월간 회의
'18. 9. 10(월) 10시 / 5층 대회의실

현안·이슈 및 핵심업무 점검회의 자료 ['18. 9월]

2018. 9.

인천항만공사



인재개발팀

가 8월 계획 ('18. 8. 1 ~ 8. 31)

1. 인사관리

○ '18년 하반기 채용박람회 참석계획(안) 수립

- 인천지역 공기업설명회(8.30)/물류산업 채용박람회(9.10)/해양수산 취업박람회(9.13)

2. 임직원 대상 교육 추진

○ 공공부문 인적자원개발 우수기관 인증제(Best HRD) 재인증 획득 (8.29)

○ IPA 사이버 연수원 신규 개설 및 운영 개시 (8.17)

나 9월 계획 ('18. 9. 1 ~ 9. 30)

1. 인사관리

○ '18년 하반기 채용박람회 개최 및 참석

- 국토부 주관 물류산업 채용박람회(9.10)/해수부 주관 해양수산 취업박람회(9.13)

2. 임직원 대상 교육 추진

○ 리더십(1급 이하) 및 직무(3급 이하) 집체교육 일정 검토

○ '18년 체험형 청년인턴 대상 교육 실시 (9.20)

○ 공공부문 인적자원개발 우수기관 인증(Best HRD) 수여식 참석 (9.20/양재 엘타워)



일자리·사회가치실

가 8월 실적

('18. 8. 1 ~ 8. 31)

1. 사회가치실현

○ 지역사회와 사회적경제조직이 함께하는 '2018 인천항의 날' 개최 계획 수립 보고 (8.14)

○ 지역경제 활성화 및 상생발전을 위한 업무협의 (8.3, 인천소재 사회적경제조직 통합지원기관)

○ 유소년 대상 해양레저스포츠대회 '제28회 해양소년단 리갓타' 행사 참가 (8.1~4)

○ 관내 도서지역 학교 대상 진로체험버스 사업 실시 (8.30, 백령도 2개교/200여명)

○ 인천지역 장애인과 비장애인이 함께하는 걷기대회 및 인천시민단체 문화행사 후원

○ '18년 자카르타·팔렘방 아시아경기대회 조정 남북단일팀 경기 출전 (8.24, 경량급 에이트)

○ '18년 IPA의 사회적 가치 문화혁신 추진계획 수립 (8.17)

2. 일자리 창출업무

○ '18년 항만일자리 우수기업 질 개선 지원사업 평가 결과보고

○ '18년 내일채움공제 지원사업 추진을 위한 업무협약 체결계획 수립 (8.21)

○ 민간일자리 창출을 위한 사내벤처·창업휴직제 도입 우수기관 벤치마킹 (2회)

○ 항만·물류 일자리 매칭 지원사업 추진관련 업무협의 (8.22, 고용복지플러스센터)

3. 동반성장

○ 수출입안전관리우수업체(AEO) 지원사업 선정기업(㈜IMA해운항공) 협약체결 (8.7)

○ 2018년 협력성과확산 연구회 공공분야 1차 회의 참석 (8.9)

○ 중장기 동반성장 로드맵 및 전략체계 구축을 위한 실행과제 도출 인터뷰 진행

○ 2018년 공공기관 협력중소기업 체감도 조사 명단 제출 (8.31)

○ 상생혁신 설비자금 참여기업 성과공유제 신규 등록 (3개사)

나 9월 계획 ('18. 9. 1 ~ 9. 31)

1. 사회가치실현

○ 지역사회와 사회적경제조직이 함께하는 「2018 인천항의 날」 행사 개최 및 결과보고 (9.2, 송의구장)

- 사회적 경제 활성화를 위한 사회적경제조직 대표자 간담회 (인천사회적경제 연합회 외 6개기관)
- 사회공헌 연계 사업 추진 (사회복지시설 취약계층 대상 무료 입장권 및 기부금 후원)

○ 인천지역 사회적 경제 활성화를 위한 3개 기관 공동기금 조성 협약식 (9.20)

○ '18년 추석맞이 사회복지시설 봉사활동 및 후원계획 수립

○ '18년 3분기 「IPA 사랑의 헌혈나눔」 사회공헌 행사 실시 (9.18)

○ 제99회 전국체육대회 출전 계획 수립 및 전지훈련 (9.3~10.10, 강원도 화천군)

○ '18년 사회적 가치 독후감 경진대회 개최 (9.3~9.28)

○ 전직원대상, 사회적 가치 역량 내재화를 위한 수요강좌 개최 (9.19)

2. 일자리 창출업무

○ 공공 및 민간일자리 창출을 위한 사내벤처 운영계획 수립

○ 중소벤처기업부의 사내벤처 육성 프로그램 2차 운영기업 참여 (정부재원 1:1 매칭)

○ '18년 인천지역 항만·물류기업 대상 실태조사 결과보고 (인적자원개발위 공동시행)

○ '18년 내일채움공제 지원사업 추진을 위한 협약(9.3) 및 사업공고 (9.12~10.19)

○ 특성화고-물류기업 매칭지원을 위한 채용박람회 개최관련 업무협의 (고용부 등)

○ 입주기업 대상, 민간일자리 창출 지원사업 설명회 개최 (리플릿 제작 및 배포)

3. 동반성장

○ 신뢰기반 상생협력 생태계 구축을 위한 상생협력임원(CCO) 선임식 및 간담회 진행 (9.11)

○ 해외규격인증 지원사업 협약식 및 사업공모 진행

○ 중장기 동반성장 로드맵 및 전략체계 재구축 용역완료 (9.14)

○ 2018년 공공기관 동반성장 추진계획 제출 (대중소기업농어업협력재단/9.14)

○ 창업·벤처기업 육성을 위한 상생서포터즈 3차년도 사업계획 수립

○ 2018년 협력중소기업 역량강화를 위한 전문인력 양성 및 지원계획(안) 수립



기획조정실

경영본부

가 8월 실적

('18. 8. 1 ~ 8. 31)

1. 기획·예산 파트

○ 상반기 사업추진 예산집행실적 점검 및 하반기 전망 검토
○ 최근 3년간 경상경비 집행실태 점검 및 후속조치 시행
- 협회 등 연회비 예산 타당성 재검토 및 신규가입 프로세스 신설
○ 총사업비 관리 강화 방안 수립 (계속)
- 타 공공기관 벤치마킹 시행 및 인프라사업 총사업비 관리대장 등록

2. 전략·조직 파트

○ 불분명 업무조정 개선계획 수립
○ 임시조직 활용방안 수요조사 (8.10~24)
○ 2025 경영전략체계 Rolling 및 중장기 경영목표 수립
○ 2018 경영품질 대상 현황설명서 발간

3. 대내외 협력 파트

○ 제173차 항만위원회 개최(8.28) 및 결과보고
○ 2018년 산학협력 연구과제 추진 착수

나 9월 계획

('18. 9. 1 ~ 9. 30)

1. 기획·예산 파트

○ 2019년도 예산과 사업계획 수립 (계속)
- 2019년도 IPA 예산편성지침 수립 보고
- 전사 지출예산 요구자료 취합(9.3~21) 및 1차 검토
○ 2018년도 예산과 사업계획 재수립 - 추경예산 편성 (통합오수중계펌프장 설치사업)
○ 총사업비 관리 강화방안 수립·시행 (완료)
○ 사업예산 심의회(용역심의, 투자심사) 강화방안 수립·시행
○ 제4회 항만·물류법 세미나 공동개최 (9.6, 고려대 해상법연구센터)

