

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	ボイラー実務の坎どころ 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
	ボイラー実務の坎どころ 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칸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칸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칸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칸どころ 50. バーナ用送風機の話 （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 励一	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 上瀧洋明	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	同上	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 —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 むれ現象	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 稲吉讓司	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) 渡部 覚	301	18. 1	33～38
	A S M E ボイラー・圧力容器規格 (2)		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—		305	18.9	54～58
	—日本付近の二酸化炭素濃度が観測史上最高を更新他—				
	—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～ ～肥満対策～ ～トマトのリコピンで何にいいの？～ ～葉酸の摂取を意識してみよう～ ～質の良い睡眠～ ～冷え～	管理栄養士 北嶋 佳奈 管理栄養士 花本美奈子 管理栄養士 北嶋 佳奈	301 302 303 304 305 306	18.1 18.3 18.5 18.7 18.9 18.11
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ご願い・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 脱ロウ缶の腐食／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～ 日立風流物（ひたちふうりゅうもの）	茨城事務所 秋葉幸一	302	18. 3	i
	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