

1 책임자에 대한 교육 (ISPS B13)

(1) 공통 보안 교육

회사 보안 책임자(CSO) 및 적절한 육상 근무자, 그리고 선박보안책임자(SSO)은 다음사항에 대하여 적절하게 지식을 갖추고 교육을 받아야 한다.

- . 1 보안 행정;
- . 2 관련 국제협약, 코드 및 권고사항;
- . 3 관련 정부의 법령 및 규칙;
- . 4 타 보안기관의 책임사항 및 기능;
- . 5 선박보안평가의 방법론;
- . 6 선박의 보안검사방법;
- . 7 선박과 항만의 운용 및 여건;
- . 8 선박 및 항만시설의 보안조치들;
- . 9 비상상황의 준비 및 대응 및 비상계획;
- . 10 보안조치 및 절차를 포함하여 보안교육을 위한 교육기법
- . 11 민감한 보안관련 정보 및 통신의 취급;
- . 12 현행하는 보안위협과 유형에 대한 지식;
- . 13 무기, 위험물질과 위험장치의 인지 및 탐지;
- . 14 차별하지 않는 원칙에서, 보안을 위협할 만한 인원들 특유의 행동적 유형을 인지;
- . 15 보안조치를 교묘하게 회피하기 위해 사용되는 기법;
- . 16 보안장치 및 시스템, 그리고 이들의 운용상 한계;
- . 17 심사, 점검, 통제 및 모니터링 방법;
- . 18 물리적인 수색 및 비침입 검사 방법;
- . 19 선박과의 훈련 및 연습을 포함한 보안훈련 및 연습
- . 20 보안훈련 및 연습의 평가

(2) 선박보안책임자 추가 보안 교육

선박보안책임자는 다음에 대하여 적절한 지식을 가지고 추가 교육을 받아야 한다.

- . 1 선박의 배치;
- . 2 선박보안계획서 및 관련절차(대응방법과 관련하여 시나리오에 근거한 교육 포함)
- . 3 군중 관리 및 제어 기술;
- . 4 보안장비와 시스템의 운용; 그리고
- . 5 보안장비와 시스템의 시험, 교정 및 항해 중 보수.

(3) 특정 보안임무를 가지는 선상 근무자의 보안 교육

특정 보안임무를 가지는 선상 근무자는 배정된 직무를 수행하기 위하여 다음 사항을 포함하는 충분한 지식과 능력을 갖추어야 한다.

- . 1 현행의 보안위협과 유형에 대한 지식;
- . 2 무기, 위험물질과 위험장치의 인지 및 간파;
- . 3 보안을 위협할 만한 인원들 특유의 행동적 유형을 인지;
- . 4 보안조치를 회피하기 위하여 사용되는 기법;
- . 5 군중 관리 및 통제기법;
- . 6 보안관련 통신;
- . 7 비상절차 및 비상계획에 대한 지식
- . 8 보안장치 및 시스템의 운용;
- . 9 보안장치 및 시스템의 테스트, 교정 및 해상에서의 유지관리;
- . 10 검사, 통제 및 감시기법; 그리고
- . 11 개인, 소지품, 수하물, 화물 및 선용품에 대한 물리적인 수색 기법

(4) 모든 승무원의 보안교육

그밖의 모든 승무원은 다음 사항들을 포함하여 선박보안계획서에 대한 충분한 지식을 보유해야 하며 관련규정에 익숙해야 한다.

- . 1 각기 다른 보안 수준들의 의미와 그에 따른 요건들
- . 2 비상절차 및 비상계획에 대한 지식
- . 3 무기, 위험물 및 위험장치의 인지와 탐지
- . 4 차별하지 않는 원칙에서, 보안을 위협할 만한 인원들 특유의 행동양식을 인지
- . 5 보안조치의 회피에 사용되는 기술

2 훈련

(1) 목적

훈련의 목적은 승선중인 승무원이 모든 보안 수준에 있어서 할당된 모든 보안 임무 및 주의를 요하는 보안관련 결점의 식별 등에 대하여 능숙한 상태인지를 확인하기 위함이다.

(2) 주기

선박보안계획서의 규정들의 효과적인 시행을 확인하기 위하여, **최소한 매 3개월마다 1회** 훈련은 수행해야 한다.

추가하여, 만약 **승선인원의 4분의 1이 교체된 경우에는**, 지난 3개월 내에 선박에서 수행된 어떠한 훈련에도 참여하지 않은 인원들과 함께, 선원교체가 이루어진 날로부터 **일주일 이내에** 훈련을 수행해야 한다.

가능하다면, 선박보안책임자뿐만 아니라 회사보안책임자, 항만시설보안책임자, 당사국 정부의 관계자 등이 참여하는 다양한 형식의 연습이 **최소한 매년마다 1회**, 그리고 **훈련 사이의 간격은 18개월을 초과하지 않도록** 시행되어야 한다.

(3) 방법

훈련에서는 통신, 협조, 자원의 유용성, 대응 등을 테스트해야 하며, 다음과 같은 형식으로 시행될 수 있다.

- . 1 전면적 또는 실제적 연출
- . 2 모의훈련 또는 세미나
- . 3 수색 및 구조 또는 비상 대응 연습과 같은 타훈련과 결합 가능

1. 항만 내 선박통제

SOLAS Ch. 11-2가 적용되는 모든 선박은 타 당사국의 항만 내에서 그 당사국 정부에 의해 정식으로 권한을 위임받은 자에 의해 통제를 받아야 한다.