2. 전략·조직 파트

○ 기관 중장기(2019~23) 경영목표 제출 (기획재정부 제출, 9.28까지)
○ 업무 프로세스 개선 공모전 개최 (9.10~21)
○ 임시조직 활용방안 수립 및 운영 (비상설TF 2개팀)
○ 불분명 업무 조정 시행 및 관련 규정 개정안 마련
○ 2018 경영품질 대상 현장실사 대응 (9.7)
○ 지속가능경영보고서 컨설팅 용역 추진 착수

3. 대내외 협력 파트

○ 제174차 항만위원회(현장 이사회) 개최 (9.18, SNCT 회의실)
○ 2018년 제1차 통합공시 일제점검 대응



혁신성과TF팀

경영본부

가 8월 실적

('18. 8. 1 ~ 8. 31)

1. 2017년도 공기업 평가보고서 최종검토 제출 (8.6, 경영평가 사무국)
2. 기획재정부 주관 경영평가 간담회 참석 (8.16, 무역보험공사)
3. 2018년도 경영평가 편람(수정) 관련 의견제출(8.17) 및 기관별 검토회의 참석 (8.29)
4. 2018년도 경영평가 사전 대응을 위한 지표별 간담회 개최 (8.20~22)
5. 2017년도 경영평가 지적사항 조치를 위한 외부전문가 자문 실시 (8.22, 항만위원회실)
6. 2018년도 상반기 경영성과 우수사례 경진대회 개최 (8.20~31)
7. 조직개편에 따른 BSC 계량지표 타당성 평가(3,4차) 실시 (8.9,23)
8. 2018년도 제2차 성과관리위원회 서면심의 개최 (8.6)
9. 「2018년 인천항 공공혁신 아이디어 내부 공모전 」결과 보고 (8.1)
10. 2018년도 인천항 혁신 학습동아리 공모 결과 보고 (8.28)

나 9월 계획

('18. 9. 1 ~ 9. 30)

1. 2018년 경영평가 사전 대응을 위한 경영평가 보고서 작성 전문가 교육 개최 (9.20)
2. 2018년도 상반기 경영성과 우수사례 경진대회 개최 결과 보고
3. 2017년도 경영평가 지적사항 개선과제 8월 실적 및 9월 계획 보고
4. 2017년도 경영평가 지적사항 조치를 위한 외부전문가 자문(2차) 실시
5. 2017년도 경영평가 타기관 보고서 지표별 교육자료 제작·배포
6. 2018년도 BSC 계량지표 타당성 평가 최종 결과 보고
7. 「2018 공공기관 경영혁신 컨퍼런스」 참석 (9.14, 서울 신도림)
8. 「인천항 시민참여혁신단」구성 및 발족식 개최 (9.3, 5층 대회의실)
9. 「2018 정부혁신 우수사례 경진대회」 우리공사 우수사례 제출 (9.14, 해양수산부)
10. 「2018년 인천항 공공혁신 아이디어 대국민 공모전 」 결과 보고



경영지원팀

경영본부

가 8월 실적

('18. 8. 1 ~ 8. 31)

1. 보수 및 복리후생 관련 업무

○ '18년 3분기 고등학생 자녀 학비보조금 및 하반기 대학 학자금 지원
○ '18년 건강보험 직장가입자 보수월액 변경신청
○ '18년 국민연금 결정금액 변동사항 반영

2. 총무 관련 업무

○ 임직원 사택 및 합숙소 운영방안 보고 (항만위)
○ '18년 업무용차량 불용처리 및 기증 실시
○ 유연근무자 복무관리 방안 수립
○ 공무국외여행 예산절감 방안 수립 및 통보
○ 효율적인 안내데스크 운영 개선방안 수립
○ IPA 사진조직도 제작 및 게시

3. 노무 관련 업무

○ 취업규칙 개정 (자녀돌봄휴가 신설, 연차 저축제 개정 등)

나 9월 계획

('18. 9. 1 ~ 9. 30)

1. 보수 및 복리후생 관련 업무

○ 퇴직연금(DC형) 가입자 및 가입예정 직원 교육 실시
○ 유연근무제 활성화 방안 수립

2. 총무 관련 업무

○ '18년 정기재물조사 시행
○ '18년 비(非)전자기록물 이관 계획 수립
○ 정부권장정책 이행을 위한 팀별 구매실적 보고 (8월말 기준)
○ 사택 및 직원숙소운영 관리세칙 개정
○ 안전하고 건강한 조직문화를 위한 산업안전보건 규정 제정
○ '18년 가을 여행주간 맞이 연차사용 촉구 및 4분기 연차 사용계획 조사
○ '18년 9월 공무국외여행 심사위원회 개최
○ 기록물 관리 실무 교육 실시 (기록관리시스템 활용법, 프로세스 등)
○ 중요 회의 관련 회의록 생산·등록현황 조사
○ '18년 3분기 산업안전보건 정기교육 실시 (9.19)
○ '18년 9월 임직원 Birthday 축하 행사 실시 (9.27)
○ '18년 8월 민원업무처리실적 보고
○ '18년 9월 주차권 청구 및 부서별 신청 접수

3. 노무 관련 업무

○ '18년 제2차 노사 공동 워크숍 계획 수립
○ '18년 3분기 정기 노사협의회 개최 (9.20)
○ '18년 노사관계 선진화 전략 용역 개선 계획 수립



재무관리팀

경영본부

가 8월 실적

('18. 8. 1 ~ 8. 31)

1. 재무 및 회계 관련 업무

○ '18년 반기 회계결산 및 회계검토 수감 (8.17~21, 우리회계법인)
○ '18년 중장기 재무관리계획 기획재정부 협의 후 후속조치
○ 재산세 환급을 위한 부당이득반환청구소송 추진
○ SAP 관리회계시스템상 재무회계 및 관리회계 연계 DATA 점검
○ 지출 및 전표처리 프로세스 벤치마킹 (8.7, 인천국제공항공사)

2. 자산 관련 업무

○ 국제여객터미널 1단계 상부공 준공에 따른 회계처리 및 취득세 산정 추진

3. 자금 관련 업무

○ '18년 인천항만공사채(1,500억원) 발행
○ 기발행 공사채의 이자비용 절감을 위한 파생상품 계약체결 추진

4. 계약 관련 업무

○「인천 외항 전기시설 보수공사 관급자재(도교제어반)」외 37건 입찰공고 및 계약체결

나 9월 계획

('18.9. 1 ~ 9. 30)

1. 재무 및 회계 관련 업무

○ 전자전표 시스템 구축 관련 타 기관 벤치마킹 (9.3, JDC)
○ 제7차 항만공사(PA) 재무협의체 참석 (9.6~9.7, 부산항만공사)
○「지출 및 전표처리프로세스 개선 자문용역」준공 (9.21)
○ '18년 반기 재무제표 검토보고서 확정 및 발행

2. 자산 관련 업무

○ 회계관계직원 재정보증보험 가입

3. 자금 관련 업무

○ 기발행공사채 금리절감을 위한 파생상품 계약 입찰 실시
○ '18년 인천항만공사 위험관리체계 보고
○ 운용수익률 제고를 위한 금융자산 외부위탁 운용(안) 보고

4. 계약 관련 업무

○ 하도급대금 직불 확대 논의를 위한 간담회 개최 (9.4)
○「2018년 공공기관 합동 구매상담회」참석 (9.6, 송도컨벤시아)
○「2018년 하반기 인천항 함선보수공사」외 29건 입찰공고 및 계약체결



