시 1일 단위로 산정 - 당해 해양오염사고 방제조치의 장기화로 누적 사용료가 취득 단가의 2배를 초과할 경우, 익일부터 1일 사용료는 50% 적용 - 선박 및 항공기의 사용료는 출동명령을 받고 출동한 시점부터 임무 종료 후 회항하여 정박 또는 기본업무를 수행하는 시점까지 산정	항해일지, 기관일지, 장비운용일지 등
	대기료	악천후 등의 이유로 당해 방제조치를 위해 해양오염 현장 주변이나 인근 항내 계류지에 대기하는 경우	- 사용료의 50% 적용	항해일지, 기관일지 등
	연료비	방제조치 등을 위해 소요된 선박, 항공기, 기계·기구 등의 실제 사용된 연료비	- 구매 단가 적용	단가 계약서, 영수증 등

청 구 항 목		청 구 범 위	산 정 기 준	비고 (증빙자료)
구 분	세 분			
선박, 항공기, 기 계·기 구 의 세척비	세척비 (선박, 항공기, 유 회수기, 오일펜스 등)	방제조치 등으로 오손된 기계·기구 등을 세척할 때의 가격	- 실제 지출 비용	명세서, 영수증 등
인건비	임금	방제대책본부에 참여자에 대한 임금	- “공무원 보수 규정”에서 정하는 계급별 10호봉 기준 - 1일(8시간) 기준, 4시간 미만 시 50%, 4시간 이상 시 1일 단위로 산정	방제대책본부 구성현황, 임무(역할)명세 등
	시간외·야간·휴일 근무수당	방제조치등에 종사한 시간에 따라 산정한 금액	- “공무원수당 등에 관한 규정”에 따름	시간외·야간·휴일 근무명령부, 항해(기관)일지, 근무일지 등
	여 비	방제조치 등에 종사하기 위하여 여비를 지급한 경우 지급된 금액	- “공무원 여비 규정”에 따름	dBrain 지급결의서 등
	위생비	방제조치등에 동원된 직원 등에게 목욕비, 세탁비, 경의비(更衣費), 등의 위생비	- “방제운영비 및 민간위탁금 집행 규칙”에 따름	지급계획서, dBrain 지급결의서 등
기계·기구·물품 등의 운반 및	화물차, 크레인, 지게차 등 임차비	방제조치 등을 위해 인력·기계·기구· 물품 등을 수송할 경우	- 실제 지출 비용	계약서, 영수증 dBrain 지급결의서 등
배출된 기름의 제거, 회수된	배출된 기름의 제거 비용	방제조치등을 위해 공단, 업체 등과 용역계약으로 소요된 비용	- 실제 지출 비용	계약서, 영수증 dBrain 지급결의서 등
기름등 폐기물 의 운반처리	회수된 기름등 폐기물의 운반처리	회수된 기름등 폐기물을 공단, 방제 업체 등에 위탁처리한 비용	- 실제 지출 비용	명세서, 영수증 등

청 구 항 목		청 구 범 위	산 정 기 준	비고 (증빙자료)
구 분	세 분			
방제조치 등에 소요된 비용으 로 위 항목이 외의 비용	공공요금	방제조치 등을 위해 사용한 전화료, 팩스료 및 택배비 등	- 실제 지출 비용	소정의 기록부 및 영수증 등
	시설 임차비	방제조치 등을 위해 사용한 외부시 설(부대장비 포함) 등 임차료	- 실제 지출 비용	임차 영수증 임차 계약서 등
	전문가 자문비용	방제조치 등을 위해 전문가의 자문 조사에 소요된 비용	- 실제 지출 비용	자문요청 서류, dBrain 지급결의서 등
	기 타	이 표에 포함되지 않은 비용으로서 방제조치 등을 위해 직접 국가가 지출한 경비	- 기계·기구의 경우 사용료는 “비고 1호”에 따름 - 소모품의 경우 실제 지출 비용	영수증 등

비고

$$1. 1일 사용료(원) = \frac{\text{구매 단가(원)} \times 2}{\text{기대수명(일)}} \quad (\text{원단위 절사})$$

* 기대수명 : 내구성장비 = 180 / 준내구성장비 = 90 / 비내구성장비 = 30

2. “유류오염손해배상보장법”과 “환경피해 배상책임 및 구제에 관한 법률”에 따라 보험가입 의무대상이 아닌 선박, 해양시설 등의 경우 선박, 항공기, 기계·기구의 운항경비 중 사용료와 인건비 중 임금을 산정하지 아니한다. 다만, 기름등폐기물을 고의 또는 중대한 과실로 배출한 자는 그러하지 아니하다.

