

Contents

1.TOP

- News

2.INFO

- PSC검사
결합사항 분석

3.JOIN

- 유공해기사
수상소감
- 좋은 소식

4.WITH US

- 필리핀 소식

Saehan Marine NEWS LETTER

2017년 7월 여름 호
(통권 제38호)

발행일 2017년 7월 15일
주 소 서울시 강남구 테헤란로
208 12층(역삼동,안제타워)
전 화 02-784-9278
팩 스 02-785-4684
홈페이지
http://www.shmarine.co.kr

NEWS

Ship Management Contracted -M/V SAEHAN ZENITH



From 12th May 2017, our company started ship management of Gas Carrier Saehan Zenith (ZNT). This is first vessel for 5,000cbm Gas Carrier ship management therefore we could provide highly qualified ship management service to the Owners and accumulate skill and knowledge for all of small size pressurized type Gas carrier.**SMNL**

Saehan Oscar in 2016 -Saehan Freesia & Saehan Mirinae!



Since 2010, Saehan Marine hosted "Saehan OSCAR Award" on every May which gives medals and prize money to the best vessel in order to boost loyalty to the company and to secure crew members of high loyalty. Among Saehan Fleet in 2016, Saehan Freesia is selected as a Best Performance Chemical Tanker and Saehan Mirinae is selected as a Best Performance LPG Carrier. In July 2017, the Ceremony of Awards OSCAR was held in M/T Saehan Freesia at Ulsan. The Ceremony of Awards OSCAR will be held when she is called at Korean ports. Saehan Marine presented awards to winners, Saehan Freesia & Saehan Mirinae in honor of their devotion, loyalty and effort for our company. We hope to see more of their excellent work and commitments in the future.**SMNL**

•2017 Saehan Marine Long-serving Employees



- **Park Sugil** (10 years / Saehan Zenith)
- **Yu Yunchang**(5 years / Saehan Freesia)
- **Ji JinHyeok** (5 years / Saehan Virtus)
- **Lee Sungwon, Park Jaebeom** (5 years / Vacation)

Saehan Marine awarded gold keys and plaques to the long-serving employees, who contributed to the development and achievement of Saehan Marine. We appreciate your passion for the Company. In especially, we congratulate Park Sugil C/O ten year long servive**SMNL**

•2017 Saehan Marine Workshop



2017년 Saehan Marine Workshop이 7월 7일부터 8일까지 부산 팔레드시즈에서 개최되었습니다. 서울, 부산, 울산직원이 참여한 이번 워크샵에서는 "Value up with Cost Reduction" 란 주제로 비용절감을 통한 개인과 회사의 가치 증대에 대해 논의하였습니다. 우수 작성자로 새한선관 박지선 사원, 윤보경 주임, 우중석 감독, 새한운항 조송열 주임, 신사현 주임이 선정되었습니다. 바쁘신 와중에도 참석해주신 새한마린 임직원분들께 감사의 말씀드립니다. **SMNL**

•신규감독 채용

새한선관(주)의 관리선박 증가로 인한 안전지원 업무를 강화하기 위하여 이혜송 감독이 2017년 5월 15일자로 입사하였습니다. 신규감독의 멋진 활약을 기대합니다. **SMNL**



-이혜송 감독
-1986년 생
-한국해양대학교 해사정책과 졸업
-동지해운(주) 2등 항해사, 해영선박(주) 1등 항해사, KPService(주) LPG하역감독, SK advanced 하역안전관리자

INFO

·IMO 선박평형수 관리협약 시행(2017년 9월 8일)

-김영민 이사/ 새한선관주

IMO 선박평형수 관리협약 (International Convention for the Control and Management of Ships' Ballast Water and Sediments, 2004. 이하 BWM 협약이라 함)은 2004년도에 채택된 국제협약으로서, 선박의 평형수를 통한 유해미생물 및 병원균 등의 이동을 최소화하고 금지하기 위한 국제적인 조치로 2017년 9월 8일 발효될 예정입니다. 또한 2017.07.03~07 영국 IMO 본부에서 개최된 MEPC 71차 회의에서 BWM 협약 관련하여 최종 논의되었으며 MEPC 결과를 반영하여 발효될 협약에 대해 알려드립니다.

