2026 현대 N 페스티벌

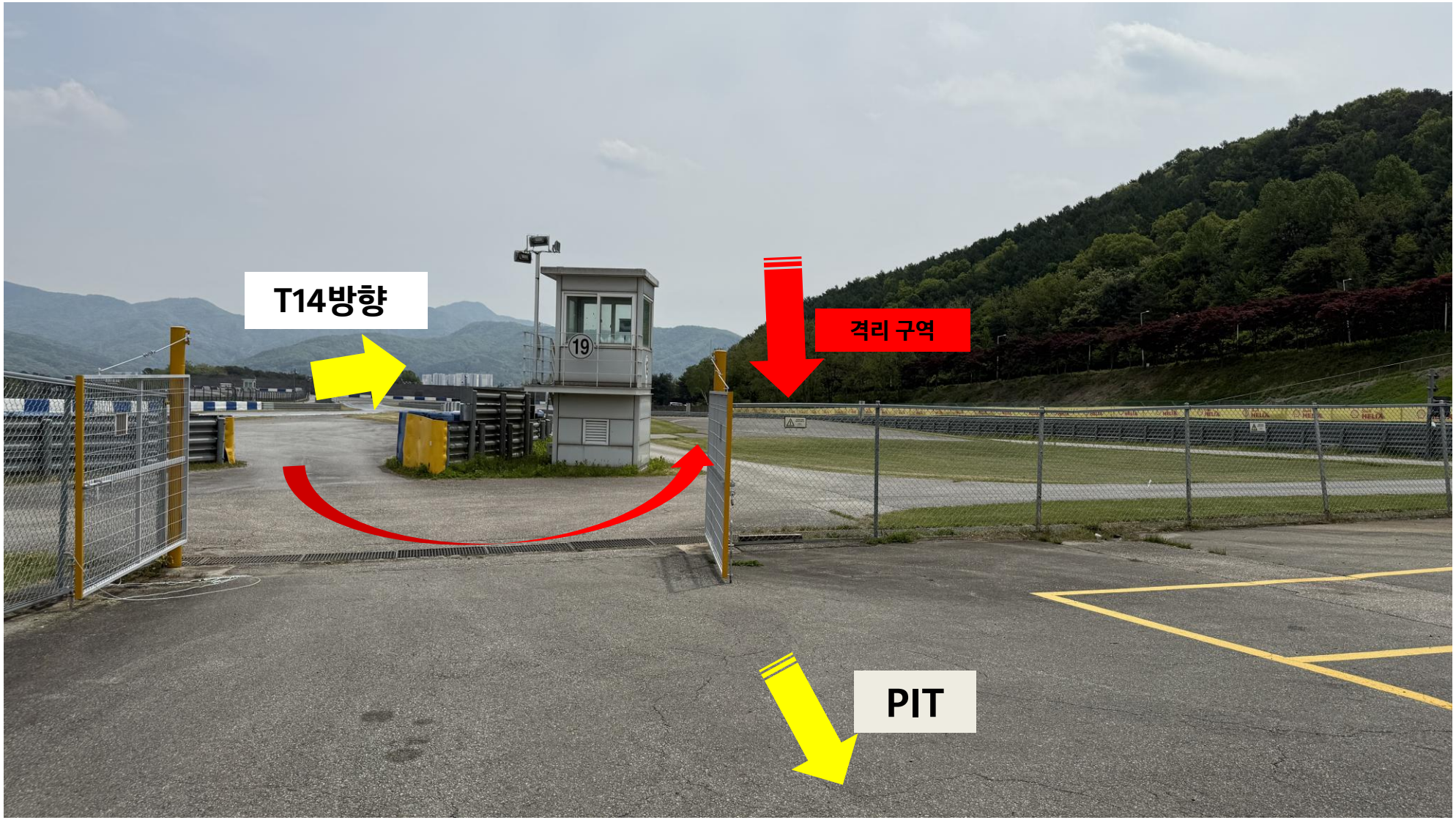
1라운드 ESD (E-SAFETY DELEGATE)
드라이버 브리핑

Copyright ⓒ Playground Korea. All rights reserved.

1. 격리 구역 및 차량 정차구역 (서비스로드 게이트)

Copyright ⓒ Playground Korea. All rights reserved.

2. 격리 구역 이동 동선



Copyright ⓒ Playground Korea. All rights reserved.

3. BMS (배터리 관리 시스템) 상태 확인

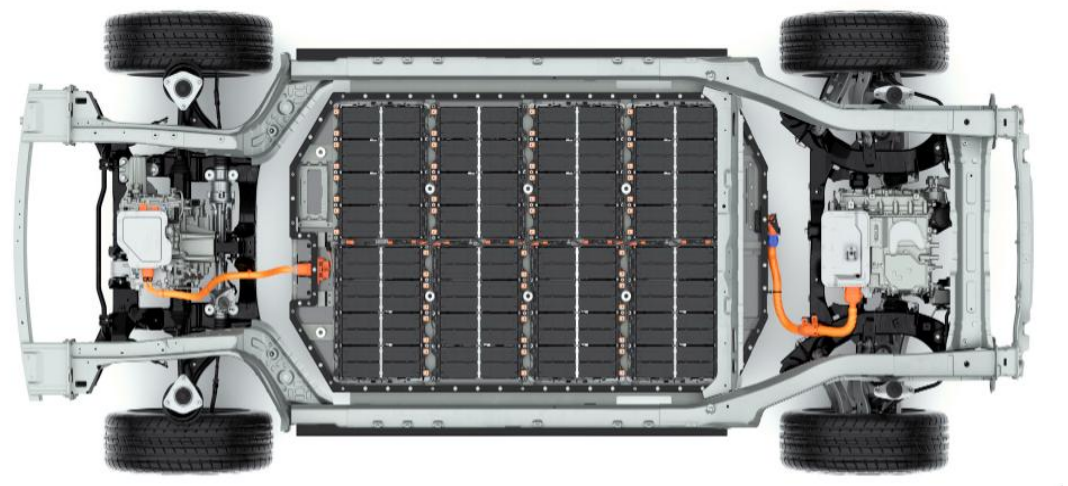
전기 안전 관련된 경고 시스템 : LED Indicator

- 고전압 상태 표시등을 설치하여 외부에서도 차량의 상태를 확인 가능
- 3 Secondz xyro 장비 설치를 통한 배터리 온도, 고장코드 등 실시간 상태 확인 가능

정상	배터리 관련 이벤트 발생	NGB 작동	절연파괴

Copyright ⓒ Playground Korea. All rights reserved.

4. 차량 하부 및 배터리 구조, 격리 구역 이동 조건



- 인디게이터 : **적색** (고전압 시스템 이상, 누전)
- 배터리 온도 급상승 (90도 이상)
- 충돌 (차량, 펜스, 테크배리어)
- 배터리 하부 충격 (연석)

Copyright ⓒ Playground Korea. All rights reserved.

5. 드라이버 탈출 및 대피 요령

- 오픈 : 발로 밀어서

- 하차 : 롤케이지 절연 마감 부분 지지

- 롤케이지 탑승 부위 **기타 장치 부착 금지**

- 대피 : 차량으로 부터 10 미터 이상 이동

Copyright ⓒ Playground Korea. All rights reserved.

6. 견인 방법

Copyright ⓒ Playground Korea. All rights reserved.

7. eN1 충전구역 위치 안내 및 충전 중 구난차량 대기

Copyright ⓒ Playground Korea. All rights reserved.

Hyundai N Festival

고맙습니다.

Copyright ⓒ Playground Korea. All rights reserved.