2. 방제비용 산정 단가표

가. 일반사항

1) 본 방제비용 산정 단가표는 매년 물가상승률을 반영하여 적용한다.

나. 1일(8시간 기준) 임금

구분	계급	단가(원)	비고
일반직 공무원	1 급	194,140	
	2 급	175,520	
	3 급	159,060	
	4 급	139,900	
	5 급	126,510	
	6 급	107,900	
	7 급	97,460	
	8 급	87,500	
	9 급	79,090	
경찰직 공무원	치안총감	390,030	
	치안정감	194,140	
	치 안 감	175,520	
	경 무 관	159,060	
	총 경	145,220	
	경 정	131,380	
	경 감	116,160	
	경 위	106,120	
	경 사	98,710	
	경 장	89,730	
	순 경	83,390	

다. 1일(8시간 기준) 사용료

1) 방 제 정

구분	톤급	대상 방제정	단가(원)	비고
유류방제정	300톤급	방제 15, 16, 18, 19, 20, 21호	4,514,960	
	150톤급	방제 1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 17, 22호	3,405,130	
화학방제정	300톤급	'18년 5월 취역	6,961,370	
소형방제정	10톤급	S-01, 02, 03, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 15, 16, 17, 18, 19	521,300	

2) 경비합정

구분	톤급	대상 합정	단가(원)	비고
대형합정	5000 톤급	5001, 5002	14,149,580	
	3000 톤급	3001, 3002, 3003, 3005, 3006, 3007, 3008, 3009, 3010, 3011, 3012, 3013, 3015	12,261,300	
	1500 톤급	1501, 1502, 1503, 1505, 1506, 1507, 1508, 1509, 1510, 1511, 1512, 1513	9,098,380	
	1000 톤급	1001, 1002, 1003, 1005, 1006, 1007, 1008, 1009, 1010	9,030,940	
중형합정	500 톤급	501, 502, 503, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 515, 516, 517	6,232,180	
	300 톤급	278, 279, 300, 301, 302, 303, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323	4,469,300	
소형합정 (형기정포함)	100 톤급	101, 102, 103, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, P-135	1,960,560	

구분		톤급	대상 합정	단가(원)	비고
		50 톤급	P-01, P-02, P-03, P-07, P-08, P-09, P-10, P-11, P-12, P-13, P-16, P-19, P-20, P-21, P-22, P-26, P-27, P-28, P-29, P-30, P-31, P-32, P-33, P-35, P-36, P-37, P-38, P-39, P-51, P-52, P-53, P-55, P-56, P-57, P-58, P-59, P-60, P-61, P-62, P-63, P-65, P-66, P-67, P-68, P-69, P-71, P-72, P-73, P-75, P-76, P-77, P-78, P-79, P-80, P-81, P-83, P-85, P-86, P-87, P-88, P-89, P-90, P-91, P-92, P-93, P-95, P-96, P-97, P-98, P-99, P-100, P-101, P-102, P-105, P-106, P-107, P-108, P-127, P-103, P-111	1,346,020	
		30 톤급	P-109, P-110, P-113, P-120, P-121, P-123, P-125, P-128, P-130, P-131, P-132, P-133	1,056,910	
		25 톤급	P-126, P-115, P-116, P-117, P-118, P-119, P-122, P-129, P-112	1,030,300	
특수 합정	순찰정 (경비에 포함)	18 톤급	S-71, S-72, S-73, S-75, S-76, S-77, S-78, S-79	118,070	
		7.5 톤급	S-01, S-02, S-03, S-05, S-06, S-07, S-09, S-10, S-11, S-12, S-15, S-16, S-17, S-18, S-19	53,620	
		4.5 톤급	S-59, S-60, S-61, S-62, S-63, S-65, S-66, S-67, S-68, S-69, S-70	34,140	
		3.9 톤급	S-20, S-21, S-22, S-23, S-25, S-27, S-28, S-29, S-30, S-31, S-32, S-35, S-36, S-38, S-39, S-50, S-51, S-52, S-53, S-55, S-56, S-57	19,890	
	예인정	450톤급	예인6, 7, 8	1,215,850	
		100톤급	예인1, 2, 3	686,170	
		50톤급	예인5	594,110	
	소방정	300톤급	소방1	2,447,940	

