

HATSUTA
Future for next 100 years.

株式会社 初田製作所
社会・環境報告書
2018





CONTENTS

ハツタについて

CONTENTS	1
ごあいさつ	2
会社概要	2
財務情報	3
本報告書について	3
事業拠点・関連会社	4
製品・事業紹介	5
企業理念・方針	6
組織体制	7
火災リスクの見える化	8
診断実績	8
火災発生リスクの低減に向けて	9
HTC取り組み状況について	10
月刊フェスク記事掲載	10

社会貢献活動

防災意識向上への取り組み	11
地域貢献活動への取り組み	12
体験型施設の整備	13
防災スペシャリストの育成	14
従業員の能力向上	15
職場環境の改善	16

環境保全活動

環境に配慮した製品開発・サービス	17
資源の有効活用	18
事業活動による環境負荷の見える化	19



当社は、明治35年（1902年）に、二重瓶消火器株式会社を創設し、2017年12月に115周年を迎えることができました。一世紀を超えて操業することが出来たのも、消火・防災という業界の中であって、時代と共に変化する社会環境へ適応し、お客様のニーズへお応えしてきたことが、社会やお客様から認めていただけた故と考えております。

今後も、社会やお客様のご期待にお応えしていくため、国際的な課題である「持続可能な循環型社会の実現」に向けて、環境保全や環境負荷の低減へ継続的に取り組んで参ります。

他方、日本経済は、再生可能エネルギー政策の抜本的な見直しや規制緩和の遅れなど、さまざまな問題を抱えながらも、成長過程にあると感じております。

首都圏で2020年の東京オリンピックに備えた環境整備が進み、消防・防災事業に関連する需要は増えると期待しております。弊社では、2020年の東京オリンピックを見据えて首都圏の消火設備事業を強化するため、国内の各種資源を適正化してまいります。

これからも、社会やお客様と課題を共有し、新たな環境配慮型製品の開発に努めるなど、更なる環境保全に取り組んで参ります。

社会貢献活動や環境保全活動を推進するにあたり、一層の改善を図りながら、企業の社会的責任を果たしてまいりたいと考えておりますので、皆様からの更なるご指導、ご鞭撻をお願い申し上げます。

2018年5月

株式会社 初田製作所
代表取締役社長

初田 和弘



会社概要

社 名 株式会社初田製作所

創 立 1902(明治35)年12月1日（二重瓶消火器(株)として）

会 社 設 立 1947(昭和22年)年8月19日

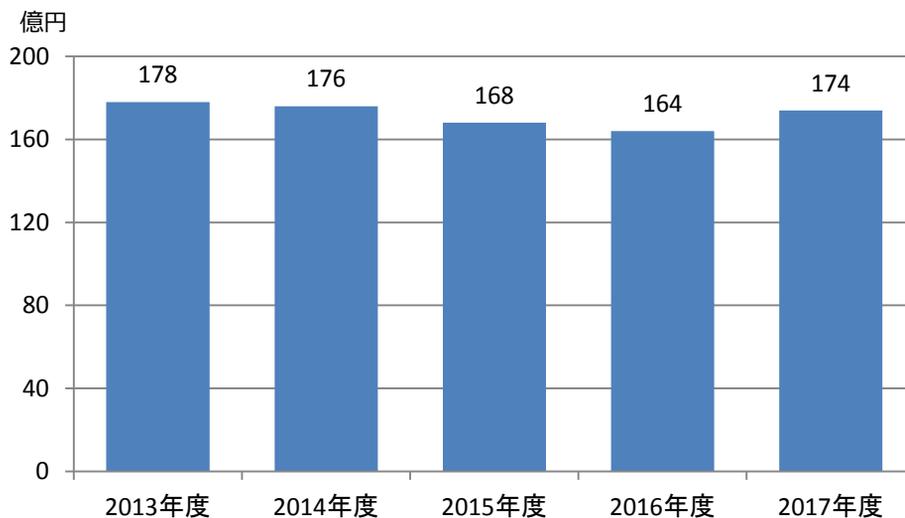
資 本 金 8000万円

従 業 員 数 約290名

営 業 品 目 各種消火システム・特機システム・警報システム・各種消火器・防災
関連機器



売上高推移



本報告書について

編集方針

当社は2003年に「環境報告書」を発行し、2013年より社会貢献活動の取り組みデータも加えた「社会・環境報告書」の発行を始めました。この度、皆様のおかげをもちまして10版目の報告書の発行となりました。

