



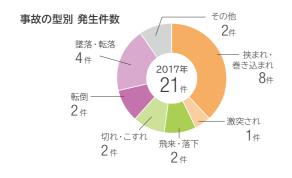
安全衛生マネジメントシステム

当社は、「労働安全衛生マネジメントシステムに関す る指針」および「建設業労働安全衛生マネジメントシス テムガイドライン」(コスモスガイドライン)に基づく安 全衛生マネジメントシステムを運用し、事業活動に伴う 労働災害、公衆災害の防止と安全衛生水準の向上に 努めています。

2017年の事故・災害発生状況 総括

当社は2017年に2件の死亡事故を発生させてしま いました。亡くなられた方、そしてご遺族の方に深く お詫びするとともに、二度とこのような悲惨な災害を 起こすことのないよう、社員一丸となって再発防止に 向けた取り組みを行ってまいります。

2017年の全体の件数としては『挟まれ・巻き込ま れ』によるものが8件と最も多く、次いで『墜落・転 落』が4件となります。昨年度まで複数件発生してい た『激突され』は1件となりました。



作業形態別では一人作業によるものが13件と全体 の60%以上を占めています。

作業形態別 発生件数 その他 一人作業 2件 0# 2017年 -人作業 21 # 13件 重機近接

2018年安全目標

死亡災害 0 災害率 1.5以下 公共災害 0

(*災害率= 不休災害を含む労働災害による死傷者数 X1.000.000) 延労働時間数

*災害率は当社独自の考え方で、不休災害を含む労働災害が100万時間当たり何人

■2018年度重点実施事項

- 支社幹部による「事故・災害撲滅活動」の推進
- ●現場パトロール点検者、および統括安全衛生責任 者の能力向上教育の実施
- ●法令、規則、社内規定および社会貢献の順守教育
- ② 事業所長による統括的な安全衛生環境管理と工事 事務所長、作業所長、工場長自らによる安全衛生環 境管理の徹底
- ●現場環境に合わせた準会員協力会社への事前教育 の実施
- ●リスクアセスメントを取り入れた現場施工計画・エ 場操業計画および日常職場活動(教育、作業手順、 各KY、巡視など)の活性化

③協力会社に対する教育・指導のさらなる強化

- 大成ロテック安全衛生環境協力会連合会との連携 による組織的安全衛生環境活動の推進と各職長会 活動による現場力・工場力・知力の強化
- ●リスクアセスメントを取り入れた現場・工場での 「作業手順書」、「リスクKY」の充実と「一人KY」 の定着
- ●再下請負を含めた「送り出し教育」の確実な実施
- ●マイスター職長制度の強化・推進

■工事現場での重点実施事項

リスクアセスメントによる減災・防災

重機・車両、土砂崩壊災害の防止

●施工機械への安全補助装置(接触防止センサー等)の 設置と従来ルール遵守によるダブルセーフティーを 徹底する

公衆災害の防止

●供用中の道路工事における一般車損害事故の防止 する

2 地下埋設物および地上公共物・重要構造物の事前調査と関係 者への周知を徹底して公衆災害の撲滅を図る

安全衛生環境管理活動の活性化

- ●工事事務所長(作業所長)が実施する安全環境教育により工 事社員の安全環境管理能力の向上させる
- ②事業所長および工事事務所長による現場に応じた安全管理 ・施工管理・人員等の能力を考慮し協力会社の適正な選定を
- ❸ 協力会社の自主安全衛生環境管理活動の支援・推進を行う

- 1 前方不注意・速度超過による事故の絶滅を図る
- ②安全運転管理者による安全運転教育と安全補助装置(衝突 防止警報装置等) の導入を徹底する

環境保全

- ●産業廃棄物適正処理のための産廃教育を実施する
- ②使用材料ロスおよび手直し低減によりCO2の削減をする

■工場での重点管理項目

リスクアセスメントによる減災・防災

重機・車両、工場施設災害の防止

- ●点検・清掃・給油・検査・修理又は調整時における工場の動力 停止ルールを厳守
- ②車両系建設機械への安全補助装置(接触防止センサー等)の 設置と従来ルール遵守によるダブルセーフティーを徹底

公衆災害の防止

- 運転手への教育により合材運搬ダンプ事故の防止を図る
- ②荷下ろし中の地上公共物破損事故の防止を徹底する

安全衛生環境管理活動の活性化

- ●事業所長・工場長が実施する安全環境教育による工場従事 者の安全環境管理能力を向上させる
- ②協力会社の自主安全衛生環境管理活動の支援・推進を行う

交通事故

- 前方不注意・速度超過による事故の絶滅を図る
- ②安全運転管理者による安全運転教育と安全補助装置(衝突 防止警報装置等) の導入を徹底する

環境保全

- ●産業廃棄物適正処理のための産廃教育を実施する
- 2 工場の地域環境に応じた環境活動の推進を行う
- 3 省エネ活動のさらなる推進を行う

パトロールの実施

当社では以下のようなパトロールを実施して事故災害の撲 滅に努めています。

■社長パトロール

社長によって行われるパトロールです。



工事社長パトロール



東京国際空港国際線地区構 (負)環状6号線西五反田地 西日本豪雨で被災した国道

内道路舗装等工事社長パト 区および下目黒地区街路築造 31号・185号呉保守工事社 長パトロール

■本社安全環境品質部によるパトロール

全国安全週間、年末年始、年度末に合わせて行われるパト ロールを含め、本社安全環境品質部が随時行う現場や工場の パトロールです。このパトロールでは安全、環境、品質の一元 化の考えに基づき、安全だけではなく、当社が認証取得して いる品質マネジメントシステム、環境マネジメントシステムの内 部監査も兼ねた巡視を行っています。

■支社、事業所によるパトロール

支社長をはじめとする支社幹部や事業所長によってパト ロール計画にのっとり定期的に行われる安全パトロールです。

■事業主パトロール

協力会社の事業主によって毎月2回以上に行われる安全パ トロールです。





協力会社との係わり

■職長教育について

建設業の担い手不足は業界が抱えている問題です。当社は 施工部会に所属する正会員協力会社の職長の工事施工管理 能力と積算能力を向上させて協力会社の生産性・利益向上 を図り、当社の工事施工の担い手になってもらうことを目的と して、全国で職長の教育を実施しています。





■マイスター職長制度について

当社の施工現場において労働災害の防止と品質のさらなる 向上を図ることは、喫緊の課題です。そのためには協力会社 の優秀な職長を確保することは必要不可欠です。労働災害の 減少、品質のさらなる向上に寄与し、当社の施工現場に協力 会社の優秀な職長を確保することを目的として、優良技能者 認定する制度を2016年度制定しました。

条 件

- 安全衛生環境協力会正会員の協力会社に所属し、当該会社に5年以 上勤務している者
- ② 現場施工に直接関わる職長で、災害防止活動、職長会活動、職場環 境改善、品質の確保・向上に積極的に協力し、作業指揮等の能力が 高く、実績・貢献度などが総合的に優秀な者

③ 資格

- ●協力会の正会員会社の社員であること。
- ●実務経験10年以上
- ●能力向上教育修了者
- ●工事部主催の「職長への教育」に参加して成績が優秀なこと。
- ●各支社および支部の職長会に参加して活動ができること。
- ●新CFTまたはRST資格所持者であり、協力会社への職長教育を実
- ●今後も特別教育のインストラクター資格の取得意欲があること。

19 大成ロテック CSR報告書 2018