항만뉴딜사업팀

경영본부

가 8월 실적

('18. 8. 1 ~ 8. 31)

1. 인천내항 항만재개발 사업

○ 8부두 우선개방구역 내 문화 및 체육시설 조성사업(붐업사업)에 대한 내·외부 의견 조회
○「인천내항 통합개발 마스터플랜 용역」개발컨셉 국제공모 공고(8.17)
○「인천내항 1,8부두 항만재개발사업」및 사전활성화 사업에 대한 자문회의 개최(8.29)
○「인천내항 사일로 슈퍼그래픽 사업」대한민국 공공디자인대상(문체부 주관) 출품(8.24)
○「인천내항 사일로 슈퍼그래픽 사업」기네스 기록 등재 관련 컨설팅 시행

2. 제1국제여객터미널 부지 재활용 사업

○ 제1국제여객터미널 및 부지 매각 위임 관련 사전협의(8.30, 한국자산관리공사)
○ 법률 자문(처분 부동산의 예정가격 결정, 환매특약 등) 의뢰(K사, G사)

3. 골든하버 부지 투자유치

○ 골든하버 부지 매각을 위한 잠재투자기업 업무협의(L사 등)
○ 골든하버 부지의 원활한 매각을 위한 관련 법 개정 추진
○ 골든하버 부지 매각 관련 유관기관 방문 업무협의(JDC, BPA, KAMCO 등)

나 9월 계획

('18. 9. 1 ~ 9. 30)

1. 인천내항 항만재개발 사업

○ 8부두 우선개방구역 내 문화 및 체육시설 조성사업에 대한 해수부 부대사업 승인 신청
○「인천내항 1,8부두 항만재개발사업 3개 기관 실무협약 체결 협의 및 추진
○「인천내항 통합개발 마스터플랜 용역」개발컨셉 국제공모 평가 및 당선자 선정
○「인천내항 사일로 슈퍼그래픽 사업」기네스 기록 등재 관련 컨설팅 시행(계속)

2. 제1국제여객터미널 부지 재활용 사업

○ 매각 공고문 초안 작성 및 법률자문 시행, 유관기관 협의
○ 제1국제여객터미널 및 부지 예정가격 결정을 위한 감정평가 용역 시행계획 검토

3. 골든하버 부지 투자유치

○ 골든하버 부지의 원활한 매각을 위한 관련 법 개정 추진(계속)
○ 골든하버 부지 매각 관련 유관기관 방문 업무협의(해양수산부 등)
○ 골든하버 잠재 투자자 의견 수렴 및 업무협의(계속)
○ 인천항 현장 방문 지원 및 업무협의(JDC)



홍보팀

경영본부

가 8월 실적

('18. 8. 1 ~ 8. 31)

1. 기관 홍보 및 홈페이지 관리

○ 2018년 8월 블로그 및 소셜네트워크 서비스(SNS) 운영
○ 홈페이지 '사이버 홍보관'에 게재할 8월 뉴스레터 제작 및 배포
○ 대학생 기자단(제13기) 현장학습 진행
○ 대외 홍보 활성화를 위한 대표 홈페이지 개선 계획 수립
○ 인천항 방문자에게 제공할 '에코누리호' 3D 퍼즐 추가 제작(2,000개)
○ 인천 진로교육센터 발간 '웹진 꿈지락'에 인천항만공사 소개 자료 게재

2. 언론소통 및 대외협력

○ 내항 제3문 전광판 정책홍보(정부, 유관기관) 내용 송출
○ 항만견학 7건(공공기관 등), 해상견학 4건(교육기관 등)

3. 항만안내선 관리

○ '에코누리호' 선원 법정교육 진행 및 디젤 연료유 수급
○ '에코누리호' 가스검지기 센서 점검 및 주기관 제작사 무상 점검 대응

나 9월 계획

('18. 9. 1 ~ 9. 30)

1. 기관 홍보 및 홈페이지 관리

○ 홈페이지 '사이버 홍보관'에 게재할 9월 뉴스레터 제작 및 배포
○ 홈페이지 외국어 추가 개설(일본어, 베트남어)
○ 캐릭터 등 고유 콘텐츠를 활용한 신규 홍보물 및 '19년도 달력 제작 계획 수립
○ 2018년 인천항·IPA 이미지 수준 조사 계획 수립
○ 효과적인 보도자료 작성을 위한 가이드북 제작 및 교육 실시

2. 언론소통 및 대외협력

○ 내항 제3문 전광판 정책홍보(정부, 유관기관) 내용 송출
○ 항만견학 4건(교육기관 등), 해상견학 4건(공공기관 등)

3. 항만안내선 관리

○ '에코누리호' 기계부품 보관창고 마련을 위한 가설건출물 설치 추진
○ '에코누리호' 정화조탱크 오수 처리 및 선용품 보급



글로벌물류전략실

운영본부

가 8월 실적

('18. 8. 1 ~ 8. 31)

< 물류전략 파트 >

1. 항만운영 전략 및 통계

○ 미·중 무역갈등 영향 및 인천항 대응전략 세미나 개최 (08.21)
○ 국유재산 특례 운용실태 조사자료 제출 (해양수산부, 08.23)
○ 2019년 국유재산 특례 운용계획 진행사항 보고
○ 인천항 해운물류기업 정보이용 활성화를 위한 업무협약 체결 (8.13)
○ '18.1~7월 컨테이너 및 벌크화물 물동량 통계 확정 (8.20)
○ 제12차 항만수요(물동량) 검토 자료 제출 (8.22)
○ 「무역항 등의 항만시설 사용 및 사용료에 관한 규정」 개정 의견 취합·제출
○ 컨테이너터미널별 부두 내 대기시간 제공계획 수립 및 개발 착수
○ 제4차 항만기본계획관련 인천항 관리부두 수요조사서 제출

2. 물류 환경 및 고객서비스

○ 2018년 고객만족도 통합모니터링 조사 용역 제안서 평가 및 계약 체결
○ 2018년 상반기 인천항 CS 개선사례 경진대회 우수사례 선정 결과보고

< 마케팅 파트 >

1. 선사 마케팅

○ 인천항 항로 활성화 및 동향 파악을 위한 선사 마케팅
○ 인천지역 컨테이너 선사 소장단·대리점 간담회 개최 (8.31)

2. 화주 및 포워더 마케팅

○ 미주항로 활성화 및 선사 수익성 개선 지원을 위한 고부가가치 화물 유치 마케팅 (S사, D사, D사, C사)
○ 인천항 미주항로 화주, 포워더 대상 물동량 유치를 위한 마케팅 (D사, R사, E사, K사, S사, E사, H사 등)
○ 글로벌 제조기업 물동량 유치를 위한 테스트 선적 결과 분석 및 임원면담 실시(P사)
○ 신규 원양항로 유치를 위한 포워더, 화주 대상 마케팅(D사, E사, L사)
○ 미주 건초화물 유치(H사, N사)

3. 유관 기관 협업 마케팅

○ 인천중소기업 수출경쟁력 제고를 위한 대한민국 브랜드엑스포 업무협의
○ 배후단지 글로벌 투자기업 유치를 위한 글로벌 운영사 면담 (D사)
○ 신규 원양항로 개설 관련 업무협의 (파키스탄경제연합, 주한파키스탄대사관)
○ 인천항 선사 / 화주 유치 활성화를 위한 업무협의 (인천시 항만과)

