

2019년도 제4차 한중일 경영진회의(Summit) 참석계획

I 추진배경

- 한중일 전력계통 운영기관의 최고경영자 및 실무자 회의를 통한 교류협력 추진

II 행사개요

1. 일시 및 장소

- 일시 : '19.12.15(일) ~ 12.19(목), 4박 5일
- 장소 : 썬야시, 하이난성(썬야 야롱 베이 리조트)

2. 참석대상 : 약 20명

- 전력거래소 : 조영탁 이사장, 사장운영처 처장 김태훈, IT개발팀 팀장 김완홍, 전력산업 연구원 부장 채영진, 계통운영처 계통기술팀 팀장 강부일, 차장 허성일
- TEPCO(일본) 및 CSG(중국) : 경영진 및 실무자

III 행사내용

- 1일차(16일, 월) : 한·중·일 CEO 다과회 및 환영만찬
- 2일차(17일, 화) : CSG 스마트그리드(SG) 실증시험장 관람, 저녁만찬
- 3일차(18일, 수) : 한·중·일 CEO 회의 및 기술교류회, 공식만찬

IV 회의의제

- 기관현안 : 에너지전환 관련 기관 및 국가 주요 이슈 및 계획 등 소개
- 에너지전환기 현안 및 대책 공유 : 재생e 수용성 개선 추진 사례
- 전력계통 운영 경험과 혁신 사례
 - 스마트그리드, 신재생발전출력예측, 온라인UC 등

[붙임 1]

경영진회의 세부일정

I. 일시 : '19.12.15(일) ~ 12.19(목)

II. 장소 : 야롱 베이 리조트(하이난城, 싼야市 소재)

III. 전체일정

시간	12.15 (일)	12.16 (월)	12.17 (화)	12.18 (수)	12.19 (목)	
09:00 ~ 10:00	출국 (김포 09:30- 싼야 19:00) 베이징 경유 및 호텔 체크인	회의 관련 이슈 / 사전 점검 회의	전시장 이동 (Sanya ▶ Boao SG전시장) 뽕랑빌리지 관람	1,2,3차 CEO 회의 영상 관람 CEO발표 (기관현안)	귀국 (싼야 11:55 - 김포 21:45) 베이징 경유	
10:00 ~ 11:00						CSG(30분)
11:00 ~ 12:00						TEPCO(30분)
12:00 ~ 12:00						KPX(30분)
12:00 ~ 14:00				선물교환, 기념촬영		
14:00 ~ 14:00				점심식사 및 휴식		
14:00 ~ 15:00				기술주제1 (에너지전환기 대응전략)		CSG(20분)
15:00 ~ 16:00						TEPCO(20분)
16:00 ~ 16:00						KPX(20분)
16:00 ~ 18:00						질의응답 (30분) Coffee Break(15분)
18:00 ~ 18:00	기술주제2 (계통시장운영 혁신사례)	CSG(20분)				
18:00 ~ 20:00		TEPCO(20분)				
20:00 ~ 20:00		KPX(20분)				
20:00 ~ 21:00		질의응답 (30분)				
18:00 ~ 20:00	환영만찬 (19:00~ 21:00)	저녁만찬 (18:30~ 20:30)	정리 및 만찬장 이동			
20:00 ~ 21:00			공식만찬 (19:00~20:30)			

- ※ 중국 CSG 최고경영자(CEO)는 내부사정으로 18일 행사만 참석 예정
- ※ 17일(현장견학) 및 18일(회의) 양일간 한중일 동시통역 지원

KPX 발표 주제

구 분	주 제	발표자
세션1	<p>에너지 전환기 전력거래소(KPX) 역할 (KPX's Role on Energy Transition)</p> <p>에너지전환시대 전력산업의 환경변화를 살펴보고, 전력 시장(MO), 전원계획(PO), 계통운영(SO) 측면에서 전력 거래소(KPX)의 과제와 역할을 소개</p>	조영탁 이사장
세션2	<p>통합 운영발전계획(UC)시스템 구축 현황 (Introduction of Online Unit Commitment (UC) System Implementation)</p> <p>전력계통 실시간 변동성을 최대한 반영하기 위하여 현행 하루전에 수립하는 발전계획을 주간·일간·당일·실시간 등의 다단계로 확장하여 수립하고 이를 위해 추진 중인 IT사업 소개</p>	김완홍 팀장
세션3	<p>계통안정도 향상을 위한 다중FACTS 설비 운영대책 (Multiple FACTS Operations for Transient Stability Enhancement)</p> <p>동해안지역 발전력 지속 증대에 따라 신규 인출선로 보강 필요, 주민 수용성 향상을 위해 FACTS 및 HVDC 시스템 단계적 신설계획, FACTS 설비운전에 따른 과도 안정도 개선 효과를 살펴보고 운영상의 대책을 소개</p>	강부일 팀장


