

2021. 10. 05. [화]

## 월간 주요 업무계획



부산지방해양수산청

# 목 차

1. 운영지원과 .....	1
2. 선원해사안전과 .....	3
3. 항만물류과 .....	5
4. 해양수산환경과 .....	7
5. 항로표지과 .....	9
6. 부산항 건설사무소 계획조사과 .....	11
7. 부산항 건설사무소 항만개발과 .....	13
8. 부산항 건설사무소 항만정비과 .....	15
9. 제주해양수산관리단 .....	17
※ 주요 행사 일정 .....	19
※ 보도자료 배포계획 .....	20

## 운영지원과

### □ 실 적

#### 1. '21년 추석 명절 업무 추진

- 우리청 발주 건설공사의 공사대금(하도급, 자재대금 포함) 체불여부 자체점검(~9.15.)
- 추석명절 연휴기간(9.18.~9.22.) 특별비상근무계획 수립, 시행(9.15.)
  - \* 당직근무 편성, 비상연락망 정비, 항만운영특별대책, 항로 등 취약구역 점검, 공사현장 안전대책반 운영 등
- 연휴 전 공직기강 확립을 위한 자체 점검(9.13~9.17.)
  - \* 근무실태 및 복무·보안관리 등 점검 결과 이상 없음
- 부산 동구 관내 사회복지시설\* 및 소년소녀 가장\*\*에 대한 명절 위문품 전달(9.15.)
  - \* 파랑새그룹홈(아동공동생활가정), \*\* 우리청이 정기 후원하고 있는 학생 2명(동구청 추천)

#### 3. 청사 및 숙소 시설관리

- 감천항 순찰선 직원 근무대기실 파손부지 포장보수/9.13.~9.22./9,350천원
- 청사 및 숙소 소독 실시(9.15.)

#### 4. 기록물 관리

- 2021년도 기록관 보유 기록물 정리(2,493권) 및 처리과 기록물 이관(524권) 실시(9.6.)
  - \* (인력) 한국장학재단 국가근로장학생 3명 배치 후 7.1.~8.31. 두 달간 근로 실시
- 세월호참사 관련 보유기록물 폐기 금지 협조 및 보유·폐기 목록 제출(9.14.)

#### 5. 국유재산 관리

- '21년도 일반회계 공용건물 사용실태 점검 수검(9.1)
  - \* (점검반/내용) 기재부 등 2명/ 일반회계 공용건물(95개소) 사용실태 점검결과, 특이사항 없음
- 창원도시관리계획(도로) 결정(변경) 관련 국유지 편입 검토의견 회신
  - \* (요청기관/대상) 창원시 / 창원시 제덕동 246-6번지 등 82필지(11,746㎡)
- 국유재산(암남동 620-29 소재 건물 등) 사용료 부과 및 납부유예(9.30.)
  - \* 코로나19 장기화에 따른 국유재산 사용료 납부 유예 3개월(기재부 고시 제2021-14호)

## □ 계 획

### 1. 2021년 국정감사 수감

- 기관감사(10.7.), 종합감사(10.21.)

\* 10. 6. 대응: 각 과 질의서 입수 및 답변서 작성·제출

### 2. '21년 전 직원 온라인(비대면) 워크숍 계획 수립·시행

- 적극행정 교육, 청렴퀴즈, 레크레이션 등 온라인 워크숍 실시(10.28 예정)

### 3. 2021년 제1회 공무원 등 근로자 인사위원회 개최(10월 말)

- 제주단 기간제근로자(환경미화원 1명)의 공무원근로자 전환 적절성 등 심의

### 4. 2022년 청사관리 기간제근로자 채용 기간연장 검토(10월 중순)

- 환경미화원(3명) 계약만료('21.12.31.) 예정에 따라 기간연장 검토

\* 기간제근로자 채용기간을 청사 이전 시까지로 연장하는 방안 검토

### 5. 기록물 관리

- 2010년 생산된 보존기간 30년 이상 전자기록물(80철 17,589건) 국가기록원 이관 실시(10.15.)

\* 기록관리시스템(C-RMS)에서 영구기록관리시스템(CAMS)로 이관

### 6. 국유재산 관리

- 국유재산(토지) 매매계약 추진

\* (대상/방법) 진해구 제덕동 167-17 외 1필지 / 공개경쟁입찰 공고 및 계약체결

- 국유재산특례 운용실태조사 수검(10.18.~10.20./조달청)

\* (대상/내용) 부산항만공사 등 사용료 감면 214건/ 특례계획 및 운용실적 반영 여부 등 확인

- 국유재산 사용허가 관련 현장 조사

\* (대상/내용) 암남동 620-29번지 / 국유재산 사용허가 면적 변경(축소) 요청에 따른 현장 확인

## 선원해사안전과

### □ 실 적

#### 1. 제8회 부산항 해양안전 사진공모전 수상작 발표(9.27.)

- 예비심사, 본심사를 통해 38점 수상작 선정·발표
- \* 일시/발표: 9. 27.(월) 14:00 / 우리청 홈페이지(10.13. 온라인 시상식)

#### 2. 글로벌 환경규제 대응을 위한 「선박대기오염 규제 점검 사례집」 발간·배포

- '20년 각 지역별 PSC 통계 분석, 선박 대기오염 규제 현황 및 점검사례 등 수록
- \* 발간일 / 주요 배포처 / 제작 부수: 9.14(화) / 내·외항 해운선사, 안전관리대행업체, 각 지방청 등 / 1,800부
- \*\* 사례집명: 2021년 선박대기오염 규제 점검사례 분석 및 대응 길리잡이

#### 3. '21년도 추석 대비 체불임금 예방 및 해소실적 보고(9.14, 선원정책과)

- 관할 선사 대상 협조문서 발송, 체불신고센터 운영 및 체불임금 청산 독려 등
- \* 점검기간 / 해소실적: 8.17.~9.10. / 3개사 중 2개사 해소(1개사 일부 미해소)