本報告書では、2017年度の当社の社会貢献活動報告・環境保全活動報告を中心に、特集として火災発生リスク簡易無料診断サービス（HTCサービス）、及び地域貢献活動の一環として実施しております消火体験イベントについても報告いたします。

これからも安全・安心な社会創造への貢献を目指し活動して参ります。

対象

対象期間：2016年12月1日～2017年11月30日(2017年12月以降の取り組み・活動も一部含む)

対象範囲：日本国内

対象組織：本社・本社工場・国内支社支店および関連会社

発行について

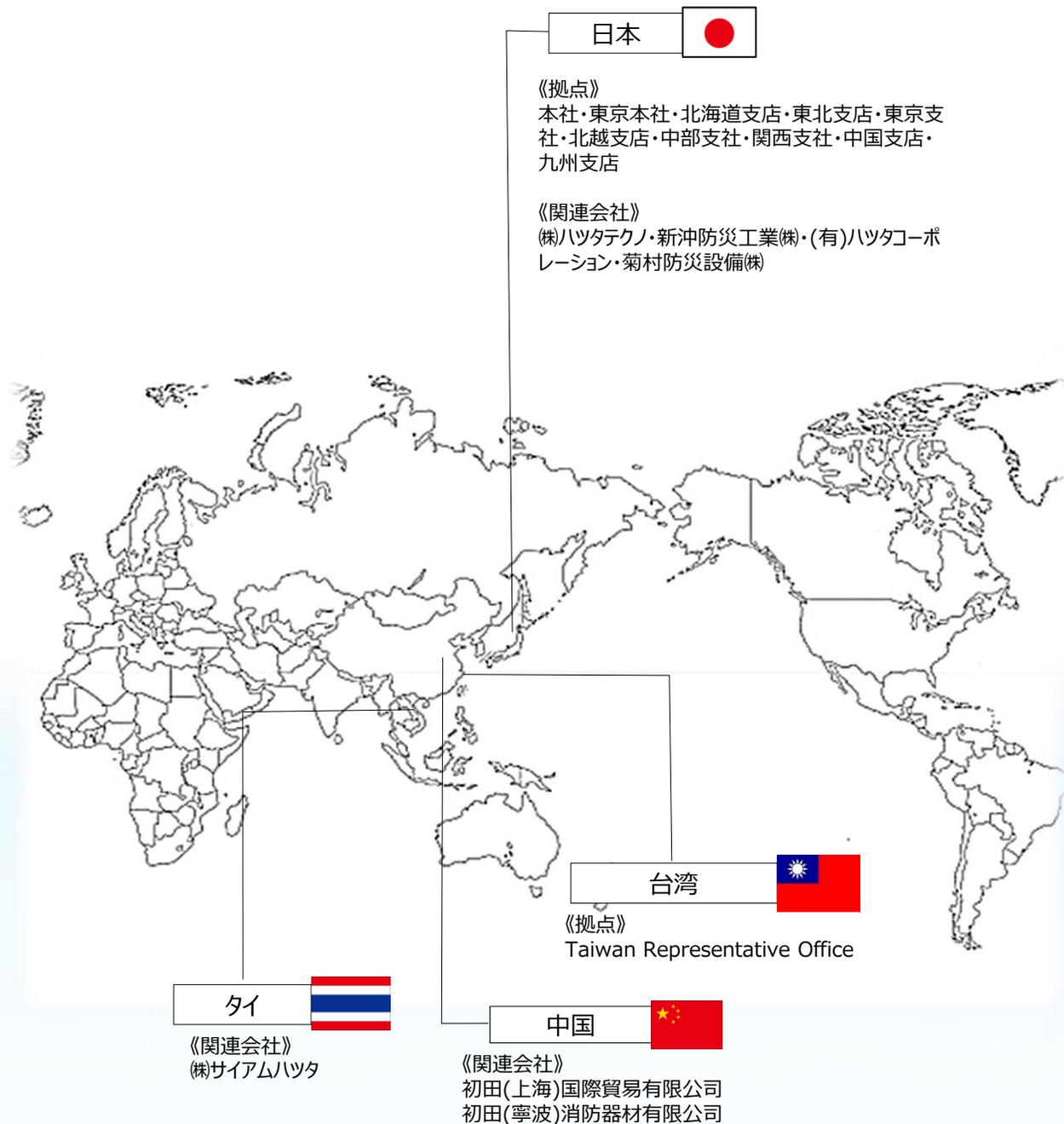
発行年月：2018年5月

前回発行：2017年5月

次回発行予定：2019年5月

参考にしたガイドライン

環境省環境報告ガイドライン（2012年版）



業務用消火器



消火システム・設備



住宅用消火器



HTCサービス

(Hatsuta Triple Consulting)



工場・事業所・病院における火災発生リスクの簡易無料診断サービスを実施し、施設環境や管理状況の改善提案及び自主設置の防災プランの提案、更にご要望に応じて最適な火災保険のおすすめを行っています。

(損害保険ジャパン日本興亜株式会社様と提携したサービスです)

EUQ（ユーク）マークで示す HATSUTAの『3つ』のおもいやり



Ecology

Universal Design

Quality

エコロジー・ユニバーサルデザイン・クオリティを
3つの柱として、美しい地球環境を守るべく、
安全・安心で高品質な製品・サービスの
提供を目指しています。

環境・品質理念

私たちハツタは、絶えずお客様の立場で考え活動します。

かけがえのない生命と大切な財産を守り、

青い地球の環境保全のため、安心と品質の創出、自然との調和を目指します。



環境方針

製品のライフサイクルを通して環境負荷を考え、**より良い社会**に貢献します。

品質方針

顧客にとって優秀にして**価値ある**製品を創造し提供します。

～ハツタの原点とロゴマーク～

現在もハツタの社章として使用しているダブルリングマークの由来はハツタの原点である「二重瓶消火器」にあります。ハツタは1902年の創業当時、高木文平氏により発明された「二重瓶消火器」を販売していました。この消火器の瓶の底は二重になっており、それを図案化して出来たものがダブルリングであると言われています。このマークは創業当時から使用され、1907年に商標登録されました。

