

実務展望総合目次

(No. 229～No. 234)

2006 年 (平成18年)

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行 年月	頁
巻 頭 言	『年頭所感』新年の御挨拶 『会長挨拶』	厚生労働省労働基準局長 青木 豊	229	06. 1	2
		(株)ボイラ・クレーン安全協会 会長 大関 親	229	06. 1	3
随 想	『思い出すこと』 『溶接技能者の地位向上を』 『ふれあい』 『アークとガス』溶接 『的を射る楽しさときびしさ』	(有)曾我マニュファクチャーリ ング コーポレーション 曾我 武信	230	06. 3	2
		(株)日本溶接協会東京都第一支部 石上 泰治	231	06. 5	2
		(株)庄司製作所 庄司 好輝	232	06. 7	2
		(株)日本溶接技術センター 専務理事 奥村 誠	233	06. 9	2
		サイテックアソシエーツ 柳 千秋	234	06.11	2
イ ン タ ビ ュ ー	超電導リニアモーターカー 労働安全衛生法の改正 職場の危険・有害性調査の進め方 夏を元気に	東海旅客鉄道(株)総合技術本部 リニア開発本部副本部長 山梨実験センター所長 白國 紀行	229	06. 1	4
		厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課長 高橋 哲也 労働衛生課長 阿部 重一 化学物質対策課長 古川 祐二	230	06. 3	3
		東京労働局労働基準部 安全課長 成毛 節	231	06. 5	3
		元労働省(現厚生労働省) 診療所所長 医療法人財団東友会 理事 医学博士 横江 康夫	232	06. 7	3
実務特集	安全管理者資格の強化とこれからの安全管理 クレーンに関する法規制の内容と定期自主検査 時の安全のポイント	(株)ボイラ・クレーン安全協会 実務特集班	233	06. 9	53
		(株)ボイラ・クレーン安全協会 実務特集班	234	06.11	3
ボイラー 関 係	ボイラーの取扱いこぼれ話(78) ボイラーの水処理実務 「ボイラーの水処理に関わる計算(4)」 ボイラーの取扱いこぼれ話(79) ボイラーの水処理実務 「ボイラーの水処理に関わる計算(5)」	(株)東京ボイラー技士協会 南雲 健治	229	06. 1	10
		(株)ヒラカワガイダム 有城 喜信	229	06. 1	16
		(株)東京ボイラー技士協会 南雲 健治	230	06. 3	10
		(株)ヒラカワガイダム 有城 喜信	230	06. 3	14

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行 年月	頁
ボイラー 関 係	ボイラーの取扱いこぼれ話(80)	(株)東京ボイラー技士協会 南雲 健治	231	06. 5	31
	ボイラーの水処理実務 「ボイラーの水処理に関わる計算(6)」	(株)ヒラカワガイダム 有城 喜信	231	06. 5	35
	ボイラーの取扱いこぼれ話(81)	(株)東京ボイラー技士協会 南雲 健治	232	06. 7	25
	ボイラーの水処理実務 「ボイラーの水処理に関わる計算(7)」	(株)ヒラカワガイダム 有城 喜信	232	06. 7	29
	ボイラーの取扱いこぼれ話(82)	(株)東京ボイラー技士協会 南雲 健治	233	06. 9	17
	ボイラーの水処理実務 「ボイラーの水処理に係わる計算(8)」	(株)ヒラカワガイダム 有城 喜信	233	06. 9	21
	ボイラーの取扱いこぼれ話(83)	(株)東京ボイラー技士協会 南雲 健治	234	06.11	34
	ボイラーの水処理実務 「水質に起因する障害例」	(株)ヒラカワガイダム 有城 喜信	234	06.11	38
クレーン 関 係	エレベーター概要 第3回エレベーターの点検・整備	東芝エレベータ(株) 箱崎 勝則	229	06. 1	28
	真冬の気象災害と寒中の話題	(財)日本気象協会 富沢 勝	229	06. 1	31
	エレベーター概要 第4回エレベーターの上手な使い方	東芝エレベータ(株) 箱崎 勝則	230	06. 3	27
	春の嵐(風による災害)	(財)日本気象協会 富沢 勝	230	06. 3	31
	屋外用クレーンの点検整備ポイント	石川島運搬機械(株) 大西 弘	231	06. 5	13
	津波とは	(財)日本気象協会 富沢 勝	231	06. 5	22
	高所作業車の歴史(上)	(株)アイチコーポレーション 岡野孝明, 守屋伸彦	232	06. 7	10
	福井豪雨	(財)日本気象協会 富沢 勝	232	06. 7	17
	高所作業車の歴史(下)	(株)アイチコーポレーション 岡野孝明, 守屋伸彦	233	06. 9	3
	複雑な動きをする台風	(財)日本気象協会 富沢 勝	233	06. 9	9
	高所作業車の構造, 機能, 安全装置 及び操作システム	(株)アイチコーポレーション 岡野孝明, 守屋伸彦	234	06.11	15
	都市型集中豪雨・たつ巻き	(財)日本気象協会 富沢 勝	234	06.11	25
溶接関係	溶接変形とその防止	石川島播磨重工業(株) 猪瀬幸太郎	229	06. 1	38
	溶接構造物の品質確保(9)	(財)発電設備技術検査協会 堀井 行彦	230	06. 3	39
	溶接施工・管理のポイントと進め方	インターテック・テストイング サービセス(株) 武見 健二	231	06. 5	42
	国際溶接学会(I.I.W.) 第58回プラハ大会におけるXI委員会①	(独法)産業技術総合研究所 デジタルものづくり研究センター 川嶋 巖	232	06. 7	36
	ステンレス鋼溶接の勘どころ(その1)	産報出版(株) 馬場 信	232	06. 7	42
	2006国際ウエルディングショーを見て	インターテック・テストイング サービセス(株) 武見 健二	233	06. 9	27
	国際溶接学会(I.I.W.) 第58回プラハ大会におけるXI委員会②	インターテック・テストイング サービセス(株) 武見 健二	234	06.11	48
	国際溶接学会(I.I.W.) 第58回プラハ大会におけるXI委員会③	(独法)産業技術総合研究所 デジタルものづくり研究センター 川嶋 巖	234	06.11	54
	ステンレス鋼溶接の勘どころ(その2)				

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行 年月	頁
メン テ ナ ン ス	リスクベース工学入門	横浜国立大学 安心・安全の科学研究教育センター 小林 英男	229	06. 1	46
	リスクベースメンテナンス(RBM)の適用 1. 大型荷役機械(アンローダ)の場合	石川島播磨重工業㈱ 基盤技術研究所 富士彰夫, 弥富政亨 馬場秀成	230	06. 3	53
	リスクベースメンテナンス(RBM)の適用 2. 火力発電用ボイラ, LNGタンクなどの場合	石川島播磨重工業㈱ 基盤技術研究所 富士 彰夫, 高橋 潤 戸田勝哉	231	06. 5	47
	厚さ測定の最前線 1. 超音波反射による方法	サイテックアソシエーツ 柳 千秋	232	06. 7	48
	厚さ測定の最前線 2. 超音波反射以外の方法と公的規制	サイテックアソシエーツ 柳 千秋	233	06. 9	32
	メンテナンス・整備に使用される潤滑剤	住鋁潤滑剤(株)技術企画部 柏谷 智	233	06. 9	43
	経年クレーンの構造診断(上)	三菱重工業(株)広島製作所 運搬機事業ユニット 池田 博 MHIソリューションテクノ ロジーズ 梶本 勝也	234	06.11	68
	我が社の誇り 我が社のレードルクレーン	東京製鐵(株)宇都宮工場安全環 境総務課 大熊 俊祐	229	06. 1	53
	昭和44年製造認可取得の圧力容器の製作	(株)三洋鉄工所 長谷川真人, 小豆畑通夫	230	06. 3	61
	旋回クロー付き天井クレーン	(株)大倉製作所技術部 香山 誠一	231	06. 5	55
我が社の誇り	我が社のスタッカークレーン	東京都交通局馬込車両検修場	232	06. 7	56
	我が社の安全衛生管理	三菱マテリアル(株)桶川製作所 町屋 聡	233	06. 9	48
災害防止 のために	強風にあおられクライミングクレーンのジブが 公園に落下		229	06. 1	56
	安全衛生管理に関する自主点検結果について		230	06. 3	64
	玉掛けのつり具の取り外し不確認のままクレーン 横行を合図したため荷が予想外に回され、荷と隣列の荷との間に合図者が挟まれ死亡		231	06. 5	59
	労働災害事例		232	06. 7	60
	特定機械等の性能検査の的確な実施について 機械設備の安全対策について		233	06. 9	52
トピックス	人口減少社会における労働政策		234	06.11	74
	公的年金制度の今後		229	06. 1	58
	「労働審判制」4月からスタート		230	06. 3	67
	平成18年度地方労働行政運営方針(抄)		230	06. 3	68
	安全管理者の資格要件の見直し		231	06. 5	61
行政資料	平成16年におけるボイラー及び圧力容器の災害 発生状況	厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課	232	06. 7	62
	平成16年におけるボイラー及び第一種圧力容器 の設置状況と推移	厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課	229	06. 1	63
			229	06. 1	65

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行 年月	頁
行政資料	平成16年におけるクレーン等の設置状況	厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課	229	06. 1	67
	平成16年におけるクレーン等の災害発生状況	厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課	229	06. 1	70
	アスベスト(石綿)情報	厚生労働省	229	06. 1	75
行 政 の 動 き	労働安全衛生法等の一部を改正する法律について		230	06. 3	69
	石綿健康被害救済制度等の周知について(依頼)	厚生労働省労働基準局 労災補償部長	231	06. 5	66
	ヒドラジン及びその塩並びにヒドラジン水和物 による健康障害を防止するための指針の閲覧 及び周知について	厚生労働省 労働基準局長	231	06. 5	72
	積載形トラッククレーン定期自主検査者教育に ついて	基安発第0331003号 18.3.31	232	06. 7	65
	改正労働安全衛生法の施行に伴い関係指針を改 正	厚生労働省	232	06. 7	66
	平成18年度(第57回)全国労働衛生週間に関する 協力依頼について	厚生労働省	232	06. 9	64
	製造業における元方事業者による総合的な安全 衛生管理のための指針について	基発第0801011号 18.8.1	233	06. 9	68
	石綿等の全面禁止等に係る労働安全衛生法施行 令等の改正について	厚生労働省 18.6	233	06. 9	69
	アスベスト(石綿)に係る労働安全衛生関係法令 の改正について	東京労働局長	234	06.11	76
	産業安全研究所一般公開のお知らせ		230	06. 3	73
	第34回労働安全・労働衛生コンサルタント試験 のお知らせ		232	06. 7	68
	平成18年度 全国安全週間実施要綱		232	06. 7	69
	平成18年度 安全衛生技術講演会開催のご案内		233	06. 9	72
生 活 の 知 恵	健康談議 「ＹＹ式体操」	医療法人財団東友会 理事 医学博士 横江康夫	233	06. 9	61
	「健康漫談」第1回	医療法人財団東友会 理事 医学博士 横江康夫	234	06.11	90
協 会 だ よ り			229	06. 1	77
			230	06. 3	77
			231	06. 5	73
			232	06. 7	73
			233	06. 9	73
			234	06.11	85
試験問題	移動式クレーン運転士試験		229	06. 1	85
	二級ボイラー技士試験		230	06. 3	85
	クレーン運転士試験		231	06. 5	85
	移動式クレーン運転士試験		232	06. 7	82
	二級ボイラー技士試験		233	06. 9	82
	クレーン・デリック運転士「クレーン限定」試験		234	06.11	92
総合目次			229	06. 1	94

Jitsu・Ten 総合目次

(No. 235～No. 240)

2007 年 (平成19年)

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行 年月	頁
巻 頭 言	『年頭所感』 新年の御挨拶 『会長挨拶』	厚生労働省労働基準局長 青木 豊	235	07. 1	2
		(株)ボイラ・クレーン安全協会 会長 大関 親	235	07. 1	3
随 想	『私とクレーンの出会い』 『必要なものを用意する グッドタイミング』 『法規制があるからやる, 法規制がないから……』 『昨今安全事情』 『北前船(みちのく丸)に魅せられて』	千代クレーンメンテナンス(株) 代表取締役 穴澤 國二	236	07. 3	2
		(株)H I J 今谷 浩昭	237	07. 5	2
		(株)ボイラ・クレーン安全協会 専務理事 荒川 輝雄	238	07. 7	2
		能美防災(株) 臼田 正志	239	07. 9	2
		(株)ヤマウ鳥谷部商店 代表取締役 鳥谷部眞実	240	07.11	2
実務特集	玉掛けに関する法規制のまとめと 玉掛用具の点検方法及び判定基準 移動式クレーンに関する法規制の内容と 定期自主検査の安全のポイント クレーン等の分類と運転等の資格 登録性能検査機関としての クレーン等性能検査実務 エレベーターの安全 ゴンドラに関する法規制の内容と 定期自主検査の安全のポイント	(株)ボイラ・クレーン安全協会 実務特集班	235	07. 1	4
		(株)ボイラ・クレーン安全協会 実務特集班	236	07. 3	3
		(株)ボイラ・クレーン安全協会 実務特集班	237	07. 5	3
		(株)ボイラ・クレーン安全協会 実務特集班	238	07. 7	4
		(株)ボイラ・クレーン安全協会 実務特集班	239	07. 9	3
		(株)ボイラ・クレーン安全協会 実務特集班	240	07.11	3
クレーン 関 係	高所作業車の製造・使用・点検整備 などに関する法規制 発達中の低気圧について 北海道佐呂間町の竜巻について 高所作業車の上手な使い方 防災気象を考えるにあたり「4つのお願い」 大雨をもたらした低気圧 フォークリフト 環境への配慮と安全性の追求(上) フォークリフト 環境への配慮と安全性の追求(下) ユニッククレーンの歴史	(株)アイチコーポレーション 岡野孝明, 守屋伸彦	235	07. 1	15
		(財)日本気象協会 富沢 勝	235	07. 1	22
		(株)アイチコーポレーション 岡野孝明, 守屋 伸彦	236	07. 3	17
		(財)日本気象協会 富沢 勝	236	07. 3	26
		日産自動車(株) 大沼 俊也	237	07. 5	13
		日産自動車(株) 大沼 俊也	238	07. 7	10
		古河ユニック(株) 狩野 幸雄	239	07. 9	16

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行 年月	頁
クレーン 関 係	ユニッククレーンの構造, 機能, 安全装置及び操作システム	古河ユニック(株) 中村 正志	240	07. 11	13
ボイラー 関 係	ボイラーの取扱いこぼれ話(84)	(株)東京ボイラー技士協会 南雲 健治	235	07. 1	31
	ボイラーの水処理実務 「水質に起因する障害例(2)」	(株)ヒラカワガイダム 有城 喜信	235	07. 1	37
	ボイラーの取扱いこぼれ話(85)	(株)東京ボイラー技士協会 南雲 健治	236	07. 3	34
	ボイラーの水処理実務 「水質に起因する障害例(3)」	(株)ヒラカワガイダム 有城 喜信	236	07. 3	37
	ボイラーの取扱いこぼれ話(86)	(株)東京ボイラー技士協会 南雲 健治	237	07. 5	16
	ボイラーの水処理実務 「水質に起因する障害例(4)」	(株)ヒラカワガイダム 有城 喜信	237	07. 5	20
	ボイラーの取扱いこぼれ話(完)	(株)東京ボイラー技士協会 南雲 健治	238	07. 7	14
	ボイラーの水処理実務 「水質に起因する障害例(5)」	(株)ヒラカワガイダム 有城 喜信	238	07. 7	18
	ボイラー実務余話(1)	条木俳太郎	239	07. 9	24
	ボイラー水処理実務 「水質に起因する障害例(6)」	(株)ヒラカワガイダム 有城 喜信	239	07. 9	29
	ボイラー実務余話(2)	条木俳太郎	240	07. 11	24
	ボイラーの水処理実務 「水質に起因する障害例(7)」	(株)ヒラカワガイダム 有城 喜信	240	07. 11	29
溶接関係	高出力ファイバーレーザーによる溶接・ 切断加工	(株)レーザックス 荒谷 雄	235	07. 1	45
	ステンレス鋼溶接の勘どころ(その3)	(独法)産業技術総合研究所 デジタルものづくり 研究センター 川嶋 巖	236	07. 3	44
	国際溶接学会(I.I.W.)第59回 ケバック大会におけるXI委員会① 他5委員会の概況	インターテック・ テストングサービス(株) 武見 健二	237	07. 5	28
	ステンレス鋼溶接の勘どころ(その4)	(独法)産業技術総合研究所 デジタルものづくり 研究センター 川嶋 巖	238	07. 7	25
	国際溶接学会(I.I.W.)第59回 ケバック大会におけるXI委員会② 他5委員会の概況	インターテック・ テストングサービス(株) 武見 健二	238	07. 7	28
	アーク溶接の基礎と実際(第1回)	ダイヘン溶接メカトロ システム(株) 三田 常夫	239	07. 9	36
	アーク溶接の基礎と実際(第2回)	ダイヘン溶接メカトロ システム(株) 三田 常夫	240	07. 11	38
メ ン テ ナ ン ス	経年クレーンの構造診断(下)	三菱重工(株) 池田 博, 梶本勝也	235	07. 1	53
	エスカレーター概況と保全	(株)日立ビルシステム技術顧問 平間 豊	236	07. 3	55

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行 年月	頁
メ ン テ ナ ン ス	エスカレーター概況と保全 第2回	(株)日立ビルシステム技術顧問			
	エスカレーターの安全と保安について	平間 豊	237	07. 5	37
	クレーン用ワイヤロープ	東京製綱(株) 末永 隆一			
	特性と保守点検	(株)テザックワイヤロープ 車谷 悦孝	237	07. 5	40
	エスカレーター概況と保全 第3回	平間非破壊検査技術士事務所			
	エスカレータでの非破壊検査の方法と 計測機器の応用について	平間 豊	238	07. 7	41
	玉掛け用ワイヤロープ	神鋼鋼線工業(株) 児玉 勝			
	玉掛け索の強度に影響する因子と損傷劣化	ジェイワイテックス(株) 山口 明弘	238	07. 7	45
	ワイヤロープの探傷装置シリーズ(第1回)	平間非破壊検査技術士事務所			
		平間 豊	240	07. 11	49
我が社の 誇 り	わが社の多層巻き小型ゴンドラ(HSタイプ)	サンセイ(株)下関工場			
	わが社の安全衛生管理	営業本部 岸本 竹史	235	07. 1	60
	熱回収装置導入による燃料消費量の削減	太平洋金属(株)安全環境管理室 太田 政志	237	07. 5	52
	わが社の水平引込式クレーン	仙台コカ・コーラプロダクツ(株) 蔵王工場 八畝 文宏	238	07. 7	58
	わが社の安全衛生管理	京葉鐵鋼埠頭(株) 総務部 石浜 光雄	239	07. 9	47
		コバレントマテリアル(株) 小国事業所 小林 茂樹	240	07. 11	53
行 政 の 動 き	平成17年におけるボイラー等の設置状況と推移	厚生労働省労働基準局			
		安全衛生部安全課	235	07. 1	64
	平成17年におけるボイラー等の災害発生状況	厚生労働省労働基準局			
		安全衛生部安全課	235	07. 1	66
	平成17年におけるクレーン等の設置状況	厚生労働省労働基準局			
		安全衛生部安全課	235	07. 1	68
	平成17年におけるクレーン等の災害発生状況	厚生労働省労働基準局			
		安全衛生部安全課	235	07. 1	71
	石綿含有製品の製造、輸入、譲渡、提供又は 使用禁止の徹底について	基安発第0331003号 19. 3. 16	237	07. 5	56
	建設業における総合的労働災害防止対策の推進 について	基発第0322003号 19. 3. 22	237	07. 5	57
	仕事と生活の調和推進プログラム	東京労働局 19. 3. 9	237	07. 5	59
	平成19年度における建設工事事故防止のための 重点対策の実施について	国官技第352号の3 19. 3. 29	237	07. 5	60
	ボイラー技士、ボイラー溶接士及び整備士 免許規程の一部改正について	基発第0406001号 19. 4. 6	238	07. 7	62
	緊急地震速報の周知について	事務連絡 19. 6. 7	238	07. 7	64
	酸素欠乏症の災害防止の徹底について	基安労発第0618001号 19. 6. 18	239	07. 9	52
	平成19年度(第58回)全国労働衛生週間に関する 協力依頼について	厚生労働省発 基安第0720001号 19. 7. 20	239	07. 9	58
	機械の包括的な安全基準に関する指針の改定に ついて	基発第0731002号 19. 7. 31	239	07. 9	62
	平成18年におけるボイラー等の設置状況と推移	厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課	240	07. 11	57

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行 年月	頁
行 政 の 動 き	平成18年におけるボイラー等の災害発生状況	厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課	240	07. 11	59
	平成18年におけるクレーン等の設置状況	厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課	240	07. 11	61
	平成18年におけるクレーン等の災害発生状況	厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課	240	07. 11	64
生 活 の 知 恵	「健康漫談」第2回	医療法人財団東友会 理事 医学博士 横江 康夫	235	07. 1	78
	「健康漫談」第3回	横江 康夫	236	07. 3	66
	「健康漫談」第4回	横江 康夫	237	07. 5	76
	「健康漫談」第5回	横江 康夫	238	07. 7	82
	「健康漫談」第6回	横江 康夫	239	07. 9	80
	「健康漫談」第7回	横江 康夫	240	07. 11	84
気 象 コ ラ ム	天気予報のはずれについて	(財)日本気象協会 気象予報士 富沢 勝	237	07. 5	73
	予報用語の改正について	富沢 勝	238	07. 7	78
	地球温暖化と台風の風について	富沢 勝	239	07. 9	75
	2007年7月の台風第4号を検証する	富沢 勝	240	07. 11	77
お 知 ら せ	第14回超音波による非破壊評価シンポジウム		235	07. 1	77
	平成19年度科学技術週間		236	07. 3	59
	クレーン等の合図について		237	07. 5	63
	労働安全・労働衛生コンサルタント試験 のお知らせ		237	07. 5	65
	平成19年度全国安全週間実施要綱		237	07. 5	78
	新会長の紹介		238	07. 5	77
	平成19年度安全衛生技術講演会開催のお知らせ		239	07. 7	74
	原稿募集(趣味を楽しむ)		239	07. 9	83
協 会 だ よ り			235	07. 1	81
			236	07. 3	61
			237	07. 5	69
			238	07. 7	69
			239	07. 9	65
			240	07. 11	73
趣 味 を 楽 し む	私の大旅行	物好きな旅人	239	07. 9	82
	還暦ジージの登山隊	山岸 博司	240	07. 11	86
試 験 問 題	移動式クレーン運転士試験		235	07. 1	85
	二級ボイラー技士試験		236	07. 3	68
	クレーン・デリック運転士[クレーン限定]試験		237	07. 5	82
	移動式クレーン運転士試験		238	07. 7	84
	二級ボイラー技士試験		239	07. 9	84
	クレーン・デリック運転士「クレーン限定」試験		240	07. 11	87
総 合 目 次			235	07. 1	94

Jitsu・Ten 総合目次

(No. 241～No. 246)

2008 年（平成20年）

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行 年月	頁
巻 頭 言	『年頭所感』	厚生労働省労働基準局長 青木 豊	241	08. 1	2
	『会長あいさつ』	(株)ボイラ・クレーン安全協会 会長 唐沢 正義	241	08. 1	4
随 想	『溶接』の印象深き2007年	(株)日本溶接協会東京都第一支部 石上 泰治	242	08. 3	2
	『コンプライアンスと安全文化』	厚生労働省労働基準局 中央労働衛生専門官 成毛 節	243	08. 5	2
	『理科の授業を楽しむ』	サイテックアソシエイツ 柳 千秋	244	08. 7	2
	『家庭でできる省エネルギー』のお話	(株)HIJ 今谷 浩昭	245	08. 9	2
	『大数の法則と転倒災害』	(株)ボイラ・クレーン安全協会 西尾 伸一	246	08.11	2
実務特集	ボイラーと第一種圧力容器の分類と 運転等の資格	(株)ボイラ・クレーン安全協会 実務特集班	241	08. 1	5
	全国検査・検定員研修について	(株)ボイラ・クレーン安全協会 本部 検査部	242	08. 3	3
	ボイラー及び第一種圧力容器に関する 法規制の内容と定期自主検査のポイント	(株)ボイラ・クレーン安全協会 実務特集班	243	08. 7	3
	登録性能検査機関としてのボイラー等 性能検査実務	(株)ボイラ・クレーン安全協会 実務特集班	245	08. 9	3
	第二種圧力容器、小型ボイラー及び小型 圧力容器に関する法規制の内容と 定期自主検査のポイント	(株)ボイラ・クレーン安全協会 実務特集班	246	08.11	3
クレーン 関 係	ユニッククレーンの点検、整備及び法規制	古河ユニック(株) 村松 達之	241	08. 1	15
	ユニッククレーンの上手な使い方	古河ユニック(株) 村松 達之	242	08. 3	8
	建設用ジブクレーンの貸与者(レンタル業者) の取り組みについて	産業リーシング(株) 新添 政美	243	08. 5	3
	建設用ジブクレーンの貸与者(レンタル業者) のリスクアセスメント手法を取り入れた 要員の教育方法への取り組みについて	産業リーシング(株) 新添 政美	244	08. 7	10
	貸与者(レンタル業者)の整備の充実への 取り組みについて	産業リーシング(株) 新添 政美	245	08. 9	9
	作業所におけるクレーン取扱要領について	産業リーシング(株) 新添 政美	246	08.11	14