4. 분석 마케팅

○ 수도권 물동량 수출입 유통경로 분석을 통한 타깃 화종 선별
○ 중화권 선사별 물동량 수출입 유통경로 분석을 통한 마케팅 추진계획 수립

나 9월 계획 ('18. 9. 1 ~ 9. 30)

< 물류전략 파트 >

1. 항만운영 전략 및 통계

○ 비관리청항만공사 투자비 보전현황 및 예측보고
○ '자유무역지역 현황분석 및 효율적 운영방향 검토' 관련 산학협력 연구 추진
○ '18.8월 컨테이너 및 벌크화물 물동량 통계 확정 (9.20일경)
○ 인천항 실시간 해무정보 제공계획 수립
○ '컨'터미널 Single Window 부두 대기시간 제공 시범 운영 실시

2. 물류 환경 및 고객서비스

○ '컨'물동량 증대를 위한 『인천항 범비상대책위원회』3차 회의 개최 (9.14)
○ 2018년 기재부 공공기관 고객만족도 조사 대응계획 수립·보고
○ 2018년 기재부 공공기관 고객만족도 조사 설명회 참석 (9.14, 서울)
○ 2018년 고객만족도 통합모니터링 조사 용역 착수보고회 개최
○ 2018년 상반기 인천항 CS 개선사례 경진대회 우수사례 포상 (내·외부)

< 마케팅 파트 >

1. 선사 마케팅

○ 인천항 신규선대 유치 및 물동량 증대를 위한 중국 및 대만지역 포트마케팅 (9.3~7)
○ 인천항 항로 활성화 및 동향 파악을 위한 선사 대상 마케팅
○ 신규 원양항로 유치를 위한 선사 면담(H사, M사)

2. 화주 및 포워더 마케팅

○ 일본계 포워더 및 상사주재원 대상 인천항 홍보마케팅 추진
○ 미주수출화물 발굴을 위한 화주, 포워더 마케팅(K사, S사, I사, J사, B사, H사)
○ 산업단지 물동량 유치를 위한 화주 마케팅
○ 동남아시아 물동량 확대를 위한 글로벌 주요 화주 이용 현황 모니터링
○ '17 선사 인센티브 2차 지급
○ 신규 원양항로 유치를 위한 포워더 대상 업무 협의(D사, L사)

3. 유관 기관 협업 마케팅

○ 중국 위해시 부시장 및 항만공사 사장 방문행사 추진(9.6)
○ 한국해외인프라도시개발지원공사(KIND) 출범에 따른 협업방안 간담회 참석(해양수산부, 9.4)
○ 인천항 자매항만 교류활성화를 위한 초청 응대 (르 아브르, 9.13)
○ 인천산업단지공단 협력업무 활성화를 위한 업무협의

4. 분석 마케팅

○ 산업단지 주요화종별 물동량 유통경로 분석 및 마케팅
○ 항로서비스별 스킵 항차 발생 여부 및 원인 분석



항만운영팀

운영본부

가 8월 실적

('18. 8. 1 ~ 8. 31)

1. 내항 입주업체 자유무역지역 입주 계약 체결 및 통보(세관)

2. 내항 항만시설(건물) 사용 계약 체결 및 사용료 고지(1건)

3. 내항 전기시설 및 항만운영 관련 실무자 회의(8.31)

4. 3문 앞 도로환경개선 협조(중부경찰서)

5. '18년도 하반기 외항시설(부잔교) 합동 안전점검 계획 보고(8.31)

6. '18년도 여름철 해상교통 안전대책 추진실적 제출(8.31, 해수부)

7. '18년도 제19호 태풍 '솔릭(SOULIK)' 북상 관련 선박 피항 및 소산 완료(154척) (8.23)

나 9월 계획

('18. 9. 1 ~ 9. 30)

1. '18년 추석 연휴기간 항만운영 특별대책 수립

2. 자유무역지역(내항) 관리 관련, 군산자유무역지역관리원 업무협의

3. 내항 항만시설(항운노조 복지회관 등/ 연장) 사용승낙

4. 내항 TOC 통합관련 공영선석(15개 선석) 활용방안 검토 보고

5. '18년도 하반기 외항시설(부잔교) 합동 안전점검 실시(9.6)

6. 부잔교시설(연안항 등) 안전보안 관련 CCTV 점검 및 정비 실시

7. '18년도 정기 내항 수역 내 수중 침전물 제거 실시



물류사업팀

운영본부

가 8월 실적

('18. 8. 1 ~ 8. 31)

1. 「인천항 1종 항만배후단지 관리 규정」 개정 (8.30, 관계기관 협의 등 완료)
2. 인천신항 콜드체인 클러스터 자문단 위촉식 및 Kick-off Meeting 실시 (8.9)
3. 글로벌 기업유치를 위한 「인천항 1종 항만배후단지 관리규정」 영문화 작업 및 외투기업 홍보
4. 인천신항 Ⅰ-2단계 임시활용부지(TTP 제작장) 원상회복 확인 (8.27)
5. 항만배후단지 투자 희망 외국인 기업 면담 및 홍보 (8.7, B社)
6. 「인천항 항만배후부지 임대관리지침」 개정 (임대보증금 제도 개선)
7. '18년 하반기 인천항 항만배후단지 및 배후부지 현장점검 실시 (8.2~7)
8. 인천항 배후단지 및 배후부지 환경개선 계획(안) 수립에 따른 환경정비 실시
   - 연안항 폐기물 처리 실시 (해양관리공단 지원, 8.20~8.22) 및 무단적치물 이동조치 완료
9. 남항 서부두 배후부지(항동7가 27-46) 지적측량 실시 및 결과 검토 (한국국토정보공사)

나 9월 계획

('18. 9. 1 ~ 9. 30)

1. 「콜드체인 클러스터 자문단」 운영 (안건 검토 및 2차 협의회 개최)
2. 「인천신항 콜드체인 클러스터」 추진현황 보고 (9.18, 항만위원회)
3. 「인천신항 콜드체인 클러스터」 입주기업 모집 안내서 설계
4. 복합물류 클러스터 등 적용 임대료(안) 검토 및 관계기관 협의
5. 인천신항 배후단지 1단계 1구역 복합물류 클러스터 구축사업 시행계획 수립
6. 인천신항 Ⅰ-2단계 임시활용부지(C구역) 공'컨'장치장 활용계획 검토
7. 인천항 항만배후단지 공'컨'장치장 운영현황 조사 (9.11~12)
8. 항만지원시설 부지 계약 연장 여부 검토 보고
9. 북항배후단지 환경개선을 위한 노후시설물 개선 및 방제 실시
10. 인천항 배후단지 및 배후부지 환경개선 계획(안) 수립에 따른 환경정비 실시 (계속)
    - 연안항 남측 장기 환경오염 구간 환경 정비 실시 및 부지 활용방안 검토
11. 항만배후부지 신규 임대차계약 검토
    - 갑문홍보관 전기차 충전소 구축 관련 임대차계약 검토
    - 역무선부두 내 도선선 근무자 대기실용 부지 임대차계약 검토



여객터미널사업팀

운영본부

가 8월 실적

('18. 8. 1 ~ 8. 31)

1. 新국제여객부두(터미널) 개장 및 운영 준비

○ 新터미널(크루즈, 국제여객) X-RAY 구매 및 배치계획(안) 보고
○ 크루즈터미널 개장 준비를 위한 제주 크루즈터미널 벤치마킹 (8.29)
○ 新터미널(크루즈, 국제여객) 내부 시설·물품 배치 및 구매 등 운영 사안 준비 (계속)