#### 4. '21년 3분기 내항화물선사 유류세 보조금 신청접수 및 심사

- \* 접수기간: 9.1.~ 9.7. \*\* 심사내용: 유류수급 서류 대조확인, 시료 채취 등 현장 점검 후 지급(10월 중)

#### 5. 가을철 해상교통 안전대책 수립·시행(9.2.)

- 취약선박, 다중이용시설 점검 등 가을철 해상교통 여건에 적합한 안전대책 시행

#### 6. '21년도 추석 연휴 연안여객선 특별수송 대책반 운영

- \* 운영기간(수송실적)/대책반 구성: 9.17.~9.22(6일간)(688명) / 우리청 해사안전감독관, 운항관리센터, BPA, 선사

## □ 계 획

### 1. '21년도 유·도선사 및 내항화물선사 정기근로감독 실시

- 임금지급 및 재해보상 이행 등 근로실태 조사
  - \* 유·도선 근로감독: 10. 4. ~ 10. 8. / 항만선사 및 유·도선사 15개사
  - \*\* 내항화물선사 근로감독: 10. 25. ~ 11. 24. / 내항화물선사 130개사

### 2. 국제항해선박 보안사고 예방을 위한 관계기관 간담회 개최(10.20.)

- 보안심사 부적합 사례 공유, 사무처리규정 제·개정 사항 등 보안 관계기관 협의
  - \* 참석: 한국선급, 해양수산연수원 등

### 3. 2021년 해사안전시행계획 수립·제출

- 본부 시행계획 수립지침에 따라 우리청 2021년 해사안전시행계획 수립·제출
  - \* 근거: 「해사안전법」 시행령 제4조제2항

### 4. 제32차 아·태 항만국통제 위원회 회의 및 제15차 항만국 통제기술작업반 회의 참석

- 집중점검 캠페인 지침 논의, 항만국통제 매뉴얼 및 점검 레포트 양식 개정 등
  - \* 일시/장소/참석: 10.18. ~ 10.19., 10.21 ~ 10.22. / 영상회의 / 본부 해사안전정책과, 우리청 항만국통제관

### 5. 제8회 부산항 해양안전 사진공모전 온라인 시상식 동영상 제작

- 해양안전 사진공모전 개요, 기관장 축하 등 시상식 진행 과정
  - \* 시상식/홍보방식: 10.13.(수) 14:00 / 우리청 및 후원기관(KOMSA, BPA, 등) 홈페이지 게재

### 6. '21년도 제5회 정기 여객선선장 적성심사 실시

- 심사요청서 접수(10.5. ~ 10.8.), 심사위원회 구성 및 적성심사 실시
  - \* 「선원법」에 따라 매년 6회 적성심사 실시(우리청 공고, '20.12.28.)
  - \*\* 여객선: 여객 13인 이상 탑승 선박

### 7. 해상무선통신망(LTE-M) 기지국 현장 점검(2차) 추진

- 해상무선통신망 기지국의 각종 장비, 케이블의 고정상태 및 방수상태 등 현장 점검
  - \* 점검대상 / 점검반: 부산권역 관할 기지국 33개 / 부산권역센터 운용요원 3개조

### 8. '21년 항만국통제 집중점검(CIC\*, Concentrated Inspeccion Campaign) 시행(계속)

- 복원성 자료 승인여부, 복원성 계산기기 및 선원의 전문지식·친숙화 등 중점점검
  - \* 매년 9~11월, 3개월간 집중점검 항목을 선정하여 TMoU 및 PMoU에서 공동으로 점검 시행

## 항만물류과

### □ 실 적

#### 1. 수출화물 임시장치장 관련

- \* 신항 추가공급(4만㎡)- (운영사) 태성로지스 / (운영현황) 1만㎡ 부분 우선 개장(9.11.~)
- \* 북항 우암부두(1만㎡)- (운영사) KCTC / (운영현황) 전체 개장 완료(9.27.~)

#### 2. 부산항 신항 배후단지 안전협의회 참석(9.28.~9.29.)

- 항만배후단지 내 안전사고 발생원인, 관리현황 및 개선방안 등 논의
- \* 9.28~29 / 부산항 신항 복지플러스센터 / 우리청, BPA, 부산항운노조, 부산항 신항 배후단지 입주기업

#### 3. 화물운송관련 관계기관 간담회 개최

- 안전운임제 부대조항 준수, 화물자동차 주차장 확충 및 '퀵' 임시장치장 운영 방안 개선 관련 업계 건의사항 청취 및 논의
- \* 9.7.(화) 15:00 / 부산항국제여객터미널 / 우리청, BPA, 화물연대, 부산시화물자동차운송협회

#### 4. 제2차 항만운영협약 체결 추진

- 비상사태 등에 대비 항만기능 유지를 위하여 주요 항만서비스업체와 국가 간 항만운영협약 체결(22~23년 / 10개사(하역3, 예선1, 연료공급2, 줄잡이2, 화물고정2))
- \* 비상대응계획 등 평가위원회 평가(9.9) / 항만운영협약 체결 증명서 발급(9.15.)

#### 5. 감천항 서방파제 안벽 보안시설물 설치 관련 사전 보안성 검토 회의 개최

- 보안시설물(초소, 보안울타리, CCTV 등) 설치계획 점검 및 보안대책 협의
- \* 9.28.(화) 14:00 / 서방파제 현장 / 국정원, BPA, 보안공사, 법무부, 세관 등

#### 6. 2021년 해양수산분야 개인정보처리 관리실태 점검(9.2)

- 개인정보 수집·이용 및 동의, 권한 관리 등 실태점검표에 의한 분야별\* 점검
- \* 개인정보처리시스템 미운영 기관으로 7개 분야 10개 항목 점검 후 정보화담당관 결과 제출

#### 7. 제14호 태풍 '찬투' 복상 대비 선박대피협의회 개최(9.14.)

## □ 계 획

### 1. 수출화물 임시장치장 추가 공급 관련

- 신항 서'컨' 배후단지 임시장치장 추가 수요에 대비한 행정 절차(부지 사용 승인) 추진, 규모·시기 확정 후(본부 협의) 부지 정비 및 운영업체 입찰 절차 진행(BPA)