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行 年月	頁
ボイラー 関 係	ボイラー実務余話 3	条木俳太郎	241	08. 1	24
	ボイラーの水処理実務 「水質に起因する障害例(8)」	(株)ヒラカワガイダム 有城 喜信	241	08. 1	30
	ボイラー実務余話 4	条木俳太郎	242	08. 3	17
	ボイラーの水処理実務 「水質に起因する障害例(9)」	(株)ヒラカワガイダム 有城 喜信	242	08. 3	23
	ボイラー実務余話 5	条木俳太郎	243	08. 5	7
	ボイラーの水処理実務 「水質に起因する障害例(10)」	(株)ヒラカワガイダム 有城 喜信	243	08. 5	14
	ボイラー実務余話 6	条木俳太郎	244	08. 7	14
	ボイラーの水処理実務 「水質に起因する障害例(11)」	(株)ヒラカワガイダム 有城 喜信	244	08. 7	21
	ボイラー実務余話 7	条木俳太郎	245	08. 9	13
	ボイラーの水処理実務 「水質に起因する障害例(12)」	(株)ヒラカワガイダム 有城 喜信	245	08. 9	18
	ボイラー実務余話 8	条木俳太郎	246	08.11	20
	ボイラーの水処理実務 「水質に起因する障害例(13)」	(株)ヒラカワガイダム 有城 喜信	246	08.11	26
溶接関係	ステンレス鋼溶接の勘どころ(その5)	(独法)産業総合研究所 デジタルものづくり研究センター 川嶋 巖	241	08. 1	37
	アーク溶接の基礎と実際(第3回)	ダイヘン溶接メカトロシステム(株) 三田 常夫	241	08. 1	47
	アーク溶接の基礎と実際(第4回)	ダイヘン溶接メカトロシステム(株) 三田 常夫	242	08. 3	35
	レーザー溶接という溶接方法(その1)	(独法)産業総合研究所 デジタルものづくり研究センター 瀬渡 直樹	243	08. 5	22
	2008国際ウエルディングショーを見て	産報出版株式会社 馬場 信	243	08. 5	26
	レーザー溶接という溶接方法(その2)	(独法)産業総合研究所 デジタルものづくり研究センター 瀬渡 直樹	244	08. 7	29
	レーザー溶接という溶接方法(その3)	(独法)産業総合研究所 デジタルものづくり研究センター 瀬渡 直樹	245	08. 9	24
	レーザー溶接という溶接方法(その4)	(独法)産業総合研究所 デジタルものづくり研究センター 瀬渡 直樹	246	08.11	34
メ ン テ ナ ン ス	ワイヤロープの探傷装置シリーズ(第2回)	平間非破壊検査技術士事務所 平間 豊	241	08. 1	57
	ワイヤロープの探傷装置シリーズ(第3回)	平間非破壊検査技術士事務所 平間 豊	242	08. 3	44
	蒸気を使用される自動弁	株式会社 ベン 鈴木 弘一	243	08. 5	33
	蒸気を使用される自動弁(第2回)	株式会社 ベン 鈴木 弘一	244	08. 7	34
	蒸気を使用される自動弁(第3回)	株式会社 ベン 鈴木 弘一	245	08. 9	30
	蒸気を使用される自動弁(第4回)	株式会社 ベン 鈴木 弘一	246	08.11	40

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行 年月	頁
わが社の 誇 り	個別検定簡素化認定工場として	トミー工業(株)福島工場 瀬谷 好勝	241	08. 1	61
	わが社の誇る移動式クレーン	深田サルベージ建設(株) 岩城 竟	242	08. 3	48
	わが社の安全衛生管理	(株)前川製作所守谷工場 江崎 寿雄	243	08. 5	42
	ロープ式エレベーター	中野倉庫運輸(株) 厚 木 支 店	244	08. 7	48
	わが社の安全衛生管理	旭化成建材(株)境工場 高橋 聡	245	08. 9	49
安 全	機械安全技術とフェールセーフ	(独法)労働安全衛生総合研究所 梅崎 重夫	245	08. 9	38
行 政 の 動 き	労働災害防止計画(抜粋)	厚生労働省	243	08. 5	41
	リスクアセスメント等の実施に関する 積極的な取組みについて	基安発第0331001号 20. 3. 31	243	08. 5	47
	労働者に対する肝炎ウイルス検査の 受診勧奨等の周知について(依頼)	基発第0401028号 20. 4. 1	243	08. 5	48
	交通労働災害防止のためのガイドラインの 改正について	基発第0403002号 20. 4. 3	243	08. 5	49
	平成19年度石綿含有シール材の取り外し 及び非石綿シール材の取扱マニュアルの 周知について	基安化発第0515002号 20. 5. 15	244	08. 7	46
	「ねんきん特別便」に係る広報・周知について	厚生労働省労働基準局総務部	244	08. 7	47
	平成20年度全国安全週間に伴う協力依頼 について	基安第0422001号 20. 4. 22	244	08. 7	49
	平成20年度(第59回)全国労働安全衛生週間に 関する協力依頼について	基安第0707001号 20. 7. 7	245	08. 9	52
	平成19年におけるボイラー等の 設置状況と推移	厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課	245	08. 9	56
	平成19年におけるボイラー等の災害発生状況	厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課	245	08. 9	58
	平成19年におけるクレーン等の設置状況	厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課	245	08. 9	60
	平成19年におけるクレーン等の災害発生状況	厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課	245	08. 9	63
	建築物の解体等における石綿ばく露 防止対策等検討会報告書について	厚生労働省発表 20. 9. 19	246	08. 11	54
	建築物の解体等における石綿による 労働者の健康障害防止対策の徹底について	基安発第0919001号 20. 9. 19	246	08. 11	56
	全国の地域別最低賃金が改定されました	厚生労働省	246	08. 11	70
気 象 コ ラ ム	「緊急地震速報」の活用と「台風 9 号」を 検証する	(財)日本気象協会 環境カウンセラー 気象予報士 富沢 勝	241	08. 1	74
	「桜(ソメイヨシノ)前線」と「地球温暖化」 を考察する		242	08. 3	58
	地球温暖化を考える		243	08. 5	62
	地球環境と気象		244	08. 7	65
	地球環境と気象		245	08. 9	81

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行 年月	頁
気 象 ク ラ ム	地球環境と気象	(財)日本気象協会 環境カウンセラー 気象予報士 富沢 勝	246	08. 11	78
生 活 の 知 恵	「健康漫談」第8回 「健康漫談」第9回 「健康漫談」第10回 「健康漫談」第11回 「健康漫談」第12回 「健康漫談」第13回	医療法人財団東友会 理事 医学博士 横江 康夫	241 242 243 244 245 246	08. 1 08. 3 08. 5 08. 7 08. 9 08. 11	80 64 68 68 86 82
お知らせ	新テキストのご案内 原稿募集 研究所一般公開ご案内 労働安全・労働衛生コンサルタント試験の お知らせ 昇降機、遊技施設等の安全確保について 生産と設備管理のソリューション展 2008 THP デモンストレーション事業のご案内 免許試験に合格して免許発行申請をされる方へ		241 241 242 243 243 243 245 246	08. 1 08. 1 08. 3 08. 5 08. 5 08. 5 08. 9 08. 11	64 64 50 50 51 53 72 71
協 会 だ よ り	検査・検定他		241 242 243 244 245 246	08. 1 08. 3 08. 5 08. 7 08. 9 08. 11	69 53 57 57 73 73
趣 味 を 楽 し む	日本を歩く一日一万歩 ホノルルマラソン挑戦記 Part 1 ホノルルマラソン挑戦記 Part 2 旅の思い出 土浦全国花火競技大会 山あげ祭 何故か気が合う五人組	山口 信二 小林 健治 小林 健治 實方 博 茨城事務所 駒場 智之 杉田 智司	241 242 243 244 245 246 246	08. 1 08. 3 08. 5 08. 7 08. 9 08. 11 08. 11	73 66 70 70 88 84 85
試験問題	移動式クレーン運転士試験 二級ボイラー技士試験 クレーン・デリック運転士「クレーン限定」 移動式クレーン運転士試験 二級ボイラー技士試験 クレーン・デリック運転士「クレーン限定」		241 242 243 244 245 246	08. 1 08. 3 08. 5 08. 7 08. 9 08. 11	82 68 72 72 90 86
総合目次			241	08. 1	91

Jitsu・Ten 総合目次

(No. 247～No. 252)

2009年（平成21年）

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行 年月	頁
巻 頭 言	『年頭所感』 『会長挨拶』	厚生労働省労働基準局 局長 金子 順一	247	09. 1	2
		(株)ボイラ・クレーン安全協会 会長 唐沢 正義	247	09. 1	4
ずいそう	『注意一秒・怪我一生』の格言を忘れて ボイラーと共に歩んだ45年 若手技能者への技能の伝承 目指せ本質安全職場 デジタルの“しんがり”	能美防災(株) 白田 正志	248	09. 3	2
		(株)丹波工業所 武内 廣次	249	09. 5	2
		(一社)東京都第一溶接協会 石上 泰治	250	09. 7	2
		(株)アイ・エイチ・アイマリン ユナイテッド 横浜工場 高田 修	251	09. 9	2
		サイテックアソシエーツ 柳 千秋	252	09.11	2
実務特集	全国検査・検定員研修について 登録個別検定機関としての個別検定実務	(株)ボイラ・クレーン安全協会 本部 検査部	247	09. 1	7
		(株)ボイラ・クレーン安全協会 本部 検査部	248	09. 3	3
特別講演	労働安全衛生マネジメントシステムの考え方と 進め方	(株)ボイラ・クレーン安全協会 専務理事 荒川 輝雄	251	09. 9	3
クレーン 関 係	移動式クレーンの開発の現状及びその課題 (その1)日本における移動式クレーンの 変遷 移動式クレーンの開発の現状及びその課題 (その2)移動式クレーンを支えた要素技術 移動式クレーンの開発の現状及びその課題 (その3)移動式クレーンの技術の方向性 とその課題 加藤製作所における過負荷防止装置(ACS) の変遷 ラフテレーンクレーンの安全性の追求と 社会・環境への適応 法令を順守した移動式クレーンの道路通行	コベルコクレーン(株) 後藤 普司	247	09. 1	12
		コベルコクレーン(株) 後藤 普司	248	09. 3	8
		コベルコクレーン(株) 後藤 普司	249	09. 5	4
		(株)加藤製作所 樋口 勝美	250	09. 7	3
		(株)タダノ 合田洋之・寒川篤志	251	09. 9	9
		(株)タダノ 寒川 篤志	252	09.11	3
ボイラー 関 係	ボイラー実務余話 5 ボイラーの水処理実務 「水質に起因する障害例(14)」 ボイラー実務余話 6 (完)	条木俳太郎	247	09. 1	18
		(株)ヒラカワガイダム 有城 喜信	247	09. 1	27
		条木俳太郎	248	09. 3	15

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行 年月	頁
ボイラー 関 係	ボイラーの水処理実務 「水質に起因する障害例(15)」	(株)ヒラカワガイダム 有城 喜信	248	09. 3	20
	ボイラー実務のカンどころ 1. 燃焼管理ツールの話	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	249	09. 5	11
	ボイラーの水処理実務 「ボイラプラントの微生物障害(1)」	(株)ヒラカワガイダム 有城 喜信	249	09. 5	19
	ボイラー実務のカンどころ 2. 燃焼管理ツール活用事例	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	250	09. 7	10
	ボイラーの水処理実務 「ボイラプラントの微生物障害(2)」	(株)ヒラカワガイダム 有城 喜信	250	09. 7	14
	ボイラー実務のカンどころ 3. 燃焼管理ツールの適材適所	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	251	09. 9	15
	ボイラーの水処理実務 「ボイラプラントの微生物障害(3)」	(株)ヒラカワガイダム 有城 喜信	251	09. 9	21
	ボイラー実務のカンどころ 4. 事故例に学ぶ安全対策	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	252	09.11	14
	ボイラーの水処理実務 「ボイラプラントの微生物障害(4)」	(株)ヒラカワガイダム 有城 喜信	252	09.11	19
未来技術 遺 産	「未来技術遺産」に1912年製ボイラー登録	(株)ボイラ・クレーン安全協会 編集部	247	09. 1	23
	「未来技術遺産」最古級エレベーター 全電気式産業用ロボット(アーク溶接)	(株)ボイラ・クレーン安全協会 編集部	252	09.11	10
溶接関係	レーザー溶接という溶接方法(その5) いろいろなレーザ加工について	(独法)産業総合研究所 デジタルものづくり 研究センター 瀬渡 直樹	247	09. 1	37
	アーク溶接の安全衛生(その1)	(株)日本溶接協会技術アドバイザー 小笠原仁夫	248	09. 3	31
	アーク溶接の安全衛生(その2)	(株)日本溶接協会技術アドバイザー 小笠原仁夫	249	09. 5	29
	アーク溶接の安全衛生(その3)	(株)日本溶接協会技術アドバイザー 小笠原仁夫	250	09. 7	19
	新世代型の溶接材料と実用化展開 その1 低温変態温度溶接材料の開発	(独法)物質・材料研究機構 新構造材料センター 中村 照美	251	09. 9	28
	新世代型の溶接材料と実用化展開 その2 継ぎ手性能を確保するための 新構造溶接ワイヤー	(独法)物質・材料研究機構 新構造材料センター 中村 照美	252	09.11	30
メン テ ナ ン ス	蒸気を使用される自動弁(第5回) 自動弁の取扱いについて	(株)ベン 鈴木 弘一	247	09. 1	41
	アーク溶接機器取扱いのポイントとメンテナンス 第1回 溶接電源	(株)ダイヘン 溶接メカトロカンパニー 三田 常夫	252	09.11	30
安 全	産業安全とヒューマンファクター クレーン操作時の注視対象を例に	(独法)労働安全衛生総合研究所 人間工学・リスク管理研究 グループ 中村 隆宏	247	09. 1	37

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行 年月	頁
安 全	感電しない作業のしかた	(独法)労働安全衛生総合研究所 電気安全研究グループ 市川 紀充	248	09. 3	38
	あなたはなぜエラーをおかすのか	東京成徳大学 教授 海保 博之	248	09. 3	43
	保全を考える	日本保全学会 会長 東京大学 名誉教授 宮 健三	248	09. 3	52
	失敗学のすすめ	工学院大学 教授 東京大学 名誉教授 畑村洋太郎	249	09. 5	34
	ジェットコースター車軸の探傷試験 (その1)	C I W検査事業者協議会 井川 敏之	250	09. 7	25
	これからの労働安全衛生活動	早稲田大学理工学術院 客員教授 永田 久雄	250	09. 7	33
	ジェットコースター車軸の探傷試験 (その2)	C I W検査事業者協議会 井川 敏之	251	09. 9	33
わが社の 誇 り	用途が広がるドーム型構造体 Tokoドーム	東光鉄工(株) 山田 洋	247	09. 1	56
	わが社の強力 (力もち)	長谷川工機(株) 長谷川 眞	248	09. 3	62
	人にやさしい都市づくり	(株)大矢運送 大矢 一彦	249	09. 5	44
	わが社の安全衛生管理	丸三製紙(株) 猪野 昇	250	09. 7	38
	わが社の安全衛生管理	協和発酵バイオ(株) 徳光 巧	251	09. 9	38
	わが社の安全衛生管理	株式会社 坂本建運 坂本 政彦	252	09. 11	47
行 政 の 動 き	平成20年における労働災害発生状況 (速報)	厚生労働省労働基準局安全衛生部 20. 11	247	09. 1	59
	平成21年度経済サセス・基礎調査の実施に 関する協力について (依頼)	総統基第353号 20. 12. 8	249	09. 5	47
	労働基準法の一部を改正する法律について	基発第1212001号 20. 12. 12	249	09. 5	48
	石綿障害予防規則及び石綿使用建築物等 解体等作業特別教育規程の改正について	基発第0218002号 21. 2. 18	249	09. 5	50
	派遣労働者に係る労働条件及び 安全衛生の確保について	基監発第0401008号 基安安発第0401001号 21. 4. 1	249	09. 5	52
	平成21年度全国安全週間の実施に伴う 協力依頼について	基発第0331010号 21. 3. 31	249	09. 5	53
	平成20年における死亡災害・重大災害 発生状況等について	基安第0424001号 21. 4. 24	250	09. 7	42
	平成21年度 (第60回) 全国労働衛生週間に 関する協力依頼について	厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課	250	09. 7	46
	平成20年におけるボイラー等の設置状況と推移	基安0728第2号 21. 7. 28	251	09. 9	42
	平成20年におけるボイラー等の災害発生状況	厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課	252	09. 11	52
	平成21年度最低賃金周知広報の実施について (協力依頼)	厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課	252	09. 11	54
		基発1001第7号 21. 10. 1	252	09. 11	56

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行 年月	頁
気 象 コ ラ ム	地球環境と気象 「ゲリラ豪雨の用語について」	(財)日本気象協会環境カウンセラー 気象予報士 富沢 勝	247	09. 1	66
	地球環境と気象 「台風の防災のための豆知識」		248	09. 3	74
	地球環境と気象 防災のために伊勢湾台風を検証する		249	09. 5	62
	火災と気象		250	09. 7	61
	異常気象 局地集中豪雨・観天望気		251	09. 9	54
	異常気象 世田谷区の局地豪雨				
	天気予報の予報用語		252	09.11	66
生 活 の 知 恵	「健康漫談」第14回腹の話	医療法人財団東友会理事 医学博士 横江 康夫	247	09. 1	70
	「健康漫談」第15回腹の話		248	09. 3	78
	「健康漫談」第16回腹の話		249	09. 5	66
	「健康漫談」第17回背の話		250	09. 7	65
	「健康漫談」第18回手の話		251	09. 9	58
	「健康漫談」第19回足の話		252	09.11	70
お知らせ	研究所一般公開ご案内	(独法)労働安全衛生総合研究所	248	09. 3	66
	免許（学科）試験手数料が変わります	(財)安全衛生技術試験協会	249	09. 5	55
	平成21年度「クレーンの日」実施要綱	(社)ボイラ・クレーン安全協会	251	09. 9	46
	新型インフルエンザに関する対応について	基安安発0909第3号 21.9.9	252	09.11	58
協 会 だ よ り	検査・検定	(社)ボイラ・クレーン安全協会	247	09. 1	61
	技能競技全国大会		248	09. 3	69
	クレーンの日・ボイラーデー		249	09. 5	57
	技能講習用テキスト		250	09. 7	57
	各種講習会日程のお知らせ等		251	09. 9	73
			252	09.11	73
趣 味 を 楽 し む	旅の思い出	實方 博	247	09. 1	72
	信玄公祭り	中丸 正彦	248	09. 3	80
	特殊神事先帝祭	森重 敏明	248	09. 3	81
	青森ねぶた祭り	白山 哲大	249	09. 5	68
	竿燈まつりを楽しむ	佐藤 芳男	249	09. 5	69
	博多どんたく	堤 隆雄	249	09. 5	70
	ヤッショ、マカショ	五十嵐進治	250	09. 7	68
	仙台七夕	佐藤 勉	250	09. 7	69
	日本人の生活と祭り	鳥居 吉治	250	09. 7	70
	韓国济州島	實方 博	251	09. 9	60
	お馬流しの神事	佐藤 芳昭	251	09. 9	62
	椎茸栽培	条木俳太郎	252	09. 9	72
試験問題	二級ボイラー技士試験		247	09. 1	75
	移動式クレーン運転士試験		248	09. 3	82
	クレーン・デリック運転士「クレーン限定」		249	09. 5	71
	二級ボイラー技士試験		250	09. 7	71
	移動式クレーン運転士試験		251	09. 9	64
	クレーン・デリック運転士「クレーン限定」		252	09.11	73
総合目次			247	09. 1	85

Jitsu・Ten 総合目次

(No. 253～No. 258)

2010年（平成22年）

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行 年月	頁
巻 頭 言	『年頭所感』	厚生労働省労働基準局 局長 金子 順一	253	10. 1	2
	『会長挨拶』	(株)ボイラ・クレーン安全協会 会長 唐沢 正義	253	10. 1	4
ずいそう	単身生活の裏事情	(株)ボイラ・クレーン安全協会 鎌田 貞秋	254	10. 3	2
	P Cカルテのすすめ	(株) I H J 今谷 浩昭	255	10. 5	2
	日々是雑感	(株)ボイラ・クレーン安全協会 生見 洋文	256	10. 7	2
	いつの間にか減っていた労働災害	(株)ボイラ・クレーン安全協会 西尾 伸一	257	10. 9	2
	閑話で緊張を緩和する	(株)ボイラ・クレーン安全協会 佐藤 隆三	258	10.11	2
特別講演	リスクアセスメントは難しくない	(株)ボイラ・クレーン安全協会 荒川 輝雄	257	10. 9	3
クレーン 関 係	クレーンエンジニアリング 第 I 部 クレーン技術発展の道程	(株)ライセンスサポート学院 津山 潤次	253	10. 1	6
	クレーンエンジニアリング 第 I 部	(株)ライセンスサポート学院 津山 潤次	254	10. 3	3
	第 II 章 我が国のクレーン発展の歴史				
	クレーンエンジニアリング 第 I 部 第 III 章 クレーンの種類と用途	(株)ライセンスサポート学院 津山 潤次	255	10. 5	3
	クレーンエンジニアリング 第 II 部 クレーン係る力学の基礎	(株)ライセンスサポート学院 津山 潤次	256	10. 7	3
	第 I 章 力学の基本原則				
	クレーンエンジニアリング 第 II 部 第 II 章 物体の重量と運動	(株)ライセンスサポート学院 津山 潤次	257	10. 9	13
	現場から求められる	(株)タダノ 寒川 篤志	257	10. 9	22
	積載形トラッククレーンの安全				
	クレーンエンジニアリング 第 II 部 第 III 章 荷重と応力と破壊	(株)ライセンスサポート学院 津山 潤次	258	10.11	3
ボイラー 関 係	ボイラー実務のカンどころ 4. 事故例に学ぶ安全対策（その 2）	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	253	10. 1	14
	ボイラーの水処理実務 ボイラープラントの腐食事例（1）	(株)ヒラカワガイダム 有城 喜信	253	10. 1	20
	ボイラー実務のカンどころ 4. 事故例に学ぶ安全対策（その 3）	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	254	10. 3	11

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行 年月	頁
ボイラー 関 係	ボイラーの水処理実務 ボイラープラントの腐食事例（２）	(株)ヒラカワガイダム 有城 喜信	254	10. 3	18
	ボイラー実務のカンどころ ４．事故例に学ぶ安全対策（その４）	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	255	10. 5	11
	ボイラーの水処理実務 ボイラープラントの腐食事例（３）	(株)ヒラカワガイダム 有城 喜信	255	10. 5	16
	ボイラー実務のカンどころ ４．事故例に学ぶ安全対策（その５）	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	256	10. 7	11
	ボイラーの水処理実務 ボイラープラントの腐食事例（４）	(株)ヒラカワガイダム 有城 喜信	256	10. 7	16
	ボイラー実務のカンどころ ４．事故例に学ぶ安全対策（その６）	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	257	10. 9	31
	ボイラーの水処理実務 ボイラープラントの腐食事例（５）	(株)ヒラカワガイダム 有城 喜信	257	10. 9	36
	ボイラー実務のカンどころ ４．事故例に学ぶ安全対策（その７）	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	258	10.11	12
	ボイラーの水処理実務 ボイラープラントの腐食事例（６）	(株)ヒラカワガイダム 有城 喜信	258	10.11	16
溶接関係	新世代型の溶接材料と実用化展開 その３ 新構造ワイヤの展開と革新的溶接 技術プロジェクトの概要	(独法)物質・材料研究機構 新構造材料センター 中村 照美	253	10. 1	31
	溶接プロセスの自動化・知能化技術 その１ 溶接溶融池形状のセンシングと制御	国立大学法人 埼玉大学 金子 裕良	254	10. 3	29
	溶接プロセスの自動化・知能化技術 その２ 厚板溶接の自動化	国立大学法人 埼玉大学 金子 裕良	255	10. 5	26
	溶接・接合・熱切断の広場 第１回 ガス切断との出会い	日本大学生産工学部 大久保通則	256	10. 7	22
	2010 国際ウエルディングショーを見て 溶接・接合・熱切断の広場	産報出版(株) 馬場 信 日本大学生産工学部	256	10. 7	27
	第２回 被覆アーク溶接の体験 溶接・接合・熱切断の広場	大久保通則 日本大学生産工学部	257	10. 9	43
	第３回 高炭素鋼の溶接	大久保通則	258	10.11	22
メ ン テ ナ ン ス	アーク溶接機器取扱いのポイントとメンテナンス 第２回 マグ・ミグ溶接	(株)ダイヘン溶接メカトロカンパニー 三田 常夫	253	10. 1	40
	アーク溶接機器取扱いのポイントとメンテナンス 第３回 ティグ溶接	(株)ダイヘン溶接メカトロカンパニー 三田 常夫	254	10. 3	37
	技術者のための電気防食法の解説と実際 第１回 電気防食の起源と現状	ナカボーテック(株) 南 正信	257	10. 9	48
	技術者のための電気防食法の解説と実際 第２回 腐食のメカニズム	ナカボーテック(株) 南 正信	258	10.11	27
安 全	設置地盤の不安定性による 移動式クレーンの転倒防止（第１回）	(独法)労働安全衛生総合研究所 玉手 聡	253	10. 1	49
	設置地盤の不安定性による 移動式クレーンの転倒防止（第２回）	(独法)労働安全衛生総合研究所 玉手 聡	254	10. 3	45
	設置地盤の不安定性による 移動式クレーンの転倒防止（第３回）	(独法)労働安全衛生総合研究所 玉手 聡	255	10. 5	34