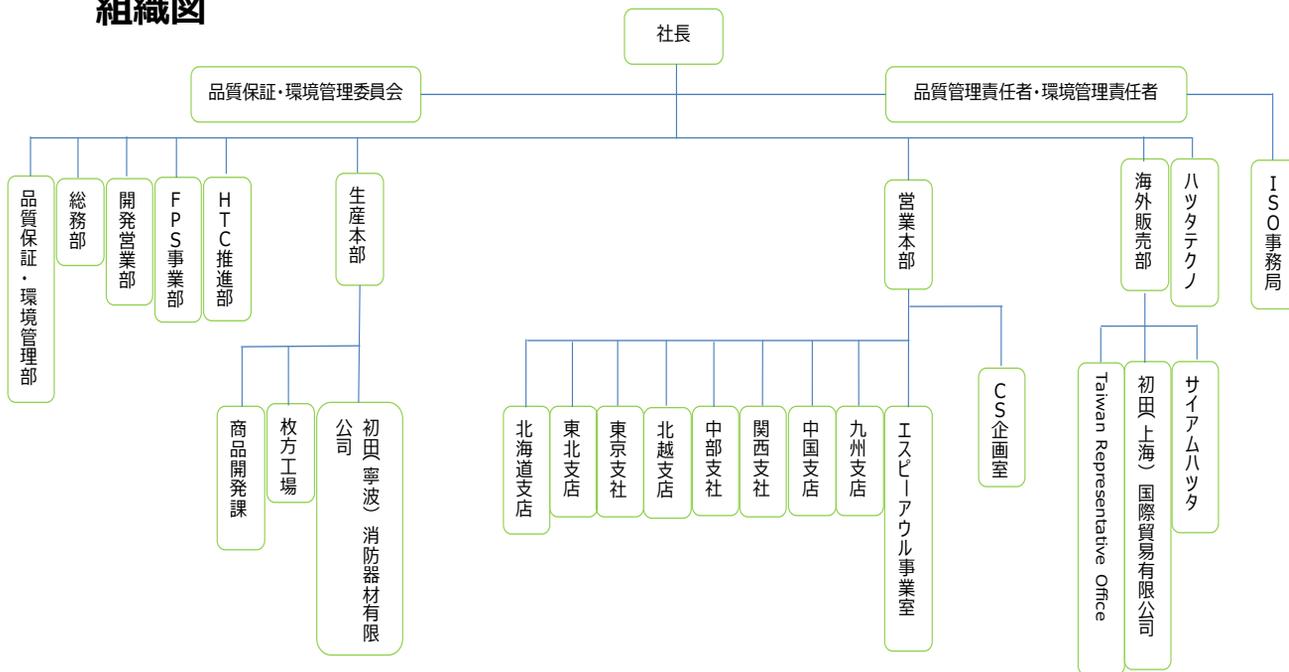


ハツタの社章
(ダブルリングマーク)



二重瓶消火器

組織図



ISO取得

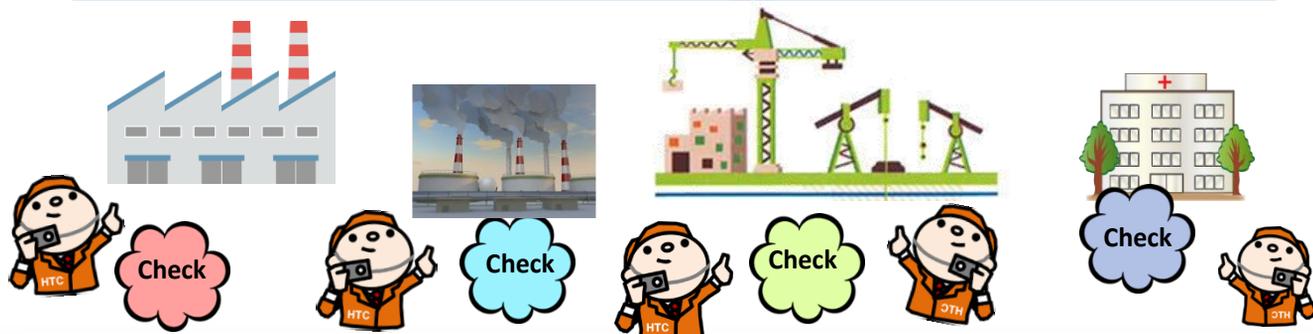
認証取得 年月日	認 証 取 得 事 業 所	
	ISO9001	ISO14001
1999/8/20	本社・本社工場	
2002/12/13		本社・本社工場
2004/8/6	東京支社・関西支社	
2007/9/21	北海道支店・東北支店・中部支社・北越支店・ 中国支店・四国支店・九州支店	東北支店・中部支社・中国支店・九州支店・ ハツタテクノ・ハツタスリーエステクノ
2008/7/11	初田(寧波)消防器材有限公司	
2011/6/13		北海道支店・北越支店・四国支店
2014/5/16	ハツタテクノ・ハツタスリーエステクノ	
2014/6/25	初田(上海)国際貿易有限公司	
2017/6/26	初田(寧波)消防器材有限公司・初田(上海)国際貿易有限公司 ISO 9001 : 2015年版 / ISO 14001 : 2015年版 認証取得	
2017/9/29	国内全部門 ISO 9001 : 2015年版 / ISO 14001 : 2015年版 認証取得	

火災発生リスク簡易無料診断サービス（HTCサービス）

工場・事業所・病院（社会福祉施設）における潜在的な火災発生リスクに対し、簡易無料診断サービスを実施することにより、施設環境や管理状況の改善提案及び自主的安全対策の提案を行います。

更にご要望に応じて最適な火災保険の見直しに至るまで、当社にてトータルコンサルティングさせていただきます。

※本サービスは損害保険ジャパン日本興亜株式会社様と提携したサービスです。



診断実績

2017年度診断件数 **国内280件+海外50件**

過去4年間における診断件数の推移

診断件数



(※) 販売代理店様が独自に実施された診断案件数も含む

HTCサービス概要

Stage 1 専門の火災リスク診断員による事業所内巡回チェック

- ① お客様が経験された火災事例やヒヤリハット情報をヒアリング
- ② お客様の事業所内を巡回診断 **【所要時間：約2～3時間】**
- ③ 過去の火災事例に基づいた診断ノウハウで危険箇所のピックアップ **【チェック項目：約200項目】**



