|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **(포항)열연부** |
| **담당자** | **홍성주** |
| **위험 구분** | **베임** | **담당자 정보** | **seongjuhong@posco.com 010-3106-5949** |

## 발생일자

2023-08-09

## 관리등급

D급

## 발생장소

(광)3도금-5용융도금-5CGL-출측/OILLER

## 발생부서

(광양)도금부 3도금공장

## 발생유형

베임

## 발생원인

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

## 발생상황

5CGL 출측 OILLER 전단 PASS LINE D/S쪽 작업자 STRIP 촉수 개구부 존재로 STRIP에 접촉되어 베일뻔 함.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **(포항)열연부** |
| **담당자** | **홍성주** |
| **위험 구분** | **베임** | **담당자 정보** | **seongjuhong@posco.com 010-3106-5949** |

## 발생일자

2023-07-27

## 관리등급

C급

## 발생장소

(광)냉연-박판검사/1-1RCL 입측

## 발생부서

(광양)냉연부 박판제품공장

## 발생유형

베임

## 발생원인

기타

## 발생상황

1-1RCL 입측 Strip 통판작업 중 #1Pinch Roll 후방 Guide Table 단차발생으로 Strop Top부 걸림에 의한 조치작업 중 Strip에 팔꿈치가 베임 될 뻔함.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **(포항)열연부** |
| **담당자** | **홍성주** |
| **위험 구분** | **베임** | **담당자 정보** | **seongjuhong@posco.com 010-3106-5949** |

## 발생일자

2023-07-27

## 관리등급

D급

## 발생장소

(포)STS-압연-1냉연-BAL/Shear 앞

## 발생부서

(포항)STS압연부 1냉연공장

## 발생유형

베임

## 발생원인

정리정돈상태 미흡

## 발생상황

BAL Shear 인근 안전시설물 점검 중, T/R Desk Panel Room 벽체에 세워진 시편에 의해서 손이 베일 뻔 함

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **(포항)열연부** |
| **담당자** | **홍성주** |
| **위험 구분** | **베임** | **담당자 정보** | **seongjuhong@posco.com 010-3106-5949** |

## 발생일자

2023-06-22

## 관리등급

D급

## 발생장소

(광)열연-3열연-정정-HDL LINE/상부검사대

## 발생부서

(광양)열연부 3열연공장

## 발생유형

베임

## 발생원인

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

## 발생상황

strip 상부검사 후 진입을 위해 Pull Code S/W를 해제하는 중 Panel Cover가 작고 모서리가 날카로워 손등을 베일뻔함

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **(포항)열연부** |
| **담당자** | **홍성주** |
| **위험 구분** | **베임** | **담당자 정보** | **seongjuhong@posco.com 010-3106-5949** |

## 발생일자

2023-04-04

## 관리등급

C급

## 발생장소

(광)4도금-4용융도금-7CGL-후처리/Coater

## 발생부서

(광양)도금부 4도금공장

## 발생유형

베임

## 발생원인

설비적결함 (물적,환경적결함)

## 발생상황

CB날 Coater 비산 방지막 청소중 예비 Coater 비산 방지막이 없어 시간이 오래 걸리고 용액을 충분히 녹이고 진행하지 않기 때문에 헤라로 힘을 강하게 주어 작업하다 손을 다칠 뻔 하였음.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **(포항)열연부** |
| **담당자** | **홍성주** |
| **위험 구분** | **베임** | **담당자 정보** | **seongjuhong@posco.com 010-3106-5949** |

## 발생일자

2023-11-20

## 관리등급

D급

## 발생장소

(인천)발전-발전-복합화력 #5,6-S/T #50,60/#50ST

## 발생부서

발전부

## 발생유형

베임

## 발생원인

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

## 발생상황

#50ST Lube Oil Skid Cable Tray BOX 날카로워 베임 위험이 있음

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **(포항)열연부** |
| **담당자** | **홍성주** |
| **위험 구분** | **베임** | **담당자 정보** | **seongjuhong@posco.com 010-3106-5949** |

## 발생일자

2023-08-15

## 관리등급

D급

## 발생장소

(포)화성-선탄-수송/K-264B.C

## 발생부서

(포항)화성부 선탄공장

## 발생유형

베임

## 발생원인

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

## 발생상황

야간 점검중 K-264B.C Tail부 점검통로 이동중 안전표지판이 한쪽탈락되어 바람에 덜렁이면서 통행중 얼굴에 스치면서 날카로운 모서리부에 베일뿐 함.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **(포항)열연부** |
| **담당자** | **홍성주** |
| **위험 구분** | **베임** | **담당자 정보** | **seongjuhong@posco.com 010-3106-5949** |

