

# 붙임 1

## 선박평형수 입항보고서(PLISM) 작성 요령

입력 번호	항 목		기재 요령
	국문	영문	
1	신고청		선박의 입항 예정 항만의 관할 지방해양수산청
2	호출부호	CALL SIGN	증서 상 선박제원
3	입항횟수		
4~8	선박종류~선박명	Type ~ Ship Name	증서 상 선박제원
9	선박소유자	Owner	CSR(Continuous Synopsis Record) 상 선박 소유자
10	선박 건조일자	Date of Construction	SC(Safety Construction Cert.) 증서 상 선박건조일
11	선사부호		신고 선사 번호
12	전 출항지	Last Port	
13	도착지	Arrival Port	
14	도착일	Arrival Date	
15	차항지	Next Port	
16	차항지2	Next Port(2)	
17	차항지3	Next Port(3)	
18	총 선박 평형수 탱크 수 / 화물창 수/ 보유량	Total Ballast Water on Board (No. of Tanks / Holds / Volume)	<선박 평형수 보유 시 기재> 1) 평형수가 적재되어있는 평형수 탱크 수 2) 평형수가 적재되어 있는 화물창 수 3) 적재된 평형수 용량 * 평형수 탱크를 비우는 목적으로 배출을 하였다고 하더라도, 잔량이 남아 있는 경우 잔여량도 포함하여 신고
19	선박평형수 탱크수 / 화물창 수/ 용량	Total Ballast Water Capacity (No. of Tanks / Holds / Volume)	1) 선박평형수탱크 수 2) 평형수를 선적하는 목적으로 사용하고 있는 화물창의 수 3) 총 부피
20	배출되어야하는 선박 평형수 탱크의 총 수	Total No. Ballast Water Tanks to be discharged	배출 예정인 선박 평형수 탱크 의 수 (배출 계획이 없는 경우 “0”으로 신고)
21	배출되어야하는 선박 평형수 탱크 중 교환을 한 선박 평형수 탱크 수	Of tanks to be discharged, how many : underwent exchange	배출 예정인 선박의 평형수 탱크 중 규정*에 따라 교환한 탱크 수 * 영해기선으로부터 200해리이상, 수심이 200미터 이상인 수역에서 선박 평형수를 교환 및 주입한 평형수 탱크 수(선박 평형수 교환 및 주입하는 것이 불가능한 경우 기선으로부터 거리가 50해리 이상 이고 수심이 200미터 이상인 수역)
22	선박평형수처리설비를 사용하여 처리한 선박평형수탱크 수	were treated using a Ballast Water Management System	선박평형수처리설비를 사용하여 처리된 평형수가 실려있는 탱크의 수

입력 번호	항 목		기재 요령
	국문	영문	
23	사용된 평형수 처리 설비 상세(제조사명/ 모델)	Please specify Ballast Water Management System used, if any(Manufacturer, Model)	선박평형수처리설비가 설치되어 있는 선박(D-2)의 경우 해당 설비의 제조사명과 모델명 기재 (설치되어 있지 않은 경우(D-1) 해당사항 없음)
24	아무것도 실행하지 않은 경우 그 사유를 기재	If no Ballast Water Management conducted, state reason why not	선박평형수를 교환 혹은 처리설비에 의해 처리하지 않은 경우 해당 사유 기재 (예 : 한중일 항해선박)
25	선박평형수 관리 계획서 비치여부	Approved Ballast Water Management plan on board?	선박평형수 관리계획서 비치여부
26	선박평형수 관리 계획서 실행여부	Management plan implemented?	선박평형수 관리계획서에 따른 선박평형수 관리를 수행하는지 여부 * 선박평형수 배출 여부와 상관 없이, 현재 선박평형수 관리계획서에 따른 평형수 관리여부 기입(기본값 Y)
27	선박평형수 관리기록부 비치여부	Ballast water record book on board?	선박평형수 관리기록부 비치 여부
28	선박평형수 관리설비 검사증서 비치여부	Does ship carry an International Ballast Water Management Certificate?	선박평형수 관리증서 보유 여부
29	검사증 발급장소	Place of issue	선박평형수 관리증서 상 확인
30	검사증 발급당국	Authority that issued Certificate	
31	검사증 발급일자	Date of issue	
32	검사증 만료일자	Expiry Date	
33	D-2 규칙을 지켜야 하는 일자	Date Required to Meet Regulation D-2	선박평형수처리설비를 설치하지 않은 선박의 의무적으로 설치해야하는 일자 * 현존선은 협약 발효일 이후 실시되는 해양 오염방지증서의 첫 번째 갱신검사일 까지 등
34	책임 선박직원 성명	Responsible Officer's Name	
35	책임 선박직원 직책	Responsible Officer's Title	
36	신고 담당자		
37	신고 담당자 연락처		
38	선박평형수 배출 여부	Proposed Ballast Water Discharge	입항 항만에서 선박평형수 배출 여부