2. 기존 여객부두(터미널) 관리 및 운영

○ 연안 및 제1,2국제여객터미널 불법촬영기기 추가 합동 단속 (중부경찰서)
○ 2018년 2분기 위탁용역비 정산결과 알림 및 지적사항 개선 요청 (IPFC)
○ 제1,2국제여객터미널 옥외 면세품인도장 여객이동통로 가림막 설치 공사

3. 크루즈 및 카페리 여객 유치 마케팅

○ 해외 크루즈선사 홍보를 위한 영문 레터링자료 작성 및 배포
○ 테마크루즈 유치를 위한 관계기관 업무협의 (8.1, 서울 플라자호텔)
○ 중국 교육관광 유치를 위한 관계기관 업무협의 (8.13, 중국 관광청)
○ 태풍 피항 크루즈 입항 지원 (8.22, 오베이션 오브 더 시즈)
○ 2019년도 제2차 크루즈 모항 유치 (8.24 / L사, C사)
○ 제6회 제주크루즈포럼 참가 (8.28~30 / 서울시, 인천시, 관광공사 등 공동)

나 9월 계획

('18. 9. 1 ~ 9. 30)

1. 新국제여객부두(터미널) 개장 및 운영 준비

○ 크루즈터미널 활용방안 공모전 시행 계획(안) 검토 수립

2. 기존 여객부두(터미널) 관리 및 운영

○ 제1,2국제여객터미널 옥외 면세품 인도장 오픈 (9.3)
○ '18년 추석 명절 특송기간 연안여객터미널 운영계획 수립

3. 크루즈 및 카페리 여객 유치 마케팅

○ 월드크루즈 유치를 위한 관계기관 합동 청도 크루즈 서밋 참가 (9.6~9.8)
○ 테마크루즈 유치를 위한 중국여행사 팸투어 지원 (9.14, 한국관광공사 공동)
○ 위동항운 신조선 취항행사 참가 (9.14, New Golden Bridge Ⅶ)
○ 중국 교육여행 친선교류 행사 참가 (9.17 / 인천시, 관광공사, 카페리선사 등)
○ 코스타 포투나 입항 행사 지원 (9.27)
○ 환황해권 크루즈 포럼 개최 계획(안) 보고
○ 인천 크루즈 관광 홍보동영상 제작 계획(안) 보고



물류정보팀

운영본부

가 8월 실적

('18. 8. 1 ~ 8. 31)

□ 물류정보팀

1. ERP시스템 개선 관련

○ 전자전표 프로세스 시행을 위한 세금계산서 발행시스템과 SAP 연계 테스트

2. 싱글윈도우 컨테이너터미널 서비스 개선

○ 컨테이너터미널 별 부두 내 차량대기시간(혼잡도 등) 연계 데이터 점검

3. 매출관리시스템 기능개선 의견수렴 및 오류 점검

4. 그룹웨어 및 업무포탈 구축사업 착수(8.28)

5. 新국제여객터미널 정보화 전략계획 수립관련

○ 국제표준 QR code 표준화 방안 협의

○ 정보화 도입 시스템 장비 내역 및 기능점수 검토

6. 물리적 망분리 구축사업 사업계획(안) **수립 및 발주**

7. 2018년 임직원 정보보안 교육(수요강좌) **실시**(5층 대강당, 8.22)

8. IT 아웃소싱 운영서비스 처리실적 <'18.8.1 ~ '18.8.31>

* 요청건수(처리건수)

계	홈페이지	비콘인사	Port-MIS	PFMS	SAP	전자결재	정보보안	채권관리	기타	J-desktop	OA 서비스
월간 192(184)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	56(56)	27(19)	0(0)	20(20)	89(89)

- PFMS 미납연체관리 목록 조회 오류수정, 채권관리 매출전표 발행시 SAP연계 항목에 임대시설코드 추가

□ 고객지원센터 파트

1. 매출채권관리체계 고도화

○ 고객관리DB 현행화를 위한 고객기업정보 1차 조사 완료 (8.22)

○ 관리채권현황 조사 및 문제점 파악

2. 매출채권회수활동 < '18. 8. 1. ~ '18. 8. 31. >

○ **(행정조치)** 유선독촉 96건, 독촉장 송부 2건, 금융채무불이행 13건 등록 요청

○ **(법적조치)** 가압류, 지급명령 신청 각 2건(S쉬핑, D해운) → S쉬핑 변제 완료, D해운 일부 변제로 진행 중단

나 9월 계획 ('18. 9. 1 ~ 9. 30)

□ 물류정보팀

1. ERP시스템 개선 관련

○ 전자전표 업무프로세스 및 운영시스템 벤치마킹 (JDC, 9.3)

2. 싱글윈도우 컨테이너터미널 서비스 개선

○ 컨테이너터미널 별 부두 내 차량대기시간 제공 서비스 시범운영

3. 新국제여객터미널 정보화 전략계획 수립관련

○ 정보화 도입 시스템 장비 내역 및 기능점수 검토 등 2019년 예산수립(계속)

○ 국제여객선박 표준화 및 법제화 추진 계획(안) 작성 및 해양수산부 협의

4. 업무포탈 및 그룹웨어 구축사업

○ 사업수행 계획서 수립 / 개발환경 세팅 및 업무 환경 분석

○ 인터뷰를 통한 팀별 맞춤형 요구사항(통계정보 등) 도출

5. 물리적 망분리 구축사업 사전규격 및 본공고 게시

□ 고객지원센터 파트

1. 매출채권관리체계 고도화

○ 채권별 회수활동 현황 작성 및 부실(우려)채권 회수활동 계획 수립

○ 예·부선 부과 사용료 매출채권 고지 및 회수 개선 계획 수립

2. 연체기간에 따른 미수채권 적시 회수활동 (계속)



환경안전보안팀

운영본부

가 8월 실적

(18. 8. 1 ~ 8. 31)

1. 친환경 항만 조성 업무

○ IPA 환경공개정보 활용 지원사업 진행 및 공개정보 작성 (환경산업기술원)
○ IPA 친환경 워킹그룹 제4차 회의 개최(미세먼지 저감 관련 제안사항 발표)
○ 유엔환경계획(UNEP) 한국협회간 친환경 인천항 조성을 위한 업무협약 체결(8.21)
○ 『인천항만공사 친환경 경영규정』 제정 계획 보고

2. 항만산업 환경변화 업무

○ 환경부(기상청) 주관 날씨경영우수기업 선정 관련 현황보고서 제출 (8.24)
○ "2018 대한민국 기상산업대상(大賞)" 공모 관련 공적서 제출 (8.31)
○ 환경부 주관 "해양기상기술 협력 워크숍" 참석 (기상청, 8.31)

3. 안전 보안 업무

○ 재난안전관리체계 수준진단 및 기능연속성계획 수립 관련 전문가 자문(8.6)
○ 2018 국가기반체계 재난관리 자체평가 보고서 작성
○ 인천시 노사민정협의회 항만물류인적 자원개발 분과협의회 참석(8.9)

나 9월 계획

('18. 9. 1 ~ 9. 30)

1. 친환경 항만 조성 업무

○ IPA 친환경 워킹그룹 제5차 회의 개최 (미세먼지저감 제안사항 종합 발표)
○ 항만야드트렉터(YT) 대상 LNG전환사업 관련 업무협의 (9.5, 삼진야드)
○ 친환경 항만 조성을 위한 PA 공동 업무추진 협의 진행 (9.6~7, BPA,UPA,KMI)
○ 유엔환경계획 한국협회 공동 "대국민 아이디어 공모전" 계획 수립
○ 『인천항만공사 친환경 경영규정』에 따른 「IPA 친환경경영방침」 제정