## 발생일자

2023-08-14

## 관리등급

D급

## 발생장소

(포)전기강판-2전기강판-2ACL/포장장

## 발생부서

포) 전기강판포장공장 전기강판

## 발생유형

베임

## 발생원인

안전위생보호구 미흡(미착용, 미소지, 미지급, 오용등), 작업절차 및 순서 미준수(작업표준이행상태 미흡)

## 발생상황

SSD 보호판 조치 작업시 안전보호구 미착용으로 인한 베임 발생

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **(포항)열연부** |
| **담당자** | **홍성주** |
| **위험 구분** | **베임** | **담당자 정보** | **seongjuhong@posco.com 010-3106-5949** |

## 발생일자

2023-08-09

## 관리등급

D급

## 발생장소

(포)전기강판-2전기강판-2ACL/포장장

## 발생부서

포) 전기강판포장공장 전기강판

## 발생유형

베임

## 발생원인

안전위생보호구 미흡(미착용, 미소지, 미지급, 오용등), 지적확인 미흡 (미실시 등)

## 발생상황

보호판 이송시 운반구 미숙조작으로 작업자 베일뻔한 상황

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **(포항)열연부** |
| **담당자** | **홍성주** |
| **위험 구분** | **베임** | **담당자 정보** | **seongjuhong@posco.com 010-3106-5949** |

## 발생일자

2023-08-01

## 관리등급

C급

## 발생장소

(광)후판-후판-기타/#37 R/T

## 발생부서

(광양)후판부 후판공장

## 발생유형

베임

## 발생원인

무리한동작 및 작업 (중량물취급 불량)

## 발생상황

5S 작업 중, #37번 Roller Table에 떨어진 Chip을 수거하는 과정에서 많은 양을 Chip을 운반하고 있었음. 안전장갑을 착용했음에도 불구하고 손목의 경우 노출되는데, Chip의 날카로운 부분이 손목에 상해를 입힐 우려가 있음.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **(포항)열연부** |
| **담당자** | **홍성주** |
| **위험 구분** | **베임** | **담당자 정보** | **seongjuhong@posco.com 010-3106-5949** |

## 발생일자

2023-08-02

## 관리등급

D급

## 발생장소

(광)4도금-4용융도금-7CGL-출측/스크랩 박스

## 발생부서

(광양)도금부 4도금공장

## 발생유형

베임

## 발생원인

지적확인 미흡 (미실시 등)

## 발생상황

스크랩 박스 옆에 낱장의 스크랩이 떨어진 것을 보고 스크랩을 들고 스크랩박스에 넣을려던 중 스크랩이 다시 떨어지면서 다리에 베일 뻔 하였슴

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **(포항)열연부** |
| **담당자** | **홍성주** |
| **위험 구분** | **베임** | **담당자 정보** | **seongjuhong@posco.com 010-3106-5949** |

## 발생일자

2023-06-22

## 관리등급

D급

## 발생장소

(광)냉연-4냉연-CP(포장)-1포장/측판적치대

## 발생부서

광) 포장사업1부 냉연4포장공장

## 발생유형

베임

## 발생원인

공기구 잘못사용 (적정공기구 미확보, 미사용, 오용)

## 발생상황

단면측판 적치대 안에 다량으로 측판이 끼어있어 측판에 힘을 주어 인출하는 도중 베일뻔함.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **(포항)열연부** |
| **담당자** | **홍성주** |
| **위험 구분** | **베임** | **담당자 정보** | **seongjuhong@posco.com 010-3106-5949** |

## 발생일자

2023-03-12

## 관리등급

D급

## 발생장소

(광)냉연-4냉연-CP(포장)-1포장/1CAL

## 발생부서

광) 포장사업1부 냉연4포장공장

## 발생유형

베임

## 발생원인

공기구 잘못사용 (적정공기구 미확보, 미사용, 오용), 무리한동작 및 작업 (중량물취급 불량)

## 발생상황

대형 단면측판을 적치대에서 인출 작업시 단면측판이 작업자 얼굴쪽으로 휘면서 작업자 앞면부 찰과상을 입을뻔함.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **(포항)열연부** |
| **담당자** | **홍성주** |
| **위험 구분** | **베임** | **담당자 정보** | **seongjuhong@posco.com 010-3106-5949** |

## 발생일자

2022-12-21

## 관리등급

D급

## 발생장소

(포)품질기술-재질-광학시험-시편준비실/사무실내

## 발생부서

(포항)품질기술부 품질기술섹션

## 발생유형

베임

## 발생원인

안전위생보호구 미흡(미착용, 미소지, 미지급, 오용등)

