

LPガスの「安心」サポート



大型ローリーや民生バルクローリーの再検査も手がける

容器検査特集



自動印字装置でスムーズ、鮮やかにマーキングする

物流基地で効率運営

周囲に配慮、オゾン脱臭

サイサンガステクノ
上尾市

LPガス業界の発展には容器を維持管理する安全・安心の担保が欠かせない。熟練の検査主任者の退職に伴った技術の伝承、高い知見を持つ後継者の育成が課題となる一方、安全品質を確保しながら生産効率を高める働き方

への移行も求められる。20年告示検査の対象となるバルク貯槽はさらに増加し、業界挙げた万全の対応が不可欠だ。自然災害が頻発しLPガスへの期待が高まるなか、重要性を増す容器検査所の取り組みに焦点を当てた。



小林和之取締役

エロコンプレックスは、
 場の心臓部でもある。経
 年に伴い能力が落ちてい
 ったので増強し、圧を主
 分にした」と話す。
 保安・安全教育に毛
 抜かりがなく、開演以来
 無事故を継続している。
 小林取締役が「ヨット
 プラストのローフの助
 け替えなど自分たちで
 できる」と自信たてて
 「で」がコンセプトして
 ある」と語るように、人
 材育成を徹底して、サ
 検査成は親会社サイサ
 ンの容器部に運動し、近
 は会間にあつたが、現状
 は向いている。安定し
 た経営基盤のもと事業を
 続けていこう。



加古川総合工場内のLPガス容器検査ライン

多種高圧ガスに対応

充填所一体の利点最大化

ネクストガス



小林祐一郎工場長

[illegible]

LPガスの溶接器具は、残ガス回収の後、1次外観検査、バルブ取り付け、シヨットと内部検査を経てシヨットと内部検査を経て外部研磨し、2次外観検査に記入を行行。さび止め下塗り及び指定色上塗りの塗装を施しボイラーで乾燥。バルブ取り付け、真空引きとマーキングを経て出荷する。500kg^{程度}の容器は非水とフ式耐圧試験機で検査する。環境対策として粉塵、

業務改善や美化継続

海外視野 「付加価値を輸出」



山田拓也社長

山田拓也社長

九州高庄 山田拓也社長は1967年に設立した、鹿児島県指定保安検査機関・LPGガス自動車取扱指定工場として、事業者の大切な資産である容器を効率的・長く使用してもらうため「数方本の中の1本ではなく1本1本に向き合う」をモットーに容器再検査事業を推進している。

容器のデータは自社サーバーコードとハンディターミナルで管理。自動ネーミング印刷機「レタロポ」やアルミ容器対応研磨機、非破壊検査設備を駆使し、粉体塗装で仕上げる。現場ではタレット端末で顧客業務情報を共有し、環境に配慮した粉体塗装は塩害地域の高防錆塗装にも対応。レタロポは緑取リ文字やマークも印刷できるなど多くの効果を挙げている。

毎朝の朝礼、会議やリスクアセスメントの導き手を通じて全社員に安全意識を啓発するとともに、環境測定（有機溶剤、粉塵、排水、水質、臭気）、ろ過設備、特殊健康診断などを実施。有休取得推進を図り、作業効率向上を図り、長年、社内での「教育・広げ」と「社内美化」業務改訂

し合う。部門ごとの温度差をなくし、情報も共有する。これまで、社長がたすけ組がで、社員の家族と親睦を深める「家族会」のレクリエーションも好評という。

2019年の検査実績は8万7028で、前年比2.6%増。前々年比12.8%減。国内容器の生産量が頭打ちとなる環境下、将来的な状況悪化は避けられないと見通す。経営基盤強化に向け家用自動車用、大型容器の再

大きな付加価値となる」と力を込める。

バブル貯蓄のくず化処理は増徴傾向にあり、取り外し事からくず化処理まで一括して対応できる体制を整えている。月平均の処理本数は12本。

「従事する者が仕事に誇りと責任感を持ち、家族が安心して生活でき、子供たちが勤めたと思えるような業界であってほしい。われわれもそのような会社でありたい。」山田社長は語る。

「4人で、うち3人がシフトレス器器、1人がLPガス器器を担当する。器器検査事業の今後について小林祐一郎工場長は「一般圧入ガスの方が需要が見込める。小型器器や特殊器器と種類が多々細かく対応が求められるため、製造工場と容れ器検査を同じ拠点で行つていく」と話す。LPガスについては将来的に設備経路劣化への対応が課題になる」と話す。

継続輸出

確実・迅速に行うことを
前提に、非破壊検査やガス
設備工事、水素容器等
連、海外展開などを検討
する。山田社長は「ミナ
ンマーなど東南アジアや
アフリカに容器検査事業
を輸出できないか、容器
検査の仕組みが整ってい
ない国が多く、安全面で
などの他社顧客も及つて
いる。容器内部を洗浄し
た水は3層の分層留で処
理して下水に流す。行政
の水質検査でも問題がな
いと確認された。