구 분	규 모(장치능력)	운영사	주 요 내 용 / 현재 장치량 (10.1 기준)
서'컨' 1차공급	7만㎡(2,450TEU)	CJ대한통운	7.20. 부분 운영 개시 / 8.10. 개장 완료 / 1,210TEU (49%)
서'컨' 추가공급	4만㎡(1,400TEU)	태성로지스	9.11. 부분 운영 개시(1만㎡)/10.5.전체 개장/ 366TEU(46%)
서'컨' 2차 추가공급	4만㎡ (협의중)	미 정	10월 운영 준비, 11월 부분 운영 목표
우암부두	1만㎡(1,900TEU)	KCTC	9.23. 부분 운영 개시(3천㎡)/ 9.27. 전체 개장 완료 / 235TEU(29%)

### 2. 컨테이너 수리업체 고충제기 관련 관계기관 간담회(10.5.)

- '컨' 문개폐 업무 주체, 수리 외 추가업무 비용 부담 문제, 부지 임대료 인하 등 컨테이너 수리업체의 고충 현안 청취 및 개선방안 모색
- \* 우리청, BPA, 해운협회, 물류협회, 터미널 운영사, (사)항만산업협회, 선사 등

### 3. 항만 하역현장 코로나19 대응 관련 현장점검(10.13. 잠정)

- \* 10.13.(수) / 청장님, 항만물류과장, 본부 코로나19대응반장 / 감천항, 신선대부두(잠정)

### 4. 부산항 운영 주요 현안 논의를 위한 우리청-BPA간 업무 협의 추진(10월중)

- \* 항만물류과장, BPA(물류정책실, 항만운영실) / 10월 2주 / 우리청

### 5. 국가필수해운제도 운영 비상소집 및 도상훈련 실시(10월중)

- 비상사태를 가정하여 우리청과 부산항 필수도선사(12명)·항만운영협약업체(10개사) 간 모의(도상) 훈련 실시(상황전파, 항만운영협약업체에 임무부여 및 임무수행 등)

### 6. 용호부두 방파제 출입통제구역 안전시설물 설치 보강 추진(10월중)

- 무단출입 방지 및 안전사고 예방을 위한 안전시설물(윤형철조망, 펜스) 보강 추진
- \* 용호부두 방파제 출입통제구역 지정·운영 관련, 최근 야간 낚시객 무단출입 증가 등에 따른 조치

### 7. 2021년 국가안전대진단 위험물 하역분야 합동점검(9~10월, 계속)

- \* 대상: 26개사(컨·벌크하역사16, 유류터미널8) / 9월 완료 11개, 10월 예정 15개
- 참여: 우리청, 부산소방재난본부(컨), 부산해양경찰서(유류), 부산항만공사, 한국해사위험물검사원



## 해양수산환경과

### □ 실 적

#### 1. 안전점검 실시

- '21년 가을철 수중레저사고 예방을 위한 수중레저사업자 안전점검
  - \* (기간/대상/방법) 9.1.~9.30./ 등록업체 20개소/ 전문가(1회), 해경 합동점검(1회) 병행
  - \*\* 다이버들의 무질서한 공공시설 이용행위 근절을 위한 계도 및 규제혁신, 갑질 예방 홍보
- '21년 국가안전대진단 해양시설\* 합동점검(9.28.~9.29.)
  - \* (점검/대상) 부산해경, KOEM, BPA/ 300kℓ 이상 기름·유해액체물질 저장시설 3개소
- 3분기 공유수면 내 방치선박 일제점검(9.27., 북항 일원)
  - \* 순찰선 이용 육·해상 점검 결과 항행장애물 및 방치선박, 해안가 쓰레기 없음
- 통항 안전을 위한 불법 어로행위 단속 및 안전 취약구역 사전점검(9.6~17.)
  - \* 추석명절 및 멀치성어기 불법어로행위 단속 결과 불법행위 없음
  - \*\* 명절기간 선박방치 우려구역(제4항로 등) 사전점검 및 선박 안전계도

#### 2. 유류오염사고 대응 훈련 참여

- 재난관리자원 자원동원 공동활용 훈련(9.13.)
  - 사고 대응 관계기관 간 방제자원 응원, 응소체계 점검 등 시스템 훈련
  - \* (참여) KOEM(주관), 우리청, BPA
- 해안방제 교육 훈련(9.27.)
  - 유류 해안 유입 대비 방제책임기관\*\*의 임무·역할 숙지, 방제장비 실습 등 사고 대응 능력 강화
  - \* (장소)감만시민부두 KOEM 방제대응센터/ (참석)부산해경·KOEM,(주관), 우리청, 부산시 등 지자체, BPA
  - \*\* 관할 해안의 지자체장 또는 군사시설과 항만시설이 설치된 해안의 해당 시설 관리기관의 장

#### 3. 재난관리자원\* 비축·관리 계획 수립

- 재난 발생 시 신속한 사고 수습 및 복구에 필요한 자원의 효율적 관리
  - \* 우리청은 비치 기준 충족(해양유류오염확산차단장치 1,000m비치(기준800), 유흡착제 2,000kg(기준1,000))

#### 4. 신전항 지구 공유수면매립공사\*(강서구) 준공(9.30.)

- \* 신전항 물양장 설치공사(2,600㎡)/ '19.5.~'21.7./ 2,000백만원

#### 5. 찾아가는 청소년 해양교육 추진(9~11월, 계속)

- 관내 중·고등학교 선정(6개교) 및 해양전문강사 학교파견 교육 실시

#### 6. 「부산항 정박지 확장·이전 등 운영효율화 연구용역」 착수보고회 참석(9.30.)

- \* (주관) BPA/ (용역수행사)한국해양대/ (참석)우리청, 부건소, 남해해경청, 도선사회 등

⇒ 의견 제사: 부산항 전체 정박지의 안정성 등 전면 재검토, 정박지 시설능력 등 상향(신항1, 남외항1)

