

## 2017년 해상교량 시설물 유지보수 계획

### □ 교량 유지관리 주요사업

#### ○ 광안대교 강교 도장보수

- ▷ 위 치 : 하층 MP35~43, MP46~49
- ▷ 내 용 : 강교도장 40,511.3m<sup>2</sup>
- ▷ 추진일정 : 2017. 2 ~ 10월
- ▷ 소요예산 : 3,500백만원

#### ○ 광안대로 교각 탄산화방지 공사

- ▷ 위 치 : 해운대측 접속교
- ▷ 내 용 : 육상교각 탄산화방지 17기
- ▷ 추진일정 : 2017. 4 ~ 10월
- ▷ 소요예산 : 680백만원

#### ○ 노후 아스팔트 포장개선

- ▷ 위 치 : 센텀시티 지하차도 시외방향
- ▷ 내 용 : 노면 절삭 및 포장 17,330m<sup>2</sup>
- ▷ 추진일정 : 2017. 2 ~ 4월
- ▷ 소요예산 : 350백만원

#### ○ 해상교량 수중부 강관파일 전기방식 보수

- ▷ 위 치 : 광안대교, 남항대교
- ▷ 내 용 : 광안 - 강관파일 방식 124개소, 남항 - 강관파일 방식 21개소
- ▷ 추진일정 : 2017. 2 ~ 6월
- ▷ 소요예산 : 312백만원

#### ○ 광안대교 현수교 점검대차 정비

- ▷ 위 치 : 광안대교 현수교
- ▷ 내 용 : 정밀제어설비 교체 및 구동부 정비 1식
- ▷ 추진일정 : 2017. 4 ~ 10월
- ▷ 소요예산 : 300백만원

## 2016년 해상교량 시설물 유지보수 결과

공 사 명	공 사 개 요
광안대교 강교 도장보수공사	보수도장제 A = 28,712 m <sup>2</sup>
광안대교 해상교각 염해방지 도장공사	염해방지제 도포 A = 13,852 m <sup>2</sup>
광안대교 노후 아스팔트 포장개선공사	노면절삭 및 ASP 재포장 A = 15,630 m <sup>2</sup>
광안대교 강관파일 방식보수공사	전기방식 78EA, 비말대방식 36 EA
남항대교 강관파일 방식보수공사	비말대방식 14EA
광안대교 신축이음장치 정비공사	베어링 및 스프링 교체 111개
영도연결도로 교량점검시설 설치공사	점검시설 2개소
광안대교 콘크리트 방호벽 단면보수공사	열화부 단면보수 48.36 m <sup>2</sup>