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行 年月	頁
安 全	ICT を活用下安全衛生管理システム構築の手引き	(独法)労働安全衛生総合研究所 梅崎重夫・濱島京子	256	10. 7	35
	安全文化とは何か, どう創り上げればいいのか? 第1回	慶應義塾大学大学院 高野 研一	257	10. 9	54
	安全文化とは何か, どう創り上げればいいのか? 第2回	慶應義塾大学大学院 高野 研一	258	10.11	34
わが社の 誇 り	鉄作りで培った わが社の「資源リサイクル事業」	東北東京鉄工(株) 櫻井 憲一	253	10. 1	55
	鉄のリサイクル事業	東北スチール(株) 鈴木 豊	254	10. 3	50
	工業用粘着テープの製造	岩手スリーエム(株) 柴又 幸彦	255	10. 5	39
	半導体製品 (IC) とインクヘッド	東北エプソン(株) 阿部 雅之	256	10. 7	43
	大型バルブ用圧力容器	東京工装(株)福島工場 白岩 富男	257	10. 9	63
	わが社の安全衛生管理	太平電業(株)技術本部 高橋 博則	258	10.11	42
行 政 の 動 き	平成20年におけるクレーン等の設置状況	厚生労働省労働基準局	253	10. 1	60
	平成20年におけるクレーン等の災害発生状況	安全衛生部安全課			
	平成21年における労働災害発生状況 (速報)	基安安発0204第1号	254	10. 3	53
	労働者死傷病報告の様式改正について	22. 2. 4 経済産業省原子力安全・保安院			
	山口県における液化石油ガス一酸化炭素中毒 事故原因調査及びこれを契機とした 安全・再発防止対策について	基安化発0223第1号	255	10. 5	44
	業務用厨房におけるガス機器による 事故防止対策の周知について	22. 2. 23 厚生労働省発基安0420台3号			
	平成22年度全国安全週間の実施に伴う 協力依頼について	22. 4. 20 厚生労働省労働基準局安全衛生部 安全課業務係	256	10. 7	47
	平成21年における 死亡災害・重大災害発生状況等について	基安安発0422第2号			
気 象 コ ラ ム	OA機器、家電製品等のリサイクル施設等に おける粉じん爆発災害の防止について	22. 2. 22 厚生労働省労働基準局安全衛生部 労働衛生課長	257	10. 9	68
	職場における熱中症による死亡災害の 発生状況について (平成21年分)	厚生労働省発基安0420第1号			
	平成22年度 (第61回) 全国衛生週間に関する協力依頼について	22. 7. 23 厚生労働省労働基準局安全衛生部 安全課	258	10.11	47
	平成21年におけるボイラー等の設置状況と推移	基発1006第6号			
	平成21年におけるボイラー等の災害発生状況	22. 10. 6	253	10. 1	78
	平成22年度最低呻吟周知広報の実施について (協力依頼)				
気 象 コ ラ ム	防災気象 2009年の台風を振り返って	(財)日本気象協会環境カウンセラー 気象予報士 富沢 勝	253	10. 1	78
	異常気象 地球温暖化を考える		254	10. 3	73
	霧の話 霧に対する防災情報 霧にまつわる話題・歴史上の戦い		255	10. 5	53
	気候の影響 桜の開花予想と桜の話題 アイスランドの火山噴火		256	10. 7	78

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行 年月	頁
気 象 コ ラ ム	気候の影響 エルニーニョ減少の動向 2010年の台風はどうか 9月1日は防災の日 気候の影響 ヒートアイランド現象	(財)日本気象協会環境カウンセラー 気象予報士 富沢 勝	257	10. 9	81
			258	10. 11	61
生 活 の 知 恵	「健康漫談」第20回 皮膚の話 続・「健康漫談」第1回 水分出納帳 続・「健康漫談」第2回 水分出納帳 続・「健康漫談」第3回 水分出納帳 続・「健康漫談」第4回 水分出納帳 続・「健康漫談」第5回 水分出納帳	医療法人財団東友会 理事 医学博士 横江 康夫	253	10. 1	82
			254	10. 3	78
			255	10. 5	58
			256	10. 7	82
			257	10. 9	86
			258	10. 11	66
お 知 ら せ	今谷浩昭氏 緑十字賞受賞 研究所一般公開ご案内 労働安全・労働衛生コンサルタント試験の お知らせ 第1回関東甲信越高校溶接コンクール 2011年は産業安全運動の創始から100年 平成22年度「クレーンの日」実施要綱	労働安全衛生総合研究所	253	10. 1	77
			254	10. 3	66
		(財)安全衛生技術試験協会 (株)ボイラ・クレーン安全協会 編集部	255	10. 5	48
			256	10. 7	66
			257	10. 9	72
			257	10. 11	74
協 会 だ よ り	検査・検定 ご入会のご紹介 技能競技全国大会・表彰式 クレーンの日・ボイラーデー 技能講習用テキスト 各種講習会日程のお知らせ 等	(株)ボイラ・クレーン安全協会	253	10. 1	73
			254	10. 3	69
			255	10. 5	49
			256	10. 7	69
			257	10. 9	77
			258	10. 11	57
趣 味 を 楽 し む	江戸の坂 箸も住居も 音キチ歴 ?十年(その1) 音キチ歴 ?十年(その2) 箱根旧街道を歩く(その1) 箱根旧街道を歩く(その2)	物好きな旅人 条木 俳太郎 柳 千 秋 柳 千 秋 物好きな旅人 物好きな旅人	253	10. 1	84
			254	10. 3	80
			255	10. 5	60
			256	10. 7	84
			257	10. 9	88
			258	10. 11	68
試験問題	二級ボイラー技士試験 移動式クレーン運転士試験 クレーン・デリック運転士「クレーン限定」 二級ボイラー技士試験 移動式クレーン運転士試験 クレーン・デリック運転士「クレーン限定」		253	10. 1	86
			254	10. 3	82
			255	10. 5	62
			256	10. 7	86
			257	10. 9	90
			258	10. 11	70
総合目次			253	10. 1	95

Jitsu・Ten 総合目次

(No. 259～No. 264)

2011年（平成23年）

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行 年月	頁
巻 頭 言	『年頭所感』 『会長挨拶』	厚生労働省労働基準局 局長 金子 順一	259	11. 1	2
		(株)ボイラ・クレーン安全協会 会長 唐沢 正義	259	11. 1	4
ずいそう	アタリマエのことをボンヤリせずに チャントやろう 公益社団法人ボイラ・クレーン安全協会の 発足について ボイラー整備の今昔 北海道・函館にて 私の出会った高峰秀子	能美防災(株) 臼田 正志	260	11. 3	2
		(公益)ボイラ・クレーン安全協会	261	11. 5	2
		前社団法人 日本ボイラ整備据付協会	262	11. 7	2
		(公益)ボイラ・クレーン安全協会 函館事務所長 今 敏明	263	11. 9	2
		(公益)ボイラ・クレーン安全協会 鈴木 大典	264	11.11	2
クレーン 関 係	積載形トラッククレーンの低燃費化と安全化 クレーンエンジニアリング 第Ⅲ部 クレーンに係る機械の基礎 第Ⅰ章 クレーンの機械装置 クレーンエンジニアリング 第Ⅲ部 第Ⅱ章 クレーンに用いられる機械装置 クレーンエンジニアリング 第Ⅲ部 第Ⅲ章 クレーンの安全装置 クレーンエンジニアリング 第Ⅲ部 第Ⅳ章 クレーンのつり具 クレーンエンジニアリング 第Ⅳ部 クレーンに係る電気の基礎 第Ⅰ章 原動機・電気の基礎 クレーンエンジニアリング 第Ⅳ部 第Ⅱ章 クレーンに用いられる電気機器	(株)タダノ 寒川 篤志	259	11. 1	6
		(株)ライセンスサポート学院 津山 潤次	259	11. 1	11
		(株)ライセンスサポート学院 津山 潤次	260	11. 3	3
		(株)ライセンスサポート学院 津山 潤次	261	11. 5	3
		(株)ライセンスサポート学院 津山 潤次	262	11. 7	3
		(株)ライセンスサポート学院 津山 潤次	263	11. 9	3
		(株)ライセンスサポート学院 津山 潤次	264	11.11	3
海外情報	その1 アメリカ合衆国労働者職業安全衛生庁 が改正クレーン・デリック安全規則の 解説書を公表	(公益)ボイラ・クレーン安全協会 会長 唐沢 正義	264	11.11	11
ボイラー 関 係	ボイラー実務のカンどころ 4. 事故例に学ぶ安全対策（その8）	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	259	11. 1	20

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行 年月	頁
ボイラー 関 係	ボイラーの水処理実務	(株)ヒラカワガイダム			
	ボイラープラントの腐食事例 (7)	有城 喜信	259	11. 1	24
	ボイラー実務のカンどころ	熱管理士・ボイラー整備士			
	5. ガス爆発事故防止のためのプレバージの話	西部 英治	260	11. 3	12
	ボイラーの水処理実務	(株)ヒラカワガイダム			
	ボイラープラントの腐食事例 (8)	有城 喜信	260	11. 3	16
	ボイラー実務のカンどころ	熱管理士・ボイラー整備士			
	6. やさしい伝熱面温度計算のお話	西部 英治	261	11. 5	11
	ボイラーの水処理実務	(株)ヒラカワガイダム			
	ボイラープラントの腐食事例 (9)	有城 喜信	261	11. 5	15
	ボイラー実務のカンどころ	熱管理士・ボイラー整備士			
	7. ボイラー周りの保温の話	西部 英治	262	11. 7	12
	ボイラーの水処理実務	(株)ヒラカワガイダム			
	ボイラープラントの腐食事例 (10)	有城 喜信	262	11. 7	16
	ボイラー実務のカンどころ	熱管理士・ボイラー整備士			
	7. ボイラー周りの保温の話	西部 英治	263	11. 9	11
溶接関係	ボイラーの水処理実務	(株)ヒラカワガイダム			
	ボイラープラントの腐食事例 (11)	有城 喜信	263	11. 9	15
	ボイラー実務のカンどころ	熱管理士・ボイラー整備士			
	8. 点火時付着火対策事例に学ぶ 不具合改善手法の話	西部 英治	264	11.11	14
	ボイラーの水処理実務	(株)ヒラカワガイダム			
	ボイラープラントの腐食事例 (12)	有城 喜信	264	11.11	18
	溶接・接合・熱切断の広場	日本大学生産工学部			
	第4回 球状黒鉛鑄鉄の電子ビーム溶接	教授 大久保通則	259	11. 1	34
	溶接・接合・熱切断の広場	日本大学生産工学部			
	第5回 球状黒鉛鑄鉄の電子ビーム溶接	教授 大久保通則	260	11. 3	24
	溶接冶金学入門 溶接金属の組織と材料挙動	大阪大学大学院			
	溶接部の組織と溶接性 (1)	准教授 才田 一幸	261	11. 5	25
	溶接冶金学入門 溶接金属の組織と材料挙動	大阪大学大学院			
	溶接部の組織と溶接性 (2)	准教授 才田 一幸	262	11. 7	22
	溶接冶金学入門 溶接欠陥とその制御	大阪大学大学院			
	1 溶接部の組織と溶接性 (3)	准教授 才田 一幸	263	11. 9	22
	溶接冶金学入門 溶接欠陥とその制御	大阪大学大学院			
	II 溶接部の組織と溶接性 (4)	准教授 才田 一幸	264	11.11	26
メ ン テ ナ ン ス	技術者のための電気防食法の解説と実際	(株)ナカボーテック			
	第3回 腐食におよぼす酸素の影響	南 正信	259	11. 1	40
	技術者のための電気防食法の解説と実際	(株)ナカボーテック			
	第4回 金属の腐食特性と電位-pH図の 活用	南 正信	260	11. 3	32
	技術者のための電気防食法の解説と実際	(株)ナカボーテック			
	第5回 電気防食法の基礎	南 正信	261	11. 5	33
	技術者のための電気防食法の解説と実際	(株)ナカボーテック			
	第6回 給湯設備の腐食防食対策	南 正信	262	11. 7	30
メ ン テ ナ ン ス	技術者のための電気防食法の解説と実際	(株)ナカボーテック			
	第7回 火力・原子力発電所設備における 熱交換器の電気防食装置	南 正信	263	11. 9	30

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行 年月	頁
メン テ ナ ンス	技術者のための電気防食法の解説と実際 第8回 電解式鉄イオン供給装置による アルミニウム黄銅管内面の防食	(株)ナカボーテック 南 正信	264	11. 11	33
安 全	安全文化とは何か, どう創り上げればいいのか? 第3回	慶應義塾大学大学院 教授 高野 研一	259	11. 1	46
	鉄道の安全と列車制御 (1) 列車制御における安全を守る基本的 立場	日本大学理工学部 教授 中村 英夫	262	11. 7	36
	鉄道の安全と列車制御 (2) 技術開発における安全性技術伝承の 仕組み構築	日本大学理工学部 教授 中村 英夫	263	11. 9	37
	鉄道の安全と列車制御 (3) 安全制御にコンピューター導入の経 過と今日的課題	日本大学理工学部 教授 中村 英夫	264	11. 11	42
わが社の 誇 り	わが社の安全衛生活動	(株)ケイ・エス・ケイ小倉事業所 上田 茂	259	11. 1	56
	わが社の誇り 安全衛生活動	キリンビール(株)取手工場 結城 裕臣	260	11. 3	39
	わが社の誇り 安全衛生活動	守谷輸送機工業(株) 鈴木 誠	261	11. 5	40
	クレーンの安全と安全衛生活動	富士重工業(株)宇都宮製作所 横倉修一・中川西 隆	262	11. 7	44
	我が社の安全衛生活動について	神戸製鋼所長府製造所 小山 和宏	263	11. 9	45
	歴史と伝統を守る初代の精神	金森商船(株) 山本 雅美	264	11. 11	51
行 政 の 動 き	平成21年におけるクレーン等の設置状況	厚生労働省労働基準局	259	11. 1	60
	平成21年におけるクレーン等の災害発生状況	安全衛生部安全課			
	平成22年における労働災害発生状況(速報)				
	平成23年度「均等・両立推進企業表彰」候補 企業の募集について(広報方協力依頼)	雇児発0105第2号 平成23年1月5日	260	11. 3	43
	石綿含有製品等の製造, 輸入, 譲渡, 提供 又は使用禁止の徹底について	基安発0127第1号 平成23年1月27日	260	11. 3	44
	1 被災地での健康を守るために	厚生労働省 平成23年3月18日版	261	11. 5	45
	2 東北地方太平洋沖地震に伴う特定機械等の 検査証有効期間の延長措置について	基安安発0314第2号 平成23年3月14日	261	11. 5	50
	3 平成23年東北地方太平洋沖地震による災害 復旧工事における労働災害防止対策の徹底 について	基安安発0318第2号 基安化発0318第9号 平成23年3月18日	261	11. 5	51
	4 都道府県労働局の安全衛生主務課名変更し ます	基安安発0318第1号 基安化発0318第8号 平成23年3月18日	261	11. 5	52
	1 平成23年度全国安全週間の実施に伴う協力 依頼について	厚生労働省発基安0427第1号 平成23年4月27日	262	11. 7	50
	2 平成22年度における死亡災害・重大災害発 生状況等について	厚生労働省労働基準局	262	11. 7	54
	3 国土交通省「平成23度における建設工事事 故防止のための重点対策の実施について」 の送付について	安全衛生部安全課業務係 事務連絡 平成23年4月5日	262	11. 7	62

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行 年月	頁
行 政 の 動 き	4 東日本大震災に係るがれき処理に伴う労働 災害防止対策の徹底について	基安発0422第1号 平成23年4月22日	262	11. 7	65
	平成23年度（第62回）全国労働衛生週間に関する 協力依頼について	厚生労働省発基安0719第1号 平成23年7月19日	263	11. 9	49
	陸上貨物運送事業の荷役作業における労働災害 防止対策の推進について	基発0602第14号 平成23年6月2日	263	11. 9	53
	「安全プロジェクト」について（お知らせ）	基安安発0704第1号 平成23年7月4日	263	11. 9	55
	一酸化炭素による労働災害の防止について（要 請）	基安化発0722第1号 平成23年7月22日	263	11. 9	56
	平成22年におけるボイラー等の設置状況と推移	厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課	264	11.11	55
	平成22年におけるボイラー等の災害発生状況	厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課	264	11.11	57
	健康診断情報の第三者提供に関する取扱いの周 知徹底について	厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全衛生課長	264	11.11	59
気 象 コ ラ ム	気象の歴史と災害史 日本近代気象観測	一般財団法人日本気象協会 環境カウンセラー・ 気象予報士 富沢 勝	259	11. 1	77
	気象による災害史 神奈川県西部の大雨 北海道大雪山系山岳遭難事故		260	11. 3	53
	気象による災害史 今冬の山陰地方の大雪 昭和の大雪・重い雪の被害		261	11. 5	70
	さて今夏の暑さはどうなる 今夏の気温予想 サマータイム導入の是非		262	11. 7	74
	「想定外」について 平成23年東北地方太平洋沖地震から 大雨・大雪の記録から		263	11. 9	69
	平成23年台風第6号の記録と話題について 過去の迷走台風から		264	11.11	69
生 活 の 知 恵	続・「健康漫談」第6回 水分出納帳	医療法人財団東友会理事 医学博士 横江 康夫	259	11. 1	82
	続・「健康漫談」第7回 水分出納帳		260	11. 3	60
	続・「健康漫談」第8回 水分出納帳		261	11. 5	76
	続・「健康漫談」第9回 水分出納帳		262	11. 7	80
	続・「健康漫談」第10回 水分出納帳		263	11. 9	74
	続・続・「健康漫談」第1回 人体穴巡り		264	11.11	74
お知らせ	研究所一般公開ご案内	労働安全衛生総合研究所	260	11. 3	46
	労働安全・労働衛生コンサルタント試験の お知らせ	(財)安全衛生技術試験協会	261	11. 5	63
	高校生による「第2回関東甲信越高校生溶接 コンクール」が開催される	(公益)ボイラ・クレーン安全協会	262	11. 7	48
	「移動式クレーン運転実技教習所」再開の お知らせ	(公益)ボイラ・クレーン安全協会 宮城事務所	263	11. 9	59
	平成23年度「クレーンの日」実施要綱	(公益)ボイラ・クレーン安全協会	263	11. 9	60
	計報 弊協会理事 曾我武信 様	(公益)ボイラ・クレーン安全協会	264	11.11	65

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行 年月	頁
協 会 だ よ り	貫流ボイラーの吸水管台の腐食による漏れ	(公益)ボイラ・クレーン安全協会	259	11. 1	73
	理事会報告・第42回クレーン運転及び玉掛け 技能競技全国大会の開催案内・講習				
	エレベーターのワイヤロープ端末部のバネの折損		260	11. 3	49
	第48回ボイラー溶接士溶接技能競技全国大会 開催・写真&標語(スローガン)募集・講習				
	セクショナルボイラーのセクション割れ		261	11. 5	65
	第42回クレーン運転及び玉掛け技能競技全国 大会中止のお知らせ・写真&(スローガン)募 集・講習				
	ラフテレーンクレーンのジブフートボス溶接部亀裂		262	11. 7	69
	平成23年度定時総会・ご入会会員名簿				
趣 味 を 楽 し む	第一種圧力容器と逃がし弁の間に止め弁の取り 付け・写真&標語募集結果発表・講習		263	11. 9	63
	ラチス構造ジブの主桁に割れを認めた事例		264	11.11	61
	厚生労働大臣功績賞受賞 横田文雄氏・緑十 字賞受賞 三瓶利張氏・第49回ボイラー溶接 士溶接技能競技全国大会開催案内・ボイラー デー・講習				
	大塚・歳勝土遺跡	實方 博	259	11. 1	84
	江戸の坂	物好きな旅人	260	11. 3	62
	江戸の坂	物好きな旅人	261	11. 5	78
	2 回目のニュージーランド旅行	鈴木 大典	262	11. 7	82
	国指定史跡「三殿台遺跡」の紹介	實方 博	263	11. 9	76
試験問題	巨樹めぐり(その1)	物好きな旅人	264	11.11	76
	上高地の旅	埼玉匿名さん	264	11.11	78
	二級ボイラー技士試験		259	11. 1	86
	移動式クレーン運転士試験		260	11. 3	64
	クレーン・デリック運転士「クレーン限定」		261	11. 5	80
	二級ボイラー技士試験		262	11. 7	84
	移動式クレーン運転士試験		263	11. 9	79
	クレーン・デリック運転士「クレーン限定」		264	11.11	80
総合目次			259	11. 1	95

Jitsu・Ten 総 合 目 次

(No. 265～No. 270)

2012年（平成24年）

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行 年月	頁
巻 頭 言	『年頭所感』	厚生労働省労働基準局 局長 金子 順一	265	12. 1	2
	『会長挨拶』	(公社)ボイラ・クレーン安全協会 会長 唐沢 正義	265	12. 1	4
ずいそう	北のまほろば	(公社)ボイラ・クレーン安全協会 青森事務所長 菊池 康彦	266	12. 3	2
	鳥の目・虫の目・魚の目で景色（状況の 見え方が変わる）	(株)タダノ 顧問 北野 尚夫	267	12. 5	2
	岩手の史跡を旅して	(公社)ボイラ・クレーン安全協会 岩手事務所長 小笠原佐千雄	268	12. 7	2
	溶接コンクールを通じて高校生に感動を	(一社) 東京都溶接協会 石上 泰治	269	12. 9	2
	道の駅を楽しむ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会 秋田事務所長 佐藤 芳男	270	12.11	2
クレーン 関 係	クレーンエンジニアリング 第IV部 クレーンに係る電気の基礎	(株)ライセンスサポート学院 津山 潤次	265	12. 1	6
	クレーンエンジニアリング 第IV部 クレーンに係る電気の基礎 第4章 電路の点検および保守	(株)ライセンスサポート学院 津山 潤次	266	12. 3	3
	クレーンエンジニアリング 第V部 クレーンに係る法令等 第I章 抜粋「労働安全衛生法」	(株)ライセンスサポート学院 津山 潤次	267	12. 5	3
	クレーンエンジニアリング 第V部 クレーンに係る法令等 第II章 抜粋「クレーン等安全規則」	(株)ライセンスサポート学院 津山 潤次	268	12. 7	3
	クレーンエンジニアリング 第V部 クレーンに係る法令等 第III章 抜粋「クレーン構造規格」 構造部分 JIS8821「クレーン鋼 構造部分の計算基準「抜粋」	(株)ライセンスサポート学院 津山 潤次	269	12. 9	3
	クレーンエンジニアリング 第V部 クレーンに係る法令等 第IV章 抜粋「クレーン構造規格」 機械部分	(株)ライセンスサポート学院 津山 潤次	270	12.11	3
ボイラー 関 係	ボイラー実務のカンどころ 9. 炉筒煙管ボイラーの煙管割れ防止の キーポイント	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	265	12. 1	14

