



TECHNICAL INFORMATION

36 Myeongji ocean city 9-ro,
Gangseo-gu, Busan, 618-814
Republic of Korea

Phone : +82-70-8799-8799
Fax : +82-70-8799-8419
E-mail : hskim13@krs.co.kr
Person in charge : KIM Heesung

No : 2023-ETC-02
Date : 2023.10.20

Subject : AFP-C(EV) Notation 기술정보 발행

1. 선박에서의 전기차 운송이 증가함에 따라, 위험성이 대두되고 있으며, 산업계에서는 이에 대한 우려가 증가하고 있습니다. 특히, 전기차의 운송과 관련한 화재 위험성이 대두되고 있는 반면, IMO 및 관련단체에서는 명확한 안전기준이 수립되어 있지 않은 상태입니다.

2. 이에, KR에서는 산업계의 수요에 부응하기 위하여, PCTC/PCC선박에 대한 안전수준을 높이고자 PCTC선사 및 조선소와 협업으로 안전기준 개발을 진행하였으며, 선급 부기부호 **AFP-C(EV)**를 마련하였습니다. 우리 선급 검사원, 조선소, 선주 등 관계자들의 이해를 돕고자 본 기술정보를 발행하오니 관련 업무에 참고하시기 바랍니다.

첨부 : Technical Information - AFP-C(EV) Notation --- 1부

배부처 : 모든 검사원, 선주, 관련 업계

Disclaimer :

Although all possible efforts have been made to ensure correctness and completeness of the contents contained in this information service, the Korean Register is not responsible for any errors or omissions made herein, nor held liable for any actions taken by any party as a result of information retrieved from this information service.