

## 現場で火災が発生!!

溶接・溶断の火花、スパーク、たばこ、放火などが原因で発生しています。

火災が起きると元請・協力会社の責任はもとより発注者に多大な迷惑をかけます。

ことによっては、発注者からもう一度建て直しを要求されることもあります。

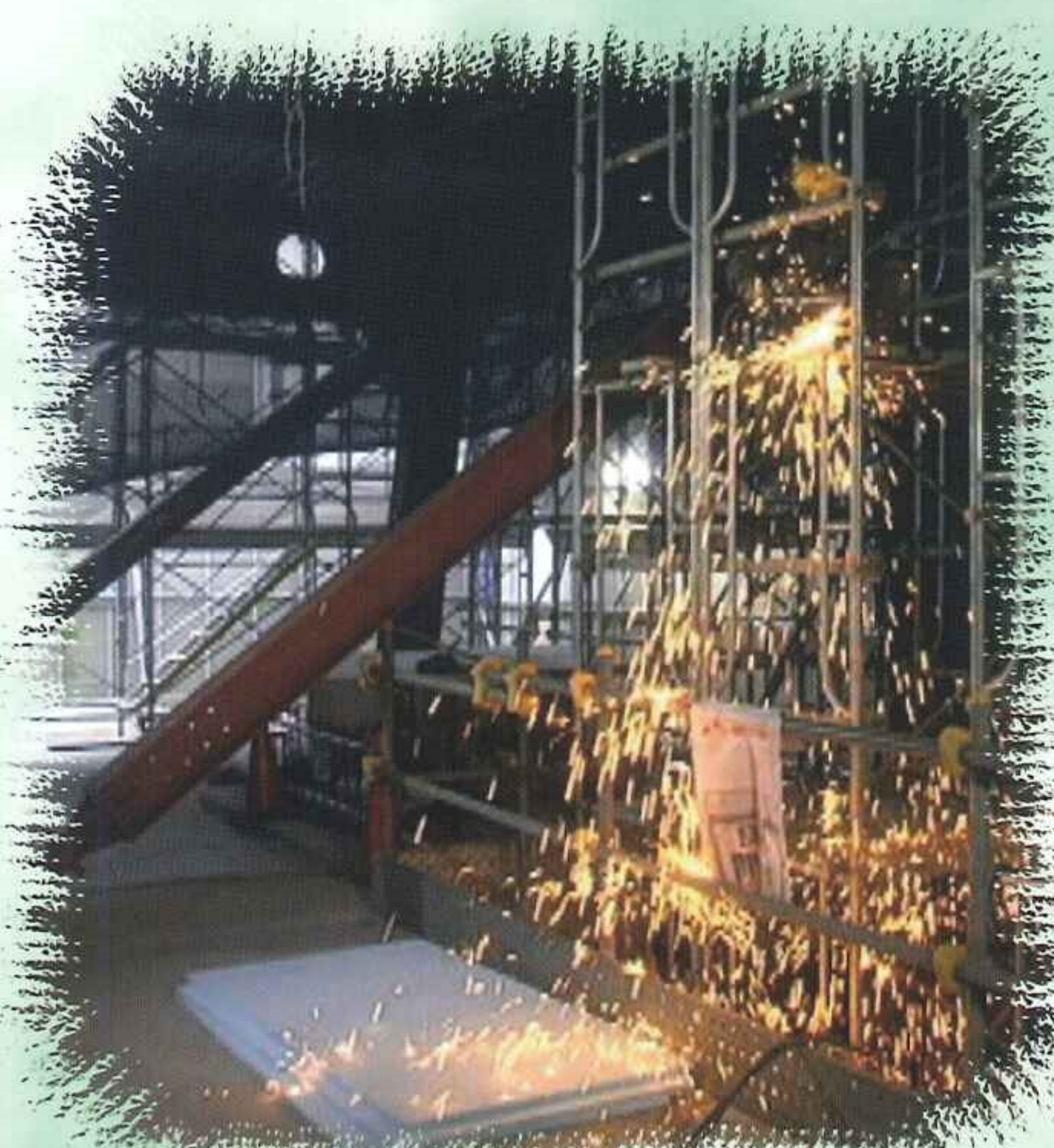
近隣にも迷惑をかけ、マスコミからも厳しく追及されるなど その損失は計り知れません。  
(ダメージ)

### あなたの現場は大丈夫ですか。

#### パート2 建設資材の燃焼実験 (11分)

現場で使用されている建設資材がどの様にして燃えていくのか、を検証しています。

(発泡スチロール・押出法ポリスチレンフォーム (スタイロフォーム) ・発泡ウレタン・防災シート・養生ネット・ウレタンくず・その他くず)



- 火災の主な出火原因
- 溶接・溶断作業 放火 たばこ 火災事例
  - ウレタンに溶接火花が引火
  - 防災シートで養生したウレタンに溶接火花が引火
  - 溶断火花が発泡スチロールに引火
  - 塗料缶に溶接火花が飛びこみ引火
- 溶接・溶断作業の火災防止対策
- アスファルト防水作業
- 電気作業
- 分電盤のスパークにより発火
  - 電工ドラムからの発火
- 電気作業の火災防止対策
- たばこの火災防止対策
- 放火による火災防止対策
- 火気の管理
- 安衛則の条文
- 火災防止の基本的な実施事項
- 火気使用チェック票を使用