* 타 기관 발표주제 11월말 확정

[붙임 2]

기관별 참석 예정자(미정, '18년 기준)

I. 동경전력(TEPCO) : 6명

○ 참석대표

성명	소속 및 직책	비고
 Yoshinori Kaneko	TEPCO Power Grid 사장 (president)	<ul style="list-style-type: none"> • '63년생(만 55세) • TEPCO holdings 이사


○ 참석자

성명	소속	직책
Hiroshi Okamoto	TEPCO Power Grid	부사장(Vice President)
Nobuyuki Ryu	TEPCO Power Grid	부장(General Manager)
Yoshimitsu Umahashi	TEPCO Power Grid	과장(Manager)
Tatsuya Kato	TEPCO Power Grid	과장(Manager)
Shogo Yamaoka	TEPCO Power Grid	대리(Deputy Manager)

* 12월초 참석인원 확정

II . 중국남방전망(CSG) : 8명

○ 참석대표

성명	소속 및 직책	비 고
 Chen Yunpeng	중국남방전망 부총경리 (Vice President)	<ul style="list-style-type: none"> • '62년생(만 56세) • 前) 운남 Power Grid 이사장

○ 참석자

성명	소속	직책
Zhang Weifeng	CSG	처장(Director), Planning & Development
Jiang Yuao	CSG	부처장(Deputy General Director), Materials
Li Xinhao	CSG	부처장(Deputy General Director), International Cooperation
Su Yinsheng	CSG	직원(Engineer), System Operation
Wu Baoying	남방전망 에너지 개발 (Southern Network Energy Development Institute)	사장(President)

* 지원인력 4명 추가 참석 예정

[붙임 3]