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行 年月	頁
ボイラー 関 係	ボイラーの水処理実務 ボイラープラントの腐食事例 (13)	(株)ヒラカワガイダム 有城 喜信	265	12. 1	18
	ボイラー実務のカンどころ 10. 燃料ガス安全しゃ断弁のヒヤリ・ハットに学ぶ	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	266	12. 3	11
	ボイラーの水処理実務 ボイラープラントの腐食事例 (14)	(株)ヒラカワガイダム 有城 喜信	266	12. 3	16
	ボイラー実務のカンどころ 11. 管内ガス圧力上昇値による安全しゃ断弁の内部漏れチェックの話	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	267	12. 5	14
	ボイラーの水処理実務 ボイラープラントの腐食事例 (15)	(株)ヒラカワ 有城 喜信	267	12. 5	20
	ボイラー実務のカンどころ 12. 逆圧不可タイプの安全しゃ断弁の話	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	268	12. 7	14
	ボイラーの水処理実務 ボイラープラントの腐食事例 (16)	(株)ヒラカワ 有城 喜信	268	12. 7	19
	ボイラー実務のカンどころ 13. why(何故)型思考による 問題解決の話 (その1)	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	269	12. 9	12
	ボイラーの水処理実務 ボイラープラントの腐食事例 (17)	(株)ヒラカワ 有城 喜信	269	12. 9	17
	回顧雑話 ボイラーと50余年	南雲 健治	269	12. 9	24
	ボイラー実務のカンどころ 14. 燃焼範囲の話	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	270	12.11	14
	ボイラーの水処理実務 ボイラープラントの腐食事例 (18)	(株)ヒラカワ 有城 喜信	270	12.11	20
溶接関係	溶接冶金学入門 溶接部の特性とその改善 溶接部の組織と溶接性 (5)	大阪大学大学院 才田 一幸	265	12. 1	26
	溶接アーク現象の基礎 (1) アーク放電とは	大阪大学接合科学研究所 田中 学	266	12. 3	23
	溶接アーク現象の基礎 (2) アークはやっぱり気体放電	大阪大学接合科学研究所 田中 学	267	12. 5	25
	溶接アーク現象の基礎 (3) 溶接アークの基本	大阪大学接合科学研究所 田中 学	268	12. 7	26
	2012国際ウエルディングショーを見て 溶接アーク現象の基礎 (4) アークの「素」と金属蒸気	産報出版(株) 馬場 信 大阪大学接合科学研究所 田中 学	268 269	12. 7 12. 9	33 30
	溶接アーク現象の基礎 (5) アーク溶接の可視化の最前線	大阪大学接合科学研究所 田中 学	270	12.11	27
メン テ ナ ン ス	技術者のための電気防食法の解説と実際 第9回 インフラ設備の腐食特性と防食対策 (その1 港湾鋼構造物)	(株)ナカボーテック 南 正信	265	12. 1	35
	技術者のための電気防食法の解説と実際 第10回 インフラ設備の腐食特性と防食対策 (その2 地中埋没構造物)	(株)ナカボーテック 南 正信	266	12. 3	29

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行 年月	頁
メン テ ナ ン ス	技術者のための電気防食法の解説と実際 第11回 インフラ設備の腐食特性と防食対策 (その3 鉄筋コンクリート構造物)	(株)ナカボーテック 南 正信	267	12. 5	31
	技術者のための電気防食法の解説と実際 第12回 インフラ設備の腐食特性と防食対策 (その4 多目的ダムの選択取水設備)	(株)ナカボーテック 南 正信	268	12. 7	41
	技術者のための電気防食法の解説と実際 第13回 電気化学を応用した技術 その1 (電気分解によるレジオネラ属菌対策装置)	(株)ナカボーテック 南 正信	269	12. 9	38
	技術者のための電気防食法の解説と実際 第14回 電気化学を応用した技術 その2 (酸素の活性作用を利用した環境対応型 改正生物不着防止装置)	(株)ナカボーテック 南 正信	270	12. 11	35
安 全	鉄道の安全と列車制御 (4) 高度化する列車制御と進化する Fail Safe コンピュータ	日本大学理工学部 中村 英夫	265	12. 1	45
	鉄道の安全と列車制御 (5) 次世代の列車制御と安全性	日本大学理工学部 中村 英夫	266	12. 3	37
	ボイラー廻りの配管	(株)大気社 福本 信彦	267	12. 5	40
	ボイラー廻りの蒸気配管 (2)	(株)大気社 福本 信彦	268	12. 7	47
	ボイラー廻りの蒸気配管 (3)	(株)大気社 福本 信彦	269	12. 9	44
	ボイラー廻りの蒸気配管 (4)	(株)大気社 福本 信彦	270	12. 11	42
海外情報	その2 東京電力福島原子力発電所における 「原子力事故に対する欧米原子力規制 機関の対応	(公社)ボイラ・クレーン安全協会 唐沢 正義	269	12. 9	53
わが社の 誇 り	わが社の安全衛生活動 (安全衛生の基本を徹底して災害撲滅)	日本大昭和板紙(株) 秋田工場 鈴木 繁康	265	12. 1	56
	わが社の対応 (東日本大震災)	浦安鐵鋼団地協同組合 加藤 里行	266	12. 3	46
	わが社の安全衛生活動	古賀オール(株) 東京工場 織田 紀彦	267	12. 5	46
	わが社の安全衛生活動	日本製紙(株) 岩国工場 鈴川 貴之	268	12. 7	54
	わが社の安全衛生活動	甲府ホイスト(株) 松本 卓馬	269	12. 9	66
行 政 の 動 き	平成22年におけるクレーン等の設置状況	厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課	265	12. 1	57
	平成22年におけるクレーン等の災害発生状況				
	平成23年度最低賃金周知広報の実施について	厚生労働省労働基準局長 平成23年10月12日	265	12. 1	68
	平成24年度「均等・両立推進企業表彰」候補 企業の募集について	雇児発1222第1号 平成23年12月22日	266	12. 3	50
	石綿等の製造等の禁止に係る猶予措置の終了 について	基発0125第8号 平成24年1月25日	266	12. 3	52
	労働安全衛生規則の一部を改正する省令及び 「機械譲渡者等が行う機械に関する危険性 等の通知の促進に関する指針	基発0329第9号 平成24年3月29日	267	12. 5	50

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行 年月	頁
行 政 の 動 き	石綿による疾病の労災認定基準を改正 肺がんなどの認定基準が変わります。	平成24年 3 月29日	267	12. 5	57
	平成24年度全国安全週間の実施に伴う協力依頼 について	厚生労働省発基安0425第 1 号 平成24年 4 月25日	268	12. 7	59
	特定健康診査等の実施に関する再協力依頼につ いて（依頼）	基発0509第 6 号 保発0509第 4 号	268	12. 7	63
	平成24年度全国労働衛生週間に関する協力依頼 について	平成23年12月22日 厚生労働省発基安0727第 4 号	269	12. 9	71
	煙突内部に使用される石綿含有断熱材に係る留 意事項について	平成23年 7 月27日 基安化発0731第 2 号	269	12. 9	71
	平成23年におけるボイラー等の設置状況と推移	平成24年 7 月31日 厚生労働省労働基準局安全課	270	12.11	50
	平成23年におけるボイラー等の災害発生状況	厚生労働省労働基準局安全課	270	12.11	52
	煙突内部に使用される石綿含有断熱材における 除去等について	基安化発0913第 2 号	270	12.11	54
	労働災害減少に向けた緊急要請について	平成24年 9 月13日 基安発0928第 1 号	270	12.11	55
	労働災害減少に向けた緊急要請	平成24年 9 月28日 厚生労働省労働基準局 安全衛生部長 平成24年 9 月28日	270	12.11	56
気 象 コ ラ ム	2011年日本に上陸した 3 つの台風及び新潟福島 豪雨について	一般財団法人日本気象協会 環境カウンセラー・ 気象予報士 富沢 勝	265	12. 1	78
	2011年タイ国の洪水について及び東日本大震災 から 1 年を経て		266	12. 3	62
	2011年12月～2012年 2 月の大雪と日降水量の 日界変遷について		267	12. 5	70
	2012年 4 月 3 日～4 月 5 日の急速に発達した 低気圧について		268	12. 7	81
	風の話から近年の突風について（竜巻・急速 に発達した低気圧の風等）		269	12. 9	85
	今年の大きな話題から ユーラシア大陸の顕著な寒波について・米 国の高温・小雨について・地球温暖化の現 状はどうなっているのか		270	12.11	61
生 活 の 知 恵	続・続・「健康漫談」第 2 回人体穴巡り	医療法人財団東友会 理事	265	12. 1	86
	続・続・「健康漫談」第 3 回 //	医学博士 横江 康夫	266	12. 3	68
	続・続・「健康漫談」第 4 回 //		267	12. 5	76
	続・続・「健康漫談」第 5 回 //		268	12. 7	88
	続・続・「健康漫談」第 6 回 //		269	12. 9	92
	続・続・「健康漫談」第 7 回 //		270	12.11	68
お知らせ	研究所一般公開ご案内	労働安全衛生総合研究所	266	12. 3	56
	労働安全・労働衛生コンサルタント試験の お知らせ	（財）安全衛生技術試験協会	267	12. 5	64
	高校生による「第 3 回関東甲信越高校生溶接 コンクール」が開催される	（公社）ボイラ・クレーン安全協会	268	12. 7	70
	第43回クレーン運転及び玉掛け技能競技全国大会開催	（公社）ボイラ・クレーン安全協会	269	12. 9	72

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行 年月	頁
お知らせ	平成24年度「クレーンの日」実施要綱 小田原佑行氏厚生労働大臣功績賞受賞	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	269	12. 9	78
協 会 だ よ り	鋳鉄製ボイラーのセクション締付けボルトに折 損を認めた事例・ご入会会員のご紹介・平 成23年度全国検査・検定員研修会議・講習	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	265	12. 1	73
	走行用歯車に著しい欠損を認めた事例・第49回 ボイラー溶接士溶接技能競技全国大会開 催・第43回クレーン運転及び玉掛け技能競 技全国大会出場チーム募集中・「クレーン の日」ポスター用写真・標語「ボイラー デー」の標語の募集について・講習	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	266	12. 3	57
	熱交換器の掃除穴管台腐食を認めた事例・平成 24年度定時総会の開催について・第43回ク レーン運転及び玉掛け技能競技全国大会・ テキストのご案内・講習	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	267	12. 5	65
	強風により逸走し転倒した橋形クレーン・平成 24年度定時総会を開催・平成23年度事業報 告書・平成24年度事業計画書・ご入会名簿 ・創立50周年記念感謝状贈呈名簿・安全管 理優良表彰等・第49回ボイラー溶接士溶接 技能競技全国大会第43回クレーン運転及び 玉掛け技能競技入賞者表彰・テキストのご案内	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	268	12. 7	73
	ストレージタンクのライニング材の割れ・平成 24年度写真&標語募集結果発表・講習	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	269	12. 9	81
	ラフテレーンクレーンのジブフットピン取り付 けボルトの緩み・第50回ボイラー溶接士溶 接技能競技全国大会の開催案内・入会のご 案内・ボイラーデー・テキストのご案内・ 講習	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	270	12.11	57
趣 味 を 楽 し む	巨樹めぐり (その2)	物好きな旅人	265	12. 1	88
	巨樹めぐり (その3)	物好きな旅人	266	12. 3	70
	楽しいヨーガ	實方 博	267	12. 5	78
	巨樹めぐり (その4)	物好きな旅人	268	12. 7	90
	巨樹めぐり (その5)	物好きな旅人	269	12. 9	94
	巨樹めぐり (その5)	物好きな旅人	270	12.11	70
試験問題	二級ボイラー技士試験		265	12. 1	90
	移動式クレーン運転士試験		266	12. 3	72
	クレーン・デリック運転士「クレーン限定」		267	12. 5	80
	二級ボイラー技士試験		268	12. 7	92
	移動式クレーン運転士試験		269	12. 9	96
	クレーン・デリック運転士「クレーン限定」		270	12.11	72
総合目次			265	12. 1	99

Jitsu・ten 総合目次

(No.271～No.276)

2013年（平成25年）

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
巻 頭 言	『年頭所感』	厚生労働省労働基準局長 中野 雅之	271	13. 1	2
	『会長挨拶』	(公社)ボイラ・クレーン安全協会 会長 唐沢 正義	271	13. 1	4
ずいそう	why（なぜ）を添えた技術の伝達 「八重の桜」に感謝と期待	ホダカ(株) 今谷 浩昭 福島事務所	272	13. 3	2
	幻の下水処理装置	鉄地川原清 (一社)日本ボイラ整備据付協会 工藤 敏雄	273 274	13. 5 13. 7	2 2
	ヴィンテージバイクに魅せられて 忘れ得ぬうどんの味	山形事務所 庄司 武弘 労働安全衛生総合研究所 本田 尚	275 276	13. 9 13.11	2 2
クレーン 関 係	クレーンエンジニアリング 特集 クレーンに係る力学の基礎 力学を築いた巨匠列伝	(株)ライセンスサポート学院 津山 潤次	271	13. 1	6
	クレーンエンジニアリング 第Ⅰ章 基本設計の原理原則	(株)ライセンスサポート学院 津山 潤次	272	13. 3	3
	クレーンエンジニアリング 第Ⅱ章 構造設計の原理原則	(株)ライセンスサポート学院 津山 潤次	273	13. 5	3
	クレーンエンジニアリング 第Ⅲ章 機械設計の原理原則	(株)ライセンスサポート学院 津山 潤次	274	13. 7	3
	クレーンエンジニアリング 第Ⅳ章 安全設計の原理原則	(株)ライセンスサポート学院 津山 潤次	275	13. 9	4
	クレーンエンジニアリング 第Ⅴ章 クレーンエンジニアの試練	(株)ライセンスサポート学院 津山 潤次	276	13.11	3
ボイラー 関 係	ボイラー実務の坎どころ 15. 不具合の原因調査と燃焼排ガス分析 計活用のキーポイント	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	271	13. 1	15
	ボイラーの水処理実務 ボイラープラントの腐食事例（19）	(株)ヒラカワ 有城 喜信	271	13. 1	22
	「回顧雑話」ボイラー今昔のあらまし	南雲 健治	271	13. 1	28
	ボイラー実務の坎どころ 16. 燃焼空気供給用ファンモータの起動 時異常音と対策（例）	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	272	13. 3	12

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
ボイラー 関 係	ボイラーの水処理実務 ボイラープラントの腐食事例 (20)	(株)ヒラカワ 有城 喜信	272	13. 3	17
	ボイラー実務のカンどころ 17. 通常稼働開始初期に発生した送風機 の異常振動発生の原因と対策 (例)	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	273	13. 5	12
	ボイラーの水処理実務 ボイラープラントの腐食事例 (21)	(株)ヒラカワ 有城 喜信	273	13. 5	16
	ボイラー実務のカンどころ 18. ボイラー伝熱面スス付着不具合原因 調査と改善 (事例)	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	274	13. 7	11
	ボイラーの水処理実務 ボイラープラントの腐食事例 (22)	(株)ヒラカワ 有城 喜信	274	13. 7	18
	ボイラー実務のカンどころ 19. 排ガスのスモークチェック不足によ る不具合 (例)	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	275	13. 9	11
	ボイラーの水処理実務 ボイラープラントの腐食事例 (23)	(株)ヒラカワ 有城 喜信	275	13. 9	15
	「回顧雑話」無意味な雑学あれこれ	南雲 健治	275	13. 9	60
	ボイラー実務のカンどころ 20. 安全運転に役立つ燃焼室のプレパー ジ (点検前の換気) の話	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	276	13. 11	12
	ボイラーの水処理実務 ボイラープラントの腐食事例 (24)	(株)ヒラカワ 有城 喜信	276	13. 11	18
溶接関係	溶接の基礎と材料・施工管理 (1)	(株)神戸製鋼所溶接事業部門 鈴木 励一	271	13. 1	33
	溶接の基礎と材料・施工管理 (2)	(株)神戸製鋼所溶接事業部門 鈴木 励一	272	13. 3	21
	溶接の基礎と材料・施工管理 (3)	(株)神戸製鋼所溶接事業部門 鈴木 励一	273	13. 5	28
	溶接の基礎と材料・施工管理 (4)	(株)神戸製鋼所溶接事業部門 鈴木 励一	274	13. 7	25
	溶接の基礎と材料・施工管理 (5)	(株)神戸製鋼所溶接事業部門 鈴木 励一	275	13. 9	21
	溶接の基礎と材料・施工管理 (6)	(株)神戸製鋼所溶接事業部門 鈴木 励一	276	13. 11	25
	溶接部の微生物腐食とその対策	大阪市立大学教授 佐藤 嘉洋 大阪市立大学客員教授 菊地 靖志	276	13. 11	35
メ ン テ ナ ン ス	技術者のための電気防食法の解説と実際 第15回 身近な鋼材の腐食に適用する亜 鉛を使った紡織製品 (最終回)	(株)ナカボーテック 南 正信	271	13. 1	41

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
メ ン テ ナ ン ス	ガスケット ジョイントシート	(株)アスクテクニカ 大木 亮作	272	13. 3	29
	組織で防ぐヒューマンエラー その1 人は「気をつけていてもミスをする」	長岡技術科学大学 岡本満喜子	273	13. 5	37
	組織で防ぐヒューマンエラー その2 組織的な取り組みの重要性	長岡技術科学大学 岡本満喜子	274	13. 7	34
	2013年度 日本のクレーン保有台数の動向	(株)タダノ 前田 洋	276	13.11	45
安 全	ボイラー廻りの配管 (5)	(株)大気社 福本 信彦	271	13. 1	48
	圧力容器廻りの配管 (1)	(株)大気社 福本 信彦	272	13. 3	34
	圧力容器廻りの配管 (2)	(株)大気社 福本 信彦	273	13. 5	45
	圧力容器廻りの配管 (3)	(株)大気社 福本 信彦	274	13. 7	41
わ が 社 の 誇 り	わが社の誇る 第一種圧力容器 半世紀に渡り老舗を支えてきた蒸煮器	(株)阿部幸商店	271	13. 1	57
	わが社の安全衛生活動について	(株)サンクス・エクスプレス 伊五澤泰彬	272	13. 3	38
	大量生産でも「手作りの味」を再現するハイ ブリッド加熱	梶原工業(株) 藤森健一郎	273	13. 5	51
	大型風力発電施設での作業における安全衛生 活動	日運建業(株) 藤本 宏涼	274	13. 7	45
	『安全関係合同会議が目指す「災害ゼロ」』	(株)加藤製作所 米村 史博	276	13.11	48
行 政 の 動 き	平成23年におけるクレーン等の設置状況	厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課	271	13. 1	60
	平成23年におけるクレーン等の死亡災害発生状況				
	建築物等の解体等の作業における石綿ばく露 防止対策の徹底について	基安化発1025 第3号 平成24年10月25日	271	13. 1	69
	建築物等の解体等の作業における石綿ばく露防止 対策の徹底について「第9回東日本第震災ア スベスト対策合同会議の専門家意見を踏まえ」	基安化発0107 第1号 平成25年1月7日	272	13. 3	43
	平成25年度「均等・両立推進企業表彰」候補 企業の募集について	雇児発0104第1号 平成25年1月4日	272	13. 3	44
	第12次労働災害防止計画の推進について (抜粋)	基発0318第3号 平成25年3月18日	273	13. 5	54
	平成25年度全国安全週間の実施に伴う協力依 頼について	基安発0419第1号 平成25年4月19日	274	13. 7	49
	平成25年度の職場での熱中症予防対策の重点 的な実施について	基安発0521第2号 平成25年5月21日	274	13. 7	54
	平成25年度(64回)全国労働衛生週間に関す る協力依頼について	基安発0729第40号 平成25年7月29日	275	13. 9	29
	今夏の職場における熱中症予防対策の徹底に ついて	基安発0802第2号 平成25年8月2日	275	13. 9	35

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
行 政 の 動 き	平成24年におけるボイラー等の設置状況と推移	厚生労働省労働基準局安全課	276	13. 11	52
	平成24年におけるボイラー等の災害発生状況 今夏の職場における熱中症予防対策の徹底について（続報）	厚生労働省労働基準局安全課 基安労発0905第2号 平成25年9月5日	276	13. 11	56
気 象 コ ラ ム	2012年後半の話題から 今冬はどうなる・渇水がくるのかどうか・異常気象は続くのか否か	一般財団法人日本気象協会 環境カウンセラー・ 気象予報士・防災士 富沢 勝	271	13. 1	77
	さくらの話題から 桜の話題あれこれ・今春の桜はどうなる・ 2012年12月の早い雪による山岳遭難について		272	13. 3	53
	天気図1号から130年		273	13. 5	65
	地震対策及び自然の風水害対策は自主防災組織の活用を		274	13. 7	73
	高潮について		275	13. 9	49
	1999年台風第18号・伊勢湾台風 東京湾の高潮（キティ台風・「東京湾台風」） 「特別警報」・警報・注意報・情報について		276	13. 11	65
生 活 の 知 恵	続・続・「健康漫談」第1回 人体雑学	医療法人財団東友会 理事 医学博士 横江 康夫	271	13. 1	82
	続・続・「健康漫談」第2回		272	13. 3	60
	続・続・「健康漫談」第3回		273	13. 5	72
	続・続・「健康漫談」第4回		274	13. 7	82
	続・続・「健康漫談」第5回		275	13. 9	56
	続・続・「健康漫談」第6回		276	13. 11	76
お知らせ	緑十字賞受賞	(株)瀬戸備研システム 瀬戸 一彦	271	13. 1	71
	労働安全衛生総合研究所一般公開のお知らせ	労働安全衛生総合研究所	272	13. 3	48
	事務所の移転について	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	273	13. 5	60
	「労働安全・労働衛生コンサルタント試験」のお知らせ（予定）	(公財)安全衛生技術試験協会	273	13. 5	71
	高校生による「第4回関東甲信越高校生溶接コンクール」が開催される	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	274	13. 7	62
	第44回クレーン運転及び玉掛け技能競技全国大会開催	(公社)ボイラ・クレーン安全協会			64
	平成25年度安全衛生技術講演会	(独法)労働安全衛生総合研究所			59
	平成25年度「クレーンの日」実施要綱	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	275	13. 9	40
	平成25年度安全衛生技術講演会	(独法)労働安全衛生総合研究所			42
	事務所の移転について	(公社)ボイラ・クレーン安全協会			44

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
協 会 だ よ り	鑄鉄製ボイラーの逃し管に設けられていた コック・ご入会会員のご紹介・第44回ク レーン運転及び玉掛け技能競技全国大会 の開催案内・平成24年度全国検査・検定 員研修会議・講習	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	271	13. 1	73
	エレベーターの非常止め装置のコロの脱落・第 50回ボイラー溶接士溶接技能競技全国大会 開催・第44回クレーン運転及び玉掛け技能 競技全国大会出場チーム募集・「クレーン の日」ポスター用写真・標語「ボイラー デー」募集の標語の募集について・講習	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	272	13. 3	49
	エコライザーシーブ部の素線切れ・平成25年 度定時総会の開催について・第44回ク レーン運転及び玉掛け技能競技全国大 会・講習・「クレーンの日」ポスター用写 真・標語「ボイラーデー」募集	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	273	13. 5	61
	安全弁の取り付けミス・平成25年度定時総会 を開催・平成24年度事業報告書・平成25 年度事業計画書・ご入会名簿・安全管 理優良表彰等・第50回ボイラー溶接士溶 接技能競技全国大会・第44回クレーン運 転及び玉掛け技能競技全国大会入賞者表 彰・テキストのご案内・講習	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	274	13. 7	65
	天井クレーンの巻上げドラムで巻上用ワイヤ ロープ端末部の緊結状態不適切・平成25 年度写真&標語 募集結果発表・講習	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	275	13. 9	45
	サイホン管の取付け方法・第51回ボイラー溶 接士溶接技能競技全国大会の開催案内・ 入会のご案内・ボイラーデー・テキスト のご案内・講習	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	276	13. 11	61
趣 味 を 楽 し む	登呂遺跡を訪ねて	實 方 博	271	13. 1	84
	植物観賞	江 戸 亨	273	13. 5	74
	ボランティアで尺八演奏	南 雲 健治	274	13. 7	84
	巨樹めぐり（その7）	物好きな旅人	275	13. 9	58
	歳時記 ふいご祭り	板 橋 知	276	13. 11	78
試験問題	二級ボイラー技士試験		271	13. 1	86
	移動式クレーン運転士試験		272	13. 3	62
	クレーン・デリック運転士「クレーン限定」		273	13. 5	75
	二級ボイラー技士試験		274	13. 7	86
	移動式クレーン運転士試験		275	13. 9	64
	クレーン・デリック運転士「クレーン限定」		276	13. 11	80
総合目次			271	13. 1	95

Jitsu・ten 総合目次

(No.277～No.282)