1. BWMS (Ballast Water Management System, 평형수처리장치)의 탑재시기 개정

D-2 이행 (BWMS 설치)	前IOPP 검사일 기준으로 3개의 시기로 분산하여 2024년까지 BWMS 설치
D-1 이행 (평형수 교환)	D-2 이행시기까지 D-1 이행
D-1 이행 (평형수 교환)을 준수할 수 없는 경우	1) D-2 설치를 요구하지 말 것 2) 평형수 교환을 위해 계획된 항로의 이탈(Deviation) 및 항해지연(Delay)을 요구받지 않아야 함
이전 IOPP 정기검사가 2014년9월8일에서 2017년9월 7일 사이에 있었던 선박들은 2017년 9월 8일 이후의 첫 번째 IOPP 정기검사에 BWMS의 탑재를 통한 D-2 이행	SHC, SHE, SHF, SHW, CPL, ARR, VTS, ZNT
이전 IOPP 정기검사가 2012년9월8일에서 2014년9월 7일 사이에 있었던 선박들은 2017년 9월 8일 이후의 두 번째 IOPP 정기검사에 BWMS의 탑재를 통한 D-2 이행	SHG, SHH
2017년 9월 8일 전에 건조된, IOPP 정기검사에 해당 없는 선박들은 2024년 9월 8일까지 D-2 이행	MRN

2. BWMC D-1(평형수 교환) 규칙 개정

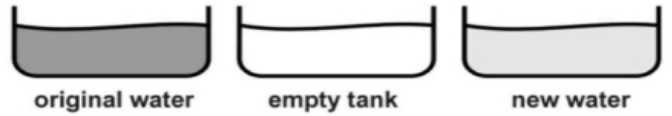
평형수 교환은 협약 발효일인 2017년9월8일부터 BWMS를 탑재하기 전까지는 평형수를 D-1 규칙 및 BWMP에 따라 교환해야 함. D-1 규칙에 따른 평형수 교환할 수 있는 해역은 아래와 같음.

- 1) 가장 가까운 육지로부터 200마일 이상 떨어지고 수심 200미터 이상인 해역
- 2) 상기 1)항의 해역이 없는 경우, 가장 가까운 육지에서 50마일 이상 떨어지고 수심이 200미터 이상인 수역
- 3) 상기 1) 2)항을 만족시키지 해역이 없는 경우 인접된 항만국과 협의된 지정수역

한중일처럼 인접한 국가간 해역에는 상기 규정을 만족하는 해역이 없어서 BWM 협약 발효시까지 BWMS를 설치하던지 아니면 D-1 규칙을 만족하는 해역까지 이로(DEVIATION)하여 평형수를 교환하던지 해야 했으나, 2017년 7월 MPEC 71차 회의에서 평형수 교환을 위해 이탈(DEVIATION) 혹은 지연(DELAY) 하여서는 안된다고 합의되어 한중일처럼 D-1 규칙에 따른 교환 가능 해역이 없을 경우 BWMS를 탑재할 때까지는 현재와 같은 방식의 평형수 관리, 즉 평형수를 교환할 필요가 없어졌으며, 평형수 교환 가능 해역이 항로상 있을 경우에만 평형수 교환을 시행하면 되는 것으로 D-1 규칙이 개정됨. 단, 평형수 교환을 수행하지 못한 사유는 평형수 관리 기록부에 기재되어야 함.

3. 평형수 교환 방법

- 1) Sequential Method (배출 후 주입방식)
평형수 탱크를 먼저 비운 다음에 최소 95% 체적교환을 달성할 수 있도록 교체하여 평형수로 다시 채우는 방법



2) Flow Through Method (넘침흐름 방식)



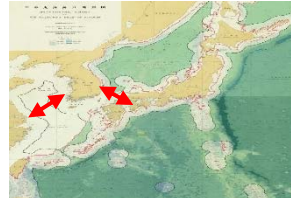
평형수 탱크내로 교체 평형수를 펌핑 주입(Overflow)하여 기존의 물이 넘쳐 흘러 밖으로 나가게 하는 방법 (탱크 체적의 3 배 이상 - 당사 권고 방식)

3) Dilution Method (희석 방식)

평형수 탱크 상부를 통하여 교체 평형수를 채우는 동시에 선저를 통하여 같은 유량을 배출하여 평형수 교환 행하는 동안 일정한 수위를 유지하면서 교환을 행하는 방법

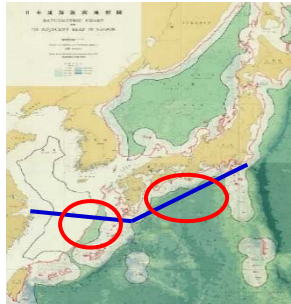
4. Questions

1) 한중일처럼 D-1 규칙을 만족하는 평형수 교환해역이 없는 해역만 운항할 경우



☞ 선박 운항 항로 상 교환 해역이 없는 경우 평형수 교환하지 않아도 무방하나, 평형수 관리 기록부에 평형수 교환하지 못한 사유를 기록하여야 함.