## □ 계 획

### 1. 부산항 검역장소(1개소) 해제 요청(10월중, 부산검역소)

- 검역장소 이용률 저조, 투표 시 통항방해가 있고, 국방 방위 목적인 시설물 보호를 위해 '정박금지구역' 설정 필요가 있어 검토 요청
- \* 정박금지구역 설정 관련 기관 의견 수렴 결과, 반대 의견 없음

### 2. 마리나선박 정비업 제도 시행('22.2.19.) 대비 간담회\* 실시(10월중)

- 선박정비업체 대상 마리나선박 정비업 등록 신청방법 안내, 의견청취 등
- \* 본부 설명회와 병행 실시
- 「마리나항만법」 시행령 개정요구
- \* 마리나업 보험가입 적용대상 규정(마리나업 → 마리나선박 대여업으로 한정)

### 3. 안전점검 실시

- 무인도서 해양쓰레기 및 보전상태 점검
- \* 부산 관내 무인도서 38개소/ 무인도서의 훼손 및 주변해역 오염여부 확인
- '21년 해양시설 국가안전대진단 합동점검(계속)
- \* 300㎥ 이상 기름·유해액체물질 저장시설 7개소/ 우리청, 부산해경, KOEM, BPA
- 3분기 공유수면 내 방치선박 일제점검(계속)
- \* 감천항, 신항 일대 방치선박(항행 장애물, 해안가 쓰레기 포함) 발생여부 점검 및 수거

### 4. 3분기 불법행위 단속 결과 분기보고(10월초, 본부)

- 항 내 불법행위 위반사항, 행정처분 기관(우리청, BPA) 단속결과 취합 보고

### 5. 해역이용협의·영향평가 관련 소속기관 영상회의 참석(10.13.)

- (주관/내용/인원) 본부 해양보전과/ 지방청, 수과원 등 20명/ 해양영향평가법 입법 논의 등

### 6. 청소년 해양수산 현장체험 추진(10~11월)

- 관내 청소년 현장체험 대상학교 선정(3곳) 및 해양전문강사 파견 체험 교육 실시

### 7. 해양수산발전협의회 개최 추진

- 10~11월 해양수산발전협의회 추진
- \* (참석)청장님, 부산관내 9개 수협조합장 등(참석인원 관계로 2회 분리 개최)

### 8. 어업경영체 예산 조기집행 추진

- 9월말 45% → 11월말 72% 조기집행

### 9. 공유수면 점용·사용 변경허가/ 준공검사 검토

- (변경허가) (주)대진선박/ 사하구 구평동/ 선박 및 선박관련용품제작장 등 12건
- (준공검사) 마산청/ 진해구 연도동/ 준설토 이송을 위한 언로당선 및 배사관

## 항로표지과

### □ 실 적

#### 1. 항로표지에서의 추락사고 예방을 위한 안전시설 설치 추진(9.17.)

- 철탑 구조(높이 30~100m)의 도등과 지향등(12개소) 점검 중에 발생할 수 있는 추락사고 예방을 위해 추락방지시스템(자동멈춤) 설치
- \* 도등 2개소(부산항전도등, 부산항신항후도등)를 시범 추진하고 예산확보에 따라 추가 설치

#### 2. 항로표지 관리운영시스템 표준 소프트웨어 설치 추진(9.30.)

- 항로표지 정보 통합센터(측위정보원) 시스템과 지방청 관리운영시스템 연계를 위한 표준 소프트웨어 설치(VPN 연계, 자국 IP 변경 등)

#### 3. 항로표지 업무용 드론 도입 추진(9.29.)

- 영상, 위치제어 기술 등이 탑재된 드론(혁신시제품) 도입으로 점검 방법 다변화 및 점검원 작업환경 개선 추진

#### 4. 불용대상 등부표 중추 재활용 추진(9.29.)

- 부표류 불용심사에 따라 불용이 결정된 등부표(16기 중 9기)의 중추를 분리하여 신규 등부표 제작 시 재활용함으로써 예산 절감(58백만원) 도모

#### 5. 표지시설사업 추가예산 확보(9.17.)

- ①부산항신항 도등 기능복구 공사, ②법정 예비품(레이더비콘) 확보를 위한 소요예산(249백만원) 증배정(본부)

#### 6. 스마트 항로표지 기술개발 TF팀 회의 참석(8.29., 본부 영상회의)

#### 7. 항로표지 업무용 선박(3척) 정기 안전교육 실시(9.7.)

#### 8. 항로표지시설 사업추진

- (착수) 항로표지용 LED 등명기 등 항로표지 장비·용품 2종 구매(67백만원)
- (준공) 부산권역 부표류 정비공사(2차) 등 3건(317백만원)

## □ 계 획

### 1. 항로표지 고장 복구를 위한 원스톱 신고 시스템 구축(10.26.)

- 항로표지 고장(소등, 유실 등) 발견 시 스마트폰을 이용하여 간편하게 신고할 수 있는 QR코드 기반의 웹사이트 구축으로 신속한 복구체계 마련(315기)
- \* 고장표지 발견→QR코드 스캔(스마트폰)→웹사이트 신고→담당자 문자 전송→신속복구

### 2. 부산항신항후도등 운영시스템 개선 추진(10.12.)

- 장기 사용('06.6)으로 잦은 장애(소등)가 발생하고 있는 부산항신항후도등에 대해 정밀진단 점검을 통한 운영시스템 개선방안 마련

### 3. 남해권역 항로표지 기능측정 추진(10.7.~10.24.)

- 마산·제주·진도·여수청 관할 항로표지의 고시 기능 측정
- \* 대상: 134기(광파 5, 음파 3, 전파 35, 특수신호 91)

### 4. '21년도 부산항 항로표지 이용자 만족도 조사 실시(10.12.)

- 항로표지 설치·운영(배치, 시인성 등) 전반에 대해 이용자 만족도를 조사·분석하여 해상교통환경 개선 자료로 활용
- \* 기간/ 대상: 10.12.~11.19./ 항해사, 도선사, 어촌계 등 선박 종사자 150여명