2014年（平成26年）

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
巻 頭 言	『年頭所感』	厚生労働省労働基準局長 中野 雅之	277	14. 1	2
	『会長挨拶』	(公社)ボイラ・クレーン安全協会 会長 唐沢 正義	277	14. 1	4
ずいそう	酒「百薬の長」	(公社)ボイラ・クレーン安全協会 東京事務所 須田 文夫	278	14. 3	2
	子猫	(公社)ボイラ・クレーン安全協会 本部 西尾 伸一	279	14. 5	2
	健康は歩くことから	(公社)ボイラ・クレーン安全協会 栃木事務所 大吉 哲夫	280	14. 7	2
	老後の趣味	(公社)ボイラ・クレーン安全協会 本部 鈴木 大典	281	14. 9	2
	自然の中で	(公社)ボイラ・クレーン安全協会 茨城事務所 古賀 孝博	282	14. 11	2
クレーン 関 係	クレーン（起重機）の歴史 …重いものを動かすことの変遷…[第1回]	河島 邦壽	277	14. 1	6
	エレベーターのしくみと安全性 その1	一般財団法人 日本建築設備・昇降機センター 釜池 宏	277	14. 1	20
	クレーン（起重機）の歴史 …重いものを動かすことの変遷…[第2回]	河島 邦壽	278	14. 3	3
	エレベーターのしくみと安全性 その2	一般財団法人 日本建築設備・昇降機センター 釜池 宏	278	14. 3	17
	クレーン（起重機）の歴史 …重いものを動かすことの変遷…[第3回]	河島 邦壽	279	14. 5	3
	エレベーターのしくみと安全性 その3	一般財団法人 日本建築設備・昇降機センター 釜池 宏	279	14. 5	10
	クレーン（起重機）の歴史 …重いものを動かすことの変遷…[第4回]	河島 邦壽	280	14. 7	4
	クライミングクレーンとメンテナンス	(株)小川製作所 三浦 拓	280	14. 7	19
	第I部 クレーン設計技術の伝承 (第1章) “モノづくり精神” の系譜	(株)ライセンスサポート学院 津山 潤次	281	14. 9	3
	第I部 クレーン設計技術の伝承 (第2章) パターン・モジュールの理念	C&Dテクノ 代表取締役 (公社)日本技術士会名誉会員 原田 武重	282	14. 11	4

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
ボイラー 関 係	ボイラー実務のカンどころ 21. 安全運転のためのメイン炎着火時間 (第2安全時間)の話	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	277	14. 1	28
	ボイラーの水処理実務 ボイラープラントの腐食事例 (25)	(株)ヒラカワ 有城 喜信	277	14. 1	32
	ボイラー実務のカンどころ 22. 安全に点火するための燃料調整上の 三つのキーポイント	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	278	14. 3	25
	ボイラーの水処理実務 ボイラープラントの腐食事例 (26)	(株)ヒラカワ 有城 喜信	278	14. 3	31
	ボイラー実務のカンどころ 23. ボイラー熱効率ダブルチェックのす すめ	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	279	14. 5	18
	ボイラーの水処理実務 ボイラープラントの腐食事例 (27)	(株)ヒラカワ 有城 喜信	279	14. 5	25
	ボイラー実務のカンどころ 24. 点火時ガス爆発事故防止に役立つ低 燃焼点火の話	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	280	14. 7	24
	ボイラーの水処理実務 ボイラープラントの腐食事例 (28)	(株)ヒラカワ 有城 喜信	280	14. 7	31
	ボイラー実務のカンどころ 25. ボイラー効率チェックに役立つ放熱 損失の話	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	281	14. 9	12
	ボイラーの水処理実務 ボイラープラントの腐食事例 (29)	(株)ヒラカワ 有城 喜信	281	14. 9	20
	ボイラー実務のカンどころ 26. 試運転時燃焼調整結果と燃焼管理の 話	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	282	14. 11	11
	ボイラーの水処理実務 ボイラープラントの腐食事例 (30)	(株)ヒラカワ 有城 喜信	282	14. 11	17
溶接関係	溶接の基礎と材料・施工管理 (7)	(株)神戸製鋼所溶接事業部門 鈴木 励一	277	14. 1	37
	溶接の基礎と材料・施工管理 (8)	(株)神戸製鋼所溶接事業部門 鈴木 励一	278	14. 3	39
	溶接の基礎と材料・施工管理 (9)	(株)神戸製鋼所溶接事業部門 鈴木 励一	279	14. 5	31
	溶接の基礎と材料・施工管理 (10)	(株)神戸製鋼所溶接事業部門 鈴木 励一	280	14. 7	37
	2014国際ウエルディングショーを見て	産報出版(株) 馬場 信	280	14. 7	44
	溶接の基礎と材料・施工管理 (11)	(株)神戸製鋼所溶接事業部門 鈴木 励一	281	14. 9	26

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
溶接関係	溶接の基礎と材料・施工管理 (12)	(株)神戸製鋼所溶接事業部門 鈴木 励一	282	14. 11	24
メン テ ナ ン ス	圧力容器メーカーが行う性能検査受検準備・ 復旧作業及び伝熱管の交換作業について	(株)島倉鉄工所 村田 邦夫	278	14. 3	47
	ガスケットのノンアス化について	(株)ダイコー東京支店営業部 甲斐田義昭	279	14. 5	39
	溶接現場のマスクの決め手は“フィット”	興研(株) 石川 健彦	280	14. 7	51
	溶接現場で求められる「電動ファン付き呼吸 用保護具」	興研(株) 石川 健彦	281	14. 9	36
安 全	近年のフォークリフトによる災害発生の特徴 と問題点	陸上貨物運送事業労働災害防 止協会	281	14. 9	39
	労働の多様化とこれからの社会	関西大学社会安全学部 教授 中村 隆宏	282	14. 11	33
わ が 社 の 誇 り	『クレーンの安全と安全衛生活動』	(株)ミットヨ 宇都宮事業所 小泉 博・川村 進	277	14. 1	46
	保全作業におけるクレーンの安全管理	(株)福島製作所 八島 淳一	278	14. 3	53
	わが社の安全衛生活動について	Panasonic(株)AVC ネットワークス社 イメージ ングネットワーク事業部 光学デバイス BU 山形工場 薮田 浩次	279	14. 5	43
	安全活動について	東日本旅客鉄道(株) 秋田支社 秋田総合車両センター 久保市淳亮	280	14. 7	54
行 政 の 動 き	ご安全に！	九州旅客鉄道株式会社 小倉総合車両センター 金谷征児郎	282	14. 11	39
	平成24年におけるクレーン等の設置状況 平成24年におけるクレーン等による死亡災害発生状況 平成25年度最低賃金周知広報の実施について (協力依頼)	厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課 基発第1015第 8 号	277	14. 1	50
	有害物ばく露作業報告対象物 (平成26年度対 象・平成27年報告)について	基安発1227 第 1 号 平成25年12月27日	278	14. 3	57
	「廃棄物焼却施設内作業におけるダイオキシン 類ばく露防止対策要綱」の改正について	基発0110第 2 号 平成26年 1 月10日	278	14. 3	59
行 政 の 動 き	「労働安全衛生法の一部を改正する法律案要綱」 について、労働政策審議会から答申が行わ れました	厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課	278	14. 3	70
	「平成26年度地方労働行政運営方針」の策定に ついて	厚生労働省大臣官房地方課 平成26年 4 月 1 日	279	14. 5	47
	平成26年度全国安全週間の実施に伴う協力依 頼について	基安発0417第 1 号 平成26年 4 月17日	280	14. 7	59

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
行 政 の 動 き	石綿障害予防規則の改正及び労働者の石綿ばく露防止に関する技術上の指針の制定について	基発0423第8号 平成26年4月23日	280	14. 7	64
	平成26年の職場における熱中症予防対策の重点的な実施について	基安発0529第2号 平成26年5月29日	280	14. 7	68
	平成26年度（第65回）全国労働衛生週間に関する協力依頼について	基安発0731第1号 平成26年7月31日	281	14. 9	41
	労働災害のない職場づくりに向けた緊急要請について	基安発0805第2号 平成26年8月5日	281	14. 9	47
	平成25年度におけるボイラー等の設置状況と推移	厚生労働省労働基準局	282	14. 11	44
	平成25年度におけるボイラー等の災害発生状況 労働安全衛生法が改正されました ～労働災害を未然防止するための仕組みを充実します～	安全衛生部安全課	282	14. 11	49
気 象 コ ラ ム	2013年の竜巻の事例から どう逃げる、身を守るか	一般財団法人日本気象協会 環境カウンセラー・ 気象予報士・防災士	277	14. 1	65
	2013年の台風第26号の事例から	富沢 勝	278	14. 3	82
	メイストーム・気象用語について	環境カウンセラー・ 気象予報士・防災士	279	14. 5	57
	地球温暖化について・今夏の暑さについて	富沢 勝	280	14. 7	89
	大型台風災害事例について		281	14. 9	65
	2014年7月最強クラス台風第8号の検証		282	14. 11	61
生 活 の 知 恵	続・続・「健康漫談」第7回 人体雑学	医療法人財団東友会 理事 医学博士 横江 康夫	277	14. 1	72
	続・続・「健康漫談」最終回		278	14. 3	90
	楽しみながら学ぶ栄養学 ～今日食べたもので未来の身体は作られる～	栄養ケアサポート LINK のほりと 管理栄養士 花本美奈子	279	14. 5	64
	楽しみながら学ぶ栄養学 ～糖質ゼロ＝ゼロカロリーとは限りません？～		280	14. 7	96
	楽しみながら学ぶ栄養学 ～尿酸値が気になる方へ 悪者はプリン体なのか？～	(株)保健支援センター 管理栄養士・相談員 菅野麻衣子	281	14. 9	74
	楽しみながら学ぶ栄養学 ～ネバネバ、ヌルヌルしたものをたべよう！～		282	14. 11	72
お知らせ	製造時等検査の検査機関登録について	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	278	14. 3	74
	手島康博氏 旭日双光章受章	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	278	14. 3	75
	労働安全衛生総合研究所一般公開のお知らせ	(独法)労働安全衛生総合研究所	278	14. 3	76
	2014 国際ウエルディングショー	国際ウエルディングショー事務局 産報出版(株)	278	14. 3	81
	第42回（平成26年度）「労働安全・労働衛生コンサルタント試験」のお知らせ（予定）	(公財)安全衛生技術試験協会	280	14. 7	76
	新会長の紹介	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	280	14. 7	77

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
お知らせ	第45回クレーン運転及び玉掛け技能競技全国大会開催	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	280	14. 7	80
	平成26年度「クレーンの日」実施要綱	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	281	14. 9	56
トピックス	「第5回関東甲信越高校生溶接コンクール」が開催される	産報出版(株) 宮澤尚人	280	14. 7	78
	「労働災害のない職場づくりに向けた共同アピール」について	労働災害防止団体及び 安全衛生関係団体 21団体	282	14. 11	51
スコティッシュ10	100年を超えて活躍するジャイアント・カンチレバークレーン	三菱重工業(株)長崎造船所 「資料・写真提供」	282	14. 11	54
協 会 だ よ り	集電子（ホイール）の摩耗，ご入会会員のご紹介，第45回クレーン運転及び玉掛け技能競技全国大会の開催案内，平成25年検査・検定員研修開催，各種講習会等のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	277	14. 1	61
	弁（バルブ）の損傷，第51回ボイラー溶接士溶接技能競技全国大会開催，第45回クレーン運転及び玉掛け技能競技全国大会出場チーム募集中，写真&標語（スローガン）募集，各種講習会等のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	278	14. 3	77
	走行車輪軸受箱の破損，平成26年度 定時総会の開催について，ご入会会員名簿，第45回クレーン運転及び玉掛け技能競技全国大会，写真&標語（スローガン）募集，各種講習会等のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	279	14. 5	53
	炉筒煙管ボイラーの煙管が腐食による貫通，平成26年度定時総会を開催，平成25年度事業報告書，平成26年度事業計画書，ご入会会員，表彰式，各種講習会等のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	280	14. 7	81
	押しボタンスイッチ箱の破損，平成26年度「クレーンの日」ポスター用写真・標語，「ボイラーデー」ポスター用標語募集結果発表，各種講習会等のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	281	14. 9	61
	フロート式水位検出器のベローズ部の破損，第52回ボイラー溶接士溶接技能競技全国大会の開催案内，入会のご案内，ボイラーデー（ふいご祭り），各種講習会等のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	282	14. 11	57
趣 味 を 楽 し む	巨樹めぐり（その8）	物好きな旅人	279	14. 5	66
	尺八演奏から意外な展開	南雲 健治	281	14. 9	76
	歳時記 ふいご祭り 神田金山神社	(株)木屋 加藤 俊男	282	14. 11	74
試験問題	二級ボイラー技士試験		277	14. 1	74
	移動式クレーン運転士試験		278	14. 3	92
	クレーン・デリック運転士「クレーン限定」		279	14. 5	68
	二級ボイラー技士試験		280	14. 7	98
	移動式クレーン運転士試験		281	14. 9	78
	クレーン・デリック運転士「クレーン限定」		282	14. 11	78
総合目次			283	13. 1	99

Jitsu・ten 総合目次

(No.283～ No.288)

2015年（平成27年）

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
巻頭言	『年頭所感』	厚生労働省労働基準局長 岡崎 淳一	283	15. 1	2～3
	『会長挨拶』	(公社)ボイラ・クレーン安全協会 会長 前田 豊	283	15. 1	4～5
ずいそう	浅草サンバカーニバルでお逢いしましょう！	(株)アクティオ 松原 譲司	284	15. 3	2～3
	灯りを求めて	福島事務所 東 秀一郎	285	15. 5	2～3
	ピンチはチャンスという話	編集委員長 今谷 浩昭	286	15. 7	2
	自転車考	神奈川事務所 板橋 知	287	15. 9	2～3
	我が旧友と震災復興	編集委員 佐藤 隆三	288	15. 11	2～3
クレーン 関 係	道標「クレーンエンジニアリング」 第Ⅰ部 クレーン設計技術の伝承 【第3章】クレーン設計の標準化	(株)ライセンスサポート学院 津山 潤次	283	15. 1	6～13
	道標「クレーンエンジニアリング」 第Ⅰ部 クレーン設計技術の伝承 【第4章】クレーン設計と品質保証	C & D テクノ 代表取締役 原田 武重	284	15. 3	4～11
	玉掛用具（ベルトストリング）①	コンドーテック(株) 榎並 晴信	284	15. 3	12～17
	道標「クレーンエンジニアリング」 第Ⅰ部 クレーン設計技術の伝承 【第5章】クレーン安全設計の基本	高瀬 陽平	285	15. 5	4～11
	玉掛用具（ベルトストリング）②	コンドーテック(株) 榎並 晴信	285	15. 5	12～16
	道標「クレーンエンジニアリング」 第Ⅱ部 設計部門における人材育成 【第1章】設計技術者の心構え	田淵 諦	286	15. 7	3～10
	玉掛用具（ベルトストリング）③	コンドーテック(株) 榎並 晴信	286	15. 7	11～16
	道標「クレーンエンジニアリング」 第Ⅱ部 設計部門における人材育成 【第2章】設計管理者の役割	C & D テクノ 代表取締役 原田 武重	287	15. 9	4～10

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
クレーン 関 係	玉掛用具（つりクランプ）① “つりクランプの規格・構造と種類”	イーグル・クランプ(株) 津山 初雄・橋上健太郎	287	15. 9	11～16
	道標「クレーンエンジニアリング」 第Ⅱ部 設計部門における人材育成 【第3章】技術経営革新の足跡	高瀬 陽平	288	15. 11	4～9
	玉掛用具（つりクランプ）② “つりクランプの使用上、使用上の注意 事項と点検方法”	イーグル・クランプ(株) 津山 初雄・橋上健太郎	288	15. 11	10～18
ボイラー 関 係	ボイラー実務のカンどころ 27. 中小容量ボイラーの効率算定の話	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	283	15. 1	14～19
	ボイラーの水処理実務 ボイラープラントの腐食事例 (31)	(株)ヒラカワ 有城 喜信	283	15. 1	20～24
	ボイラー実務のカンどころ 28. 省エネルギー計画時の熱効率クロス チェックの話	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	284	15. 3	18～21
	ボイラーの水処理実務 ボイラープラントの腐食事例 最終回 (1)	(株)ヒラカワ 有城 喜信	284	15. 3	22～24
	ボイラー実務のカンどころ 29. 煙突の通風力と排ガス逆流の話	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	285	15. 5	17～21
	ボイラーの水処理実務 ボイラープラントの腐食事例 最終回 (2)	(株)ヒラカワ 有城 喜信	285	15. 5	22～25
	ボイラー実務のカンどころ 30. ハイパーリンクをプラスした不具合 情報整理と活用の話（特性要因図に よる不着火クレーム低減例）	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	286	15. 7	17～22
	ボイラーの水処理実務 ボイラーの水処理の歴史 (1)	防錆管理士 有城 喜信	286	15. 7	23～28
	ボイラー実務のカンどころ 31. 多重防護機能を確保するためのキー ポイント (例)	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	287	15. 9	17～21
	ボイラーの水処理実務 ボイラーの水処理の歴史 (2)	防錆管理士 有城 喜信	287	15. 9	22～26
	ボイラー実務のカンどころ 32. 低水位しゃ断装置のフェールセーフ	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	288	15. 11	19～22
	ボイラーの水処理実務 ボイラーの水処理の歴史 (3)	防錆管理士 有城 喜信	288	15. 11	23～26
溶接関係	溶接の基礎と材料・施工管理 (13)	(株)神戸製鋼所溶接事業部門 鈴木 励一	283	15. 1	25～33
	溶接の基礎と材料・施工管理 (14)	(株)神戸製鋼所溶接事業部門 鈴木 励一	284	15. 3	25～31
	溶接の基礎と材料・施工管理 (15)	(株)神戸製鋼所溶接事業部門 鈴木 励一	285	15. 5	26～32
	非破壊検査基礎講座 第1回	(株)I H I 検査計測 荒川 敬弘	285	15. 5	33～39

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
溶接関係	溶接の基礎と材料・施工管理 (16)	(株)神戸製鋼所溶接事業部門 鈴木 励一	286	15. 7	29～36
	非破壊検査基礎講座 第2回	(株)I H I 検査計測 荒川 敬弘	286	15. 7	37～42
	溶接の基礎と材料・施工管理 (17)	(株)神戸製鋼所溶接事業部門 鈴木 励一	287	15. 9	27～37
	非破壊検査基礎講座 第3回	(株)I H I 検査計測 荒川 敬弘	287	15. 9	38～43
	非破壊検査基礎講座 第4回	(株)I H I 検査計測 荒川 敬弘	288	15. 11	27～33
安 全	高齢社会と就業上のリスク	関西大学 中村 隆宏	283	15. 1	34～41
	安全管理士の着眼点 追突されないために	陸上貨物運送事業労働災害防 止協会 遠藤 聡	283	15. 1	44～45
	クローラークレーンにおける風に対する処置	日立住友重機械建機クレーン(株) 中井 健二	286	15. 7	43～48
わが社 の誇り	大正から昭和、そして平成へ！！	函館どつく(株) 函館造船所 鈴木 政行	283	15. 1	46～49
	三菱レイヨン(株)大竹事業所の保安・安全活動 について	三菱レイヨン(株)大竹事業所 安全・環境・品質管理部長 井上 泰次	284	15. 3	32～36
	わが社の安全衛生活動について	(株)ベルポリエステル プロダクツ 徳富 淳一	285	15. 5	40～45
	我が社の安全衛生活動について	荏原冷熱システム(株) 林 真也	286	15. 7	49～53
	我が社の安全衛生活動について	(株)クレハ 生産本部いわき事業所 塩尻 泰規	287	15. 9	62～65
行政の 動 き	平成25年におけるクレーン等の設置状況	厚生労働省労働基準局	283	15. 1	50～52
	平成25年におけるクレーン等による死亡災害発生状況	安全衛生部安全課			53～58
	労働安全衛生法の一部を改正する法律の施行 期日を定める政令案概要	政令第326号 平成26年10月1日			59
	「労働安全衛生法第28条第3項の規定に基づき 厚生労働大臣が定める化学物質による健康障 害を防止するための指針の一部を改正する指 針」の周知について（協力依頼）	基発1203第6号 平成26年12月3日			60～68
	平成27年度全国安全週間の実施に伴う協力依 頼について	基安0310第1号 平成27年3月10日	285	15. 5	46～50
	「労働安全衛生法の一部を改正する法律の施行 に伴う厚生労働省関係省令の整備に関する省 令案要綱」の諮問と答申				51～54
	ストレスチェック制度に係る関係省令、告示 及び指針の制定について	基発0501第6号 平成27年5月1日	286	15. 7	54～56

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
行政の 動 き	平成27年度の職場における熱中症予防対策の 重点的な実施について	基安発0514第2号 平成27年5月14日	286	15. 7	57～63
	平成27年度（第66回）全国労働衛生週間に 関する協力依頼について	基安0701第1号 平成27年7月10日	287	15. 9	44～48
	平成27年下半期の安全衛生対策の推進につ いて（協力依頼）	基安発0806第3号 平成27年8月6日			49～52
	平成26年度におけるボイラー等の設置状況と 推移及び都道府県別ボイラー等の検査状況	厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課	288	15. 11	34～36
	平成26年度におけるボイラー等の災害状況				37～39
	化学物質等の表示及びリスクアセスメントに 係る関係政省令、指針等の制定について	基発0918第4号 平成27年9月18日			40～47
	安全データシート（SDS）の交付状況の 確認について	基安発0918第1号 平成27年9月18日			48～49
	硬質地盤油圧式くい圧入機に係る労働安全衛 生関係法令の適用について	厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課 建設安全対策室長	288	15. 11	50～54
気 象 コラム	雨の降り方の長期変化について 2014年2月関東地方の大雪事例について、他	気象予報士・防災士 富沢 勝	283	15. 1	80～87
	2014年12月5～6日の四国徳島の大雪事例に ついて				
	2014年12月16～17日の急速に発達する低気圧 について	気象予報士・防災士 富沢 勝	284	15. 3	56～64
	この夏の暑さはどうなる 暑くなるか涼しく なるか、他	気象予報士・防災士 富沢 勝	285	15. 5	70～78
	わが国の大雨・気温の記録 気象情報・警報・特別警報の種類と情報の 流れ（大雨に関して）他	気象予報士・防災士 富沢 勝	286	15. 7	78～86
	台風最新事情・台風の観測及び予測 国交省の東京大水害シミュレーション	気象予報士・防災士 富沢 勝	287	15. 9	68～74
	風の話（突風・竜巻）について考える	気象予報士・防災士 富沢 勝	288	15. 11	66～75
生活の 知 恵	シリーズ 楽しみながら学ぶ栄養学 貧血を放置していませんか？貧血と食事の かわりについて	栄養ケアサポート LINK のほりと 管理栄養士 花本美奈子	283	15. 1	88～89
	お通じを整えるのは食物繊維？乳酸菌？		284	15. 3	66～67
	5月病に効く食事！？	(株)保健支援センター	285	15. 5	80～81
	最強の野菜って？	管理栄養士 菅野麻衣子	286	15. 7	88～89
	酸を含む食品で歯が溶ける！酸蝕歯	栄養ケアサポート LINK のほりと	287	15. 9	76～77
	空咳は風邪？風邪にはビタミンC？	管理栄養士 花本美奈子	288	15. 11	76～77
お知らせ	社会保険・労働保険関係の手続きは、イン ターネットを使って申請ができます。	厚生労働省	283	15. 1	76～77
	「労働安全衛生総合研究所一般公開」のお知らせ	(独法)労働安全衛生総合研究所	284	15. 3	55
	「労働安全・労働衛生コンサルタント試験」の お知らせ（予定）	(公財)安全衛生技術試験協会	285	15. 5	61

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
お知らせ	「労働安全・労働衛生コンサルタント試験」のお知らせ（予定）	（公財）安全衛生技術試験協会	286	15. 7	66
	第46回クレーン運転及び玉掛け技能競技全国大会開催	（公社）ボイラ・クレーン安全協会	286	15. 7	67
	平成27年度「クレーンの日」実施要綱		287	15. 9	54～55
	11月2日～11月8日は「電子政府利用推進週間」です！	厚生労働省情報政策担当参事室	288	15. 11	55～56
	平成27年度地域別最低賃金額が改定されました	厚生労働省			62
	平成28年経済センサスー活動調査を実施します	総務省，経済産業省	288	15. 11	63
トピックス	現代の名工	東日本旅客鉄道㈱			
		田中 聖一	283	15. 1	74～75
	ヨーロッパ連合 E C 指令“圧力機器指令（P E D）”について（1）	ロイド レジスター グループ 古山 道夫	284	15. 3	37～42
	目通し深絞りに関するワイヤロープの強度低下率の検証試験について	（公社）ボイラ・クレーン安全協会 調査研究部	284	15. 3	43～45
	ヨーロッパ連合 E C 指令“圧力機器指令（P E D）”について（2）	ロイド レジスター グループ 古山 道夫	285	15. 5	55～60
	「第6回関東甲信越高校生溶接コンクール」が開催される	産報出版㈱ 宮澤 尚人	286	15. 7	64～65
協 会 だより	検査・検定 ラフテレーンクレーンのアウトリガービーム腐食による貫通，ご入会会員のご紹介・性能検査のご案内，第46回クレーン運転及び玉掛け技能競技全国大会の開催案内，平成26年度全国検査・検定員研修開催，技能講習用テキストのご案内，各種講習会等のお知らせ	（公社）ボイラ・クレーン安全協会	283	15. 1	69～73
	検査・検定 圧力計ブルドン管が腐食によりピンホール発生，第52回ボイラー溶接士溶接技能競技全国大会開催，第46回クレーン運転及び玉掛け技能競技全国大会出場チーム募集，「クレーンの日」ポスター用写真・標語「ボイラーデー」の標語の募集について，労働災害事例 玉掛け用ワイヤロープ切断により落下，平成26年度全国事務職員会議（後期）開催，各種講習会等のお知らせ	（公社）ボイラ・クレーン安全協会	284	15. 3	49～54
	検査・検定 油圧直接式エレベーターの油圧シリンダーの油漏れ，入会会員名簿・移動式クレーン運転実技教習のご案内，「クレーンの日」ポスター用写真・標語「ボイラーデー」の標語の募集について，労働災害事例 高圧ホースの破損によりフォークが急に降下し荷の下敷になる，各種講習会等のお知らせ	（公社）ボイラ・クレーン安全協会	285	15. 5	65～69