**Q1. ‘총 선박평형수 탱크 수/화물창 수/보유량’ 과 ‘선박평형수 탱크 수/화물창 수/용량’ 의 차이는 무엇인가요?**

- 총 선박평형수 탱크 수/화물창 수/보유량
  - 현재 선박평형수탱크 중 선박평형수가 적재되어 있는 탱크 수
  - 현재 선박화물창 중 선박평형수가 적재되어 있는 화물창\* 수
  - \* 선박의 감항성을 위하여 화물창에 선박평형수를 적재하였을 경우 해당함
  - 현재 적재되어있는 선박평형수의 총량
- 선박평형수 탱크 수/화물창 수/용량
  - 선박평형수 탱크의 수 : 적재 여부와 관계없이 총 탱크 수 기입
  - 선박 평형수를 싣는 용도로 사용되기도 하는 화물창의 수
  - 선박평형수 적재가 가능한 탱크 및 화물창의 총 용량

**Q2. 선박평형수처리설비란 무엇인가요?**

- (정의) 평형수에 포함되어있는 유해수중생물을 기계적·물리적·화학적 또는 생물학적 방법을 사용하여 제거하거나 또는 무해하게 하는 장치
- (처리 설비)
  - 선박평형수 설치여부 확인 : 선박평형수관리증서 상 D-2 항목에 체크

선박에 적용된 주요 선박평형수관리방법은

The principal Ballast Water Management method(s) employed on this ship is/are:

☐ 제D-1규칙과 일치하여  
in accordance with regulation D-1

☒ 제D-2규칙과 일치하여  
in accordance with regulation D-2

(설명)

(describe)

☐ 선박은 제D-4규칙에 적용된다.

the ship is subject to regulation D-4.

- 선박평형수처리설비 상세(제조사명/모델)  
: 처리설비의 형식승인증서, 검정증서 혹은 사용설명서를 통하여 확인

### Q3. D-2 규정 준수기한\*은 어떻게 확인하나요?

\* 선박평형수처리설비를 설치해야하는 시기

- (대상) 현재 선박평형수처리설비가 설치되어있지 않은 선박
- (확인방법)

D-2 준수기한은 IOPP증서 상 정기검사일 이후 5년 뒤이며,  
「선박평형수 관리법」 제8조에 따른 설치 기준 상세는 아래 참조

#### <선박평형수관리법 시행규칙 [별표 5] 선박평형수관리설비의 설치기준>

1. 2017. 9. 8. 이후 처음으로 실시하는 IOPP(국제기름오염방지증서)정기검사 도래일\*이 준수기한이 되는 경우

1) 2017. 9. 8. 이후 실시하는 정기검사가 2019. 9. 8. 이후인 경우

2) 2014. 9. 8. ~ 2017. 9. 8.에 정기검사를 받은 경우(다만, 2.에 해당하는 경우 제외)

\* 정기검사 도래일 : 정기검사일(Completion date of the survey on which this certificate is based) + 5년

2. 2017. 9. 8. 이후 두번째 IOPP 정기검사 도래일이 준수기한이 되는 경우

: 2017. 9. 8. ~ 2019. 9. 8.에 첫 번째 정기검사를 받은 경우

3. 2017. 9. 8. 이전 건조된 현존선이 IOPP정기검사의 대상\*이 아닌 경우

- 2024. 9. 8. 까지 준수

\* 정기검사 대상 : 총톤수 150톤 이상의 유탱커 및 총톤수 400톤 이상의 유탱커 외의 선박