## 最新作

# 現場の火災とそのダメージ

—防ごうあなたの現場の火災事故—

添付資料  
火災使用チェック票

パート1 本編 16分  
パート2 建設資材の  
燃焼実験 11分

(VK148) 27分  
(本体43,000円)



低圧電気取扱い業務特別教育副教材

好評最近作

新版

# 知っておきたい低圧電気の衝撃

— 感電災害を防ぐために —



(VK146) 21分

定価39,900円(税込) (本体38,000円)

建設現場で一般作業員が「低圧電気」の特別教育を修了した者は、電気工事の作業ができます。それは、どのような作業ができるのか？  
又、電気工事士の資格のある者もこの特別教育が必要です

低圧電気による感電災害等、災害事例を交えて、  
低圧電気の基礎知識を解説した教材

● 内容 ●

- 電圧の種類
- 感電災害事例
- 感電のしくみ
- 人体に及ぼす影響
- 汗や水にぬれている場合の感電
- 感電災害の原因(漏電・接地(アース)・漏電遮断装置)
- 低圧電気取扱い業務特別教育の内容
- 修了者が行える作業
- 電気工事士も特別教育が必要
- 電気機器の注意する点(電動工具・電工ドラム・移動電線等)
- アーク溶接作業の注意点 感電災害
- 感電災害が発生したらどうするか
- 絶縁用保護具 防具 検電器等

酸素欠乏症等特別教育副教材

好評最近作

新版

# 酸欠 ココが危ない!!

— 酸素欠乏症・硫化水素中毒を防ぐためには —



(VK147) 21分

定価39,900円(税込) (本体38,000円)

「穴があったら酸欠と思え」  
アッ!倒れた チョとマテ!!

すぐに救助に入れば二次災害となります なぜ酸欠は恐いのか 酸欠空気を一瞬でも吸うと瞬時に命をうばわれます 酸欠!!どの様な場所が危ないのか入る前に何をすべきか この作品は分かり易く説明しています

- 酸欠・硫化水素中毒はなぜ起きる
- 酸欠の災害事例
- 酸欠の危険な場所とは
- 建設業における酸欠の危険場所
- 酸欠災害が起きる原因(酸素欠乏症の症状・硫化水素中毒の症状)
- 酸欠症を防ぐための対策
  - ① 作業主任者を置く 立入禁止の措置
  - ② 作業員に特別教育をする
  - ③ 酸素・硫化水素濃度を測定する
  - ④ 換気をする(自然換気・機械による換気)
- 災害発生時の措置
 

単独で救助は危険 送気マスク・  
空気呼吸器を使用 レスキュー隊を呼ぶ

新規入場時・送り出し・職長再教育の教材に最適

好評最近作

新版

# アッ!危ない!スイカ・実験体・ドラム缶等が もし、我が身であったら...

当作品は危ないことを危ないと感じる感性を高めていただくための教材です。

# 目で学ぶ 危険の体感実験

— これが我が身であったら —



(VK142) 23分

定価45,150円(税込) (本体43,000円)

自分の身を守る保護具それが正しい保護具でなかったり、  
又正しく使用していなかったら...

保護具編 15分

保護帽	安全帯	安全靴
<ul style="list-style-type: none"> <li>・保護帽着用の効果実験(その1)</li> <li>・保護帽着用の効果実験(その2)</li> <li>・あごひもを締めた時と締めない時の実験</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・墜落した時の身体への衝撃実験</li> <li>・ロープが鋭角部にふれ切断する実験</li> <li>・カラビナの破損実験</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・つま先の保護性能実験</li> <li>・かかと部の衝撃吸収実験</li> </ul>

重機による「はさまれ」「激突」玉掛けワイヤでの「はさまれ」  
つり荷の「落下」電工ドラムの「火災」の実験

日常作業編 8分

- ・近道行為で重機によるはさまれ実験
- ・ドラグショベルのバケットによる激突実験
- ・玉掛けワイヤでの指のはさまれ実験
- ・つり荷が落下した衝撃実験
- ・電工ドラムの火災実験

## 建設安全ビデオ申込書

お申し込みは御記入の上FAXでお願い致します

新作 現場の火災とそのダメージ	DVD	本	貴社名	
			所在地 〒	
知っておきたい低圧電気の衝撃	DVD	本	所属部署	
酸欠 ココが危ない!!	DVD	本	ご氏名	
目で学ぶ 危険の体感実験	DVD	本	TEL	FAX

お問い合わせ  
お申し込みは

**博映商事**  
有限会社

TEL 092-741-0306 FAX 092-741-6628

〒810-0073 福岡市中央区舞鶴1-3-31-220

【HP】 <http://hakuei-shoji.jp> 【E-Mail】 [Info@hakuei-shoji.jp](mailto:Info@hakuei-shoji.jp)