LPガス容器的検査実
績は年間約5千本。大半
は自社グループの所有容
器だが、一部系列販売店

善」の3委員会で資格取
得に向けたアドバイスや
業務改善などを話


北海道エナジージャック株式会社
 代表取締役社長 鉢 呂 喜 一
 〒003-0003 札幌市白石区東札幌3条1丁目1番18号
 TEL 011-822-0171 (代) FAX 011-842-1230


 L P G 容器再検査・L P G 容器処理
株式会社 マルビシ 高圧
 代表取締役 菱 沼 修
 〒989-6422 宮城県大崎市岩出山字重蔵87-3 TEL 0229-72-1570 FAX 0229-72-2126
 E-mail : info@kk-marubishi.co.jp

Ene[Ⓔ]le 堀川産業株式会社

代表取締役社長 堀川 雅治

本社 〒340-0014 埼玉県草加市住吉1-13-10 TEL048-925-1141(代)


 ショットブラスト・有機溶剤・エアークンプレッサーをお使いの事業主様
「労働衛生管理」は大丈夫ですか？
 特定健診・作業環境測定・局所排気装置の設計及び点検など、お客様の労働衛生をサポート
LPGガス容器再検査所が行うリスクアセスメントは、一味違ったお客様目線！！
有限会社 笠原商事

 **九州高压株式会社**
代表取締役社長 山田 拓也
〒897-0202 鹿児島県南九州市川辺町清水9860
TEL 0993(56)1432 FAX 0993(56)1538
<http://www.kskbonbe.co.jp>


 高圧ガス容器検査
エルピー産業株式会社
 代表取締役 小山 泰昭
 本社／〒063-0823 札幌市西区寒寒3条1丁目6番6号 TEL011-662-5560 FAX011-665-4166

各種高圧ガス容器検査 バルク貯槽・容器処理認定事業所

 **菊地 鋳業株式会社**

本 社 工 場 / 〒990-2211 山形市十文字町所2032 TEL023-686-4007 FAX023-686-4008
立谷川工場 / 〒990-2251 山形市立谷川工業団地北通り TEL023-686-4005 FAX023-686-4055

技術進歩や法令改正、それに伴う課題・問題解決のお手伝いを通じ、お客様の健全な成長をサポートすることが当社の使命だと考えています。
「両元産業なら解決してくれるだろう...」 そんなお客様の期待が有限、当社の事業領域は無限に広がり続けます。
 業界発展と地域社会の活性化に向け、当社のパワーを無尽蔵のエネルギーに育てて、多彩なニーズに応えてまいります。



両元産業株式会社

両元運送株式会社

本社	〒479-0021 愛知県常滑市大曾町5丁目13番地	TEL: 0569-35-6400	FAX: 0569-34-5950
関東支店	〒360-0023 埼玉県熊谷市佐谷田1408番地	TEL: 048-501-5514	FAX: 048-501-7227
関西支店	〒651-2228 兵庫県神戸市西区見津が丘6丁目1-14	TEL: 078-995-2247	FAX: 078-995-2248
九州営業所	〒841-0048 佐賀県鳥栖市藤木町1番地8	TEL: 0942-82-5618	FAX: 0942-82-5619

<http://www.ryomoto.jp/>

「蓄積された技術で信頼される容器検査」

 **エア・ウォーター・テクノサプライ株式会社**

代表取締役社長 小笠原 司

本社／〒061-1274 北海道北広島市大曲工業団地7丁目3番地2
TEL011-377-9405 FAX011-377-9406


 株式会社 **サイサンガステクノ**
 上尾市大字平方領々家639(ガスワンパーク内) TEL.048-726-5246


大 静 高 圧 株 式 有 限 公 司
 代表取締役 白 砂 清 一
 〒411-0945 静岡県駿東郡長泉町本宿291番地の1 TEL055-986-5485 FAX055-986-5224

高圧ガス容器再検査・製造設備検査のことなら豊富な経験と技術を結集した当社へお気軽に

三 三保産業株式会社

代表取締役 松井 慎治

本社／京都市東山区新宮川筋五条上ル田中町506番地18 TEL075-532-5580
工場／京都・綾部・滋賀・奈良・大阪・和歌山・兵庫・福井・四国・広島・中部・山口

最新の設備と確かな技術で皆様の安全を確保する総合検査会社
S 株式会社九州エルピー
 代表取締役社長 宮崎 博人
 高圧ガス容器検査所(佐賀県県道1237号)/高圧ガス保安協会認定(KP54号-KT4号)/指定保安検査機関(九産保第12号)
 〒849-0111 佐賀県三養基郡みやき町大字白壁4305-2 TEL0942-89-2344 FAX0942-89-4316
 URL: <http://www.kyushu-lp.cnet.jp/>