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
協 会 だより	検査・検定 安全弁のバネが腐食により破損、平成27年度定時総会を開催、ご入会会員のご紹介、平成27年度表彰状・感謝状受賞者名簿、全国大会入賞者表彰、労働災害事例 銅板コイルを急に巻上げたので、慌てて避け腰を強打する、各種講習会等のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	286	15. 7	69～77
	検査・検定 トラッククレーンのポイントシーブ破損、平成27年度「クレーンの日」ポスター用写真・標語、「ボイラーデー」ポスター用標語募集結果発表、災害事例 過負荷により転倒（小型移動式クレーン）、各種講習会等のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	287	15. 9	57～61
	検査・検定 炉筒煙管ボイラーの過熱による管板割れ、第53回ボイラー溶接士溶接技能全国大会の開催案内、入会のご案内、ボイラーデー、テキストのご案内、災害事例 専用つり具が外れ、荷が落下して左手を負傷（クレーン特別教育）、各種講習会等のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	288	15. 11	57～61
趣味を 楽しむ	市民マラソンに熱中した頃	南雲 健治	284	15. 3	68～69
	巨樹めぐり（その9）	物好きな旅人	287	15. 9	78～79
	旅の思い出 甕島（こしきしま）旅行	橋上健太郎	288	15. 11	78～79
歳時記	ふいご祭り 栃木・足利 金山神社	栃木事務所 大吉 哲夫	288	15. 11	80～81
試験問題	二級ボイラー技士試験		283	15. 1	90～97
	移動式クレーン運転士試験		284	15. 3	70～79
	クレーン・デリック運転士「クレーン限定」試験		285	15. 5	82～91
	二級ボイラー技士試験		286	15. 7	90～97
	移動式クレーン運転士試験		287	15. 9	80～89
	クレーン・デリック運転士「クレーン限定」試験		288	15. 11	82～91
	読者アンケート		288	15. 11	添付
総合目次			283	15. 1	99～103

Jitsu・ten 総合目次

(No.289～ No.294)

2016年（平成28年）

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
巻頭言	『年頭所感』	厚生労働省労働基準局長 山越 敬一	289	16. 1	2～3
	『会長挨拶』	(公社)ボイラ・クレーン安全協会 会長 前田 豊	289	16. 1	4
ずいそう	落花生の思い出	千葉事務所 治田 敏雄	290	16. 3	2
	若手人材育成と確保への取組	副編集委員長 石上 泰治	291	16. 5	2～3
	南部藩と南部町	甲信事務所 高橋 宏明	292	16. 7	2
	タコマ富士	編集委員 本田 尚	293	16. 9	2～3
	ふるさとに想いを寄せて	広島事務所 岡本 俊彦	294	16. 11	2
クレーン 関 係	道標「クレーンエンジニアリング」 第Ⅲ部 近藤弘雄の風土哲学 【第1章】設計技術者への遺訓	(株)ライセンスサポート学院 津山 潤次 (近藤 弘雄)	289	16. 1	5～12
	玉掛用具（つりクランプ）③ “ねじ式クランプ・無傷クランプとその他のつり具”	イーグル・クランプ(株) 津山 初雄・橋上健太郎	289	16. 1	13～20
	道標「クレーンエンジニアリング」 第Ⅲ部 近藤弘雄の風土哲学 【第2章】風土と国民性	(株)ライセンスサポート学院 津山 潤次 (近藤 弘雄)	290	16. 3	3～10
	道標「クレーンエンジニアリング」 第Ⅲ部 近藤弘雄の風土哲学 【第3章】荷役機械と風土		291	16. 5	4～10
	道標「クレーンエンジニアリング」 第Ⅲ部 近藤弘雄の風土哲学 【第4章】クレーンの事故と風土		292	16. 7	3～9
	実践「クレーンエンジニアリング」 第一部 荷役システム合理化の道程 【第1章】わが国荷役機械発達史	(株)ライセンスサポート学院 津山 潤次	293	16. 9	4～11
	実践「クレーンエンジニアリング」 第一部 荷役システム合理化の道程 【第2章】貿易立国を担う“アンローダ”	(株)ライセンスサポート学院 津山 潤次	294	16. 11	3～10

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
ボイラー 関 係	ボイラー実務のカンどころ 33. 安全運転に役立つ通風力の話	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	289	16. 1	21～24
	ボイラーの水処理実務 ボイラーの水処理の歴史 (4)	防錆管理士 有城 喜信	289	16. 1	25～32
	ボイラー実務のカンどころ 34. 炉内圧動特性を無視したファン回転数 制御失敗 (例) の話	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	290	16. 3	11～15
	ボイラーの水処理実務 ボイラーの水処理の歴史 (5)	防錆管理士 有城 喜信	290	16. 3	16～26
	ボイラー実務のカンどころ 35. 不着火しゃ断直後に発生した灯油だきボ イラーの炉内ガス爆発 (失敗知識化文書 2. ガス爆発の衝撃でバーナーが吹き飛 んだ)	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	291	16. 5	11～16
	ボイラーの水処理実務 ボイラーの水処理の歴史 (6)	防錆管理士 有城喜信	291	16. 5	17～25
	ボイラー実務のカンどころ 36. 油電磁弁取り替え数日運転後、定格燃焼 量が低下した原因と対策 (失敗知識化文 書3.)	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	292	16. 7	10～14
	ボイラーの水処理実務 ボイラーの水処理の歴史 (7)	防錆管理士 有城 喜信	292	16. 7	15～19
	ボイラー実務のカンどころ 37. 油ポンプから異常音が発生、正常に稼 働が出来ない (失敗知識化文書4.)	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	293	16. 9	12～16
	ボイラーの水処理実務 ボイラーの水処理の歴史 (8)	防錆管理士 有城喜信	293	16. 9	17～27
	ボイラー実務のカンどころ 33. 燃焼ガス分析計の長期作動停止、「セン サー異常」が発生した (失敗知識化文 書5.)	熱管理士・ボイラー整備士 西部 英治	294	16. 11	11～15
	ボイラーの水処理実務 水処理に関する化学について	防錆管理士 有城喜信	294	16. 11	16～24
溶接関係	非破壊検査基礎講座 第5回	(株) IHI 検査計測 荒川 敬弘	289	16. 1	33～40
	ものづくりを支える溶接接合技術 —ここにも溶接がある— 第1回	産報出版(株) 馬場 信	289	16. 1	41～45
	非破壊検査基礎講座 第6回	(株) IHI 検査計測 荒川 敬弘	290	16. 3	27～36
	ものづくりを支える溶接接合技術 —ここにも溶接がある— 第2回	産報出版(株) 馬場 信	290	16. 3	37～40
	非破壊検査基礎講座 第7回	(株) IHI 検査計測 荒川 敬弘	291	16. 5	26～33

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
溶接関係	ものづくりを支える溶接接合技術 —ここにも溶接がある— 第3回	産報出版(株) 馬場 信	291	16. 5	34～38
	非破壊検査基礎講座 第8回	(株)IHI 検査計測 荒川 敬弘	292	16. 7	20～28
	溶接現象のセンシングと制御 —溶融池撮影とアーク溶接装置—	国立大学法人埼玉大学 山根 敏	292	16. 7	29～37
	厚板 GMA 溶接への溶接ロボットの適用 —溶融池撮影とアーク溶接装置—	国立大学法人埼玉大学 山根 敏	293	16. 9	28～41
	ものづくりを支える溶接接合技術 —溶接接合技術最新事情— 第1回	産報出版(株) 馬場 信	293	16. 9	42～46
	CCD カメラの GMA 溶接への適用 —溶融池撮影とアーク溶接装置—	国立大学法人埼玉大学 山根 敏	294	16. 11	25～36
	ものづくりを支える溶接接合技術 —溶接接合技術最新事情— 第2回	産報出版(株) 馬場 信	294	16. 11	37～41
安 全	保護帽について	(一社)日本ヘルメット工業会 (株)谷沢製作所 渡辺 光史	292	16. 7	38～44
	脚立作業中の転落災害防止に向けて	(独法)労働者健康安全機構 労働安全衛生総合研究所 菅間 敦	293	16. 9	47～53
	保護めがねについて	日本保護眼鏡工業会 (株)トーアポージン 加島 静男	293	16. 9	54～59
	転倒災害防止のための基礎知識 —心身機能および作業環境の側面から考える—	(独法)労働者健康安全機構 労働安全衛生総合研究所 大西 明宏	294	16. 11	42～48
	呼吸用保護具	日本呼吸用保護具工業会 (株)重松製作所 山田比路史	294	16. 11	49～55
わが社の誇り	—東日本大震災からの復興と安全衛生管理—	日本製紙(株)石巻工場 佐々木 浩	291	16. 5	39～44
行政の動き	平成26年におけるクレーン等の設置状況	厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課	289	16. 1	46～48
	平成26年におけるクレーン等による死亡災害発生状況				49～54
	車両系建設機械の定期自主検査指針(労働安全衛生規則第167条の自主検査に係るもの)の公表について(お知らせ)	事務連絡 平成26年11月6日 厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課建設安全対策室長			55
	車両系建設機械の定期自主検査指針(労働安全衛生規則第167条の自主検査に係るもの)の公表について	基発1106第1号 平成27年11月6日 厚生労働省労働基準局長			56～58

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
行政の 動 き	平成28年の職場における熱中症予防対策の重点的な実施について	基安発0229第2号 平成28年2月29日 厚生労働省労働基準局 安全衛生部長	291	16. 5	45～53
	ドラグ・ショベルに開閉式フック付きのアタッチメントを装着して土のうをつり上げて運搬する機械の取扱いについて	基安安発0307第2号 成28年3月7日 厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課長			54～55
	第一種圧力容器及び第二種圧力容器の胴又は鏡板に設けるマンホール、清掃穴及び検査穴について	基安安発0318第2号 平成28年3月18日 厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課長			56
	平成27年の職場における熱中症による死傷災害の発生状況について	基安発0523第2号 平成28年5月23日 厚生労働省労働基準局 安全衛生部長	292	16. 7	45～56
	平成27年の労働災害発生状況を公表	平成28年5月17日 厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課			57～59
	平成28年度（第67回）全国労働衛生週間に関する協力依頼について	厚生労働省発基安0719第1号 平成28年7月19日 厚生労働事務次官	293	16. 9	60～65
	労働安全衛生法（昭和47年法律第57号）第37条第2項及び第42条の規定に基づき、圧力容器構造規格（平成15年厚生労働省告示第196号）の一部を次のように改正し、平成28年10月1日から適用する。	厚生労働省告示第291号 平成28年7月21日 厚生労働大臣 塩崎 恭久			66～71
	8月以降における熱中症予防対策の徹底について	基安労発0805第1号 平成28年8月5日 厚生労働省労働基準局 安全衛生労働衛生課長			72～73
	平成27年度におけるボイラー等の設置状況と推移及び都道府県別ボイラー等の検査状況	厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課	294	16. 11	56～58
	平成27年度におけるボイラー等の災害状況				59～61
	ボイラー及び圧力容器安全規則及び労働安全衛生法及びこれに基づく命令に係る登録及び指定に関する省令の一部改正（指定外国検査機関関係を除く。）等について	基発0930第32号 平成28年9月30日 厚生労働省労働基準局長			62～66
	ボイラー及び圧力容器安全規則及び労働安全衛生法及びこれに基づく命令に係る登録及び指定に関する省令の一部改正（指定外国検査機関関係）について	基発0930第34号 平成28年9月30日 厚生労働省労働基準局長			67～69

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
行政の 動 き	「ボイラーの遠隔制御基準等について」の改正 について 安全衛生教育及び研修の推進について	基発0930第35号 平成28年9月30日 厚生労働省労働基準局長 基発1012第2号 平成28年10月12日 厚生労働省労働基準局長			70～74 75～80
気 象 コラム	—台風・大雨（線状降水帯）・台風から変わった低気圧について考える— —COP21の経過で地球温暖化の行方は— 今冬（2015年12月～2016年2月）の日本は どうだったか、当初の暖冬予報は？ 東京都民の各家庭に配布の「東京防災」を読んで —東京大水害の歴史やその背景を考えて— —暖候期の大雨、洪水被害に備えて— 平成28年熊本地震について —徳川家康・青山士の治水工事、事業— 特別警報（大雨）の調査報道 —2016年6月九州の大雨と首都圏の渇水— 台風予報円の縮小について 過去の大雪の検証 —2016年首都圏の渇水の経過— —今年の暑さについて— —8月北日本に被害を出した台風—	気象予報士・防災士 富沢 勝 気象予報士・防災士 富沢 勝 気象予報士・防災士 富沢 勝 気象予報士・防災士 富沢 勝 気象予報士・防災士 富沢 勝 気象予報士・防災士 富沢 勝	289 290 291 292 293 294	16. 1 16. 3 16. 5 16. 7 16. 9 16. 11	72～80 47～54 63～72 74～82 82～92 90～101
生活の 知 恵	シリーズ 楽しみながら学ぶ栄養学 ～日本人にとってのお米～ ～スーパーフードって何？～ ～食中毒にご用心～ ～転んだだけでお腹がすかない？活動性の低下に注意しよう～ ～休養は質の良い睡眠と軽い運動から～ ～朝食はエネルギーを消費しやすい！？～	(株)保健支援センター 管理栄養士 菅野麻衣子 栄養ケアサポート LINK のほりと 管理栄養士 花本美奈子	289 290 291 292 293 294	16. 1 16. 3 16. 5 16. 7 16. 9 16. 11	66～67 56～57 76～77 84～85 94～95 102～103
お知らせ	協会ホームページを1月18日リニューアルしました 平成28年度科学技術週間「労働安全衛生総合研究所一般公開」のお知らせ 「労働安全・労働衛生コンサルタント試験」のお知らせ（予定） 第47回クレーン運転及び玉掛け技能競技全国大会開催	(公社)ボイラ・クレーン安全協会 (独法)労働安全衛生総合研究所 (公財)安全衛生技術試験協会 (公社)ボイラ・クレーン安全協会	290 291 292	16. 3 16. 5 16. 7	カラーⅣ 46 62 64

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
お知らせ	平成28年度「クレーンの日」実施要綱	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	293	16. 9	74～75
	10月31日～11月6日は「電子政府利用推進週間」です！	厚生労働省情報政策担当参事室	294	16. 11	86～88
	平成28年度地域別最低賃金額が改定されました	厚生労働省			89
トピックス	最優秀賞は新潟県立新津工3年 鈴木翔太選手 「第7回関東甲信越高校生用溶接コンクール」 が開催される ―新潟代表に初の栄冠―	産報出版(株) 宮澤尚人	292	16. 7	62～63
協 会 だより	検査・検定 横行車輛フランジの摩耗、ご入会会員のご紹介・性能検査のご案内、第47回クレーン運転及び玉掛け技能競技全国大会の開催案内、平成27年度全国検査・検定員研修開催、労働災害事例 玉掛け用ワイヤーロープが切断してつり荷が落下、各種講習会等のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	289	16. 1	61～65
	検査・検定 立形煙管（温水）ボイラーの腐食による貫通、第53回ボイラー溶接士溶接技能競技全国大会開催、第47回クレーン運転及び玉掛け技能競技全国大会出場チーム募集、「クレーンの日」ポスター用写真・標語（スローガン）、「ボイラーデー」の標語（スローガン）の募集について、労働災害事例 バランスウエイト代わりにフォークリフトに搭乗した作業員が振り落とされる、各種講習会のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	290	16. 3	41～45
	検査・検定 ラフテレーンクレーンの箱形構造ジブ変形、定期自主検査表・移動式クレーン運転実技教習のご案内、第47回クレーン運転及び玉掛け技能競技全国大会開催、「クレーンの日」ポスター用写真・標語（スローガン）、「ボイラーデー」の標語（スローガン）の募集について、労働災害事例 橋形クレーンが擁壁に接触、擁壁が転倒、各種講習会等のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	291	16. 5	57～61
	検査・検定 電気防食（外部電源方式）の電極取出部からの漏れ、平成28年度定時総会を開催・平成27年度事業報告書（抜粋）、平成28年度事業計画書（抜粋）・ご入会会員のご紹介、平成27年度表彰状・感謝状受賞者名簿、全国大会入賞者表彰、労働災害事例 玉掛け用繊維ベルトからつり荷が落下、各種講習会のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	292	16. 7	65～73

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
	検査・検定 横行車輪の踏面に発生した摩耗による破損（割れ），平成28年度「クレーンの日」ポスター用写真・標語，「ボイラーデー」ポスター用標語募集結果発表，災害事例 後進で移動中のフォークリフトが，後退してきた玉掛け者をひく，各種講習会等のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	293	16. 9	77～81
	検査検定 多管式貫流（蒸気）ボイラーにおける給水管台の腐食による貫通，第54回ボイラー溶接士溶接技能全国大会の開催案内，新刊テキストのご紹介，技能講習用テキスト「改訂 玉掛け作業の知識」，災害事例 アウトリガーを中間張出し，過負荷で転倒，各種講習会等のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	294	16. 11	81～85
趣味を 楽しむ	時事川柳の投稿に励む	南雲 健治	289	16. 1	68～69
	私とはぜ釣り	落合 民生	290	16. 3	58～59
	新聞社への投稿を現在も続けている	南雲 健治	291	16. 5	78～79
	たたら製鉄（上）	物好きな旅人	293	16. 9	96～97
	たたら製鉄（下）	物好きな旅人	294	16. 11	104～105
歳時記	ふいご祭り 成田山新勝寺別院 青森寺 青森のボイラー安全祈願祭	青森事務所 今谷 邦明	294	16. 11	106～107
試験問題	二級ボイラー技士試験 平成27年1月から6月までに実施		289	16. 1	81～88
	移動式クレーン運転士試験 平成27年1月から6月までに実施		290	16. 3	60～69
	クレーン・デリック運転士「クレーン限定」試験 平成27年7月から12月までに実施		291	16. 5	80～89
	二級ボイラー技士試験 平成27年7月から12月までに実施		292	16. 7	86～93
	移動式クレーン運転士試験 平成27年7月から12月までに実施		293	16. 9	98～107
	クレーン・デリック運転士「クレーン限定」試験 平成28年1月から6月までに実施		294	16. 11	110～119
総合目次			289	16. 1	90～95

Jitsu・ten 総合目次

(No.295～ No.300)

2017年 (平成29年)

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
巻頭言	『年頭所感』	厚生労働省労働基準局長 山越敬一	295	17. 1	2～3
	『会長挨拶』	(公社)ボイラ・クレーン安全協会 会長 前田 豊	295	17. 1	4～5
	創刊300号記念 『Jitsu・Ten 誌50年300号発行お礼と今後の“展望”』	(公社)ボイラ・クレーン安全協会 会長 前田 豊	300	17. 11	2
	『本誌の今までと、これからの編集に想う』	編集委員長 今谷浩昭	300	17. 11	3
展 望	創刊300号記念				
	中型水管式ボイラーの動向について	(株) よしみね 直井邦元	300	17. 11	4～6
	クローラクレーンの現状と今後の動向	日立住友重機建機クレーン(株) 久保田浩史	300	17. 11	7～11
ずいそう	不思議な体験	編集委員 松原譲司	296	17. 3	2～3
	新緑の頃	編集委員 大川原 実	298	17. 7	2～3
	いつまでも、いつまでも	編集委員 斎藤 潔	299	17. 9	2
クレーン 関 係	実践「クレーンエンジニアリング」 第一部 荷役システム合理化の道程 【第3章】造船日本を築いた大型クレーン	(株) ライセンスサポート学院 津山潤次	295	17. 1	6～13
	実践「クレーンエンジニアリング」 第一部 荷役システム合理化の道程 【第4章】流通改革 “コンテナリゼーション”		296	17. 3	4～11
	実践「クレーンエンジニアリング」 第二部 製品開発のプロセス秘話 【第1章】コンテナクレーン進化の歴史		297	17. 5	2～9
	実践「クレーンエンジニアリング」 第二部 製品開発のプロセス秘話 【第2章】振れ止め装置の開発秘話	C & Dテクノ 原田武重	298	17. 7	4～10
	実践「クレーンエンジニアリング」 第二部 製品開発のプロセス秘話 【第3章】連続式アンローダの開発秘話		299	17. 9	3～9

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
クレーン 関 係	実践「クレーンエンジニアリング」 第二部 製品開発のプロセス秘話 【第4章】水平引込式クレーン開発秘話	(株) ライセンスサポート学院 津山潤次	300	17. 11	7～19
ボイラー 関 係	ボイラー実務のカンどころ 39. 管内ダストで二重安全しゃ断弁に ガス漏れが発生した	熱管理士・ボイラー整備士 西部英治	295	17. 1	14～18
	ボイラーの水処理実務 ボイラーの水処理の歴史 (9)	防錆管理士 有城喜信	295	17. 1	19～28
	ボイラー実務のカンどころ 40. 炉内換気不足による点火時ガス爆発で 死にそうになった (失敗知識化文書7.)	熱管理士・ボイラー整備士 西部英治	296	17. 3	12～17
	ボイラーの水処理実務 ボイラーの水処理の歴史 (10)	防錆管理士 有城喜信	296	17. 3	18～23
	ボイラー実務のカンどころ 41. 煙突通風力不足で、排ガスがボイラー 室内に流出した (失敗知識化文書8.)	熱管理士・ボイラー整備士 西部英治	297	17. 5	10～16
	ボイラーの水処理実務 ボイラーの水処理の歴史 (11)	防錆管理士 有城喜信	297	17. 5	17～24
	ボイラー実務のカンどころ 42. バーナー配管更新後の試運転で、炉内 ガス爆発が発生 (失敗知識化文書9.)	熱管理士・ボイラー整備士 西部英治	298	17. 7	11～15
	ボイラーの水処理実務 ボイラーの水処理の歴史 (12)	防錆管理士 有城喜信	298	17. 7	16～25
	ボイラー実務のカンどころ 43. 燃焼停止後、管内油圧が異常に上昇し、 油漏れが発生 (失敗知識化文書10.)	熱管理士・ボイラー整備士 西部英治	299	17. 9	10～12
	ボイラーの水処理実務 ボイラーの水処理の歴史 (13)	防錆管理士 有城喜信	299	17. 9	13～23
	ボイラー実務のカンどころ 44. 本当はこわい燃料油外部漏れの話 (不具合と対応事例)	熱管理士・ボイラー整備士 西部英治	300	17. 11	20～23
	ボイラーの水処理実務 ボイラーの水処理の歴史 (14)	防錆管理士 有城喜信	300	17. 11	24～32
溶接関係	視覚センサを用いたプラズマ溶接における 溶接線倣い制御	国立大学法人埼玉大学 山根 敏	295	17. 1	29～45
	ものづくりを支える溶接接合技術 第3回 —世界のウエルディングショー—	産報出版 (株) 馬場 信	295	17. 1	46～58
	アルミニウム合金の接合技術 (1)	(株) 神戸製鋼所 鈴木励一	296	17. 3	24～31

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
溶接関係	視覚センサおよび画像処理を用いた溶接線あい制御 —溶融池撮影とアーク溶接装置—	国立大学法人埼玉大学 山根 敏	296	17. 3	32～41
	アルミニウム合金の接合技術 (2)	(株) 神戸製鋼所 鈴木励一	297	17. 5	25～32
	アルミニウム合金の接合技術 (3)	(株) 神戸製鋼所 鈴木励一	298	17. 7	26～33
	アルミニウム合金の接合技術 (4)	(株) 神戸製鋼所 鈴木励一	299	17. 9	24～32
	アルミニウム合金の接合技術 (5)	(株) 神戸製鋼所 鈴木励一	300	17. 11	33～41
安 全	保護手袋	アトム (株) 朝比奈 智	295	17. 1	59～71
	安全帯について	藤井電工 (株) 井上 均	297	17. 5	33～43
	労働現場における熱中症の実態とその実用的 な対策 (前編) ～死傷病報告に基づいた実態と睡眠不足・ 昼寝の影響について～	(独法) 労働者健康安全機構 労働安全衛生総合研究所 時澤 健	297	17. 5	44～51
	労働現場における熱中症の実態とその実用的 な対策 (後編) ～実用的な身体冷却とその効果について～	(独法) 労働者健康安全機構 労働安全衛生総合研究所 時澤 健	298	17. 7	34～37
	安全靴の防護性能と今後の展望	日本安全靴工業会 笠井一治	300	17. 11	42～47
メンテ ナンス	天井クレーンの定期自主検査 点検・整備のポイント	(株) 日立プラントメカニクス 門間 優	295	17. 1	72～80
行政の 動 き	平成27年におけるクレーン等の設置状況	厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課	295	17. 1	81～85
	平成27年におけるクレーン等による死亡災害 発生状況				86～91
	表示・通知義務対象物質の追加に係る周知に ついて	基安化発1027第2号 平成28年10月27日 厚生労働省労働基準局安全衛生部 化学物質対策課長			92～94
	労働安全衛生法施行令の一部を改正する政令 及び特定化学物質障害予防規則及び労働安全 衛生規則の一部を改正する省令の施行につい て	基発1130第5号 平成28年11月30日 厚生労働省労働基準局長			95～104
	特定化学物質障害予防規則第38条の20第3項 第2号に定める有効な呼吸用保護具の防護係 数の確認に関する補足について	基安化発1227第290号 平成28年12月27日 厚生労働省労働基準局安全衛生部 化学物質対策課長	296	17. 3	42～43

