|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **디지털혁신실** |
| **담당자** | **석정우** |
| **위험 구분** | **교통** | **담당자 정보** | **seok.jw@posco.com 010-6795-3059** |

## 발생일자

2023-08-17

## 관리등급

C급

## 발생장소

(광)생산기술-구내운송-용선운송-제선/4RC 건널목

## 발생부서

(광양)생산기술부 구내운송섹션

## 발생유형

교통

## 발생원인

설비적결함 (물적,환경적결함)

## 발생상황

- 23. 08. 17 7:40분경 CR1에서 C32 단기 작업 수신 후 운행. - 2Route 신호를 받기 위해 4RC를 지나 143L 신호기 안쪽까지 운행. (4RC 진입 전 건널목 차단기는 하강하였고 포터 차량 1대가 대기중인 상태) - 143L 신호기 안쪽으로 들어오자 차단기가 상승하였고, 진행 신호가 현시되자 차단기가 바로 하강됨. (상승과 재하강의 시간 차이가 거의 없었음) - 이 때 포터 차량은 차단기가 상승하여 건널목 통과를 시도하다가 차단기가 바로 하강하는것을 인지하고 그 자리에서 정지함. - 기관차 운전자와 포터 차량 운전자가 정지하고 서로 수신호하여 기관차가 먼저 지나갔지만, 둘 다 상황을 인지 못하였다면 충돌 사고 및 차단기 파손 사고가 발생할 수 있었던 상황.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **디지털혁신실** |
| **담당자** | **석정우** |
| **위험 구분** | **교통** | **담당자 정보** | **seok.jw@posco.com 010-6795-3059** |

## 발생일자

2023-04-14

## 관리등급

D급

## 발생장소

(포)지원-환경보건/4매립장 초소 앞 107R

## 발생부서

(포항)환경자원그룹 자원재활용섹션

## 발생유형

교통

## 발생원인

안전시설물 설치불량(작업발판, 보조로프, 방호카바설치미흡 및 안전장치 임의제거), 기타

## 발생상황

4매립장 초소앞 과속 운송차량으로 인한 초소근무자 충돌 발생 우려

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **디지털혁신실** |
| **담당자** | **석정우** |
| **위험 구분** | **교통** | **담당자 정보** | **seok.jw@posco.com 010-6795-3059** |

## 발생일자

2023-03-14

## 관리등급

D급

## 발생장소

피엔알-광양-RHF-Belt Conveyor/B.C111 옆 RHF1층 출입문

## 발생부서

(광양)생산섹션

## 발생유형

교통

## 발생원인

안전시설물 설치불량(작업발판, 보조로프, 방호카바설치미흡 및 안전장치 임의제거)

## 발생상황

설비 점검차 출입문으로 들어갔는데 바람에 출입문이 닫혀 혼자서는 열고나올수 없는 출입문입니다.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **디지털혁신실** |
| **담당자** | **석정우** |
| **위험 구분** | **교통** | **담당자 정보** | **seok.jw@posco.com 010-6795-3059** |

## 발생일자

2023-02-24

## 관리등급

D급

## 발생장소

한국퓨얼셀/스택수리공장

## 발생부서

안전환경팀

## 발생유형

교통

## 발생원인

정리정돈상태 미흡

## 발생상황

옥내 소화전 앞 장애물이 배치되어 있어 긴급화재발생 시, 소화수 공급을 신속원활하게 하지 못하여 대형화재를 초래할 수 있음.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **디지털혁신실** |
| **담당자** | **석정우** |
| **위험 구분** | **교통** | **담당자 정보** | **seok.jw@posco.com 010-6795-3059** |

## 발생일자

2022-06-27

## 관리등급

D급

## 발생장소

(포)제선-소결-석회소성-1석회/#4 R/K 재탄산 FAN ROOM 앞 차량통행 도로

## 발생부서

포항라임정비섹션

## 발생유형

교통

## 발생원인

안전시설물 설치불량(작업발판, 보조로프, 방호카바설치미흡 및 안전장치 임의제거)

## 발생상황

1원료(127 B/C) 점검을 마치고 계단을 통해 내려와 라임공장 1호창고로 향하던 중 #4 R/K 재탄산 FAN ROOM 앞 제품운송차량통행도로에서 건물 모퉁이로 인한 시야가 없어 통행 중 지나가던 차에 치일뻔함.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **디지털혁신실** |
| **담당자** | **석정우** |
| **위험 구분** | **교통** | **담당자 정보** | **seok.jw@posco.com 010-6795-3059** |

## 발생일자

2021-03-24

## 관리등급

D급

## 발생장소

SNNC-원료공장-기타/105번 도로

## 발생부서

원료공장

## 발생유형

교통

## 발생원인

기타

## 발생상황

5654 Belt 가류작업 완료되어 시운전으로 전원 투입을 하기위해 Pellet동에서 105번도로 자전거 전용도로로 자전거 운행중 배가스 TEST 관련 업체의 임시 컨테이너에서 직원분이 출입문을 열고 나오다 자전거와 충돌 할뻔 함.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **디지털혁신실** |
| **담당자** | **석정우** |
| **위험 구분** | **교통** | **담당자 정보** | **seok.jw@posco.com 010-6795-3059** |