### 5. 표준형 부표류 4차 수리 심사위원회 개최(10.5.)

- 동해권역 부표류 정기교체 등으로 철거된 등부표(37기)에 대한 수리개소 확정
- \* 대상: 37기(LSP-28 21기, LL-28 7기, LL-26(M) 5기, LL-24 2기, US-17 1기, LAN-100 1기)

### 6. '21년 하반기 사설항로표지 관리실태 지도점검 추진(10.5.)

- 고시 기능, 법정 예비품 확보, 위탁관리업 등록기준 등 관리실태 점검 및 기술지도
- \* 점검기간/ 대상: 10.5.~11.19./ 사설항로표지 61개사 173기, 위탁관리업체 8개사

### 7. 제3회 등대 캘리그래피(손글씨) 대회 예선 결과 발표(10.27.)

- 공정성 확보를 위해 외부 전문가(5명)로 심사위원을 구성\*하여 예선 통과자(15명) 선정
- \* 행정안전부 「행정기관 주관 공모전 운영 지침(안)」 적용: 5명 이상(과반수 외부위원 위촉)

### 8. 항로표지 업무용 선박 안전관리 매뉴얼 일부 개정 추진(10.18.)

- 기상특보(태풍 등) 시 단계별 선원 당직근무 체계 정립 및 비상 대응 교육 훈련에 관한 일부 사항 개정

### 9. '21년 하반기 항로표지 야간 운영실태 점검(10.25.~10.29.)

- 고시 기능, 동기점멸 상태, 배후광 영향에 따른 시인성 등을 점검하여 개선방안 마련
- \* 대상: 189기(무인등대 85기, 등표 22기, 등부표 70기, 도등·조사등·지향등 9기, 교량등 3기)

### 10. 수중방파제 주변 해역 위치 정보제공 강화를 위한 홍보물 배포(10.12.)

- \* 대상/ 배포부수: 어촌계, 레저사업자, 선박 소유주 등 해역 이용자/ 1,000부

### 11. 항로표지 시설사업 추진

- (착수) 항로표지용 레이더비콘 제조구매 등 4건(208백만원)
- (준공) 항로표지 시설물 보수공사 등 2건(228백만원)

## 부산항건설사무소

### 계획조사과

#### □ 실 적

##### 1. “부산항 신항 토도제거 등 4개 공사” 어업보상 업무

- 수협에서 어업인에게 선지급(대출) 후 수탁기관 이자보전 등을 위한 공동약정서 체결  
\* (약정대상) 부산항건설사무소, 수탁기관(경상남도), 부경신항 등 9개 수협
- 코로나19 사회적 거리두기 연장 시행으로 추가 어업피해조사용역 일시중단(2차)  
\* (조사기관/중단기간) 한국해양과학기술원, (주)태평양감정평가법인 / 2021.9.13.~2021.10.12.(1개월)

##### 2. 추석 명절 대비 항만·어항 공사 하도급 대금 및 근로자 임금 지급실태 점검

- 근로자 임금 적기지급 여부 및 장비대금 체불 유무 중점 점검  
\* (대상/점검결과) 신항 남'컨 배후단지 조성공사(1공구) 등 11개소 / 특이사항 없음

##### 3. 항만 건설공사 기술자문위원회 운영

- (마산청) 거제 모사 공유수면 매립공사 기본 및 실시설계용역 설계자문  
\* (개요) 안벽(673m), 호안(261m), 매립(3,515천㎡) 등, 추정공사비 159,000백만원, 용역비 220백만원

##### 4. 별점 심의위원회 개최 및 결과통보

- (울산청) 울산북신항(오일허브 1단계) 액화가스 및 석유제품 제조시설 설치공사(2단계)  
\* (심의사항/결과) 품질관리자 교육 미이수자 부실벌점 처분 / 부결

##### 5. 비관리청 항만개발사업 실시계획 승인

- 부산항 신항 (주)DWL GLOBAL 물류센터 신축공사\* 등 3건  
\* (개요) 물류센터(45,043.64㎡) 및 위험물 저장소(784.75㎡), 22,000백만원, 착공일로부터 16개월

##### 6. 항만시설공사 준공확인 및 증명서 발급

- 부산항 신항 서컨테이너터미널(2-5단계) 확장공사(BPA)  
\* (개요) 안벽 350m, 부지조성 219천㎡, 명동선착장 조성 등 / 1,290억원 / 2016.11.17.~2021. 2.26.

##### 7. 2021년 하반기 항만 및 어항공사 하자검사 시행계획 수립

- 우리소에서 시행한 항만 및 어항공사에 대하여 하자발생 여부 확인 검사  
\* (대상/점검기간) 43건(항만개발과 8건, 항만정비과 35건) / 2021.9.8.~2021.12.15.

##### 8. 용역 계약 추진

- 부산항 신항 개발(2단계) 준설 사후환경영향조사용역(운영시)\* 등 3건  
\* (개요) 사후환경영향조사 1식, 2,177백만원, 착수일로부터 60개월

## □ 계 획

### 1. 2021년도 하반기 부산항 개발 재정집행 점검

- 2021년 재정사업의 집행을 제고를 위한 현안사항 파악 및 만회대책 논의 등
- \* (9월 집행실적/연말 전망) 예산현액 2,759억원 대비 75.1% / 12월 전망 : 96.3%

### 2. 기술자문위원 및 신기술 활용 심의위원 공개 모집

- 제8기 부산항건설사무소 기술자문위원 및 제3기 신기술 활용 심의위원 모집
- \* (일시/모집내용) 10월 중(홈페이지 20일 공고) / 22개 분야 각 위원회별 500인 이내로 구성

### 3. 항만 건설공사 기술자문위원회 개최

- (마산청) 장목항 건설공사 실시설계용역 기술자문
- \* (개요) 소형선부두 390.5m 등 / 추정공사비 40,000백만원 / 용역비 698백만원

### 4. 항만·어항 건설공사 안전점검 수행기관 등록명부 공개

- 안전관리계획 수립 대상 공사의 안전점검 수행기관 등록명부 공개(홈페이지)
- \* (유효기간/수행기관) 2021.9.30.~2022.9.29.(1년) / (주)고려안전연구원 등 52개 업체

### 5. 비관리청 항만개발사업 실시계획 승인 및 준공확인

- (승인) 부산항 신항 한진부산컨테이너터미널(주) 냉동컨테이너 장치장 증설공사 등 3건
- \* (개요) 냉동장치장 설치 3개소(6단×10열) / 1,831백만원 / 착공일로부터 3개월
- (준공) 부산항 신항 롯데부산신항로지스(주) 냉동컨테이너 옥외장치장 설치공사
- \* (개요) 위험물옥외저장소 280㎡ 설치 / 147백만원 / 2021.8.27.~2021.09.16.