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
行政の 動 き	有害物ばく露作業報告対象物 (平成29年対象・平成30年報告)について	基安発1222第1号 平成28年12月22日 厚生労働省労働基準局安全衛生部長			44～46
	化学防護手袋の選択, 使用等について	基発0112第8号 平成29年1月12日 厚生労働省労働基準局長			47～50
	リスク評価結果に基づく労働者の健康障害防 止対策の徹底について	基安発1220第2号 平成28年12月20日 厚生労働省労働基準局安全衛生部長			51～56
	「STOP! 熱中症 クールワークキャンペーン」 の実施について	基安発0310第5号 平成29年3月10日 厚生労働省労働基準局安全衛生部長	297	17. 5	52～63
	建設物等における業務での労働者の石綿ばく 露防止の実施について	基安化第0403第3号 平成29年4月3日 厚生労働省労働基準局 安全衛生部化学物質対策課長			64～65
	平成29年度全国安全週間の実施に伴う協力依頼 について	基安発0331第2号 平成29年3月31日 厚生労働事務次官	298	17. 7	53～56
	平成29度(第68回)全国労働衛生週間に関す る協力依頼について	基安発0710第1号 平成29年7月10日 厚生労働事務次官	299	17. 9	33～38
	8月以降における熱中症用応対策の徹底につ いて	基安労発0802第2号 平成29年8月2日 厚生労働省労働基準局 安全衛生部労働衛生課長		17. 9	39～40
	平成28年におけるボイラー等の設置状況と 推移及びボイラー等の検査状況	厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課	300	17. 11	48～50
	平成28年におけるボイラー等の災害発生状況 職場における死亡災害撲滅に向けた緊急要請 について	基安発0922第3号 平成29年9月22日 厚生労働省労働基準局 安全衛生部長			51～53 54～59
会社訪問	日本精機株式会社(秋田市) 協会主催 ボイラー溶接士溶接技能競技全国 大会3連覇	実務展望編集部	299	17. 9	46
気 象 コ ラ ム	異常気象はどうなる —気象災害から命を守る— —避難準備情報について— —2016年第18号台風検証—	気象予報士・防災士 富沢 勝	295	17. 1	110～118

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
気 象 コラム	桜の開花について —文学作品などに描かれた桜の表現— —避難準備情報の理解について— —2016.12.22糸井川大火—		296	17. 3	63～71
	—文学作品に描かれた気象の表現— —地球温暖化問題—		297	17. 5	74～82
	—那須温泉ファミリースキー場なだれ事故— —「東京湾台風から 100年」—		298	17. 7	57～63
	—5月8日の東北地方の山火事について— —局地的豪雨について— —米国のパリ協定離脱について—		299	17. 9	47～54
	—「平成29年7月九州北部豪雨」について— —気象キャスター論—		300	17. 11	70～73
生活の 知 恵	シリーズ 楽しみながら学ぶ栄養学 ～おそばは栄養バランスを意識して～	管理栄養士 花本美奈子	295	17. 1	120～121
	～お腹周りの1cmは体重1kgに匹敵？～	管理栄養士 花本美奈子	296	17. 3	74～75
	～アンチエイジング～	管理栄養士 北嶋佳奈	297	17. 5	84～85
	～夏バテ予防～	管理栄養士 北嶋佳奈	298	17. 7	64～65
	～腰痛と体重のかかわりは？～	管理栄養士 花本美奈子	299	17. 9	58～59
	～冬はやっぱりお鍋ですね。キムチ？ 野菜？～	管理栄養士 花本美奈子	300	17. 11	74～75
おしらせ	平成29年度科学技術週間 「労働安全衛生総合研究所一般公開」のお知らせ	(独法) 労働安全衛生総合研究所	296	17. 3	62
	2017 ウエルディング・フォーラム in 西日本	産報出版株式会社	297	17. 5	68
	第48回クレーン運転及び玉掛け技能競技全国 大会開催	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	298	17. 7	40
	「労働安全・労働衛生コンサルタント試験」の お知らせ (予定)	(公財) 安全衛生技術試験協会			52
	第55回ボイラー溶接士溶接技能競技全国大会 の開催案内		300	17. 11	60
	地域別最低賃金額が改定されました				66
	10月30日～11月5日は「電子政府利用促進週間」 です！				67～69

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
トピックス	「第8回関東甲信越高校生溶接コンクール」が開催される	産報出版（株） 山内康義	298	17. 7	38～39
協 会 だより	検査・検定 ラフテレーンクレーンのアウトリガービームボックス補強板部の割れ、ご入会会員のご紹介・性能検査のご案内、第54回ボイラー溶接士溶接技能競技全国大会開催案内、技能講習用テキスト「改訂玉掛け作業の知識」3訂新版販売開始、労働災害事例 橋形クレーンのフックが脱落し、鉄骨が落下、各種講習会等のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	295	17. 1	105～109
	検査・検定 多管式貫流（蒸気）ボイラーにおける水管の腐食による貫通、第54回ボイラー溶接士溶接技能競技全国大会開催、第48回クレーン運転及び玉掛け技能競技全国大会出場チーム募集、「クレーンの日」ポスター用写真・標語（スローガン）、「ボイラーデー」の標語（スローガン）の募集について、労働災害事例 漏電による感電事故、各種講習会のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	296	17. 3	57～61
	検査・検定 立て型（温水）ボイラーにおける排水管的腐食による貫通、定期自主検査表・移動式クレーン運転実技教習のご案内、第48回クレーン運転及び玉掛け技能競技全国大会開催、「クレーンの日」のポスター用写真・標語（スローガン）、「ボイラーデー」の標語（スローガン）の募集について、労働災害事例 反転作業中クランプがはずれてつり荷の下敷きに、各種講習会等のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	297	17. 5	69～73
	検査・検定 ホイールクレーンのX型アウトリガボックス溶接部の割れ、平成29年度定時総会を開催・平成28年度事業報告書（抜粋）、平成29年度事業計画書（抜粋）・ご入会会員のご紹介、平成29年度表彰状・感謝状受賞者名簿 全国大会入賞者表彰、労働災害事例 フォークリフトの駐車ブレーキをかけずに下車した運転者がフォークの先端と荷の間に挟まれる、各種講習会のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	298	17. 7	41～49
	検査・検定 減圧弁の二次側に設けられた安全弁のキャップの過熱、平成29年度「クレーンの日」ポスター用写真・標語、「ボイラーデー」ポスター用標語募集結果発表、労働災害事例 アウトリガーを最大張出にせず過負荷で転倒、各種講習会のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	299	17. 9	41～45

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
	検査・検定 ゴンドラのサドル支持部分の腐食, 創刊300号記念 あなたの街の安全パートナー, 労働災害事例 床上操作式クレーン運転中, つり荷が頭を強打, 各種講習会のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	300	17. 11	61～65
趣味を楽しむ	現在も新聞社へ時事川柳の投稿を続けている	南雲健治	297	17. 5	86～87
今月の カラー ページ	ユネスコ無形文化遺産登録～ふるさとの祭り～ 博多祇園山笠	福岡事務所 安東秀夫	297	17. 5	iii
	土崎神明社 曳山行事	日本精機 (株) 相原幸夫	298	17. 7	iii～iv
	「鹿沼今宮神社祭の屋台行事」がユネスコ無形文化遺産に登録	栃木事務所 菊地康彦	299	17. 9	i
	「秩父祭屋台行事と神楽 (埼玉県秩父市)」	埼玉事務所 齋藤安弘	300	17. 11	i
試験問題	二級ボイラー技士試験 平成28年1月から6月までに実施		295	17. 1	124～131
	移動式クレーン運転士試験 平成28年1月から6月までに実施		296	17. 3	76～85
	クレーン・デリック運転士「クレーン限定」試験 平成28年7月から12月までに実施		297	17. 5	88～97
	二級ボイラー技士試験 平成28年7月から12月までに実施		298	17. 7	66～73
	移動式クレーン運転士試験 平成28年7月から12月までに実施		299	17. 9	60～69
	クレーン・デリック運転士「クレーン限定」試験 平成29年1月から6月までに実施		300	17. 11	76～86
総合目次			301	18. 1	

Jitsu・ten 総合目次

(No.301～No.306)

2018年（平成30年）

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
巻頭言	『年頭所感』	厚生労働省労働基準局長 山越敬一	301	18. 1	2～3
	『会長挨拶』	(公社)ボイラ・クレーン安全協会 会長 前田 豊	301	18. 1	4～5
ずいそう	オリンピックの思い出	編集委員 石上泰治	303	18. 5	2
	アマチュア無線とコンテスト	編集委員 本田 尚	305	18. 9	2
	私の愛車遍歴	岩手事務所 庄司武弘	306	18. 11	2～3
クレーン 関 係	超高層建物閉鎖型解体 (TECOREP：テコレップ) 工法の開発	大成建設（株） 石橋正浩	301	18. 1	6～10
	ゴンドラの歴史	日本ゴンドラ（株） 中島 薫	302	18. 3	4～7
	ゴンドラの安全装置	日本ゴンドラ（株） 中島 薫	303	18. 5	3～8
	ゴンドラ定期自主検査点検・整備ポイント	日本ゴンドラ（株） 中島 薫	304	18. 7	2～6
	クレーン等の安全装置について（1/2） クレーン等の安全装置と点検について	(株)大倉製作所 香山誠一	305	18. 9	3～8
	クレーン等の安全装置について（2/2） 自然災害防止対策の安全装置・暴風後等の 点検について	(株)大倉製作所 香山誠一	306	18. 11	4～8
ボイラー 関 係	ボイラー実務のカンどころ 45. 油ポンプの油漏れとその検知（案）	熱管理士・ボイラー整備士 西部英治	301	18. 1	11～13
	ボイラーの水処理実務 ボイラーのスケール障害と原因について	防錆管理士 有城喜信	301	18. 1	14～21
	ボイラー実務のカンどころ 46. ボイラー実務に役立つデジタル情報の 検索と活用（その1 実務&展望総合目 次の検索と活用例）	熱管理士・ボイラー整備士 西部英治	302	18. 3	8～12
	ボイラーの水処理実務 スケールの付着とスケール除去方法	防錆管理士 有城喜信	302	18. 3	12～16

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
ボイラー 関 係	ボイラー実務のカンどころ 47. ボイラー実務に役立つデジタル情報の 検索と活用（その2 付着物による伝 熱面温度上昇予測例）	熱管理士・ボイラー整備士 西部英治	303	18. 5	9～12
	ボイラーの水処理実務 ボイラーの水処理の歴史（15） 復水器と蒸化器，ボイラーの腐食	防錆管理士 有城喜信	303	18. 5	13～17
	ボイラー実務のカンどころ 48. ガス爆発事故を起こす炉内未燃油滞留の話 （その原因と対策案を考える）	熱管理士・ボイラー整備士 西部英治	304	18. 7	7～11
	ボイラーの水処理実務 ボイラーの水処理の歴史（16） イオン交換による軟化装置の発達—20世紀—	防錆管理士 有城喜信	304	18. 7	13～17
	ボイラー実務のカンどころ 49. 「煙道内は負圧が原則」という話 （原則無視による不具合例と注意事項）	熱管理士・ボイラー整備士 西部英治	305	18. 9	9～12
	ボイラーの水処理実務 軟化装置の管理と硬度リークの関わり	防錆管理士 有城喜信	305	18. 9	12～21
	ボイラー実務のカンどころ 50. パーナ用送風機の話 （原則無視による不具合例と注意事項）	熱管理士・ボイラー整備士 西部英治	306	18. 11	9～13
	ボイラーの水処理実務 軟化装置の管理と硬度リークの関わり	防錆管理士 有城喜信	306	18. 11	14～21
溶接関係	アルミニウム合金の接合技術（6）	（株）神戸製鋼所 鈴木勲一	301	18. 1	22～30
	ガス切断・ガス溶接等の作業安全技術指針 JNIOOSH - TR - No.48：2017について	独立行政法人労働者健康安全機構 労働安全衛生総合研究所 八島正明	301	18. 1	31～32
	チタン溶接の基礎【第1回】ティグ溶接の基礎	日本チタン協会	302	18. 3	17～24
	チタン溶接の基礎【第2回】 コンタミネーションの原因と対策	上瀧洋明	303	18. 5	18～24
	銅及び銅合金の接合技術 銅及び銅合金の種類・性質 一般的な接合技術の概要	国立大学法人 大阪接合科学研究研究所 西川 宏	304	18. 7	20～25
	2018国際ウエルディングショー開催 一省力化，溶接女子，高校生コンクールに 注目集まる—	産報出版（株） 山内康義	304	18. 7	26～29
	銅及び銅合金の接合技術2 ろう接の概略と基礎 めれ現象	国立大学法人 大阪接合科学研究研究所 西川 宏	305	18. 9	22～27
安 全	高所作業車の上手な使い方① （正しい知識と安全な操作が，使用効果を拡 大する） 高所作業車使用中に発生した労働災害の傾 向・対策	株式会社アイチ研修センター 原澤康夫 稲吉譲司	305	18. 9	28～33

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
安 全	高所作業車の上手な使い方② (正しい知識と安全な操作が、使用効果を拡大する) 路盤不良による転倒事故と飛び込まれによる事故		306	18. 11	22～28
トピックス	A S M E ボイラー・圧力容器規格 (1)	H S B ジャパン (株)	301	18. 1	33～38
	A S M E ボイラー・圧力容器規格 (2)	渡部 覚	302	18. 3	25～30
行政の 動 き	平成28年におけるクレーン等の設置状況	厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課	301	18. 1	39～43
	平成28年におけるクレーン等による死亡災害発生状況				44～59
	クレーン又は移動式クレーンの過負荷防止装置構造規格等の一部改正について	厚生労働省労働基準局長 基安0226第2号 平成30年2月26日	303	18. 5	25～27
	「STOP! 熱中症 クールワークキャンペーン」の実施について	厚生労働省労働基準局 安全衛生部長 基安0228第4号 平成30年2月28日	303	18. 5	28～35
	第13次労働災害防止計画の推進について	厚生労働省労働基準局長 基安0319第3号 平成30年3月19日	303	18. 5	36
	平成30年度全国安全週間の実施に伴う協力依頼について	厚生労働事務次官 厚生労働省発基安0320第2号 平成30年3月20日	303	18. 5	37～40
	平成29年の労働災害発生状況を公表 ～死亡災害、死傷災害ともに前年を上回る～	厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課 平成30年5月30日	304	18. 7	30～33
	平成29年の職場における熱中症による死傷災害の発生状況について	基安発0531第2号 平成30年5月31日 厚生労働省労働基準局 安全衛生部長	304	18. 7	34～41
	安全帯が「墜落制止用器具」変わります！	厚生労働省・都道府県 労働局・労働基準監督署	305	18. 9	34～39
	平成30年度（第69回）全国労働衛生週間に関する協力依頼について	厚生労働省発基安0718第1号 平成30年7月18日 厚生労働事務次官	305	18. 9	40～46
	8月における労働者の熱中症予防の取組について	基安0727第5号 平成30年7月27日 厚生労働省労働基準局 安全衛生部長	305	18. 9	47
	平成29年におけるボイラー等の設置状況と推移及びボイラー等の検査状況	基安0727第5号 平成30年7月27日 厚生労働省労働基準局 安全衛生部長	306	18. 11	29～31

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
行政の 動 き	平成29年におけるボイラー等の災害発生状況	基安0727第5号 平成30年7月27日 厚生労働省労働基準局 安全衛生部長	306	18. 11	32～34
気 象 コラム	—2018年の気象災害はどうか— —2017年10月おきて台風の検証—	気象予報士・防災士 富沢 勝	301	18. 1	68～71
	—日本文学と気象・枕草子の季節感— —早い寒波の到来—		302	18. 3	40～44
	—日本文学と気象・俳句に見る初夏の季節感— —2018春の嵐・急速に発達した低気圧—		303	18. 5	46～49
	—日本文学と気象・新田次郎の山岳小説に表現された気象— —2018桜の開花状況（とくに満開日）— —今春の春の嵐について—		304	18. 7	54～58
	—日本文学と気象・時代小説家の加藤廣の表現した気象— —日本付近の二酸化炭素濃度が観測史上最高を更新他—		305	18. 9	54～58
	—平成30年7月豪雨（西日本）の検証— —日本最高気温の更新，猛烈な暑さだった平成30年夏—		306	18. 11	46～50
生活の 知 恵	シリーズ 楽しみながら学ぶ栄養学 ～免疫力～	管理栄養士 北嶋 佳奈	301	18. 1	73～74
	～肥満対策～		302	18. 3	48～49
	～トマトのリコピンで何にいいの？～	管理栄養士 花本美奈子	303	18. 5	50～51
	～葉酸の摂取を意識してみよう～		304	18. 7	60～61
	～質の良い睡眠～	管理栄養士 北嶋 佳奈	305	18. 9	62～63
	～冷え～		306	18. 11	52～53
おしらせ	平成30年度科学技術週間		302	18. 3	31
	「労働安全衛生総合研究所一般公開」のお知らせ	(独法)労働安全衛生総合研究所			
	2018国際ウエルディングショー	ウエルディングショー事務局 産報出版株式会社	302	18. 3	32
	第49回クレーン運転及び玉掛け技能競技全国大会開催	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	304	18. 7	42
	第46回（平成30年度）「労働安全・労働衛生コンサルタント試験」のお知らせ（予定）	(公財)安全衛生技術試験協会	304	18. 7	43
	地域別最低賃金額が改定されました	厚生労働省労働基準局賃金課	306	18. 11	37
	電子申請を活用しましょう	厚生労働省労政策統括官付 情報化担当参事官室	306	18. 11	38～40

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
協 会 だより	検査・検定 炉筒煙管ボイラーの予備管台の腐食に貫通／ご入会会員のご紹介・第55回ボイラー溶接士溶接技能競技・第49回クレーン運転及び玉掛け技能競技全国大会開催案内／テキスト・図書用品のご案内・定期自主検査表／労働災害事例 つり荷とトラックの間に挟まれる／各種講習会等のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	301	18. 1	61～65
	検査・検定 移動式クレーンの旋回レース（ベアリング）取り付けボルトからの折損／第55回ボイラー溶接士溶接技能競技全国大会開催／第49回クレーン運転及び玉掛け技能競技全国大会出場チーム募集／「クレーンの日」ポスター用写真・標語（スローガン）／「ボイラーデー」の標語（スローガン）の募集について／労働災害事例 玉掛け用ワイヤロープがH鋼材の角で切断／各種講習会等のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	302	18. 3	33～37
	検査・検定 炉筒煙管ボイラーの後部管板の過熱／発送手数料の改定のお願い・定期自主検査表／第49回クレーン運転及び玉掛け技能競技全国大会開催／「クレーンの日」ポスター用写真・標語（スローガン）／「ボイラーデー」の標語（スローガン）の募集について／労働災害事例 フォークリフトのフォークに取り付けられえたパレットに乗った作業員が高いところかた地上に振り落とされる／各種講習会等のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	303	18. 5	41～45
	検査・検定 脱口缶の腐食／平成30年度定時総会を開催 平成29年度事業報告書（抜粋）／平成30年度事業計画書（抜粋） ご入会会員名簿／平成30年度表彰状・感謝状・受賞者名簿／第55回ボイラー溶接士溶接技能競技／第49回クレーン運転及び玉掛け技能競技全国大会入賞者表彰／労働災害事例 フックを巻上げ過ぎ、巻上げワイヤロープ切断／各種講習会等のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	304	18. 7	45～53
	検査・検定 直接油圧式荷物用エレベーターの著しい油漏れ／平成30年度「クレーンの日」ポスター用写真・標語／労働災害事例 並置された天井クレーンの誤操作により天井クレーンと柱に挟まれ死亡／各種講習会等のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	305	18. 9	49～53
	検査・検定 天井クレーンサドルの割れ／第56回ボイラー溶接士溶接技能競技全国大会の開催案内／東京事務所移転・ボイラーデー・テキスト図書用品のご案内／労働災害事例 並置された天井クレーンの誤操作により天井クレーンと柱に挟まれ死亡／各種講習会等のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	306	18. 11	41～45

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
今月の カラー ページ	ユネスコ無形文化遺産登録 ～日本の祭り～	茨城事務所 秋葉幸一	302	18. 3	i
	日立風流物（ひたちふうりゅうもの）				
	佐原の山車行事（さはらのだしぎょうじ）	千葉事務所 治田敏雄	303	18. 5	i
試験問題	二級ボイラー技士免許試験 平成29年1月から6月までに実施		301	18. 1	74～81
	移動式クレーン運転士免許試験 平成29年1月から6月までに実施		302	18. 3	51～61
	クレーン・デリック運転士「クレーン限定」 免許試験 平成29年7月から12月までに実施		303	18. 5	52～62
	二級ボイラー技士免許試験 平成29年7月から12月までに実施		304	18. 7	62～69
	移動式クレーン運転士免許試験 平成29年7月から12月までに実施		305	18. 9	64～73
	クレーン・デリック運転士「クレーン限定」 免許試験 平成30年1月から7月までに実施		306	18. 11	54～64
総合目次			301	18. 1	83～89

Jitsu・ten 総合目次

(No.307～ No.312)

2019年（平成31年1月号，3月号・令和元年5月号～11月号）

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
巻 頭 言	『会長挨拶』	(公社)ボイラ・クレーン安全協会 会長 前田 豊	307	19. 1	2～3
ずいそう	観桜会（カンゴカイ）	青森事務所 今 敏明	308	19. 3	2
	私のアジア	編集委員 松原譲司	309	19. 5	2
	我が町 感動桜国きたもと	編集委員 大川原実	310	19. 7	2
	スタンス（老後の楽しみ）	宮城事務所 佐藤 勉	311	19. 9	2
	福島市「JR 福島駅」再発見	本部 鉄地川原清	312	19. 11	2～3
クレーン 関 係	各種クレーンの点検・整備のポイント	(株) IHI 横浜工場 高橋孝彰	308	19. 3	3～8
	玉掛け作業の安全性と効率化 ～家族の元に笑顔で帰るために～	大洋製器工業（株） 大木俊明	309	19. 5	4～11
	当社天井クレーンの保守・管理について ①炉上クレーン	大太平洋金属（株） 加賀充貴	310	19. 7	3～5
	当社天井クレーンの保守・管理について ②炉前クレーン		311	19. 9	3～5
	ジブクレーン定期自主検査 点検・整備のポイント	函館どつく（株） 函館造船所 宮崎健一	312	19. 11	4～8
ボイラー 関 係	ボイラー実務のカンどころ 51. 点火時にボイラーの正面近傍に立つことは好ましくないという理由（ガス爆発事故発生時点実態調査結果から考える）	熱管理士・ボイラー整備士 西部英治	307	19. 1	4～10
	ボイラーの水処理実務 清缶剤と脱酸素剤（2）	防錆管理士 有城喜信	307	19. 1	11～16
	ボイラー実務のカンどころ 52. 空気の湿度・温度に留意した燃焼管理（空気の湿度・温度変化を考えた燃焼調節のすすめ）	熱管理士・ボイラー整備士 西部英治	308	19. 3	9～14