## 발생일자

2022-11-24

## 관리등급

D급

## 발생장소

포스코케미칼-양극재구미공장-신사무동-1층/주차장

## 발생부서

양극재구미공장

## 발생유형

교통

## 발생원인

기타

## 발생상황

동계시 교대 근무자 오전반 출근 06:00~07:00 사이 출입구 방지턱을 지나고 우측 주차장으로 진입시 가로등이 없어 지나가는 사람이 잘 안보여 사고 날 뻔한 적이 많습니다.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **디지털혁신실** |
| **담당자** | **석정우** |
| **위험 구분** | **교통** | **담당자 정보** | **seok.jw@posco.com 010-6795-3059** |

## 발생일자

2022-07-12

## 관리등급

D급

## 발생장소

(포)열연-2열연-수처리/#2Lagoon

## 발생부서

(포항)열연부 2열연공장

## 발생유형

교통

## 발생원인

주변확인 소홀 (전방 및 주변확인 미흡)

## 발생상황

#2 Lagoon 앞 차량 통행중 배수로 발판 이탈로 인해 차량 바퀴가 빠질뻔함

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **디지털혁신실** |
| **담당자** | **석정우** |
| **위험 구분** | **교통** | **담당자 정보** | **seok.jw@posco.com 010-6795-3059** |

## 발생일자

2022-06-06

## 관리등급

D급

## 발생장소

(광)2도금-2용융도금-PGL도금-중앙/갓길

## 발생부서

(광양)안전방재그룹 방재섹션

## 발생유형

교통

## 발생원인

주변확인 소홀 (전방 및 주변확인 미흡), 지적확인 미흡 (미실시 등)

## 발생상황

PDA 점검을 위해 갓길에 정차를 하는도중 우천으로 인해 어두워 갓길에 있는 안전봉(고무)을 늦게 발견하여 부딪힐뻔한 사례임

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **디지털혁신실** |
| **담당자** | **석정우** |
| **위험 구분** | **교통** | **담당자 정보** | **seok.jw@posco.com 010-6795-3059** |

## 발생일자

2022-05-13

## 관리등급

D급

## 발생장소

(광)열연-2열연-권취-기타/대형출입문 앞

## 발생부서

(광양)안전방재그룹 방재섹션

## 발생유형

교통

## 발생원인

지적확인 미흡 (미실시 등), 주변확인 소홀 (전방 및 주변확인 미흡)

## 발생상황

PDA 점검을 마치고 차량에 탑승하여 후진으로 나오는도중에 후방 시야 확보가 어려워 표지판에 충돌 할 뻔함

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **디지털혁신실** |
| **담당자** | **석정우** |
| **위험 구분** | **교통** | **담당자 정보** | **seok.jw@posco.com 010-6795-3059** |

## 발생일자

2022-03-17

## 관리등급

D급

## 발생장소

(광)제선-3제선-5고로-열풍로/하부

## 발생부서

(광양)안전방재그룹 방재섹션

## 발생유형

교통

## 발생원인

지적확인 미흡 (미실시 등), 주변확인 소홀 (전방 및 주변확인 미흡)

## 발생상황

4고로 발파작업 야간 지원을 하기 위해 소방차를 운전하여 가는 도중 비가 오고 어두워 운전에 어려움이 발생함. 주행도중 시야확보가 어려워 안전봉에 부딪힐 뻔한 사례임

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **디지털혁신실** |
| **담당자** | **석정우** |
| **위험 구분** | **교통** | **담당자 정보** | **seok.jw@posco.com 010-6795-3059** |

## 발생일자

2022-02-22

## 관리등급

D급

## 발생장소

(광)제선-원료-원료하역-원료부두/원료부두 3번선석

## 발생부서

(광양)안전방재그룹 방재섹션

## 발생유형

교통

## 발생원인

주변확인 소홀 (전방 및 주변확인 미흡), 지적확인 미흡 (미실시 등)

## 발생상황

원료부두 구급출동을 하는 도중에 빙판길을 보지 못하고 빠르게 지나가다가 구급차량이 미끌어질 뻔한 사례임

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **디지털혁신실** |
| **담당자** | **석정우** |
| **위험 구분** | **교통** | **담당자 정보** | **seok.jw@posco.com 010-6795-3059** |

## 발생일자

2022-02-09

## 관리등급

D급

## 발생장소

(광)제선-원료-기타/원료실험실 진입구

## 발생부서

(광양)안전방재그룹 방재섹션

## 발생유형

교통

## 발생원인

주변확인 소홀 (전방 및 주변확인 미흡), 지적확인 미흡 (미실시 등)