2. 항만산업 환경변화 업무

○ 항만지역 대기오염물질 저감 관련 국회 세미나 참석 (9.13)
○ 친환경 의식제고를 위한 아동대상 교육프로그램 운영 검토 및 보고
○ "공공부문 1회용품 줄이기" 실천 관련 추진계획 작성 및 전 임직원 공유
○ 환경부 주관 "수도권 고농도 미세먼지 비상저감조치" 모의연습 시행 (9.5)

3. 안전 보안 업무

○ 재난안전관리체계 수준진단 및 기능연속성계획 수립 관련 전문가 자문(인천대, 9.7)
○ 일용직 근로자 대상 안전교육 실시 계획(안) 수립 및 시행
○ 태풍 내습 대응 절차서 작성을 위한 소책자 제작
○ 항만안전 합동 패트롤 실시를 위한 간담회 진행(안전보건공단, 9.17)
○ 2018년도 재난관리평가 미흡사항(지표) 개선계획 및 실적 제출(해양수산부,9.30)
○ 2019년 재난관리자원 비축·관리계획 수립 및 제출(해양수산부, 9.21)
○ 안전한국훈련 대비 사전 토론훈련 점검회의 진행(9.20)



항만개발실

건설본부

가 8월 실적 ('18. 8. 1 ~ 8. 31)

1. 인천신항 1단계 개발사업

○ 항만시설공사 실시계획(임시상수·전력시설 설치)승인을 위한 관계기관 협의(계속)
- 공유수면 점·사용허가 및 해역이용협의, 상수도사업본부 협의 등

○ 신항 1-2단계 컨부두 개발사업 추진
- '컨' 부두 적기 공급을 위한 방안검토
- 각종 인허가 및 사업추진 주요 고려사항 검토

2. 아암물류2단지 부지조성사업

○ 군시설 관련 협의
- 설계조건 관련 관계기관 통합회의 (8.21, 17사단)

3. 신국제여객부두 상부기능시설 기본 및 실시설계용역

○ CY 평면배치계획 관련 세부시설(냉컨장치장, 화장실, 대기소 등) 결정관련 지장물 등 기술검토

○ LO/LO 선석 하역장비 안벽 이용성 검토 및 함선 내 동선계획 보완검토

4. 북항배후단지(북측) 부지조성사업

○ 사전재해영향성검토 협의 완료(인천시 재난예방과, 8.16)

○ 실시계획 승인 관련 관계기관 협의 및 조치계획서 제출(8.24)

나 9월 계획 ('18. 9. 1 ~ 9. 30)

1. 인천신항 1단계 개발사업

○ 항만시설공사 실시계획(임시상수·전력시설 설치)승인을 위한 관계기관 협의(계속)
- 관계기관 의견조회에 따른 조치계획서 제출, 공유수면 점·사용허가 및 해역이용협의(계속)

○ 신항 1-2단계 컨부두 개발사업 추진
- 적기 사업추진을 위한 관계기관 협의(해수부)
  · 신항만건설(인천신항) 기본계획 변경 관련 협의
  · 공공기관 예비타당성조사 면제 관련 협의
  · 월간 대형공사 입찰방법심의자료 검토

2. 아암물류2단지 부지조성사업

○ 군시설 관련 협의
- 설계조건 관련 관계기관 통합회의 (17사단)

○ 아암물류단지 개발계획 및 실시계획 변경 요청서 제출

○ 통합오수중계펌프장 설치 협약 변경(인천청, 경제청, IPA)

3. 신국제여객부두 상부기능시설 기본 및 실시설계용역

○ CY 평면배치계획 확정 및 상세설계 시행

4. 북항배후단지(북측) 부지조성사업

○ 실시계획 승인 및 업무 이관

○ 기본 및 실시설계용역 준공



항만건설팀

건설본부

가 8월 실적

('18. 8. 1 ~ 8. 31)

1. 국제여객부두 2단계 건설공사(공정률 : 100%)

○ 실시계획 변경 신청(인천청)

2. 골든하버부지 조성공사(1단계 : 91.0%, 2단계 : 47.0%)

○ (1단계) 보조기층 포설 및 노상 최종면 정리(대로2-1, 2-2)

○ (2단계) 상수관로 설치(소로1-1, 중로1-1), 우수관로 시공(대로3-2, 중로2-1)

3. 남항(2단계) 항만배후단지 도로개설공사(공정률 : 59.8%)

○ 지반개량 구간 계측관리및 우수공(A-LINE 우수암거 및 방류구 날개벽 설치)

4. 인천신항 항만배후단지(1단계 1구역) **조성공사(공정률 : 20.12%)**

○ 연약지반개량공 시행, PBD타설 및 외부토사 반입

5. 남항 항만배후단지(아암물류2단지)(1단계 1구역) 조성공사(공정률 : 0.16%)

○ 부지 내 임시 침사지 설치 및 배수처리 실시

6. 항로 및 유지준설 공사

○ 2018년 인천항 유지준설공사 대상구역 선정

○ 인천항 제1항로 준설공사 개찰(8.31)

7. 아암물류2단지 통합오수중계펌프장 설치공사(공정률 : 73.5%)

○ 지하1,2층 내부방수, 지상1층 벽체 슬라브 거푸집 및 철근 조립

8. 인천북항(북측) 배후단지 조성공사

○ 건설사업관리용역 및 사후환경영향조사용역 발주

9. 인천항 국제여객부두 내진보강공사 발주 요청

10. 인천항 유지보수 공사

○ 2018년 인천항 항만시설물 정밀안전점검용역(내항 외 시설물 점검)

11. 국제여객부두 통합 Interface 회의 및 소장단 간담회 개최(8.27)

나 9월 계획 ('18. 9. 1 ~ 9. 30)

1. 국제여객부두 2단계 건설공사(공정률 : 100%)

○ 공사 및 전면책임감리용역 준공

2. 골든하버부지 조성공사(1단계 : 95.0%, 2단계 : 55.0%)

○ (1단계) 기층 및 중간층 포설, 자전거도로 설치(대로2-1,2-2), 중앙분리대 시공(대로3-1)

○ (2단계) 상수관로 설치(중로3-1,대로3-2), 오수관로 수밀시험, 우수관로 시공(근린공원7-1)

3. 남항(2단계) 항만배후단지 도로개설공사(공정률 : 60.9%)

○ 재하토 제거(광로3류2호선, 4호선) 및 우수공(A-LINE 우수암거 및 방류구 날개벽 설치)

4. 인천신항 항만배후단지(1단계 1구역) 조성공사(공정률 : 24.1%)

○ 연약지반개량공 시행, PBD타설 및 외부토사 반입(계속)

5. 남항 항만배후단지(아암물류2단지)(1단계 1구역) 조성공사(공정률 : 3.78%)

○ 부지정지 및 토사 반입

6. 항로 및 유지준설 공사

○ 2018년 인천항 유지준설공사 발주요청

○ 인천항 제1항로 준설공사 착공 및 관계기관 협의

7. 아암물류2단지 통합오수중계펌프장 설치공사(공정률 : 79.8%)

○ 지상 1,2층 벽체 및 슬라브 콘크리트타설, 유입관로 및 연결교량 시종점부 관로공사

8. 인천북항(북측) 배후단지 조성공사

○ 공사 발주, 건설사업관리용역 및 사후환경영향조사용역 착수

9. 인천항 국제여객부두 내진보강공사 업체 선정

10. 인천항 유지보수 공사

○ 2018년 인천항 항만시설물 정밀안전점검용역(내항 외 시설물 점검, 계속)