### 6. 항만시설공사 실시계획 승인(변경)

- (승인) 부산항만공사 사옥 증축공사(BPA)
- \* (개요) 증축 499.24㎡(기존 8,003.59㎡→8,502.83㎡) / 1,504백만원 / 착수일로부터 6개월
- (변경) 부산항 신항 서'컨'(2-5단계) 컨테이너크레인 제작설치 사업(BPA)
- \* (개요) 12단적 24열(+1) 더블 트롤리형 컨테이너크레인 9기 / 1,384억원 / 2020.9.25.~2022.7.24.
- \*\* (변경사항) 신항 서'컨'(2-5단계) 상부시설 사업연장에 따른 크레인 설치 작업 순연(8개월)

### 7. 2021년 하반기 항만·어항 건설공사 품질관리 업무 점검·확인 실시(계속)

- (포항청) 울릉 저동항 다기능어항 건설공사\* 등 29개소(포항13, 마산9, 울산7)
- \* (개요) 물양장 525m, 복합시설 1동 등 / 29,875백만원 / 2020.8.~2025.7.

### 8. 용역 계약 추진

- 다대포해안 동측지구 연안정비사업(2단계) 해양환경영향조사용역\* 등 3건
- \* (개요) 해양환경영향조사 1식, 926백만원, 착수일로부터 36개월

## 항만개발과

### □ 실 적

#### 1. 추석 명절 대비 민생안정대책 추진을 위한 기성검사 실시

- 명절 전 근로자 임금, 장비사용료 등 대금 지급을 위해 신항 건설현장\* 기성 시행(27.5억원)

\* 제덕 외 3개 물양장 7.5억원(9.8.), 소형선부두 12억원(9.10.), 재해방지시설 8억원(9.13.)

#### 2. 신항 송도 개발 관련 추진상황 본부 보고

- 송도 개발사업 사전 경제성 검토결과, 송도 일원 부지활용계획 등 보고

\* (時/所/參) 9. 6. / 항만국 회의실 / 항만국, 부건소

#### 3. 소형선부두 축조공사 완공(21.11월) 전 예비준공검사 실시

- 준공기한 내 준공가능 여부, 설계도서대로의 시공여부, 품질관련 사항 점검

\* (時/所/參) 9.10. / 소형선부두 건설현장 일원 / 부건소, 감리단, 시공사, BPA 등

#### 4. 용역 추진 상황 등 공정 진행상황 보고

- 항만건설공사 사후평가\*, 기록물 관리방안 연구용역\*\* 관련 추진 상황 보고

\* “증심(2단계) 준설공사”에 대한 공사비 증감률, 파급효과 등 분석 결과 최종보고(9.15.)

\*\* 진해신항 홍보영상 시나리오, 3D조감도 등 진해신항 홍보자료 제작을 위한 회의 개최(9.15.)

#### 5. 부산항 신항 개발사업 공정관리 철저

- 소형선부두: 88.4% 공정 추진(부잔교공 1식)(계획대비 100%)
- 남컨 배후단지: 77.1% 공정 추진(재하성토 3만<sup>m</sup>³)(계획대비 100%)
- 남컨 진입도로: 보상절차 이행을 위한 공사중지(2차협의보상 통보완료)
- 제덕 물양장 정비공사: 28.6% 공정 추진(블럭제작 200EA)(계획대비 149.0%)
- 재해방지시설 설치공사: 40.8% 공정 추진(고압분사공 1식)(계획대비 163%)

## □ 계 획

### 1. 소형선부두 축조공사 준공 전 최종 설계변경 추진

- 공사 준공(21.11.)에 따른 기 승인된 실정보고(부잔교 신규제작 등) 반영 및 제경비 정산  
\* [도금액] (당초) 29,674백만원 → (변경) 31,986백만원(증 2,312백만원)

### 2. 신항 재해방지시설 준공 후 관리권 이관을 위한 관계기관 2차 회의

- 사업준공 후 재해방지시설 관리권 이관을 위한 상시협의체 구상병안 등 논의  
\* (時/所/參) 10. 6. / 부경신항수협 회의실 / 부건소, 창원시(시민안전과,해양정책과), 주민대표

### 3. 연구용역 추진 상황 점검

- (생산정보 관리방안) 공사용 골재의 반·출입을 관리할 수 있는 시스템 개발을 위한 연구용역 중간보고회 개최(10.6.)
- (기록물관리 방안) 진해신항 홍보효과 제고를 위한 3D조감도 제작 회의 개최(10.6.)