Stage 2 写真やレーダーチャートを活用した「見える化」された診断報告書の提出

- ① 火災発生リスクに繋がる危険箇所のリストアップ
- ② 写真など駆使し、『火災リスクが見える化』された診断報告書の作成 **【所要期間：約1～2週間】**
- ③ 火災発生リスクが一目でわかるように数値化したレーダーチャートの作成 **【所要期間：約1～2週間】**



Stage 3 具体的な安全対策の提案

- ① 現場で確認された火災発生リスクに対して指摘（法令違反指摘含む）だけに留まらず、お客様固有の安全対策案を提示 **【防災マスタープラン：約40種類】**
- ② 消防防災設備業として培ったあらゆる知見や情報（某保険会社のビッグデータ）を駆使
- ③ 診断報告後の具体的な次の一歩（改善改良）に踏み出しやすい具体的な提案内容



HTC取り組み状況について

大手ユーザー様における取組事例紹介

1.精密機械メーカーA社様

自社の火災リスクの現状把握及び今後のBCP構築を目的に、国内全6工場に対して診断を実施。診断実施後は、レーダーチャート手法により各工場の傾向を分析した上で、社内にてリスク情報を共有化。引き続き、国内関係会社及び海外製造拠点への水平展開を実施。

2.産業用機械メーカーB社様

国内3工場に対して診断を実施。普段気がつかない潜在的な火災リスクに対して、改めてリスク情報を把握できたことのお声を頂いた。診断をきっかけに火災発生リスクのある工作機械へ専用の自動消火装置を導入された。引き続き、国内関係会社への水平展開を実施。

3.建材メーカーC社様

同社から直接当社へ診断に関するご要望を頂いた。同社は工場内に20棟以上の建屋があり、その全ての建屋に対して診断を実施。診断の結果については、関係管理職が出席した報告会を開催の上、リスク情報の共有化を図った。水平展開として他エリアの製造拠点への診断を実施。

診断は無料です！ぜひ一度ご体験ください！

HTCサービスは、おかげさまで国内外の多くのお客様に大変ご好評をいただいております。

工場のBCP構築や各種施設・事業所の防火意識向上の一助となることは間違いありません！

『百聞は一見に如かず』…当社のノウハウが詰まった無料診断サービスをぜひとも一度ご体験ください。

※更に詳細なリスク診断を希望されるお客様には、有料のリスク診断サービスをご紹介します。

『月刊フェスク』にHTC記事掲載！！

ぜひ！



消防防災業界の機関誌である『月刊フェスク3月号』に当社HTCサービスに関する紹介記事が掲載されました！



タイトル

～ボヤで済んでよかった…その一言を頂戴する為に～

【業界初】火災発生リスク簡易無料診断サービス（HTCサービス）の取組

掲載年月

2018年3月号（2月25日発行）

消火体験イベントの開催

実際に火の怖さを体験する事で防火・防災への意識を強めると共に、消火器の正しい使い方を学び、防火についての理解を深めて頂ければ幸いです。



全国のホームセンター等で、消火体験イベントの実施に力を入れています。

実際に炎を発生させる消火体験装置を用い、住宅用消火器にて消火を試みます。イベントでは小型の住宅用消火器を使用し、大人の方だけでなく、お子様にも多くご参加いただいています。



しゅごい……



自分達で消せた！



イベントで使用した消火体験装置
《ケソゾウ、ケソヨ》



ケソゾウ



ケソヨ

ボクも消したい！



社外清掃

月2回、本社工場周辺の敷地外清掃を実施しています。

それに加え、3月・10月の早朝に有志による通勤経路の街頭清掃活動を実施いたしました。今年で11回目となった清掃活動は約60名の参加があり、従業員の美化意識向上と地域・周辺の環境美化活動を推進しています。