○ 내항 1부두 물양장 보수공사 발주 및 시공사 선정



항만시설팀

건설본부

가 8월 실적

('18. 8. 1 ~ 8. 31)

1. 국제여객터미널 신축공사 (공정률 : 44.12% / 68.75%)

○ 건 축 : 천정·지붕공사 및 버스·택시승강장 지붕 철골 설치작업

○ 기계·소방 : 소방·공조·급수배관 설치, 옥내 소화전 및 저수조·급탕탱크 설치

○ 전기·통신 : 감지기·유도등 입선 작업 및 5층 바닥 전선관 매립

○ 부 대 공 : 주차장 부지 경계석 설치

2. 크루즈터미널 신축공사 (공정률 : 76.48% / 100%)

○ 건 축 : 내부 천장·바닥 마감공사, 외벽 금속제패널 설치

○ 기계·소방 : 소방·공조배관 설치작업, 기계실 저수조 설치

○ 전기·통신 : 전기·통신케이블 입선작업

○ 부 대 공 : 도로·보차도경계석 및 소형고압블럭 설치, 도로포장용 골재포설

3. 골든하버 부지조성공사 1·2단계 (전기)

○ 1단계 : 가로등 배관공사, 케이블 입선 및 등 설치 (공정률 : 97.5% / 100%)

○ 2단계 : 지중 전선관 설치 (공정률 : 30.5% / 100%)

4. 국제여객부두 항만근로자대기소 신축사업 기본 및 실시설계용역

○ 중간설계도서 작성, 경관심의 신청 및 사전조치계획 수립

5. 국제여객터미널 게이트동 신축공사 실시설계용역

○ 실시설계도서 작성, 건축허가(변경) 신청(경제청)

6. 인천항 고압 AMP설치 시범사업 투자심사

7. 인천항 건축시설물 내진보강공사 실시설계용역 사업시행 계획 수립

8. 인천남항 석탄부두 변압기 제작구매 시행

9. 아암물류2단지 한전 기반시설(변전소)관련 회의(8.3,항만청 및 한전)

10. 유지보수사업(13건)

○ 건 축 (3건) : 인천항 연안여객터미널 에너지성능 개선공사 외 2건

○ 기계·소방 (5건) : 상반기 인천항 함선보수공사 외 4건

○ 전기·통신 (5건) : 인천항 전력시설 안전 및 유지관리용역 외 4건

11. 전력센터 업무

○ 점 검 : 고압 및 통신 관로 점검 등 227건

○ 정 비 : 특고압 맨홀 내 양수 및 청소 등 204건

나 9월 계획 ('18. 9. 1 ~ 9. 30)

1. 국제여객터미널 신축공사 (공정률 : 51.04% / 68.75%)

○ 건 축 : 지붕·외장공사 및 실내 마감공사(방수, 수장, 단열, 도장)

○ 기계·소방 : 소방·공조·급수배관 설치(계속), 옥내 소화전 설치 및 소방배관 보온작업

○ 전기·통신 : 감지기·유도등 입선 작업 및 5층 바닥 전선관 매립(계속)

○ 부 대 공 : 주차장 부지 경계석 설치(계속)

2. 크루즈터미널 신축공사 (공정률 : 94.14% / 100%)

○ 건 축 : 내부 천장·바닥 마감공사(계속), 창호 설치 작업

○ 기계·소방 : 수축열식 지열시스템 설비 및 배관 설치작업, 화재감지기 설치

○ 전기·통신 : 옥외 전기·통신케이블 배관 및 배선작업, 천정 조명기구 설치

○ 부 대 공 : 도로·보차도경계석 및 소형고압블럭 설치, 도로포장용 골재포설(계속)

3. 골든하버 부지조성공사 1·2단계 (전기)

○ 1단계 : 가로등 배관공사, 케이블 입선 및 등 설치 (준공, 2018.9.30.)

○ 2단계 : 지중 전선관 설치 (공정률 : 28.5% / 100%)

4. 국제여객터미널 수화물 처리 시스템 설치 시행계획 수립 및 발주(조달청)

5. 국제여객부두 항만근로자대기소 신축사업 기본 및 실시설계용역

○ 중간설계도서 작성(계속), 경관위원회 실시(9.6,경제청)

6. 국제여객터미널 게이트동 신축공사 실시설계용역

○ 실시설계도서 작성(계속), 건축허가(변경) 완료(경제청)

7. 인천항 신국제여객부두 변전실 운영계획(안) 수립

8. 아암물류2단지 한전기반시설 관련 업무협약체결(한전↔IPA)

9. 인천항 고압 AMP설치 시범사업 보완설계용역 발주

10. 인천항 대기질 측정소 설치사업 시행계획(안) 수립

11. 유지보수사업(15건)

○ 건 축 (4건) : 인천항 연안여객터미널 에너지성능 개선공사 외 3건

○ 기계·소방 (6건) : 상반기 인천항 함선보수공사 외 5건

○ 전기·통신 (5건) : 인천항 전력시설 안전 및 유지관리용역 외 4건

12. 전력센터 업무

○ 점 검 : PAD TR 절연유 점검 등 200건

○ 정 비 : 조명탑 제어반 전자기판 정비 등 350건



항만기술팀

건설본부

가 8월 실적 ('18. 8. 1 ~ 8. 31)

1. 신재생에너지 확충 사업

○ (햇빛·나음 발전소) 나음발전소 REC 수급협약 체결 (난방공사)

○ (국민참여형 시민햇빛발전소) 태양광, ESS 제조구매설치 (조달청/계속)

2. 클린에너지 공동개발사업 사전 경제성 분석 용역 (계속)

3. 인천항 에코 에너지포트 구축 공동개발 사업 (계속)

○ 항만크레인 회생제동장치 효율향상 사업 수요조사 및 사업 설명회 개최 (8.27)

○ AMP 탄소배출권 관련 사업계획서 협의

4. 냉열공급시설 건설공사 향후 추진계획(안) 수립 (8.6)

5. AMP 사용 선박 탄소배출권 사업 방법론 등록 승인 (8.3/환경부, 한전 주관)

6. 항만 기술개발 사업

○ 환경부 R&D 2차년도 연구수행 현장점검 (8.29, 온실가스저감기술개발사업단)

○ 민·관 공동투자 R&D(AMP(고압) 기술개발) 사업공고 (자발적구매협약 동의서 발급/4개사)

○ 다부처 공동기획사업 사전기획연구 수행 (7.16~8.31)

나 9월 계획 ('18. 9. 1 ~ 9. 30)

1. 신재생에너지 확충 사업

○ (햇빛·나음 발전소) 나음발전소 공익기금 기부 방안 수립 (한국백혈병어린이재단)

○ (국민참여형 시민햇빛발전소) 시민 크라우딩 펀딩 조성 계획 수립

2. 클린에너지 공동개발사업 사전 경제성 분석 용역 (실증 사이트 답사)

3. 인천항 에코 에너지포트 구축 공동개발 사업 (계속)

○ 항만 전기자동차 충전시설 도입 활성화 사업 (설계 및 자재수급/한전)

○ AMP 사용 선박 탄소배출권 시범사업 시행 계획(안) 수립 및 MOU체결 (한전,H선사)

4. 지역 에너지신산업 활성화 사업 (계속)

○ 2019년 지역 에너지신산업 활성화 지원사업 사업계획서 작성 (~10.29)