3) 항 공 기

구분	기종	대상 항공기	단가(원)	비고
회전익	벨	B501	5,829,620	
	카모프	B502, B503, B504, B505, B506, B507, B508, B509	6,486,640	
	팬더	B510, B512, B513, B514, B515	11,960,700	
	AW-139	B517, B518	18,370,600	
	S-92	B519	40,135,070	
고정익	챌린저	B701	53,828,830	
	C-212	B702	11,863,540	
	CN-235	B703, B704, B705, B706	24,723,610	

4) 방제부선

구분	톤급	대상 부선	단가(원)	비고
방제부선	500	바지1호, 바지2호, 바지3호	513,570	

5) 차 량

구분	차종	단가(원)	비고
방제차량	승합차	81,140	
	밴	78,930	
	탑차	100,020	
	화물차(2.5톤)	191,480	
	화물차(2톤)	250,140	
예방차량	경차(모닝)	44,140	
지게차	디젤식(100ps급)	168,090	
	디젤식(60ps급)	99,400	
	전동식	97,800	
다목적운반차	케도형	33,860	
	차륜식	53,710	
트랙터		79,590	

6) 유회수기

품명	용량(m ³ /hr)	단가(원)	비고
MS-20	20	520,700	
RBS-10D	20	621,960	
MULTI-48	50	684,370	
M-50	50	755,550	
SHINHWA SHOS-M030	35	515,430	
LAMOR LMS SKIMMER	112	933,330	
DBD-16	30	576,440	
KOMARA 30K	30	525,560	
KOMARA 20K	20	426,860	
KOMARA STAR	22	624,350	
KOMARA MINI	5	225,430	
YSCO-OS-3	20	309,690	
T-18	18	593,360	
PBC-2	30	256,660	
GT-185	45	845,640	
델타	25	94,440	
VAB2-9	15	881,110	

7) 기타장비

품명	용량		단가(원)	비고
비치크리너 (회수부 용량)	22	m³/hr	263,110	
	24	m³/hr	552,440	
이송펌프 (용량)	10	m³/hr	저점도	5,490
			고점도	42,510
	20	m³/hr	저점도	5,620
			고점도	72,630
	30	m³/hr	저점도	5,730
			고점도	76,270
	50	m³/hr	저점도	5,850
			고점도	79,910
	100	m³/hr	저점도	9,810
			고점도	99,950
고압세척기 (동력부 출력)	10	kw	68,720	
	15	kw	105,690	
	20	kw	150,690	
저압세척기 (분무량)	300	ℓ /min	68,710	
	500	ℓ /min	76,150	
	700	ℓ /min	148,220	
동력분무기 (분무량)	5	ℓ /min	4,130	
	10	ℓ /min	4,560	
	30	ℓ /min	4,990	
	50	ℓ /min	6,630	
유량계측기			61,600	
발전기 (출력)	1	kw	14,020	
	5	kw	21,350	
	10	kw	32,960	

8) 모일펜스

품명	형식	종류	길이(m)	1일단가(원)	비고
AFB-A	고형식	A	20	25,450	
AFC-A			20	29,330	
ARINO-FENCE			20	19,490	
EOF-A			20	26,000	
MIOF-A			20	22,660	
NOF-A			20	26,130	
OSCA FENCE			20	24,930	
SOF-A			20	25,460	
TO-A			20	19,550	
세진아이엔 고형식A형			20	17,600	
아카데미 고형식A형			20	30,080	
AFB-B	고형식	B	20	49,070	
AFC-B			20	29,750	
EASY PAK-B			20	80,450	
EOF-B			20	29,330	
HBFB-B			20	35,110	
HOSF			20	26,330	
MIOF-AB			20	32,660	
MIOF-B			20	26,930	
NOF-B			20	27,860	
OSCA FENCE			20	24,930	
SOF-B			20	34,350	
대일화학 고형식B형			20	27,600	
세진아이엔 고형식B형			20	23,460	
아카데미AF			20	194,440	
아카데미 고형식B형			20	36,550	
이젠 고형식B형			20	26,660	
신화 고형식B형			20	32,000	
신화 신속전장형			25	413,600	
진원인더스트리 고형식B형			20	23,460	
진원인더스트리 신속전장형			20	132,000	
타이가 고형식B형			20	34,130	
타이가1800			20	26,660	
AOB450	팽창식	B	300	8,431,130	
EXPANDI 4300(항공)			300	8,508,090	
JAF-B			20	41,250	
신화 자동팽창식			300	7,194,000	
1800	팽창식	C	200	1,748,160	
STAR BOOM 1800			20	647,030	
TIGER 1800A			20	268,040	
타이가1800			200	1,342,260	

