

# 防災ビデオ 目録

(令和4年4月現在)



磐田危険物安全協会

磐田市福田400番地

磐田市役所福田支所3階

電話 (0538)59-1718

FAX (0538)59-1766

No	題名	時間	解説	
1	危険物確認試験のポイント	76分	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 第1類の試験方法 (28分)</li> <li>・ 第2類の " ( 6分)</li> <li>・ 第3類の " ( 8分)</li> <li>・ 第4類の " (10分)</li> <li>・ 第5類の " (17分)</li> <li>・ 第6類の " ( 5分)</li> </ul>	VHS
2	危険物施設の漏洩事故を防ぐ (タンク・プラント・移送取扱所)	32分	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 昭和60年度から平成元年度までの5年間に危険物施設で発生した漏洩事故の概要を事故統計により説明しています。</li> <li>・ 危険物施設における漏洩事故事例を5つ取り上げ事故発生時の状況、事故要因、事故を教訓としてとられた再発防止対策を解説しています。</li> </ul>	VHS
3	危険物施設の日常点検	20分	給油取扱所をモデルとして日常点検の必要性和具体的注意点等について、わかりやすく説明しています。	VHS
4	危険物施設と静電気	20分	静電気による危険物施設の事故事例を取り上げて、静電気と動電気の違いや静電気の発生・蓄積のメカニズムに触れ、災害を防止するにはどうすればよいのかまでをわかりやすく説明しています。	VHS
5	危険物施設の腐食を防ぐ	30分	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 腐食による漏洩事故の多い地下配管・地下タンク・地上配管・屋外タンクの腐食事例と防食措置を中心にストーリーが組み立てられています。</li> <li>・ 鉄の腐食のメカニズムと防食の原理等</li> </ul>	VHS
6	お父さんはタンクローリーの運転手 (危険物の流通に潜む危険性)	20分	油槽所に勤務する父親の働く姿を子供に説明するという設定のもとに危険物の流通に潜む危険性について、タンクローリーへの積み込みから移送中、荷降ろしまでの過程をとらえて、それぞれにどのような危険性があるのか、またどのような対策が必要なのかを紹介しています。	VHS
7	屋外貯蔵タンクの設置と安全性 (設計から完成まで)	29分	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 屋外貯蔵タンクの種類</li> <li>・ 危険物保安技術協会の役割</li> <li>・ 設計審査における検討事項</li> <li>・ 基礎、地盤の施工</li> </ul>	VHS
8	危険物の安全な容器と運搬	23分	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 運搬容器の基準</li> <li>・ 積載方法の基準</li> <li>・ 運搬方法の基準</li> <li>・ 容器による貯蔵取扱い</li> </ul> <p>注意すべき事項等わかりやすく映像化しています</p>	VHS

No	題名	時間	解説	
9	石油タンク内面の腐食防止対策 (コーティングの管理技術向上のために)	30分	1) 新たな開放周期と個別延長 2) 新規コーティング 3) 既存コーティングの評価、補修 4) 品質管理記録とチェックリストの作成 学識経験者や関係業界の専門家のご協力を得て わかりやすく映像化しています。	VHS
10	給油取扱所の安全を築く	31分	1) 危険物などの性状 2) 給油取扱所の安全対策 3) メタノール燃料給油設備の安全対策 4) 電気充電設備の安全対策 5) 天然ガス充填設備の安全対策 6) 二重設タンク等の新しい設備	VHS
11	考えよう 事業所の地震安全策	30分	兵庫県南部地震により危険物施設に被害が発生 したことを教訓に、このビデオが作成されました。 屋外タンク・配管・屋内貯蔵所・地下タンク等の 被害と安全対策、地震直後の応急措置等。	VHS
12	ご注意！身近な危険物	29分	1) 天ぷら油：点火から発火まで、天ぷら油火災の 消火方法等 2) ガソリン：漏れやすく小さな火花でも引火する ガソリン蒸気等 3) 灯油：保管容器の置き場所、容器の新旧 比較実験等 4) スプレー製品：保管場所、廃棄時の注意等 5) その他の危険物	VHS
13	セルフスタンド (ルールを守って安全に)	29分	第一部 スタンドを利用する方へ ・ 給油客の安全な給油のポイント ・ 事故時の対応 第二部 スタンドを管理する方へ ・ 従業員の安全管理のポイント ・ 保安設備の管理、保守、訓練	VHS
14	はれときどきぶたの地震用心日記《アニメ》	11分	ある街にやってきたナマズ君。防災訓練をしな いと、どんどん大きくなって街を壊していく。	VHS
15	安全はみんなのもの (ヒューマンエラーと保安対策)	21分	ヒューマンエラーによる事故を防止するために 必要な体制と基本対策について解説し、安全対策 の実例を紹介することでヒューマンエラー対策の 必要性和実施要領をわかりやすく説明している。	VHS
16	よくわかる 単独荷卸しのポイント	30分	給油取扱所における単独荷卸しの安全な作業方法、 各種安全対策設備の管理方法等。 ・ 単独荷卸しとは ・ 単独荷卸しの要件 ・ 単独荷卸しの作業の流れ ・ 事故時の対応	VHS