○ 해양에너지 신산업 발굴 워크숍 개최 협의(인천시) 및 계획안 수립

5. LNG벙커링 관련 '국제 LNG 컨퍼런스' 참관 (9.17~18, 창원컨벤션)

6. 항만 기술개발 사업

○ 환경부 R&D 1차년도 연구비 정산 및 참여기관간 2차년도 연구수행 중간보고회 (9.12)

○ 연구개발전담부서(기업부설연구소) 설립 검토 (과기부 '기초연구진흥 및 기술개발지원에 관한 법')

○ '18년도 다부처공동기획사업 사전기획연구과제 평가 (9.7/과학기술정보통신부)

○ 민·관 공동투자 R&D(AMP(고압) 기술개발) 사업 (사업계획서 검토/4개사/대중소재단)

○ R&D 활성화를 위한 PA 협력체계 구축 협의 (9.5~6, BPA/UPA)

○ 인천항 수리현상조사 및 퇴적저감방안 연구 용역 착수



갑문운영팀

건설본부

가 8월 실적 ('18. 8. 1 ~ 8. 31)

1. 2018년 인천항 갑문 시설개선사업 (계속)
- ○ 가이드장치 제작구매(Buffer Roller 4조, Slider 8조) 입고 (8.8)
- ○ 취배수문(50KT-BS) 콘크리트 타설(1차, 2차)
- ○ 취배수문(10KT-SS, 50KT-SS) 구동장치 조립
- ○ 갑문(10KT-C) 디질팅 펌프용 판넬(제어케이블) 철거

2. 2018년 인천항 갑문 정기보수공사 (계속)
- ○ 갑문실(10KT-C) 본체 인상 및 비계 설치
- ○ 갑문(10KT-C) 본체 바탕처리(Water Jet)
- ○ 관급자재(롤링휠 및 샤프트) 제작구매 입고 (8.24)

3. 2018년 인천항 갑문시설 정밀안전진단 용역 중간보고회 (8.30)

4. 2018년 갑문 갑벽방충재 보수공사 착공 (8.31)

5. 2018년 하반기 소방시설 종합정밀점검 결과보고 (8.7)

6. 제19호 태풍 솔릭 대비 피항 선박 183척 갑문 입·출거 조치

7. 갑문운영 실적 (월간/전년동기, 금년누계/전년누계)
- ○ 입 출 거 : 299척(감150)/449척, 2,851척(감623)/3,474척
- ○ 방 문 객 : 2,918명(증375)/2,543명, 28,525명(증4,671)/23,854명
- ○ 중단(기상악화 등) : 7h(증7)/0h, 299h(증165)/134h
- ○ 자연충수 : 16회 5.7m/17회 6.4m, 146회 43.9m/140회 44.2m

나 9월 계획 ('18. 9. 1 ~ 9. 30)

1. 2018년 인천항 갑문 시설개선사업 (계속)
- ○ 취배수문(50KT-SS) 구동장치(30Ton급 권양기 2대) 및 제어반 설치
- ○ 충수문(남측) 구동실 하우스 및 전력·제어 케이블 철거
- ○ 노후 충수펌프(18,000㎥/hr) #2호기 및 전력·제어 케이블 철거

2. 2018년 인천항 갑문 정기보수공사 (계속)
- ○ 갑문(10KT-C) 본체 바탕처리 및 도장
- ○ 갑문(10KT-C) 본체 멀티패드 및 알루미늄 양극 설치
- ○ 취배수문(10KT-SS#1,2 / 50KT-BS#2) 가이드레일 및 수문 교체
- ○ 하부대차 도장 및 보수작업

3. 2018년 인천항 갑문시설 정밀안전진단 용역 (계속)
- ○ 북측, 중앙, 남측 갑벽 배면 GPR 탐사
- ○ 기계, 전기시설 현장상세조사

4. 2018년 인천항 갑문 토목 및 건축시설 보수보강공사 착공 (9.3)

5. 2018년 인천항 갑문 조경지역 유지관리공사 (계속)
- ○ 조경지구 전정 작업 및 연못 청소

6. 2018년 갑문시설 하반기 정기안전점검 시행 (9.10~21)

7. 갑문시설 태풍대비 현장조치 행동매뉴얼 작성 (세부 check list)



갑문설비팀

건설본부

가 8월 실적 ('18. 8. 1 ~ 8. 31)

1. 스마트갑문 시스템 구축
○ 지능형 스마트갑문 : 선박자동추적 CCTV시스템 S/W 기능 및 기존 서버 재활용방안 검토
○ 안전사고 예방시스템 : 열화상 카메라 추가 적용설비 검토 및 신규 서버 데이터 처리량 분석
○ 노후 갑문설비 성능개선 : 수위계 2중화 설치를 위한 환경 분석 및 기술 검토

2. 갑문 통합기상관측시스템 구축
○ 통합기상정보제공시스템 SW 개발 : 시스템 개발 완료 및 갑문직원 시스템 기술 교육

3. 갑문설비 혁신활동
○ 주변전실 전력감시시스템 개발 : 수배전반 3.3kV라인 소프트웨어 설계
○ 설비진동센서 기반 이상예지시스템 : 시범인프라 구축(50KT-B 구동실)

4. 인천항 갑문 시설개선사업 구동제어장치 교체개량
○ 북측 충수문('17년분) 제어시스템 개선 및 보완 : PLC 모듈 추가 및 디지털방식 수문 개도율 센서 적용

5. 갑문 무재해운동 추진
○ 무재해운동 1배수('16.01.15.~'17.09.30.) 목표달성 인증 완료 및 2배수 목표달성 관리

6. 갑문설비 정기점검 및 예방정비
○ 갑문 유지점검 : Air Filter 분해정비 등 607건
○ 갑문 수중시설물 잠수점검 : 갑문주행부 점검 등 9회

나 9월 계획 ('18. 9. 1 ~ 9. 30)

1. 스마트갑문 시스템 구축
○ 지능형 스마트갑문 : 선박자동추적 CCTV시스템 구축 사업설계서 및 발주도서 작성
○ 안전사고 예방시스템 : 유해가스 농도 측정센서 구매 발주
○ 노후 갑문설비 성능개선 : 와이어로프 텐션 센서 및 모터 진동센서 구매 발주

2. 기상재해예방시스템 구축
○ 동파방지시스템 : 타 기관 구축 사례 조사 및 갑문 내 적용방안 검토

3. 갑문설비 혁신활동
○ 주변전실 전력감시시스템 개발 : 수배전반 3.3kV라인 소프트웨어 개발
○ 설비진동센서 기반 이상예지시스템 : HMI 개발 및 시범설비 테스트 실시

4. 인천항 갑문 시설개선사업 구동제어장치 교체개량
○ 북측 충수문('17년분) 제어시스템 개선 및 보완 : 충수펌프(1호기) 냉각시스템 개선
○ 취배수문 제어반, 구동반 제작(9대)

5. (구)청사 및 부지 활용방안
○ (구)청사 및 부지 활용계획 수립용역 중간보고회 개최(9/5)

6. 갑문설비 정기점검 및 예방정비
○ 갑문 유지점검 : Wire Rope 장력 조정 등 608건
○ 갑문 수중시설물 잠수점검 : 갑문주행부 점검 등 32회
○ 갑문설비 사용유 분석시험 : 샘플 분석시험 의뢰(60개소) 및 불량개소 교체
○ 압력용기 안전검사 : 정기검사 년수 도래(2년주기)에 따른 안전검사 실시(대한산업안전협회)