## 발생상황

204R도로 원료실험실 진입구 측만 도로변 먼지제거 세척수가 뿌려지고 있어 영하의 날씨에 도로가 살얼음이 생겨 좌회전시 차량이 미끌어짐.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **디지털혁신실** |
| **담당자** | **석정우** |
| **위험 구분** | **교통** | **담당자 정보** | **seok.jw@posco.com 010-6795-3059** |

## 발생일자

2021-10-08

## 관리등급

D급

## 발생장소

(포)지원-복리후생-포스코휴먼스 클리닝 센터/클리닝2문

## 발생부서

포항클리닝지원그룹 조업지원섹션

## 발생유형

교통

## 발생원인

주변확인 소홀 (전방 및 주변확인 미흡), 상호 신호연락 불충분, 기타

## 발생상황

수건배송차량 클리닝2문에서 나오는 과정에서 예비군연대 방향에서 하행하는 외부차량과 충돌할뻔함 (외부차량 과속)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **디지털혁신실** |
| **담당자** | **석정우** |
| **위험 구분** | **교통** | **담당자 정보** | **seok.jw@posco.com 010-6795-3059** |

## 발생일자

2021-06-10

## 관리등급

C급

## 발생장소

(포)FINEX-2 FINEX-용융로-Field/배열보일러 앞 도로

## 발생부서

(포항)FINEX부 FINEX2공장

## 발생유형

교통

## 발생원인

설비적결함 (물적,환경적결함)

## 발생상황

CO2 Fiber Filter 점검후 Pump실 점검을 위해 이동중 배열보일러 설비 옆 도로를 지나가는데 배열보일러 상부 Vent Line를 통하여 고온수가 방출되면서 하부로 떨어져 피하려고 하는 순간 도로옆에 지나가는 오토바이와 충돌하여 고통사고를 이어질뻔함.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **디지털혁신실** |
| **담당자** | **석정우** |
| **위험 구분** | **교통** | **담당자 정보** | **seok.jw@posco.com 010-6795-3059** |

## 발생일자

2021-05-19

## 관리등급

D급

## 발생장소

(광)제선-원료-전기실-No3 전기실/204번도로 K라인 출입구방향 중앙선

## 발생부서

(광양)안전방재그룹 방재섹션

## 발생유형

교통

## 발생원인

지적확인 미흡 (미실시 등), 주변확인 소홀 (전방 및 주변확인 미흡)

## 발생상황

3호차 운행중 204번도로 원료 K라인 출입구 방향 중앙선에 포트홀 발생으로 미처 확인하지 못하여 핸들을 돌리다 측면 화단과 충돌할 뻔한 사례임.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **디지털혁신실** |
| **담당자** | **석정우** |
| **위험 구분** | **교통** | **담당자 정보** | **seok.jw@posco.com 010-6795-3059** |

## 발생일자

2021-05-01

## 관리등급

D급

## 발생장소

(광)에너지-전력계통-수배전-자원화/자원화단지 #3번 도로

## 발생부서

(광양)안전방재그룹 방재섹션

## 발생유형

교통

## 발생원인

지적확인 미흡 (미실시 등), 주변확인 소홀 (전방 및 주변확인 미흡)

## 발생상황

현장 점검중 자원화단지 #3번 도로의 노면이 젖어있어 소방차가 균형을 잃고 전복될뻔함.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **디지털혁신실** |
| **담당자** | **석정우** |
| **위험 구분** | **교통** | **담당자 정보** | **seok.jw@posco.com 010-6795-3059** |

## 발생일자

2024-01-15

## 관리등급

D급

## 발생장소

(인천)발전-BOP-기타/발전소 후문 사거리

## 발생부서

정비부

## 발생유형

교통

## 발생원인

설비적결함 (물적,환경적결함)

## 발생상황

발전소 후문 반사경 거울이 작은 관계로 한전 우측에서 오는 차량이 잘 보이지가 않아 사고 발생 할 수가 있습니다.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **디지털혁신실** |
| **담당자** | **석정우** |
| **위험 구분** | **교통** | **담당자 정보** | **seok.jw@posco.com 010-6795-3059** |

## 발생일자

2023-12-24

## 관리등급

D급

## 발생장소

(인천)발전-발전-복합화력 #4-S/T #4/4차 출입구 이전 도로

## 발생부서

발전부

## 발생유형

교통

## 발생원인

임의작업수행(무단작업실시)

## 발생상황

새벽 출근길 밤새 내린 눈이 도로에 쌓여 서행하며 커브길을 도는데 반대편에서 차량이 중앙선을 넘어서 진행하여 사고가 일어날뻔함

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **디지털혁신실** |
| **담당자** | **석정우** |
| **위험 구분** | **교통** | **담당자 정보** | **seok.jw@posco.com 010-6795-3059** |

## 발생일자

2023-07-05

## 관리등급

C급

## 발생장소

(광)2도금-3용융도금-3CGL-입측/운전실뒷편

## 발생부서

(광양)도금부 2도금공장

## 발생유형

교통

## 발생원인

설비적결함 (물적,환경적결함)

## 발생상황

운전실 뒷편으로 이동하려는 순간에 지나가는 지게차와 추돌할뻔함.