### 4. 부산항 신항 개발사업 공정관리 철저

- 소형선부두: 99.0% 공정 추진(부잔교공 1식)(계획대비 100%)
- 남컨 배후단자: 77.2% 공정 추진(재하성토 3만m³)(계획대비 100%)
- 남컨 진입도로: 보상절차 이행을 위한 공사중지(3차협의보상 통보예정)
- 제덕 물양장 정비공사: 30.3% 공정 추진(저유동성몰탈주입 800m)(계획대비 137.8%)
- 재해방지시설 설치공사: 45.0% 공정 추진(고압분사공 1식)(계획대비 160%)



## 항만정비과

### □ 실 적

#### 1. 원활한 항만건설사업 추진을 위한 세출예산 전용 완료(9.27.)

- 공기부족으로 이월이 예상되는 지하차도 건설사업 예산 100억원 중 60억원을 집행 가능한 타 사업\*으로 전용

\* 태풍피해 복구(신선대, 감천항, 조도·오륙도) 5,840백만원, 일반수용비(소송비용) 158백만원

#### 2. 비지정권자 어항개발사업(대변수산물직매장 건립) 준공확인증명서 교부(9.6.)

- 수산물직매장 건립을 통한 관광객 편의 제공 및 지역경제 활성화 도모

\* (시행자/사업비/내용) 대변어촌계 / 1,950백만원 / 건물 2동(공동구판장 및 화장실) 1,044㎡

#### 3. “조도 방파제 보강공사” 해상 레미콘 물품대금 청구소송 비용 지급(9.30.)

- 공사중 태풍('18년 콩레이)으로 기존 구조물 파손에 따른 공정계획 변경 불가피로 해상 레미콘 납품물량 감소에 대한 물품대금 청구건으로 법원 화해권고안 수용

\* (원고) S&L산업(주) / (피고) 대한민국 / 소가 568백만원 / 권고제안 150백만원

\*\* 부산북항 재개발 지하차도 건설공사 예산에서 전용 받아 150백만원 지급

#### 4. 북항(동삼) 국제크루즈부두 축조공사(관로매설, 포장) 최종하자 검사 시행(9.14.)

- 하자검사 결과 바닥 콘크리트 미세 균열 발생으로 시공사에 하자보수공사 요청 예정(10.5.)

\* (계약자 / 계약일 / 준공일 / 하자만료일) 현대ENG / '18.1.25. / '18.9.20. / '21.9.16.

#### 5. 감천항 외곽시설 태풍피해 복구(전기)공사 착공(9.1.)

- 태풍('16년 차바)으로 파손된 분전반 및 조명기구를 복구하여 안전사고 예방과 방파제 시설 기능 유지

\* (공사개요) 방파제 전기공사 1식 등 / 102백만원 / '21. 9.~'22. 2. / (주)에이스텍

#### 6. 대변항(국가어항) 합동 안전점검(국가안전대진단) 실시(본부 어촌어항과 주관, 9.1.)

- 점검결과 태풍('20년 마이삭)으로 파손된 소형선부두에 대해 출입통제 안전 시설(PE드럼, 와이어) 추가 설치(10월 예정) 필요

\* (점검반 / 점검대상) 어촌어항과, 부건소, 한국어촌어항공단, 기장군청 / 대변항 호안 등 11개소

## □ 계 획

### 1. 「다대포 외곽방파제 축조공사」 사후환경영향조사(운영시) 발주(10.8.)

- 태풍피해 복구공사 준공('21.7월)에 따라 시설물이 해양환경에 미치는 영향에 대한 사후환경영향조사(3년간) 시행

\* (내용) 945백만원 / 착수 후 36개월 / 사후환경영향조사(운영시) 1식(반기 1회조사)

\*\* (추진계획) '21.10. 입찰공고 및 사업수행능력 평가 → '21.12. 용역계약 및 착수

### 2. 대변항 태풍피해 복구 및 내진보강공사 건설사업관리용역 추진

- 본 공사 착공(12월)에 따른 건설사업관리용역사 선정을 위한 행정절차 진행 중으로 10월 중 기술제안서 접수 예정

\* 공고(9.17.)→기술제안서 접수(10.27.)→기술제안서 평가(11.12.)→입찰(11.24.)→계약 및 착수(12.1.)

\*\* (대상공사) 방파제 복구 1식, 내진보강 1식 등 / 420억원 / 착공 후 60개월

### 3. 천성항 남방파제 건설공사 기본·실시설계용역 경제성 검토(VE) 시행(10.25.~26.)

- 실시설계의 경제성 검토(VE)를 통하여 대상시설물의 기능향상, 원가절감 및 설계의 현장적용 타당성 등 검토

\* (공사개요) 남방파제 150m 신설 / 공사비 179억원 / 착공후일로부터 24개월

### 4. 재정집행을 향상을 위한 국가어항 예산 재배정(4차) 수요 제출(10.5, 어촌어항과)

- 절대공기 부족으로 이월이 예상되는 “천성항 배후도로 확장공사”의 예산 35억원 중 15억원을 연내 집행 가능한 타 청으로 재배정 요청

### 5. 항만건설사업 기성검사 실시

- “북항 배후도로(지하차도) 건설공사”(지하연속벽공 등, 4억원)(10.28.)
- “신선대 준설토 투기장 호안 태풍피해 복구공사”(피복석 고르기 등, 10억원)(10.20.)
- “조도·오륙도 방파제 태풍피해 복구공사”(사석·피복석 고르기 등, 6억원)(10.21.)

## 제주해양수산관리단

### □ 실 적

#### 1. 추석절 대비 해상수송 및 안전 관련 추진

- 여객선 안전관리 및 이용객 편의증진을 위한 특별수송대책 추진
  - \* 대책반운영: 9.17.(금)~9.22.(수), 4항로 9척/44,417명(전년 41,542명 대비 107%), 13회 증회운항
  - \*\* 추석절 특별수송 대비 여객선사 간담회 개최: 9. 9./우리단, 제주운항관리센터, 여객선사 등 11명
- 여객선 및 화물선 안전관리·지도 및 특별점검 실시
  - \* 여객선(9척, 9. 1.~9. 7.) 타기실 유압파이프 발청 제거 등 기한부 시정조치(2건) 및 현지시정(5건) 조치
  - \*\* 화물선(2척, 9. 8.~9.15.) 선수 양현 앵커 스톱퍼 고정 핀 정비 등 개선명령 10건, 개선권고 11건 조치