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
ボイラー 関 係	ボイラーの水処理実務 水質項目の意義および水質分析値の見方 (1)	防錆管理士 有城喜信	308	19. 3	15～21
	ボイラー実務のカンどころ 53. 空気の湿度が上がると窒素酸化物 (NOx) 濃度が下がるという話	熱管理士・ボイラー整備士 西部英治	309	19. 5	12～15
	ボイラーの水処理実務 水質項目の意義および水質分析値の見方 (2)	防錆管理士 有城喜信	309	19. 5	16～23
	ボイラー実務のカンどころ 54. 蒸気噴射 NOx 低減データから求めた基 準湿度条件に換算する補正式 (例)	熱管理士・ボイラー整備士 西部英治	310	19. 7	6～11
	ボイラーの水処理実務 水質項目の意義および水質分析値の見方 (3)	防錆管理士 有城喜信	310	19. 7	12～17
	ボイラー実務のカンどころ 55. 直感をはたらかせて使う燃焼ガス分析 計のすすめ	熱管理士・ボイラー整備士 西部英治	311	19. 9	6～13
	ボイラーの水処理実務 水質項目の意義および水質分析値の見方 (4)	防錆管理士 有城喜信	311	19. 9	14～21
	ボイラー実務のカンどころ 56. 極限状態で頼りになる経験豊かなエキ スパートの直観力 (屋内配線漏電事故対応にその事例をみる)	熱管理士・ボイラー整備士 西部英治	312	19. 11	9～12
	ボイラーの水処理実務 水質項目の意義および水質分析値の見方 (5)	防錆管理士 有城喜信	312	19. 11	13～20
溶接関係	銅及び銅合金の接合技術 3	国立大学法人 大阪大学 接合科学研究所 スマートプロセス研究センター 西川 宏	307	19. 1	17～21
	モノをつなぐ技術余話 溶接と検査の変遷 (1) 古代における溶接	(有)アクトエイションハート 笠原基弘	308	19. 3	22～28
	(2) アーク溶接のはじまり		309	19. 5	24～29
	(3) 各種溶接法の開発		310	19. 7	18～25
	(4) 日本における溶接技術の幕開け【1】		311	19. 9	22～28
	(4) 日本における溶接技術の幕開け【2】		312	19. 11	21～28
安 全 メンテナンス	高所作業車の上手な使い方③ (正しい知識と安全な操作が、使用効果を拡 大する)	(株)アイチ研修センター 原澤康夫 稲吉譲司	307	19. 1	22～27
	「墜落制止用器具の規格」改正について (上)	藤井電工 (株) 井上 均	309	19. 5	30～35

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
安 全 メンテナンス	「墜落制止器具の規格」改正について（下）		310	19. 7	26～32
	現場で役立つメンテナンス チェックポイント CO ₂ /MAG 溶接機編		311	19. 9	29～32
	現場で役立つメンテナンス チェックポイント TIG 溶接機編		312	19. 11	29～32
行政の 動 き	平成29年におけるクレーン等の設置状況及び 検査状況	厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課	307	19. 1	30～36
	平成29年におけるクレーン等による死亡災害 発生状況				37～50
	「STOP! 熱中症 クールワークキャンペーン」 の実施について	基安0226第 4 号 平成31年 2 月26日 厚生労働省労働基準局 安全衛生部長	309	19. 5	36～50
	平成30年度全国安全週間の実施に伴う協力依 頼について	厚生労働省発基安0326第 1 号 平成31年 3 月26日 厚生労働事務次官			51～54
	平成30年 職場における熱中症発生状況（確定 値）等について	基安発0517第 8 号 令和元年 5 月17日 厚生労働省労働基準局 安全衛生部長	310	19. 7	33～48
	「職場における受動喫煙防止のためのガイドラ イン」の策定について	基安発0701第 2 号 令和元年 7 月 1 日 厚生労働省労働基準局長	311	19. 9	33～45
	令和元年度（第70回）全国労働衛生週間に関 する協力依頼について	厚労働省発基安0711第 1 号 令和元年 7 月11日 厚生労働事務次官			46～52
	8 月以降における熱中症予防対策の徹底につ いて	基安発0802第 2 号 令和元年 8 月 2 日 厚生労働省労働基準局 安全衛生部労働衛生課長			53～54
	平成30年におけるボイラー等の設置状況と推 移及びボイラー等の検査状況	厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課	312	19. 11	33～35
	平成30年におけるボイラー等の災害発生状況				36～38
特 集	知っておきたいビジネスマナー 第 1 回 ビジネスマナーとストローク	スリーウィングス（株） 芹澤幸彦	307	19. 1	28～29
	第 2 回 挨拶とお辞儀		308	19. 3	38～39
	第 3 回 電話対応のマナー		309	19. 5	55～56
	第 4 回 席順のマナー		310	19. 7	60～61
	第 5 回 敬語の使い方		311	19. 9	55～56

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
特 集	第6回 より良いビジネスライフを実現するためのマナー		312	19. 11	46～47
気 象 コラム	台風は猛烈や非常に強い階級へ (2018年主な台風の検証) 2019年(平成から新年号の年), 今後の台風はどうなるか	気象予報士・防災士 富沢 勝	307	19. 1	58～62
	風の強さとは(2018年主な台風の風の強さ) 日本文学と気象「細雪」		308	19. 3	42～46
	2月大雪予報の検証 日本文学と気象(徒然草と武蔵野)		309	19. 5	62～66
	7月大雨災害の季節到来 米国に学ぶ広域避難の紹介 江東五区広域避難について 日本文学と気象(奥の細道から)		310	19. 7	64～68
	70年前キティ台風に学ぶ 江東五区広域避難の問題点 5段階の警戒レベルと防災気象情報 日本文学と気象「北越雪譜」から		311	19. 9	64～68
	天気予報に使われる用語 日本文学と気象「風立ちぬ」から「風花」		312	19. 11	50～53
生活の 知 恵	シリーズ 楽しみながら学ぶ栄養学 ～特定保健指導の効果～	管理栄養士 花本美奈子	307	19. 1	64～65
	～大福って一個何カロリー?～		308	19. 3	40～41
	～心の健康と栄養～	管理栄養士 北嶋佳奈	309	19. 5	70～71
	～夏太り対策～		310	19. 7	62～63
	～高校球児もオリンピック選手も食トレ?～	管理栄養士 花本美奈子	311	19. 9	62～63
	～フレイル(虚弱)・サイクル～ 低栄養と意欲低下の悪循環		312	19. 11	48～49
おしらせ	2019年度科学技術週間 「労働安全衛生総合研究所一般公開」のお知らせ	(独法)労働安全衛生総合研究所	308	19. 3	34
	第50回記念クレーン運転及び玉掛け技能競技 全国大会開催	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	310	19. 7	58
	第47回(令和元年度)「労働安全・労働衛生コン サルタント試験日程等」のお知らせ	(公財)安全衛生試験協会	310	19. 7	59

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
おしらせ	地域別最低賃金額が改訂されました	厚生労働省労働基準局 安全衛生部賃金課	312	19. 11	40
協 会 だより	検査・検定 反応器ジャケット下部（ダイヤフラム部）における腐食による貫通 ご入会会員のご紹介／第56回ボイラー溶接士溶接技能競技／第50回クレーン運転及び玉掛け技能競技全国大会開催案内／定期自主検査表・テキスト・図書用品のご案内／フルハーネス型安全帯使用作業の特別教育の開催のご案内／労働災害事例 つり上げられた鋼板2枚がハッカーからすべり落ちる／各種講習会等のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	307	19. 1	53～57
	検査・検定 多管式貫流（蒸気）ボイラーにおける水管の過熱による割れ 第56回ボイラー溶接士溶接技能競技全国大会開催／第50回記念クレーン運転及び玉掛け技能競技全国大会出場チーム募集／「クレーンの日」ポスター用写真・標語（スローガン）／「ボイラーデー」の標語（スローガン）の募集について／労働災害事例 差し込んだフォークの先が隣接の荷物を傾け、荷がくずれ落ちる／各種講習会のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	308	19. 3	29～33
	検査・検定 移動式クレーンジブラップ部分の割れ フルハーネス型安全帯使用作業の特別教育の開催のご案内／定期自主検査の案内／第50回記念クレーン運転及び玉掛け技能競技全国大会開催／「クレーンの日」ポスター用写真・標語（スローガン）／「ボイラーデー」の標語（スローガン）の募集について／労働災害事例 過荷重により転倒／各種講習会等のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	309	19. 5	57～61
	検査・検定 スチームアキュムレータの周接手部の割れ 2019年度定時総会を開催／2018年度事業報告書（抜粋）／2019年度事業計画書（抜粋）入会会員名簿／2019年度表彰状・感謝状受賞者名簿／第56回ボイラー溶接士溶接技能競技・第50回記念クレーン運転及び玉掛け技能球技全国大会入賞者表彰／労働災害事例 工作物と玉掛け中のチェーンスリングに人差し指を挟まれ負傷／各種講習会等のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	310	19. 7	49～57

区 分	テ ー マ	執 筆 者 等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
協 会 だより	検査・検定 片脚橋型クレーンの走行車輪によるサドル部 損傷事例／2019年度「クレーンの日」ポスター 用写真・標語「ボイラーデー」／ポスター用 標語募集結果発表 神奈川事務所移転のお知 らせ／労働災害事例 車両組み立て中に、指を 挟まれる／各種講習会等のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	311	19. 9	57～61
	検査・検定 急速開閉装置の 대기開放弁レバー位置違い 第57回ボイラー溶接士溶接技能競技全国大会 の開催案内／テキスト・図書用品のご案内／ 千葉事務所・広島事務所移転のお知らせ／労 働災害事例 玉掛け用ワイヤロープが切断し パイプロが落下／各種講習会等のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	312	19. 11	41～45
今月の カラー ページ	「ユネスコ無形文化遺産」～日本の祭り～ 2016年「山・鉾・屋台行事」 ユネスコ無形文化遺産に指定 八戸三社大祭	宮城事務所 栗木輝喜	310	19. 7	iii
	2016年「山・鉾・屋台行事」 ユネスコ無形文化遺産に指定 川越氷川祭の山車行事	埼玉事務所 渡邊秀雄	311	19. 9	iii～iv
試験問題	二級ボイラー技士免許試験 平成30年1月から6月までに実施		307	19. 1	66～73
	移動式クレーン運転士免許試験 平成30年1月から6月までに実施		308	19. 3	47～57
	クレーン・デリック運転士「クレーン限定」 免許試験 平成30年7月から12月までに実施		309	19. 5	72～82
	二級ボイラー技士免許試験 平成30年7月から12月までに実施		310	19. 7	69～76
	移動式クレーン運転士免許試験 平成30年7月から12月までに実施		311	19. 9	69～79
	クレーン・デリック運転士「クレーン限定」 免許試験 平成31年1月から令和1年6月までに実施		312	19. 11	54～64
総合目次	2018年（平成30年）No.301～306		307	19. 1	77～82

※過去の総合目次は協会ホームページ TOP「広報誌」からご覧になれます。

URL <http://www.bcsa.or.jp>

区分	テーマ	執筆者等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
巻頭言	『年頭所感』	厚生労働省安全基準局 局長 坂口 卓	313	20.1	2~3
	『会長挨拶』 新技術の検査への採用可能性について思う	(公社)ボイラ・クレーン安全協会 会長 前田 豊	313	20.1	4~5
	令和 2 年度全国労働衛生週間について	厚生労働省安全基準局安全衛生部 労働衛生課長 高倉俊二	317	20.9	2
ずいそう	思い起こして	秋田事務所 加藤寿行	314	20.3	2~3
	介護	本部 鈴木正浩	315	20.5	50
	お酒の話	いわき事務所 松本光広			51
	8月8日	広島事務所 矢野 勝	316	20.7	50
	休日のルーティン	栃木事務所 山田武彦			51
	水との想い出(自然の中で)	防錆管理士 有城喜信	317	20.9	51~52
	コロナ増し	東京事務所 中本浩司			53
	方言について	福岡事務所 神杉孝哉			54
	イエロー・マジック・オーケストラ	青森事務所 大西輝章	318	20.11	41
	函館の好きな場所	函館事務所 長井 香			42
クレーン 関 係	送配電線クレーン等との接触等による 感電災害とその対策	(独法) 労働者健康安全機構 労働安全衛生総合研究所 富田 一	313	20.1	6~12
	気象の急変によるクローラクレーンの倒壊【1】	(元) 労働省産業安全研究所 橋内良雄	314	20.3	4~7
	気象の急変によるクローラクレーンの倒壊【2】		315	20.5	2~5
	クローラクレーンにおける風に対する処置	住友重機械建機クレーン(株) 中井健二	316	20.7	2~6
	ワイヤロープの基礎知識と保守管理【第 1 回】	東京製綱テクノス(株) 上林雅之	317	20.9	3~6
	ワイヤロープの基礎知識と保守管理【第 2 回】		318	20.11	2~4
ボイラー 関 係	ボイラー実務のカンどころ 失敗知識化のすすめ (対処療法的な事故防止対策を行わないために)	熱管理士・ボイラー整備士 西部英治	313	20.1	13~16
	ボイラーの水処理実務 水質項目の意義および水質分析値の見方 (6) 腐食編	防錆管理士 有城喜信	313	20.1	17~25

区分	テーマ	執筆者等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
ボイラー 関 係	ボイラー実務のカンどころ 57. 燃焼調節と燃焼管理の話 (前編: 燃焼調整例)	熱管理士・ボイラー整備士 西部英治	314	20.3	8~13
	ボイラーの水処理実務 水質項目の意義および水質分析値の見方 (7) スケール編	防錆管理士 有城喜信	314	20.3	14~23
	ボイラー実務のカンどころ 58. 燃焼調節と燃焼管理の話 (後編: 燃焼管理のキーポイント例)	熱管理士・ボイラー整備士 西部英治	315	20.5	6~8
	ボイラーの水処理実務 水質項目の意義および水質分析値の見方 (8) キャリオーバー編	防錆管理士 有城喜信	315	20.5	9~13
	ボイラー実務のカンどころ 59. 優しい伝熱計算と熱効率の話	熱管理士・ボイラー整備士 西部英治	316	20.7	7~10
	ボイラーの水処理実務 ボイラーの省エネルギー (すぐにもただでできることを中心に)	防錆管理士 有城喜信	316	20.7	11~16
	ボイラー実務のカンどころ 60. 省エネルギー診断を正しく行うための 熱効率ダブルチェックの話	熱管理士・ボイラー整備士 西部英治	317	20.9	7~9
	ボイラーの水処理実務 ボイラーの保存方法	防錆管理士 有城喜信	317	20.9	10~16
	ボイラー実務のカンどころ 61. 油吹きボイラーでガス爆発事故を おこさないためのキーポイントを考える	熱管理士・ボイラー整備士 西部英治	318	20.11	5~7
	ボイラーの水処理実務 水などに関わる、おもしろ科学	防錆管理士 有城喜信	318	20.11	8~13
溶接関係	モノをつなぐ技術余話 溶接と検査の変遷 (6) 日本における溶接技術の幕開け 【3】	(有) アクトエイションハート 笠原基弘	313	20.1	26~31
	(7) 溶接と検査の変遷 戦後の溶接技術 【1】		314	20.3	24~30
	(8) 溶接と検査の変遷 戦後の溶接技術 【2】		315	20.5	14~18
	(9) 溶接と検査の変遷 新たな溶接方法へ		316	20.7	17~21
	(10) 溶接と検査の変遷 磁気応用の今昔を知る【1】		317	20.9	17~23
	(11) 溶接と検査の変遷 磁気応用の今昔を知る【2】		318	20.11	14~20
安 全・ メンテナ	重大災害を風化させてはいけない	(一社) 日本ボイラ整備据付協会 小杉俊介	313	20.1	32~33
	安全管理士の着眼点 災害を引き起こす錯覚について	陸上貨物運送事業労働災害防止協会 安全管理士 遠藤 聡	314	20.3	31~33

区分	テーマ	執筆者等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
安全・メンテナンス	「STOP!熱中症クールワークキャンペーン」 熱中症予防対策の徹底を図る	厚生労働省	315	20.5	19~20
	令和2年度の熱中症予防行動の留意点について ～「新型コロナウイルスを想定した『新しい生活様式』における熱中症予防～」	環境省 厚生労働省	316	20.7	22~23
	2019年の労働災害の概要及び製造業の災害発生状況及び対策について	厚生労働省発表資料	317	20.9	24~28
	コロナウイルス（濃厚接触）の脅威	山和工業（株） 山口英亮	317	20.9	29
	平成31（令和元）年におけるボイラー等の設置状況と推移及びボイラー等の検査状況 平成31（令和元）年におけるボイラー等の災害発生状況	厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課	318	20.11	21~25
行政の動き	平成30年におけるクレーン等の設置状況及び検査状況	厚生労働省労働基準局 安全衛生部安全課	313	20.1	35~41
	平成30年におけるクレーン等による死亡災害発生状況				42~56
	令和2年「STOP!熱中症クールワークキャンペーン」の実施について	厚生労働省労働基準局 安全衛生部長 基安発 0325 第4号 令和2年3月25日	315	20.5	21~22
	新型コロナウイルス感染症の大規模な感染拡大防止に向けた職場における対応について（要請）	厚生労働省労働基準局 安全衛生部長 基安発 0401 第1号 令和2年4月1日			23~28
	ボイラー及び圧力容器安全規則等の一部を改正する省令の施行について	厚生労働省 労働基準局長 基発 0420 第2号 令和2年4月20日			29~33
	令和2年度全国安全週間の実施に伴う協力依頼について	厚生労働事務次官 厚生労働省発基安 0319 第2号 令和2年3月19日	316	20.7	24~28
	2019年職場における熱中症の発生状況（確定値）等について	厚生労働省労働基準局 安全衛生部長 基安発 0527 第4号 令和2年5月27日			29
	令和2年度全国労働衛生週間の実施に伴う協力依頼について	厚生労働事務次官 厚生労働省発基安 0710 第1号 令和2年7月10日	317	20.9	30~36
	令和2年7月豪雨による災害に対する特定非常災害の被害者の権利利益の保全等を図るための特別措置に関する法律第3条等の適用について	厚生労働省労働基準局長 基発 0716 第6号 令和2年7月16日			37~39
気象コラム	ー 2019（令和元）年15号と19号の検証から	気象予報士・防災士 富沢 勝	313	20.1	62~67
	ー 2019（令和元）年台風19号の検証その2 ー 日本文学と桜話題あれこれー		314	20.3	43~47

区分	テーマ	執筆者等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
気象 コラム	ー南極の最高気温更新ー ー温暖化は大丈夫かー ー首都圏夏場の水不足に不安はないかー	気象予報士・防災士 富沢 勝	315	20.5	42～45
	ー大雨・台風の季節の到来のその前の対策等ー ー温暖化防止対策をできる事から行うー ー大雨・台風被害時の避難所コロナ感染症予防はー		316	20.7	42～45
	ー9月の大型台風「枕崎台風」の検証ー ー広島被害がとくに大きかったのはなぜかー ー台風被害時の避難所での 新型コロナウイルス感染症予防対策の徹底をー		317	20.9	45～48
	ー「令和2年7月豪雨」の検証ー ー雨の降り方が変わったー ー大雨は防げないが命は守れるー		318	20.11	32～36
生活の 知 恵	シリーズ楽しみながら学ぶ栄養学				
	～冬の乾燥対策～	管理栄養士 北嶋佳奈	313	20.1	68～69
	～アルコールとの付き合い方～		314	20.3	48～49
	～食品にまつわる情報を見極めるには～	管理栄養士 花本美奈子	315	20.5	46～47
	～自宅勤務で体重が増えちゃった？ 活動量を維持しよう！～		316	20.7	46～47
	～腸活していますか～	管理栄養士 北嶋佳奈	317	20.9	49～50
	～寒くなると肩こりや腰痛がひどくなる方へ～		318	20.11	37～38
その他	季節の旅人よりヤマブキ	気象予報士・防災士 富沢 勝	315	20.5	48～49
	季節の旅人より花火		316	20.7	48～49
	季節の旅人よりシーズン最後の紅葉		318	20.11	39～40
おしらせ	新型コロナウイルスを防ぐには	厚生労働省	314	20.3	34～35
	令和2年度科学技術週間 「労働安全衛生総合研究所一般公開」のお知らせ	(独法) 労働安全衛生総合研究所	314	20.3	36
	P R 動画「愛のハーネス」を公開します	厚生労働省	314	20.3	42
	重要なおしらせ「検査証の有効期間延長」について	(公社) ボイラ・クレーン安全協会	315	20.5	34
	令和2年度科学技術週間 「労働安全衛生総合研究所一般公開」開催中止 のお知らせ	(独法) 労働安全衛生総合研究所			40

区分	テーマ	執筆者等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
おしらせ	令和2年度既存不適合機械等更新支援補助金事業 「フルハーネス型安全帯・移動式クレーン過負荷防止装置」改修・買替の補助金 第1回補助金申請受付開始	建設業労働災害防止協会	315	20.5	41
	第48回（令和2年度）労働安全・労働衛生 コンサルタント試験日程等				
	令和2年度既存不適合機械等更新支援補助金事業 「フルハーネス型安全帯・積載形トラッククレーン過負荷装置防止」 買換・改修の補助金 web 申請受付【第2回】	建設業労働災害防止協会	316	20.7	40~41
	地域別最低賃金額が改訂されました		318	20.11	31
協会 だより	検査・検定 クレーンガータの亀裂事例／ご 入会会員のご紹介／第57回ボイラー溶接士 溶接技能競技全国大会の開催案内／第51回 クレーン運転及び玉掛け技能競技全国大会開 催案内／テキスト・図書用品のご案内／定期自 主検査表／定期自主検者ステッカー貼ろう／ 労働災害事例 停電していたフォークリフトが 動き出し、運転者が荷役用プラットフォーム とフォークの間に挟まれる／各種講習会等 のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	313	20.1	57~61
	検査・検定 精練器（染色器内ジャケット） の周辺溶接の割れ／第57回ボイラー溶接士 溶接技能競技全国大会開催／第51回クレー ン運転及び玉掛け技能競技全国大会出場チ ーム募集／「クレーンの日」ポスター用写真・標語（ス ローガン）「ボイラーデー」の標語（スローガン）の募 集について／労働災害事例 アウトリガーを中 間張出し、過負荷で転倒／各種講習会のお 知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	314	20.3	37~41
	検査・検定 走行モーター取付ボルト欠損／ 南関東講習センター設置のお知らせ／第51 回クレーン運転及び玉掛け技能競技全国大会 開催中止のお知らせ／定期自主検者安全教育を 受けてステッカー貼ろう／労働災害事例 1t つりテルハが過負荷で、巻上げ用ワイヤロー プが切断／各種講習会等のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	315	20.5	35~39

区分	テーマ	執筆者等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
協会 だより	検査・検定 鋳鉄製ボイラー蒸発部分の割れ ／2020年度定時総会を開催・2019年度事 業報告(抜粋)・2020年度事業計画(抜粋)／ 入会会員名簿／表彰式・感謝状受賞者名簿／大 会2連覇 第57回ボイラー溶接士溶接技能 競技全国大会出場にあたって 東北発電工業 (株) 木村凜	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	316	20.7	30~39
	溶接士養成の取り組み 東北発電工業(株) 石倉昭悦／第57回ボイラー溶接士溶接技能 競技全国大会 入賞者名簿／実務&展望5月 号No.315のお詫びと訂正／労働災害事例 パ レット上の荷を手直し中、フォークリフトの マストとフレームに挟まれる／各種講習会等 のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	316	20.7	30~39
	検査・検定 片脚橋形クレーンのガータ及び 脚取付部等の割れ／2020年度「クレーンの 日」ポスター用写真・標語および「ボイラー デー」ポスター用標語の審査結果発表／労働 災害事例 フックを巻上過ぎ、巻上ワイヤロー プ切断／各種講習会等のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	317	20.9	40~44
	検査・検定 巻き上げ用ワイヤロープの切断 ／第58回ボイラー溶接士溶接技能競技全国 大会の開催案内／ボイラデー11月8日／フ ルハーネス型安全帯使用作業の等別教育の開 催のご案内／労働災害事例 つり荷を乗り越 えて退避しようとし、転倒／各種講習会等 のお知らせ	(公社)ボイラ・クレーン安全協会	318	20.11	26~30
今月の カラー ページ	労働基準監督署への報告書書類はインター ネット上で作成できるようになりました。	厚生労働省 労働基準局	313	20.1	iv
	ユネスコ無形文化遺産～日本の祭り～ 2016年「山・鉾・屋台行事」ユネスコ無形文 化遺産に指定 烏山の山あげ祭	本部 駒場智之	315	20.5	iii ~ iv
試験問題	二級ボイラー技士免許試験 平成31年1月から令和1年6月までに実施		313	20.1	72~80
	クレーン・デリック運転士「クレーン限定」 免許試験 平成31年1月から令和1年6月までに実施		314	20.3	50~60

区分	テーマ	執筆者等	巻号 No.	発行年月 西暦	頁
試験問題	クレーン・デリック運転士「クレーン限定」 免許試験 令和1年7月から12月までに実施		315	20.5	52~62
	二級ボイラー技士免許試験 令和1年7月から12月までに実施		316	20.7	52~59
	移動式クレーン運転士免許試験 令和1年7月から12月までに実施		317	20.9	55~65
	クレーン・デリック運転士「クレーン限定」 免許試験 令和2年1月から6月までに実施		318	20.11	43~53
総合目次	2019年（平成31年1,3月号・令和元年5 月号～11月号）No.307~312		313	20.1	83~88

※過去の総合目次は協会ホームページTOP「広報誌」から御覧になれます。

URL <http://www.bcsa.or.jp>