

공무국외여행 계획서

1. 여행개요

여행목적	<ul style="list-style-type: none"> ○ 해상 특수교량의 유지관리 신기술 습득을 통한 유지관리 기법 습득 ○ 해외 선진교량 관리운영 우수사례 현장견학을 통한 시설관리에 적극활용 ○ 교량과 어울어진 관광자원 개발을 통한 새로운 미래 먹거리 창출 					
여행동기 및 배 경	○ 우리공단 교량관리를 위한 선진교량 운영과 관리기법 등 국외 선진시설의 우수사례, 관광자원화개발 벤치마킹 및 현장견학 실시					
여행기간	○ 2019. 5. 13.(월) ~ 2019. 5. 18.(토) ▷ 5박6일					
여 행 국	○ 홍콩, 중국, 마카오					
여 행 자	소 속	직 급	성 명	생년월일	비 고	
	기반시설본부		조○○			
	교량시설팀		배○○			
	기술혁신팀		김○○			
	교량기전팀		김○○			
	교량시설팀		정 ○○			
		이 하 여 백				
여행경비 부담기관	○ 공단경비					
기 타	-					

2. 여행 세부계획

1) 여행목적

■ 구체적인 동기 및 배경

- 해상 특수교량의 유지관리 신기술 습득을 통한 유지관리 기법 습득
- 선진교량 관리·운영 우수사례 현장견학을 통한 시설관리에 적극활용
- 교량과 어울어진 관광자원 개발을 통한 새로운 미래 먹거리 창출

■ 여행 중 수행하는 세부내용

- 재해·재난 발생시 대응체계 및 시설물 점검자 안전관리 기법
- 관광자원화 개발 및 고객서비스 실천사례 벤치마킹

소 속	성 명	담 당 임 무
기반시설본부	조○○	견학단 인솔 총괄
교량시설팀	배○○	교량 시설물 유지관리 업무총괄
기술혁신팀	김○○	시설물 신기술 사례수집, 재난재해 예방 매뉴얼 확보
교량기전팀	김○○	교량 경관조명, 관광자원화 관련 시설개발 도입·검토
교량시설팀	정○○	첨단 시설물 보수보강 방법 등 유지관리기법 벤치마킹

■ 외국 기관방문에 따른 방문기관 사전 협의사항

방문일자	장 소	면 담 자	내 용	협 의 일 자
5. 14	홍콩	칭마대교 유지관리 관계자	유지관리, 관광자원화 사례견학	2018. 11. ~ 2019. 4.
5. 15	중국	강주아오대교 유지관리 관계자	재난안전매뉴얼, 관광자원화 사례견학	
5. 16	중국	심중대교 시공 관계자	신기술, 신공법 관광자원화 사례견학	
5. 16	중국	호문2교 유지관리 관계자	신기술, 신공법 관광자원화 사례견학	

■ 여행함으로써 얻게 될 효과

- 해상교량의 효율적 유지관리 및 관광자원화 개발 벤치마킹 접목 등

2) 여행일정

일 정	견학지	견학장소	견학내용
1 일 차	이 동	부산 ⇒ 홍콩	-
2 일 차	홍 콩	칭마대교 및 전망대공원 견학	포장공법 등 유지관리사례
		침사츄이, 해양공원	도시경관 조명연출 등 관광자원화
3 일 차	이 동	홍콩 ⇒ 중국(주해, 광저우)	-
	중 국	강주아오대교 견학	교량 조명연출 등 관광자원화 해상교량 재난안전 매뉴얼
4 일 차	이 동	중국(광저우) ⇒ 중국(심천)	-
	중 국	심중대교 견학	신기술, 신공법 적용사례 교량 관광자원화 시설파악
		호문 2교 견학	신기술, 신공법 적용사례 편의시설 및 관광자원화
5 일 차	이 동	중국(심천) ⇒ 마카오	-
	마카오	마카오 타워, 세도나광장	번지점프 등 시설물 활용 관광자원화 현황 파악
6 일 차	이 동	마카오 ⇒ 홍콩 ⇒ 부산	

3. 자료수집계획

1) 자료수집

- 견학지 주요시설 현황 자료수집 및 우수 정책·제도 벤치마킹

방문국	방문기관	방문기간	자료수집내용
홍콩	칭마대교 유지관리 관계자	5. 14.	포장공법 등 유지관리사례
중국	HZMB 유지관리 관계자	5. 15.	교량 조명연출 등 관광자원화 해상교량 재난안전 매뉴얼
중국	심중대교, 호문2교 유지관리 관계자	5. 16..	신기술, 신공법 적용사례 편의시설 및 관광자원화