2) 중국 CJK에서 일본 KASHIMA 항해시 평형수 교환 가능 해역이 있을 경우



☞ 교환 가능 해역 진입시부터 진출시까지 평형수 교환을 실시해야 함. 평형수 교환에 소요되는 시간이 부족한 경우 전체적인 평형수 교환은 요구되지 않으나, 시간상 교환 가능한 평형수는 규정에 따라 BALLAST TANK 별로 완전히 교환하여야 함. 단, 전체적인 평형수 교환하지 못한 사유는 평형수 관리기록부에 기록하여야 함.

3) 울산에서 싱가포르 항해시 평형수 교환 가능 해역이 있을 경우



☞ 교환 가능 해역 진입시부터 진출시까지 평형수 교환을 실시해야 함. 평형수 교환에 소요되는 시간이 부족한 경우 전체적인 평형수 교환은 요구되지 않으나, 시간상 교환 가능한 평형수는 규정에 따라 BALLAST TANK 별로 완전히 교환하여야 함. 단, 전체적인 평형수 교환하지 못한 사유는 평형수 관리기록부에 기록하여야 함.

5. BWMC 발효에 따른 선박 준비사항

- 1) 선급 및 주관청 승인의 평형수 관리계획서(BWMP)의 본선 비치
- 2) 평형수 관리기록부(BWRB)의 관리 및 유지 (2017.09.08 이후)
- 3) 항해계획 수립시 평형수 교환해역이 있는지 여부를 선장/항사/항해사/기관사간 사전 미팅을 통해 확인하여 항해계획 수립

6. BWMC 발효에 따른 회사 준비사항

- 1) BWMC 발효에 따른 평형수 관리 규정 교육 및 정보 제공
- 2) 평형수 관리기록부(BWRB) 개발
- 3) 평형수 관리기록부(BWRB) 작성법 개발 및 교육 실시

유공해기사 선정 수상소감

새한의 무궁한 발전에 조금이나마
기여할 수 있는 기회가 되길 바라며...



2000년 7월 “Uranus Gas” 호 선장으로 입사, 새한의 일원이 되어 오늘 날까지 17년을 Saehan Man으로 긍지와 자부심을 가지고 오직 바다의 한길만을 바라보고 달려온 40년 바다 인생에 이런 귀중한 상을 받게 되어, 이번을 계기로 저의 지난날을 돌아보게 됩니다.

무엇보다도 오늘이 있기까지 묵묵히 가정을 지켜온 아내 천정화님에게 감사의 마음을 전하며, 또한 아버지의 부재에도 올바르게 성장한 두 아들에게도 항상 고맙게 생각합니다. IMF로 경제가 어려울 때 새한에 입사하여 17년간 선상 생활 하면서 많은 변화를 맞이 했던 것 같습니다. 여러 선박들을 승선하면서 그 동안 쌓아온 경험으로 회사의 질적, 양적 향상에 기여 하고자 노력하였으며, 명실상부한 중견 선박회사로 자리매김 하기까지 함께 한 지난날들에 입가에 미소가 담깁니다.

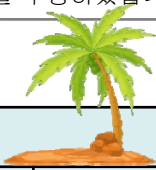
태풍을 피해 주어진 도착시간을 맞추려 어려운 항해를 하던 그날, 안전운항 및 SIRE 검사 준비를 위해 후배 해기사를 다그쳤던 그날들, 긴급 상황에 대처하기 위해 이루어졌던 많은 훈련들... 수많은 해난 사고를 피해 오늘에 이르기까지 선배, 동료, 후배, 회사직원이 한 마음이 되어 안전운항에 정진하여 오늘의 새한을 만들수 있었다고 생각 됩니다. 오늘의 이영광을 새한이랑 안정된 터전과 신의(信義)로 기회를 주신 회사 임직원님께 돌리고 싶습니다. 그리고 2017년 유공 및 모범해기사 후보자로 추천하여 주신 김영민 이사님과 새한선관 직원분들에게도 감사 드립니다. 끝으로 작은 바램이 있다면, 반평생 선상 생활에서 배운 기술과 지식을 후배 해기사에게 전하여 그들이 새한의 무궁한 발전에 조금이나마 기여할수 있기를 바라봅니다. 본인의 건강이 허락하는 그날까지 새한의 밝은 미래를 함께 할수 있기를 기원해 봅니다.