No	題名	時間	解説	
17	安全はみんなのもの (工事中の事故防止)	20分	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 工事中の事故を防ぐためのポイント</li> <li>・ 安全管理体制を確保するポイント</li> <li>・ 危険物事業所の安全教育、防災指導等</li> </ul>	VHS
18	キョロちゃんの地震用心・火の用心《アニメ》	11分	キョロちゃんと仲間たちが地震の備えと起きてしまったときの心構えを啓発します。	VHS
19	安全はみんなのもの (給油取扱所の安全管理)	16分	事故事例を紹介しながら、給油取扱所の安全管理と万が一事故が発生した時の対応についてわかりやすく解説しています。	VHS
20	ヤンボウ・ニンボウ・トンボウの消防隊《アニメ》	11分	ヤンボウ・ニンボウ・トンボウの活躍を通して、防災の大切さを子供たちに伝えます。	VHS
21	よくわかる準特定屋外タンク貯蔵所の安全対策	31分	準特定屋外タンク貯蔵所に係る技術基準の概要、既設のタンクが新基準に適合しているかどうかの調査・評価方法及び新基準に適合させるための改修工事の方法等について、わかりやすく解説しています。	VHS
22	KYT手法による事故防止	18分	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ KYTって何だ？</li> <li>・ 危険物施設での事故とその背景</li> <li>・ 静電気に起因する火災</li> <li>・ 監視不十分に起因する漏洩事故</li> <li>・ 管理不十分に起因する漏洩事故</li> </ul>	VHS
23	幼児と安全シリーズ ①火の妖怪めらり (火災編)《アニメ》	16分	火災の危険のある所には火の妖怪めらりあり！火の取り扱いの注意、避難の仕方、高層団地の火災の様子、消防車と消防隊員の活躍等を教えます。	VHS
24	幼児と安全シリーズ ②地震は日本の名物 (地震編)《アニメ》	16分	外国の少女にとって地震は日本の名物！？、地震に対する基礎知識、心構えと避難の仕方等を教えます。	VHS
25	幼児と安全シリーズ ③小さな桜の木 (交通安全編)《アニメ》	16分	桜の精さくらちゃんと子供たちを通して、危険な飛び出し、雨の日の交通安全、歩行者信号の守り方等の基本的交通ルールを教えます。	VHS
26	幼児と安全シリーズⅡ ①海になった町 (大雨洪水編)《アニメ》	18分	自分の住む町が水没してしまう！大雨洪水による危険性、避難の仕方等を教えます。	VHS
27	幼児と安全シリーズⅡ ②風の子ヒュー (台風編)《アニメ》	18分	台風が来た！暴風雨の危険等を教えます。	VHS
28	幼児と安全シリーズⅡ ③危険な遊び (あぶないあそび編) 《アニメ》	18分	ゾウ君たちに危ない遊びを教えるオオカミ君。危ない遊びの例とその危険性等を教えます。	VHS
29	幼児と安全シリーズⅢ ①火のこめり大暴れ (火災編)《アニメ》	16分	火の妖怪めらりが仲間を連れて大暴れ！火災の危険、火の扱いの注意、避難の仕方、消防車と消防隊員の活躍等を教えます。	VHS
30	幼児と安全シリーズⅢ ②大地震が来た (地震編)《アニメ》	16分	自分の住む町に大地震が来た！地震に対する基礎知識、心構えと避難の仕方、復興にがんばる人々の様子等を教えます。	VHS