9) 소모성 장비

품 목	형식		단가(원)	비고
회수장치	깔때기		643,160	
오피스텐트	공기주입식		800,000	
저장용기	에인형	10m³	547,800	
	밀폐·폴형	1m³	29,010	
		5m³	119,630	
		10m³	135,980	

라. 소모품 품목별 단가

품 목	형식	단가(원)	비고
유흡착재	매트형(kg)	6,890	
	롤형(kg)	8,610	
	분형(kg)	7,210	
	쿠션형(kg)	8,000	
	중질유부착재(kg)	11,700	
	HNS용(겔패드,kg)	18,700	
유처리제	농축형(18ℓ)	39,200	
	일반형(18ℓ)	37,420	
유겔화제	~ (10kg)	44,330	
개인보호장구세트	초기대응용(set)	35,000	
	유기화합물(초기대응용, set)	59,660	
	일반작업용(set)	11,410	
방제작업도구세트	뜯채, 갈고리, 보호안경 등(set)	210,190	

방제비용 현물납부 신청서

소 속 :

성 명 :


주 소 :

상기 본인은 ____년 ____월 ____일 _____에서 _____(으)로부터 발생한 해양
오염사고의 방제조치 등으로 소요된 비용 중 아래물품을 현물로 납부하고자 신청합니다.

- 아 래 -

품 명	규 격	수 량	단 위	납부장소	비 고

년 월 일

신청인 : 

해 양 경 찰 서 장 귀하

제 호

방 제 비 용 내 역 서

1. 사고일시 :
2. 사고장소 :
3. 오염사항 :
4. 사고개요 :
5. 방제비용 부담액 ;

※ 붙임 : 방제비용부담명세 1부.

[별지 제4호 서식]

제 호							
<div>비 용 부 담 명 세</div>							
품 명	규 격	단 위	수 량	단 가	금 액	납부 방법	비 고
							※견적서 및 비용지불 증거서류 첨부할 것

[별지 제5호 서식]

제 호

방제비용 현물납부 통지서


소 속 :

성 명 :

주 소 :

귀하의 소유선박(시설)에서 발생한 해양오염사고의 방제조치 등에 소요된 비용 중 아래 물품을 「해양환경관리법 시행령」 제50조제1항 별표7의 규정에 따라 동일규격·동일수량의 현물로 납부하여 주시기 바랍니다.

- 아 래 -

1. 사 고 의 개 요				
2. 비용 부담 현물	품 명	규 격	수 량	비 고
3. 납 부 기 한				
4. 납 부 방 법				
5. 납 부 장 소				
년 월 일				
해 양 경 찰 서 장 				
<p>1. 비용내역 : 별첨</p> <p>2. 위 물품을 납품시에는 해양경찰청 검사업무규칙에 따라 검사를 받아야 합니다.</p> <p>3. 위 물품을 기한 내에 납품하지 아니하는 때는 「해양환경관리법」 제68조의 규정에 따라 현금으로 징수하게 됩니다.</p> <p>4. 위 비용에 이의가 있을 경우에는 접수일로부터 10일 이내에 _____(으)로 연락하여 주십시오.</p>				

- 아 래 -

년	월	일
인도자	소 속 :	
	직 책 :	
성 명 :		인
검수자	소 속 :	
	직 책 :	
성 명		인
입회자	소 속 :	
	직 책 :	
성 명		인

[별지 제7호 서식]

문서번호

발 음 장비관리과장

제 목 물품취득 통보

____년 ____월 ____일 ____시경 _____에서 _____(으)로부터 발생한 해양오염사고의 방제조치 등에 소요된 비용 중 아래 물품에 대하여 「해양환경관리법 시행령」 제50조제1항의 규정에 따라 동일규격·동일수량의 현물을 징수하여 물품을 취득하였기 통보하오니 처리하여 주시기 바랍니다.

- 아 래 -

물품분류 번호	품 명	규 격	수 량 (단위)	단 가	금 액	취득 일자	취득 장소	취득 사유	비 고

붙임 : 방제비용 현물인수증 1부, 끝.