#### 2. 2021년 청소년 해양교육 “찾아가는 해양환경교실(비대면 영상교육)” 실시

- 기간 및 대상: 9. 6.(월)~9.10.(금) 5일간, 안덕초 등 초등 5개교, 276명
- 교육내용: 해양의 중요성, 해양생태계에 대한 시청각 교육 및 체험활동
- 교육진행: 해양환경공단(국가해양환경교육센터)에서 영상교육 실시
  - \* 코로나19 방역수칙에 따라 “해양환경버스 교육”에서 “비대면 영상교육”으로 대체

#### 3. 2021년 3분기 내항화물운송사업자 연안화물선 유류세보조금 지급(9.30.)

- 대상/지급금액: 관내 화물선사 14개사 21척/310백만원
  - \* '21 집행액: 610백만원(1분기 227백만원, 2분기 383백만원)

#### 4. '21년도 수중레저사업 등록업체 안전점검 실시

- 기간/대상: 9.8.(수) ~ 9.17.(금) / 수중레저사업장 33개소, 수중레저기구 10척
- 점검결과: 현지 시정 1건(호흡기 상태 불량), 현장계도 4건(수중레저장비 대여확인서 관리)

#### 5. 항로표지선(색별호) 안전관리 매뉴얼 일부개정 추진

- 안전관리 책임자 및 담당자 지정, 관련규정\*에 따라 용어통일 등 일부내용 수정
  - \* (근거) 항로표지 업무용 선박의 관리 운영에 관한 규정, 선원법, 선박안전법 및 해사안전법

#### 6. 추석 명절 대비 항로표지시설 사업 하도급 대금 및 임금 체불 실태점검

- \* (기간/대상) 9. 2.(목)~9. 9.(목)/ 마라도등대 종합정비공사(2차)/체불임금 없음

#### 7. 제14호 태풍(찬투) 대비 항로표지시설 피해예방 사전점검(9.13.)

- \* (대상) 항로표지관리소, 항로표지선, 마라도공사 현장 및 사설항로표지 소유자 등

## □ 계 획

### 1. 해양보호구역 관리계획 수립 연구용역 중간보고회 개최

- 일시 및 장소: '21.10. 8.(금) 10:00 / 우리단 2층 대회의실
- 참석: 우리단, 용역사 및 해양보호구역 관리사업 보조사업자 외
- 내용: 용역 중간보고회 및 전문가 자문회의 병행
- \* 용역개요: 추자도, 문섬등 주변해역 관리계획 (재)수립 1식 / 106백만원 / '21.4.5.~12.1(240일)

### 2. 2021년 청소년 해양교육 “해양진로교실” 실시

- 기간/대상/교육진행: 10.21.~10.22./오현중학교(209명)/한국해양과학기술원제주연구소
- 교육내용: 해양과학, 해양조사 등을 직업과 연계하여 소개하고 진로 탐색 기회 제공

### 3. 2021년 무인도서(5개소) 점검 실시

- 대상(5개소): 형제도, 제2형제도, 지귀도, 토끼섬, 달려도
- 내용: 무인도서 훼손 및 이용실태, 주변해역 오염여부, 개발현황 등 점검
- \* 항로표지팀 무인표지 점검 시 항로표지선 이용하여 점검실시

### 4. '21년 제5회 정기 여객선 선장 적성심사(10.6./4명 접수)

- \* 여객13인 이상 여객선 및 유도선 선장(적합증서 발급받은 날로부터 3년 이내) 대상, 구술면접

### 5. 해상교통안전진단(성산포항 동부두 접안시설 확충공사) 관계기관 회의 참석(한국해양대 주최)

- 교통안전 저해사항, 안전대책 등 관계기관(제주도, 해경, 우리단, 선사 등) 의견 수렴

### 6. 마라도등대 종합정비공사(2차) 준공

- 등탑 골조공사, 사무동 외부 마감공사 및 숙소동 공사 완료
- \* (기간/계약금액) 1.28.(목)~10.27.(수)/ 3,156백만원(건축 2,777/ 전기 252/ 통신 96/ 소방 31)

### 7. 제5회 등대해양문화 웹툰 공모전 수상작 작품집 발간·배포

- 수상자 및 항로표지 이용자에게 작품집을 배포하여 비대면 홍보 추진(온라인 병행)
- \* (부수/배부처) 500부/ 본부, 지방청, 국립등대박물관 및 제주도내 도서관 등 70여 개 기관

### 8. 근무환경개선을 위한 청사 및 직원숙소 유지보수

- 내용: 청사 바닥 및 유리창 청소, 냉난방기 세척작업, 직원숙소 환경개선 및 소방시설 작동기능점검 등(소요예산 18백만원)

### 9. 2021년도 자체 소방훈련 실시

- 화재발생 주요원인 및 대책, 화재 유형별 진화방법, 심폐소생술 등 교육
- \* 코로나19 확산 방지를 위하여 시청각 자료를 이용한 온나라 영상회의 교육으로 대체 실시
- \*\* 공공기관의소방안전관리에관한규정14조에 의거 연 2회 소방훈련과 교육을 실시하여야 함

# 주요 행사 일정

※ 청장님 동정 제외

일자	주요 일정	소관부서
10. 5. (화)	○ '21년도 유·도선사 및 내항화물선사 정기근로감독 실시	선원해사안전과
	○ 컨테이너 수리업체 고충제기 관련 관계기관 간담회	항만물류과
	○ 제5회 등대해양문화 웹툰 공모전 수상작 작품집 발간·배포	제주해양수산 관리단
	○ 표준형 부표류 4차 수리 심사위원회 개최	항로표지과
	○ 항만·어항 건설공사 안전점검 수행기관 등록명부 공개	계획조사과
10.12. (화)	○ '21년도 부산항 항로표지 이용자 만족도 조사	항로표지과
10.20. (수)	○ 국제항해선박 보안사고 예방을 위한 관계기관 간담회 개최	선원해사안전과
10.21. (목)	○ 2021년 청소년 해양교육 “해양진로교실” (10.21.~10.22./오현중학교)	제주해양수산 관리단
10.27. (수)	○ 제3회 등대 캘리그래피(손글씨) 대회 예선 결과 발표	항로표지과

# 

배 포	보 도	제 목	소관부서/담당
		-	