No	題名	時間	解説	
31	危険物 6つの扉 ～危険物の性状と消火の方法～	31分	消防法における危険物について、第1類から第6類までの各類型ごとの性状及び火災予防方法、並びに火災・爆発時の消火方法等について、実験映像や関連事故映像等を取り入れて、わかりやすく解説しています。	VHS
32	～事故事例に学ぶ日常点検のあり方～ 日常に潜む危険	20分	危険物施設における事故防止のために不可欠な日常点検について取り上げ、教材中の事例を通して、どこか部位を何のために確認すべきか映像を見ながら視聴者自らが「点検のポイント」をよく理解して、効率的かつ効果的に点検を実施することが重要であることについて説明しています。	VHS
33	給油取扱所の安全を考える (ガソリンスタンドの火災防止対策)	25分	「ガソリンスタンドの火災防止対策」をテーマに、ガソリンスタンドにおける代表的な事故事例を紹介しながら、火災の主な要因とされるガソリン蒸気の危険性と安全対策を示すとともに、静電気対策の重要性についても説明しています。	VHS
34	自主保安へ たしかな一歩を (自主保安確率のための新たな視点)	20分	社会的に影響の大きい大規模事業所で発生した災害を教訓として、「経営トップの責任」とは、「危険性の把握」とは、「安全確保体制の整備」とは何かということに焦点を絞り、これらを実施しなかった場合の結果を映像で見せる内容となっています。	VHS
35	危険物施設の自主保安 (リスクは潜む)	21分	多様な形態をとるさまざまな危険物施設に対して、潜在的な危険要因を、いくつかのリスクアセスメント手法を用いて検討し、把握し、対策を立てる内容となっています。	DVD
36	危険物施設の火災を防げ (固定泡消火設備の仕組みと使い方)	35分	主に屋外貯蔵タンクやタンクローリー受入設備に設置されている固定式泡消火設備の仕組みや使い方等について分かり易く解説する内容となっています。	VHS
37	安全は作るもの (事故防止対策の推進)	27分	自主保安活動の一環として、施設関係者の保安に対する意識の向上・防災に啓発普及を推進するために、危険物施設において発生件数の多い、または起こり易い事故事例を取り上げ、その事故事例からの教訓を生かした対策を分かりやすく説明しています。	DVD
38	屋外タンク貯蔵所の火災を防ぐ (事故事例から学ぶ防止策)	30分	学識経験者、総務省消防庁、消防機関、関係業界の協力の下、屋外タンク貯蔵所における火災事例を紹介し、事故防止対策を解説する内容となっております。	VHS
39	一般利用客と従業員のためのセルフスタンドの 安全対策	26分	学識経験者、総務省消防庁、消防機関、関係業界の協力の下、危険物施設における事故防止対策の一環としてセルフスタンドの安全対策について解説する内容となっております。	VHS
40	危険物施設の地震対策 地震に備えていますか!? ～事前の地震対策～	29分	危険物施設の地震対策について、過去の地震被害を教訓にしながら、ハード面とソフト面の対策に分けて、具体的にそして大変分かりやすく説明しています。	DVD

