

관제 음영구역 중기적 안전관리 방안 - CCTV를 활용한 항계 내(內) 음영·위험구역 안전관리 -

김현순* · 한송일** · 김진희*** · 설덕인****

*,**,***,****평택VTS

요 약 : 음영·위험구역 안전관리 방안으로 RADAR SITE 및 RADAR 신설 그리고 관제구역 축소라는 장기적 방안 시행 전, CCTV를 활용한 안전관리 사례를 통하여, 음영·위험구역의 중기적 안전관리 방안으로 CCTV 활용(구축)에 대한 검토

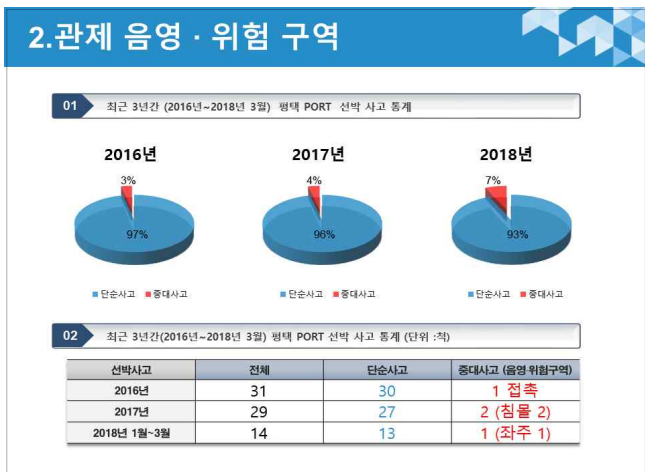
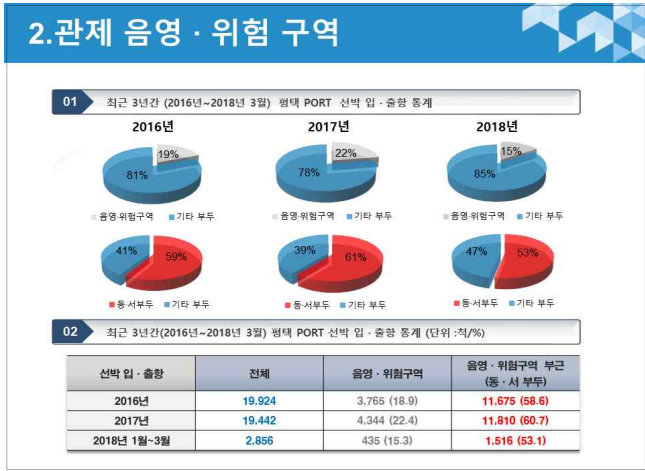
핵심용어 : 음영구역, 위험구역, 중기적 안전관리 방안, 장기적 안전관리 방안, 중대사고, CCTV, RADAR



* tt19786@korea.kr

2. 관제 음영 · 위험 구역

3. 음영 · 위험 구역 안전관리



3. 음영 · 위험구역 안전관리

평택 관제구역 내 CCTV 위치도



4. 향후 안전관리 계획

서해대교 내항 및 자동차부두 CCTV 신설 후 예상 VIEW



3. 음영 · 위험구역 안전관리

CCTV를 활용한 관제업무

CONTENTS	
1	자동차부두 입·출항
2	자동차부두 입항 (자동차운반선 / 운조선단)
3	컨테이너부두 입·출항
4	서해대교 내항 (국제여객선 입항/ 경비선 출항)
5	(내항 컨테이너부두 집안선 / 장기방치선박 barge)



5. 주제 결론



4. 향후 안전관리 계획

5. 주제 결론