해 양 오 염 방 제 과 장

[별지 제8호 서식]

제 호

방제비용현물납부 독촉장

소 속 :

성 명 :

주 소 :

귀하의 소유선박(시설)으로부터 발생한 해양오염사고에 대하여 「해양환경관리법」 제68조의 규정에 따라 당서에서 방제조치 등에 소요된 비용 중 아래 물품을 귀하에게 납부토록 통지하였으나 납부되지 않아 독촉장을 발부하오니 기한 내에 해양경찰서에 납부하시기 바랍니다.

- 아 래 -

1. 사 고 의 개 요				
2. 비용 부담 현물	품 명	규 격	수 량	비 고
3. 납 부 기 한				
4. 납 부 방 법				
5. 납 부 장 소				

년 월 일

해 양 경 찰 서 장 인

1. 이 독촉장이 도달하기 전에 방제비용을 이미 납부하신 경우에는 폐기하시기 바랍니다.
2. 이 독촉장에 의문이 있으시면 _____(으)로 문의하여 주십시오.
3. 위 물품을 기한 내에 납부하지 아니는 때는 「해양환경관리법」 제68조 규정에 따라 현금으로 징수하게 됩니다.

가

제 호

방제비용(세입금)납입 독촉장(최고서)

소 속 :

성 명 :

주 소 :

귀하의 소유선박(시설) _____에서 _____년 ____월 ____일 _____시경 발생한 해양오염사고에 대하여 「해양환경관리법」 제64조 및 제68조의 규정에 따라 당서에서 방제조치 등에 소요된 비용이 _____원 발생하여 귀하에게 납입토록 통지하였으나 납입되지 않아 독촉장(최고서) 및 납입고지서를 송부하오니 _____년 ____월 ____일까지 국고금 취급은행에 납입하시기 바랍니다.

년 월 일

해양경찰서장(분임수입징수관)인

1. 이 독촉장(최고서)이 도달하기 전에 이미 납입하신 경우에는 폐기하시기 바랍니다.
2. 이 독촉장(최고서)에 의문이 있으시면 전화 _____(으)로 문의하여 주십시오.
3. 이 기한까지 완납하지 아니할 때에는 국세징수법에 따라 강제징수하게 됩니다.

체납방제비용관리기록부

1. 방제비용 내역

가. 납 부 자 :

나. 부과금액 :

다. 납부기간 :

라. 사고개요 :

마. 방제조치개요 :

2. 체납에 따른 조치사항

일 시	조 치 내 용	비 고

가압류(가처분) 신청

채권자 :

채무자 :

청구권 표시

가압류(가처분)의 목적물 표시 : 별지 목록 기재와 같음

신 청 취 지

신 청 원 인

소명방법 및 첨부서류

1. 해양오염사고 발생 및 방제 완료보고서 1부,
2. 방제명령(지시)서 각1부
3. 「해양환경관리법」 제64조 및 제68조 1부,
4. 방제비용 납입통지서 1부,
5. 독촉장 2부이상
6. 부동산, 법인등기부등본 각 2부
7. 목록

년 월 일

채권자 (인)

지방법원 귀중

목 록

※ 목적물의 표시 및 권리등을 구체적으로 기록

(발 신 기 관 명)

[illegible]

1. 귀사(하) 소속 선박(시설) _____(으)로부터 발생한 해양오염사고의 신속한 방제조치를 위하여 「해양환경관리법」 제68조의 규정에 따라 해양환경관리공단을 동원하였음을 통보하오니, 빠른 시간 내에 오염물질이 제거될 수 있도록 조치하여 주시기 바라며,

2. 방제작업으로 인하여 발생한 비용은 해양수산부 장관이 승인한 해양환경관리공단의 “방제조치규정”의 요율이 적용되어 해양경찰서에서 징수함을 알려드립니다.

3. 동원된 방제세력 운용에 대한 협의 또는 이의가 있을 경우 즉시 _____해양경찰서 또는 해양
환경관리공단 지부(전화 : _____)로 통보하여 주시기 바랍니다.

※ 해양수산부 장관이 승인한 해양환경관리공단의 “방제조치규정”은 해양환경관리공단 홈페이지(<http://www.koem.or.kr>) 자료실(문서자료실)에 게재되어 있습니다. 끝.

해양경찰서장 인