No	題名	時間	解説	
41	目指せ！危険物輸送のスペシャリスト 移動タンク貯蔵所の安全対策	31分	移動タンク貯蔵所の事故事例を教訓にして、安全対策や点検時の注意点、事故後の対応の仕方、安全な運転方法などを、大変分かりやすく解説しております。	VHS
42	危険物施設の流出事故を防げ！ ～危険物施設 流出事故ファイル～	28分	危険物施設で実際に発生した流出事故を紹介しながら、事故要因に基づいた流出事故の防止対策をはじめ、流出事故を防ぐための日常点検や定期点検の方法などについて、具体的に分かりやすく紹介しています。	DVD
43	第4類危険物の火災事故を防げ！	30分	危険物のうち、第4類についての教育用視聴覚教材です。第4類の危険物の性状、火災防止対策、消火方法、危険物施設又は危険物施設以外での事故事例について紹介されています。	DVD
44	事例に学ぶ危険物施設の火災予防 ～事故ゼロをめざして～	29分	危険物施設の保安対策に役立つように危険物施設で実際に発生した火災事例を紹介しながら、火災が発生した要因をはじめ、火災を未然に防止するため注意することなどについて、分かりやすく解説しています。	DVD
45	その腐食を見逃すな！ ～危険物施設の流出事故防止対策～	30分	危険物施設の事故防止対策の一環として、腐食に起因する流出事故防止対策について分かりやすく解説する教育用視聴覚教材です。	DVD
46	危険物施設の事故事例に学ぶ保安対策 ～危険物取扱者の役割～	25分	危険物施設で実際に起こった火災や流出事故を基に、危険物施設の保安対策と危険物取扱者の役割などを分かりやすく解説しています。	DVD
47	危険物施設におけるヒヤリハット より高い安全をめざして	26分	製造所等で発生した事故を基に、危険物施設の「ヒヤリハット」をとりあげています。「ヒヤリハット」の情報の共有化を図り、教訓を基に安全対策を具体的に作成し、保安確保の向上に役立っている危険物施設の取り組みを紹介しています。	DVD
48	給油取扱所における事故防止対策 ～中澤裕子のガソリンスタンド安全レポート～	34分	給油取扱所で販売される危険物の性状と危険性、給油取扱所の構成、給油時の注意点、ガソリン・灯油等の運搬、事故発生時の対応等について解説したものです。	DVD
49	古事記完全講義 入門編	117分	世界初！このDVDは、これから古事記を勉強するすべての人たち贈る古事記の入門編です。竹田恒泰氏が古事記の世界をわかりやすく解説したDVDです。	DVD
50	暮らしの中で危険物を安全に取り扱うために ～震災を踏まえた危険物の事故防止～	26分	暮らしの中の身近な危険物についての知識や安全に取り扱うためのポイント、非常時において危険物を取り扱う際の注意事項などをわかりやすく解説しています。	DVD
51	危険物取扱者の地震発生時の対応 ～そのときあなたは何をすべきか～	23分	東日本大震災での危険物施設の被害状況を基に、危険物施設での地震発生時の対応、津波への対応、危険物施設の保安対策と危険物取扱者の役割などを分かりやすく解説	DVD
52	映像でわかる 地下貯蔵タンクの概要	31分	地下貯蔵タンクの製造から設置までの流れを分かりやすく解説しています。また、漏えい事故による火災の危険性や環境汚染を防ぐためには、どのような対策を講じたらよいのかについて解説しています。	DVD
53	事故事例から学ぶ危険物の保安対策	31分	色んな施設の事故事例やその原因、事故に対する保安対策などを解説しています。	DVD

No	題名	時間	解説	
54	震災時における危険物の仮使用・仮取扱い	30分	震災時における危険物の仮貯蔵・仮取扱いの注意点や、申請時の必要事項などを映像により、わかりやすく解説しています。	DVD
55	危険物施設におけるヒューマンエラー	37分	危険物施設における火災事例（製造所・屋外タンク）や流出事故（給油取扱所・移動タンク）を基に代表的なヒューマンエラーや、防止のポイントを紹介しています。	DVD
56	危険物の性情に応じた火災予防と消火方法	39分	消防法で定められている第1類から第6類の危険物に関する性情・危険性・火災予防方法・消火方法について、実験映像や解説を踏まえ説明しています。	DVD
57	危険物事故とリスク ～教訓を活かすために～	30分	危険物施設における火災事例（製造所）や流出事故（給油取扱所・移動タンク）を基に事故防止のポイントや平時からの取り組み方法を紹介しています。	DVD
58	事故事例から学ぶ単独荷卸し作業の安全対策	41分	給油取扱所における単独荷卸しの際の必要な設備について、また火災事例やコンタミ事故事例を基にした安全対策のポイントや予防規程の必要事項などを紹介しています。	DVD
59	ノウホアイ know why 危険物施設における保安教育の充実	32分	固定給油設備のオートストップ機能、静電気の危険性などの原理原則を学び、製造所での保安教育を実例を基にどのように行えばよいかを解かりやすく説明しています。また、セルフスタンドにおける給油許可を行う際の注意点をまとめています。	DVD
60	備えあれば憂いなし ～震災に備えて危険物施設にできること～	29分	大規模災害を経験した事業所における、ソフト、ハード両面の備えを紹介します。地震、津波による被害お軽減し迅速な復旧を目指す取り組みが事例として紹介されます。	DVD
61	危険物施設の異常を感知せよ ～事故事例から学ぶ日常点検のポイント～	86分	日常点検のポイント、重要さの事例を基に説明している。対象物を選んで視聴可能。 一般編(外タンク・一取・工事中) コンビナート編(外タンク・プラント) 給取	DVD
62	安心・安全なガソリンスタンド業務のために ～給油取扱所における事故防止対策～	35分	ガソリンスタンドを取り巻く環境の変化を踏まえた新たな法令や規則を紹介するとともに、事故を防止するための注意点がわかりやすく解説されています。	DVD
63	映像で学ぶ！ 危険物施設の事故事例及び風水害対策	86分	危険物施設の事故事例／危険物施設の風水害対策 ・給油取扱所編 ・一般、コンビナート編	DVD