주요 위치

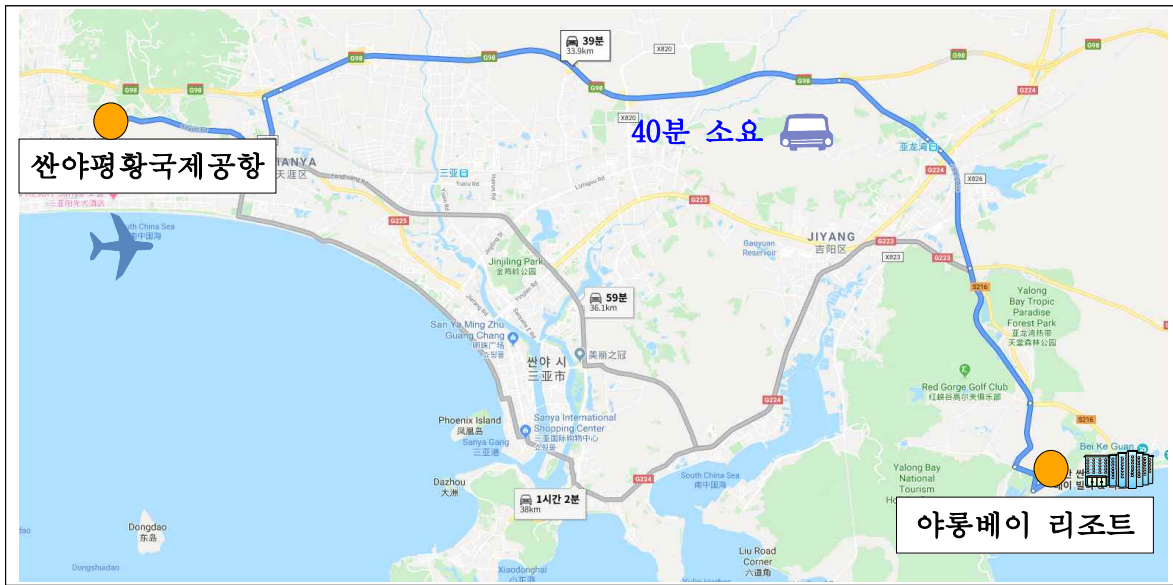
I. 전체

- 출 국(15일, 일) : 썬야 평항 국제공항 - 야롱베이 리조트(40분 소요)
- 1일차(16일, 월) : 야롱베이 리조트 - 만찬장(숙소호텔)
- 2일차(17일, 화) : 리조트 - (민속촌) - 전시장 - 만찬장(숙소호텔)
- 3일차(18일, 수) : 호텔 컨퍼런스 홀 - 만찬장(미정)
- 귀 국(19일, 목) : 야롱베이 리조트 - 썬야 평항 국제공항(40분 소요)



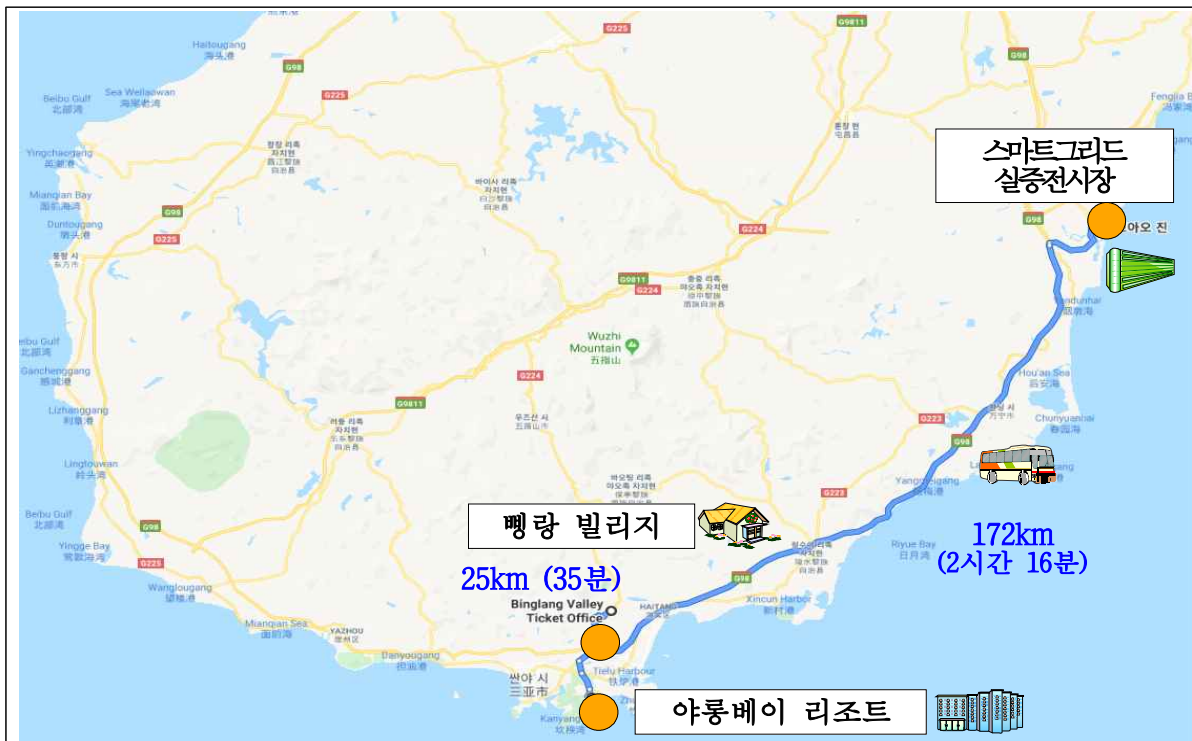
※ 뽕랑 빌리지는 리족(소수민족, 120만명 추정)의 민속촌으로 A5급(국가최고등급) 관광지

II. (15일, 일) **싼야평항국제공항 - 호텔** (약 33.9km, 40~50분 예상)



※ 귀국(19일, 목)도 **싼야 평항 국제공항(SYX)** 이용, 베이징 경유 예정

III. (17일, 화) **호텔 - 민속촌 - SG 실증전시장 - 호텔(만찬장)**



※ 전시장 관람 후 숙소(하룽베이 리조트) 이동, 저녁만찬 예정