体験学習



実消館

じっしょうかん
実消館

安心を体験する！体験型の消火設備機器総合研修センター

- 『実』 実際体験を柱とした研修を行うことを目的に設立いたしました
- 『消』 消防防災業界の成長と発展をめざし、ひいては国家と国民の安全向上に寄与することを目的として設立
- 『館』 建物の意

実際の設備を目で見ていただき、**設備の作業実務を経験していただく場**として提供させて頂いております。各種設備を館内に設置し全ての消火設備をご覧いただけると共に、**操作・薬剤の放出・点検等の実体験が可能**となります。



ピックス ギャラリー

Bix Gallery



BIXギャラリーは、取扱う様々な商品やサービスをご覧いただけます。

小中学生から大人の方々まで、目と耳、体験で楽しみ、イザというときに生かされる展示室を目指し、訪れた皆さまにたくさんのビックリするような発見をして頂きたいという思いが込められています。

ゾーン紹介・体験

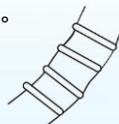
歴史ゾーン

ハツタの原点「二重瓶消火器」の展示をはじめ、ハツタの100年を越える歴史をご覧いただけます。



避難ハッチゾーン

模擬のバルコニーから避難ハッチをご覧いただけます。



ECOゾーン

地球環境への思いやりをテーマに、エコサイクルシステム、エコマーク消火器、NEW ECOSS・ゼロエミサービスなどの取組をご覧いただけます。



消火設備・キャビネックスゾーン

ビルや工場などに使用される消火設備の展示や、普段触れる事のない手動起動装置やセンサーを実際に触って操作いただけます。

消火器ゾーン 018/3/5

代表的な消火器の展示や、ギャラリーの目玉「消火器の放射体験ブース」がごぞいます。



防雷神ゾーン 018/3/5

落雷による電気設備のトラブルをなくすための設備をご覧いただけます。



住宅消火器ゾーン

ハローキティの住宅用消火器、レッド、ブラック、ホワイトの3カラー4タイプを展示しております。



各種研修会の開催

ハツタは防災スペシャリストの育成を目的として、社外の方々を対象にした研修会を各種開催しています。

□ セールスカレッジ

新しく防災業界に参入された新人向けの基礎学習プログラムです。年1回～2回開催で毎回ご好評いただいております。86回となった昨年も全国から多くの受講生にご参加いただきました。



□ マイスター研修

SPS (Super Pro Shop) Clubの加入企業に対して行う消火設備の基礎～実務に至るまでの研修プログラムです。昨年は19回の研修を実施しました。これまでに蓄積されたノウハウを基に、防災のマイスターといわれる人材の育成を行っています。



《初級研修 Jコース》

消火設備の知識がほとんどない初心者の方への研修です。消火設備とはどのようなものか、各設備の特徴などを実機を通じて解説します。

・新コース

新コースでは試験結果報告書の作成までを目的としておりましたMコース内容に加え、営業手法をはじめ基本設計までの総合的な知識の習得を目指したカリキュラムとなっております。

《甲1コース》スプリンクラー設備及、消火栓設備

《甲2コース》たんぱく泡消火設備、水成膜泡消火設備

《甲3コース》粉末消火設備

《甲3コース》不活性ガス消火設備

《甲4コース》自動火災報知設備

□ 火災リスク診断員の育成研修会

2013年よりご提供しているHTCサービスに関わる知識・社内資格取得のための、火災リスク診断員育成研修会を定期開催しています。



資格取得の奨励

当社では従業員の能力向上を目的とし、法定・社内資格の取得を奨励しています。

「火災リスク簡易診断 認定診断員」は研修及び実地での診断実習を併せた認定制度となり、取得者数は48名となりました。特に取得が奨励されている法定資格については社内での勉強会・練習問題の配布などを実施しています。

2018年1月現在

資格名		人数	
社内資格	内部監査員	品質	136
		環境	127
	特殊工程員	パーカー工程	5
		半田付け工程	11
	設計開発員		33
	検査試験員		33
	測定校正員		44
火災リスク簡易診断 認定診断員		48	
法定資格	消防設備士	甲種	138
		乙種	211
	危険物取扱者	甲種	5
		乙種	34
	QC検定		73
	ガス溶接技能員		14
	乾燥設備作業主任者		6
	職長安全教育		45
	安全衛生責任者		18
	第一種衛生管理者		9
損害保険募集人資格	基礎単位	70	
	火災保険単位	70	
普通救命講習		77	