노동육 감독님으로부터 2017년 유공해기사에 선정되었다는 연락을 받고 제가 이 상을 받을 만한 모범을 보였는지 되돌아보게 되었습니다. 바다와는 거리가 먼 경주의 산골에서 자란 저는 중학교 3학년때 담임선생님의 권유로 해양계 학교 진학과 오대양 육대주를 누비는 마도로스스의 꿈을 꾸게 되었고, 1976년 3월 일우수산 일우 58호(GT 3,800톤) 잡치 운반선에 첫 승선생활을 시작하였습니다. 그 후 1977년 3월 대한유조선 제2력키호에 실습항해사로 승선하여, 1998년 8월에 선장으로 명예퇴직 하기까지 약 21년을 근무하다가 1997년 8월 일본 Far East에서 운항하는 주피터 가스호 인수차 Gas Carrier에는 3항사로 처음 승선하여 Sunrise호(반 냉동선)에 첫 선장 직무를 수행하였습니다.

새한 카펠라호 선장 이철우

좋은소식

Welcome to Onboard!



승선을 축하합니다.				
소속선박	이름			승선일
CPL		배상민	실기사	01월 13일
ARR		김양선	3항사	01월 14일
SHW		노기범	3항사	01월 17일
MRN		권순민	실항사	01월 22일
SHG		박병영	기관장	02월 27일
SHG		권상호	3항사	02월 27일
SHG		원태영	3항사	02월 27일
MRN		이경재	선 장	03월 07일
MRN		정성호	기관장	03월 07일
SHH		이혜성	3항사	03월 10일
ARR		한중우	3기사	03월 12일
CPL		박성근	기관장	03월 16일

CPL		전희준	2항사	03월 16일
SHC		김승욱	1항사	03월 21일
ARR		김형철	1항사	03월 20일
SHF		오세민	3기사	03월 23일
SHW		이강섭	1기사	03월 23일
SHW		이건석	2항사	03월 23일
VTS		장필균	3항사	03월 29일
VTS		이대호	3기사	03월 29일

진급을 축하합니다.				
소속선박	이름			진급일
CPL		배상민	3기사	02월 20일
결혼을 축하합니다.				
소속선박	이름			예식일
ZNT		김근규	자녀 결혼	03월 18일

Philippine Communication

"UMMI Letter"



To: A/B Joel Taruc of Saehan Virtus

"Hi Daddy!

God is very good because He sent a good person like you into my life, you completed me by sharing your life with me. Because of your love and sacrifices, our lives changed. I am so blessed that you are the father of my children. Always remember that we will always pray for your good health and safety. WE LOVE YOU DADDY."

From Your Wife,
Sertinas



To: C/CK KENNETH P. DELA PEÑA
M/T SAEHAN ESTRELLA

Dear Mahal,

Una sa lahat mahal na mahal kita, at nandito naman ako para alagaan ang mga anak natin. Mahal na mahal ka namin dito. Mag-ingat ka lagi dyan. Wag mong pababayaan sarili mo dyan..huh. Mahal na mahal ka namin.... - Mary Jean



To: ALEX MONTIVES
M/T SAEHAN GLORIA

Hi papa, mahal na mahal ka namin lagi mong tandaan yan! Huwag kalimutang mag PRAY kay GOD! Bilang wife mo aalagan ko mga anak natin at mag-aaral kaming tatlo ng mabuti para masuklian namin ang pagsasakripisyo mo sa amin. At si baby ALEXA LYNNE, kahit one month pa lang sya, binubulungan po nya ako na dede daw sya ng maraming gatas para magiging tabaching-ching..just kidding. Be who you are and what you are... We're so much proud of you.. Take care always!

- Anjelyn

