

시험 성적서



(재)한국조선해양기자재연구원

(53207) 경상남도 거제시 연초면 오비4길 21-36
Tel 055-639-5000, Fax 055-639-5050

시험성적서 번호 :

KOMERI-0110-22T4270

<http://www.komeri.re.kr>

Korea

Marine Equipment

Research Institute



1. 신청자

- 회 사 명 : 주식회사 아이플러스원
- 주 소 : 부산시 사하구 낙동대로550번길 37, 동아대학교 산학관동 6층 602, 603호



2. 시험대상품

- 제 품 명 : 침물선박위치표시장치
- 모 델 명 : IP-침물선박표시장치
- 제품번호 : 20221202

3. 시험규격 : 신청자 요구사항

4. 시험기간 : 2023. 02. 20

5. 시험장소 : 고정시험실 현장시험
(주소 : 부산광역시 강서구 명지새동네길 2번길 56-1 (부산해양경찰서 명지파출소 인근))

6. 시험결과 : 1,5 시험결과 참조

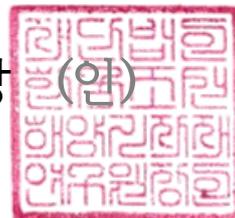
- 비고 1. 본 시험성적서의 시험대상품 정보는 신청자가 제시한 것입니다. 성적서의 진위확인으 G4B 홈페이지(www.g4bgo.kr)를 통해 확인 가능합니다.
비고 2. 본 시험성적서의 시험결과는 신청자에 의해 제공된 시료에 한하며, 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않습니다.
비고 3. 본 시험성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.

확인	시험실무자	기술책임자
	성 명 : 김민성 	성 명 : 이상수 

본 시험성적서는 KS Q ISO/IEC 17025와 KOLAS 인정과 관련 없음을 밝힙니다.

발급일 : 2023. 02. 28.

(재)한국조선해양기자재연구원장 (인)





(재)한국조선해양기자재연구원

시험성적서 번호 :

KOMERI-0110-22T4270

Korea

Marine Equipment
Research Institute(53207) 경상남도 거제시 연초면 오비4길 21-36
Tel 055-639-5000, Fax 055-639-5050

http://www.komeri.re.kr

1. 운항 시험

1.1 시험 환경

- 온도 (최저 8 °C / 최고 12 °C)
- 습도 (최저 28 % R.H. / 최고 32 % R.H.)

1.2 시험 장비

장비명	모델	일련번호	교정유효일자
◆ 초시계	HS-3	J804	~ 2023.11.03

1.3 시험대상품

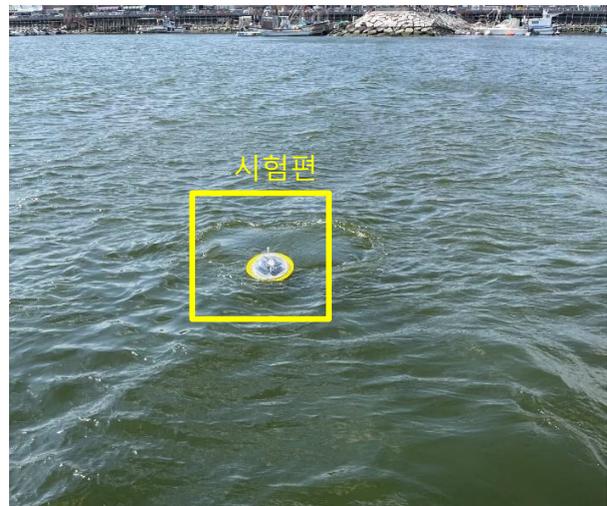


사진 1-1 시료설치





(재)한국조선해양기자재연구원

시험성적서 번호 :

KOMERI-0110-22T4270

Korea

Marine Equipment
Research Institute

(53207) 경상남도 거제시 연초면 오비4길 21-36

Tel 055-639-5000, Fax 055-639-5050

<http://www.komeri.re.kr>

1.4 시험 절차

- 풀림 및 잠금 확인을 위해 시료를 확인 한다.
- 부유체를 침몰시킨 후 물속에서 부이가 부양한 후 다시 물속으로 잠기지 않으면 부이의 부양속도가 계류 로프의 풀리는 속도 이상인것으로 확인 한다.
- 부표가 부양 후 GPS에서 송신되는 위치 좌표를 1분간 측정하여 위치 변화를 측정하여 정점에서 반경 10 m 이내 위치변화를 측정 한다.

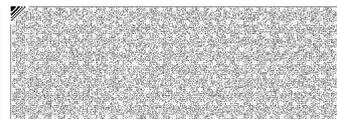
1.5 시험 결과

- 시험결과는 표 1-1과 같다.

표 1-1 시험결과

번호	항목	결과값
1	풀림 확인	이상 없음
2	잠금 확인 (m)	8.8

-끝-





(재)한국조선해양기자재연구원

(53207) 경상남도 거제시 연초면 오비4길 21-36
Tel 055-639-5000, Fax 055-639-5050

시험성적서 번호 :

KOMERI-0110-22T4270

http://www.komeri.re.kr

Korea
Marine Equipment
Research Institute



첨 부

I. RAW DATA

1) 플림 확인



2) 잠금 확인

