

# 국 외 출 장 계 획 서

(기술원 홈페이지 공개용)

## 1. 출장개요

|              |                                                                             |       |     |               |                           |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------|-----|---------------|---------------------------|
| 출장목적         | 현대자동차 북미 협력사(4개社)의 전자과 인증제 신규지정을 위한 현장 점검                                   |       |     |               |                           |
| 출장기간         | 2023. 8. 13. ~ 8. 26. (14일간)                                                |       |     |               |                           |
| 출장국가         | 미국, 멕시코                                                                     |       |     |               |                           |
| 출장자<br>인적사항  | 소속                                                                          | 직급    | 성명  | 출장경비(단위 : 천원) |                           |
|              |                                                                             |       |     | 국외여비          | 부담기관                      |
|              | 미래이동통신연구센터                                                                  | 선임연구원 | 박재홍 | 1,510         | 구미전자정보<br>기술원(일비,<br>교통비) |
|              |                                                                             |       |     | 항공, 숙박비       | 현대자동차                     |
| 출장자별<br>업무분장 | - 현대자동차 북미 협력사(4개社)의 전자과 인증제 신규지정을 위한<br>현장 점검<br>- 북미 협력사의 선진화된 시험 방법 벤치마킹 |       |     |               |                           |
| 기 타          | 동행자 : 이현수 대리(현대자동차), 이종현 실장(한국자동차연구원)                                       |       |     |               |                           |

## 2. 출장일정

| 출장일정<br>월일(요일)         | 출발지          | 도착지           | 방문기관           | 업무수행내용                                              | 비 고                  |
|------------------------|--------------|---------------|----------------|-----------------------------------------------------|----------------------|
| 08월 13일(일)             | 인천           | 미국<br>(샌디에고)  |                | 한국 → 미국(LA) →<br>샌디에고 이동                            | 항공                   |
| 08월 14일(월)<br>~ 15일(화) | 샌디에고<br>(숙소) | 멕시코(티<br>후아나) | BOSE           | - 현대자동차 북미 협력사(4<br>개社)의 전자파 인증제 신<br>규지정을 위한 현장 점검 | 미국, 멕<br>시코 당일<br>왕복 |
| 08월 16일(수)             | 샌디에고         | 디트로이<br>트     |                | 미국 내 이동                                             | 항공                   |
| 08월 17일(목)<br>~ 18일(금) | 디트로이트        |               | VALEO          | - 현대자동차 북미 협력사(4<br>개社)의 전자파 인증제 신<br>규지정을 위한 현장 점검 |                      |
| 08월 19일(토)             | 디트로이<br>트    | 인디애나<br>폴리스   |                | - 미국 내 이동<br>- 협력사 BOSE, VALEO 현<br>장평가 리뷰 회의       | 항공                   |
| 08월 20일(일)             | 인디애나폴리스      |               |                | - 협력사 (APTIV,<br>BORGWARNER)<br>현장평가 사전검토 회의        |                      |
| 08월 21일(월)<br>~ 22일(화) | 인디애나폴리스      |               | APTIV          | - 현대자동차 북미 협력사(4<br>개社)의 전자파 인증제 신<br>규지정을 위한 현장 점검 |                      |
| 08월 23일(수)<br>~ 24일(목) | 인디애나폴리스      |               | BORGWARN<br>ER | - 현대자동차 북미 협력사(4<br>개社)의 전자파 인증제 신<br>규지정을 위한 현장 점검 |                      |
| 08월 25일(금)<br>~ 26일(토) | 인디애나<br>폴리스  | 인천            |                | 미국 (인디애나폴리스) →<br>시카고(경유) → 한국 이동                   | 항공                   |

## 3. 출장효과

- 북미 협력사(4개社)의 EMC 운영에 대한 전반적인 내부 보안문서, 설비, 장비를 볼 수 있는 기회인만큼 추후, 기술원에 적용 및 나아가 현대자동차와 협력하여 국내 현대자동차 국내 EMC 지정시험소에 적용