# 建設の安全 Construction Safety and Health

11
2026.11 No.628




撮影：山下　真

## カバーストーリー

### 弘前れんが倉庫美術館（青森県）

弘前れんが倉庫美術館は、青森県弘前市にある美術館です。かつて酒造工場や、リンゴを発酵させてつくるお酒「シードル」の製造工場として地域産業を支えた歴史ある煉瓦倉庫を改修し、2020年に開館しました。「記憶の継承」をコンセプトに改修された館内には、工場として使われていた当時の面影が随所に残されており、長い年月を重ねてきた煉瓦の風合いを生かしながら、新たな文化空間として生まれ変わっています。

また、かつてこの場所で盛んに製造されていたシードルにちなんで名付けられた「シードル・ゴールド」の屋根も見どころの一つです。高強度で耐食性に優れたチタン材が使用されており、光を受けるたびに表情を変える美しい輝きは、美術館のシンボルとなっています。

現在は、国内外の現代アートを紹介するとともに、弘前や東北地域の歴史・文化に向き合う作品の展示・収集を行う文化拠点として、多くの人々に親しまれています。

撮影者より

11月半ばとなると弘前の夜は本当に寒く、薄いコートで震えながら撮影に出かけました。

裏道を歩いていると、暗く静かな街にいきなり現れた、特徴的なアーチを持つ煉瓦建築。星も綺麗に見えたので、夜空を活かした撮影をしてみました。

## 目　次


○特集 …… 2
**第63回全国建設業労働災害防止大会 新潟 開催!!**
編集部

○シリーズ　安全衛生よもやま話 …… 15
**第2回　労働安全衛生運動の先駆者たち**
元労働基準監督官　酒井 康之

○化学物質対策コーナー No.13 …… 20
**リスク管理マニュアルの成り立ち**
**シールド工事のリスクアセスメント**
(独)労働者健康安全機構　労働安全衛生総合研究所
化学物質情報管理研究センター　センター長代理　小野 真理子

○建災防協進会　安全衛生保護具・機器コーナー …… 24
**防護手袋**
日本防護手袋研究会　アトム㈱　営業本部　営業推進室　朝比奈 智

○COHSMS認定 …… 29
**㈱高脇基礎工事、戸田建設㈱ 東北支店、㈱安藤・間 東北支店が新規認定、五洋建設㈱が更新認定!!**
建設業労働安全衛生マネジメントシステムセンター

○建災防の活動 …… 30
**第173回常任理事会を開催**

○災害事例に学ぶ …… 31
**釘打ち機から発射された釘が腹部に刺さる**

○災害統計 …… 32


### 建災防からのお知らせ


◆注目商品のご案内 …… 17
◆第64回全国建設業労働災害防止（名古屋）大会研究論文募集!! …… 18
◆令和8年度顕彰基金による建設業安全衛生発明研究創意工夫等の顕彰作品について …… 19
◆労働時間の勉強をしよう!　その2 …… 28


## 安全の道しるべ

### 慣れた機械に、許すな心

◆災害事例で取り上げた「自動釘打ち機」の災害を調べていると、驚くような症例がありました。
歯の痛みで歯科医院を受診し、パノラマX線検査を受けたところ、右頬に異物があることが分かります。しかし、本人に自覚症状は全くありません。異物は5㎝の釘のようなものであると告げられ、そこで初めて、3年前に建設現場で、自動くぎ打ち機を持ったまま転倒し、「釘をなくしてしまった」出来事を思い出したそうです。
その後、慎重に釘は摘出され、心配された感染等の異常はなく、経過は良好とのことです。なお、受診のきっかけになった歯の痛みは、釘が原因ではなかったそうです。
一方、自動釘打ち機の災害としては、誤って同僚の額に釘を打ち込み、脳に重い障害を負わせた事例や、眼に釘が刺さる事例などが数多く報告されています。油断は禁物です。
日常的に使用し、愛着がある機械であっても、「心は許してはいけない」し、「危険であること」を忘れてしまうと災害につながります。9月号の安全の道しるべの標語「危険であることを忘れないうちは安全である」もお忘れなく。


（参考文献）
**自動釘打ち機による釘が側頭窩に約3年間放置された1例（原著論文）**
石原 茂人（総合大雄会病院 歯科口腔外科），石田 洋一，横井 共，黒岩 裕一朗，水野 進
日本口腔外科学会雑誌（0021-5163）56巻6号 Page361-364（2010.06）