선박이 이 장 또는 ISPS 코드 A편의 요건들에 따르지 않는다고 믿는 명백한 근거가 있지 아니하는 한, 유효한 국제선박보안증서 또는 유효한 임시국제선박보안증서가 선내에 비치되었는지를 심사하는데 통제가 한정되어야 한다.

명백한 근거가 존재하거나 또는 유효한 증서가 제시되지 않는 경우, 당사국 정부에 의해 정식으로 권한을 위임받은 자는 그 선박에 대해 다음 중 하나 이상의 통제조치를 부과해야 한다.

- 선박의 임검, 선박의 출항지연, 선박의 출항정지, 항만 내 이동을 포함한 운항 제한 또는 항만으로부터의 선박추방

통제조치에는 추가사항 또는 대체사항으로서 보다 작은 행정상 조치 또는 시정조치들이 포함될 수 있다.

2. 타 당사국 정부의 항만에 입항하고자 하는 선박

(1) 선박의 보안기록 유지

선박은 항만시설에서 정박한 최근 10회 동안의 아래 보안정보를 보유하여야 한다.

(2) 당사국 정부의 보안정보 제공 요구

당사국 정부는 통제조치 또는 통제단계를 부과할 필요성을 피할 목적으로, 당사국 정부의 항만입항을 의도하는 선박들이 입항 전에 이 장의 요건을 준수함을 확보하기 위하여 다음의 정보를 제공하도록 선박측에 요구할 수 있다.

1. 선박의 유효한 증서 소유 및 등 증서의 발행당국명
2. 현재 선박이 운항하고 있는 상태의 보안등급
3. (1)의 범위 내에서 선박/항만 인터페이스가 수행된 과거 모든 항만에서 선박이 운항되었던 상태의 보안등급
4. (1)의 범위 내에서 선박/항만 인터페이스가 수행된 과거 모든 항만에서 선박이 취한 모든 특별 또는 추가보안조치
5. (1)의 범위 내에서 선박대선박 활동기간동안에 유지된 적절한 선박의 보안절차
6. ISPS B편 지침을 고려한 기타 보안관련정보(선박보안계획서의 세부사항 제외)

이러한 요청을 받은 경우, 선박 또는 회사는 당사국 정부가 받아들일 만한 위 정보의 확인을 제공해야 한다.

선박은 그 정부에 의해 정식으로 권한을 위임받은 자의 요구에 대해서 위 정보를 제공하여야 한다. 선장은 불충분한 정보제공이 입항거부를 초래할 수 있다는 인식하에 정보의 제공을 거절할 수도 있다.

(3) 부적합사항과 조치

정보의 접수 후, 선박의 입항이 예정된 항만의 당사국 정부에 의해 정식으로 권한을 위임받은 자는 만약 선박이 이 장 또는 ISPS 코드 A편의 요건에 따르지 않는다고 믿는 명백한 근거를 가지고 있는 경우, 부적합사항들을 시정하기 위해서 선박과 주관청간 그리고 각 선박 및 주관청에 연락을 취하여야 한다.

그럼에도 시정조치가 이루어지지 못하거나 선박이 이 장 또는 ISPS 코드의 요건에 따르지 않는 명백한 근거가 있는 경우, 선박에 다음 조치들을 취할 수 있다.

- . 1 부적합사항의 시정 요구
- . 2 당사국 정부의 영해 또는 내수면의 구체적으로 명시된 장소로 이동할 것을 요구
- . 3 선박이 입항예정 항구의 당사국 정부 영토(해)내에 있다면, 선박의 임검
- . 4 입항거부

이러한 조치사항을 개시하기 전에, 당사국 정부는 그 의도를 선박에게 통보해야 하며, 이 경우 선장은 입항의도를 철회할 수도 있다.

(4) 통제 및 조치 주의사항

당사국 정부가 통제를 시행하거나 조치를 취하는 경우,

- 선박이 부당하게 출항정지되거나 지체되는 것을 피하기 위한 모든 가능한 노력을 기울여야 한다. 만약 선박이 부당하게 출항정지되거나 지체된 경우, 모든 손해 및 손상에 대한 보상자격이 선박에 부여되어야 한다.
- 통제조치는 부적합사항의 시정을 당사국 정부가 만족할 때까지만 부과해야 한다.
- 긴급상황 또는 인도주의적 이유 및 보안목적상, 선박에 대하여 필요한 접근을 막아서는 아니된다.

3. 조치 이후의 절차

(1) 통제조치가 부과된 경우 (작은 행정적 또는 시정조치 제외)

당사국 정부에 의해 정식으로 권한을 위임받은 자는,

- 주관청에 통제조치와 그 이유를 즉시 서면으로 통보
- 관련선박에 증서를 발행한 보안인증심사대행기관 및 기구에 이를 통보

(2) 입항 거부 또는 추방의 경우

- 선박이 차기에 정박할 항만과 기타 적절한 연안국에 사건 내용을 통보 (기밀 및 보안 확보 필요)

입항거부 또는 항구로부터의 추방은, 그 선박이 인원, 선박 또는 기타 재산의 보안 혹은 안전에 즉각적인 위협을 가한다고 믿는 명백한 근거가 있을 시에만 부과되어야 한다.