## 발생상황

부사무실내 섹션별로 구분하는 명패가 있는데 균형이 맞지않아서 조정작업중 스텐레스 제질의 절단면이 손가락옆으로 스치면서 창상피해를 입을 뻔 한 사건

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **(포항)열연부** |
| **담당자** | **홍성주** |
| **위험 구분** | **베임** | **담당자 정보** | **seongjuhong@posco.com 010-3106-5949** |

## 발생일자

2022-10-05

## 관리등급

D급

## 발생장소

(인천)발전-BOP-부대설비-미래관/5층사무실

## 발생부서

지역상생섹션

## 발생유형

베임

## 발생원인

정리정돈상태 미흡

## 발생상황

책상에 있는 칼날이 나와있는 칼날을 확인하지 않고 집어서 베일뻔함

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **(포항)열연부** |
| **담당자** | **홍성주** |
| **위험 구분** | **베임** | **담당자 정보** | **seongjuhong@posco.com 010-3106-5949** |

## 발생일자

2022-08-18

## 관리등급

C급

## 발생장소

(포)전기강판-2전기강판-3ZRM/검사작업

## 발생부서

(광양)친환경전기강판추진반 전기강판공장

## 발생유형

베임

## 발생원인

작업절차 및 순서 미준수(작업표준이행상태 미흡)

## 발생상황

3ZRM Coil 검사작업 中 작업자 손접촉에 의한 창상위험

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **(포항)열연부** |
| **담당자** | **홍성주** |
| **위험 구분** | **베임** | **담당자 정보** | **seongjuhong@posco.com 010-3106-5949** |

## 발생일자

2022-07-29

## 관리등급

D급

## 발생장소

(포)열연-2열연-정정-NO1 SKIN LINE/입측 conveyor

## 발생부서

(포항)열연부 2열연공장

## 발생유형

베임

## 발생원인

기타

## 발생상황

No.1 HSL 입측 CONVEYOR RCU 방호 울타리 망 용접부위 탈락 함. 작업COIL TAIL부 11~1시방향일때 BAND CUT 시 TAIL부 쳐짐 발생으로 방호 울타리 망에 충격이 가해져 용접 부 탈락 및 망 뜯어짐 발생 함. 작업자 입측 검사 시 뜯어진 망에 베임 및 POSITIONER ROLL에 낙하하여 설비 파손이 될 수 있음.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **(포항)열연부** |
| **담당자** | **홍성주** |
| **위험 구분** | **베임** | **담당자 정보** | **seongjuhong@posco.com 010-3106-5949** |

## 발생일자

2022-06-01

## 관리등급

D급

## 발생장소

(포)냉연-2도금-포장장/2EGL

## 발생부서

포) 냉연포장공장 전기도금

## 발생유형

베임

## 발생원인

무리한동작 및 작업 (중량물취급 불량), 주변확인 소홀 (전방 및 주변확인 미흡)

## 발생상황

스틸측판 밀봉작업중 스틸 모서리가 깨끗이 절단되어지지 않아 작업자가 밀봉시 손을 다칠뻔한 사례

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **(포항)열연부** |
| **담당자** | **홍성주** |
| **위험 구분** | **베임** | **담당자 정보** | **seongjuhong@posco.com 010-3106-5949** |

## 발생일자

2021-11-01

## 관리등급

D급

## 발생장소

(광)냉연-1냉연-CP(포장)/3RCL

## 발생부서

광) 포장사업1부 냉연1포장공장

## 발생유형

베임

## 발생원인

설비적결함 (물적,환경적결함)

## 발생상황

내부 보호판 삽입시 Inner End부의 Catch에 걸리지않아 진입간 코일 측면부에 걸려 찌그러짐 지속 발생, 보호판 End부를 해결하고자 찌그러짐 복구 과정에 손이 베일뻔 함.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **업무구분** | **안전>유해위험** | **담당부서** | **(포항)열연부** |
| **담당자** | **홍성주** |
| **위험 구분** | **베임** | **담당자 정보** | **seongjuhong@posco.com 010-3106-5949** |

## 발생일자

2021-09-12

## 관리등급

D급

## 발생장소

(광)냉연-1냉연-CP(포장)/1CAL 스틸보호판 적치대 주변

## 발생부서

광) 포장사업1부 냉연1포장공장

## 발생유형

베임

## 발생원인

주변확인 소홀 (전방 및 주변확인 미흡)

## 발생상황

1CAL 현장 작업구간 스틸보호판 적치대 주변을 통행 하던 중 모서리 부분에 접촉되어 베임사고 및 찰과상 위험을 느낌 약간의 접촉으로 작업복이 훼손되는 사례가 발생됨