※ 消防設備士・危険物取扱者・QC検定は複数の級・種類がありますが、累計ではなく取得者の人数を記載しています。

労働安全衛生

□ 「安全第一、健康で働きやすい職場」を目指して

本社工場と東京支社においては安全衛生委員会を組織し、毎月、安全衛生委員会を開催しています。他の支店においても安全衛生推進者を任命し、定期的に労働安全と労働衛生について審議を行い、安全で健康な働きやすい職場をめざし活動しています。



□ 労働安全衛生コンサルタントによる講演

全国安全週間・全国労働衛生週間には、労働安全衛生コンサルタントを迎え、ヒューマンエラーの防止やメンタルヘルスについての勉強会を開催し、自己管理や職場環境の改善に繋がっています。



□ 産業医・保健師による面談

毎月の長時間労働該当者の健康面談だけでなく、産業医・保険医による健康相談日を開設し、希望者が疾病だけでなくメンタル面も含めたカウンセリングまで受けられる環境を整えています。

子育て・介護支援

仕事と両立しやすい！！

当社では平成28年12月から、新たに「短時間勤務制度」を設けました。これまで実施されていた産休(産前産後休業)・育休(育児休業)・介護休業だけでなく、子育てや家族の介護が必要な社員が働きやすく、退職することなく働き続けられる環境づくりに努めています。

※2013～2017年にかけて6名取得



定年後の再雇用

定年を迎えられた従業員に対し、本人要望に応じて継続雇用を行っています。若手へのスキルやノウハウの伝承はもちろんのこと、全般的なアドバイスをしていただくなど幅広く活躍頂いています。

※ 2013～2017年にかけて12名取得

まだまだ働ける！！



エコマーク商品

ゼロエミッション（廃棄物ゼロ）を目指し、**消火器初のエコマーク認定**を取得致しました。また、消火器だけでなく消火器設置台、ボックスもご用意し、トータルなエコを皆様にお届けさせていただいております。

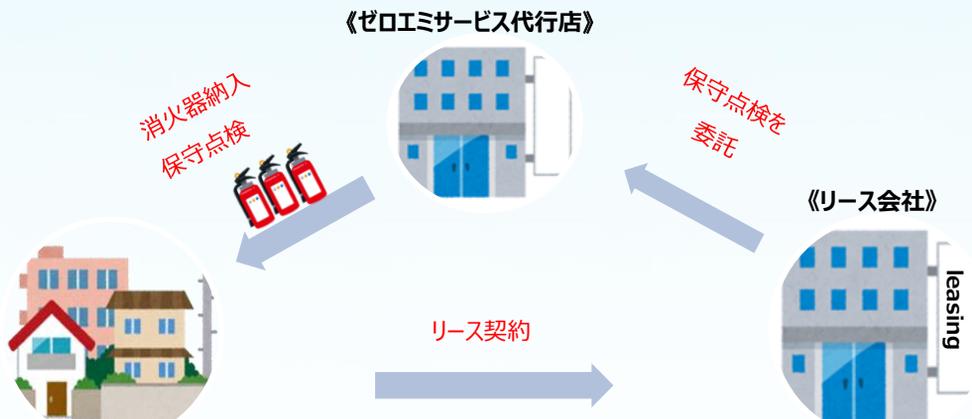


ECOSSゼロエミサービス

「NEW ECOSS・ゼロエミサービス」とは？

消火器のゼロ・エミッション（廃棄物ゼロ）を目指す、業界初の新しいサービススタイルです。

ご利用いただきました消火器、設置台、消火設備はすべてHATSUTA独自の「エコサイクルシステム」を活用し、リサイクル・リユース・最終適正処分を実現！



毎月一定のリース料をお支払い頂く事で、消火器の点検・管理をサービス店が代行します。また、使用終了時には当社のエコサイクルシステムに基づき、適切に回収・処分致します。

HATSUTAエコサイクルシステム

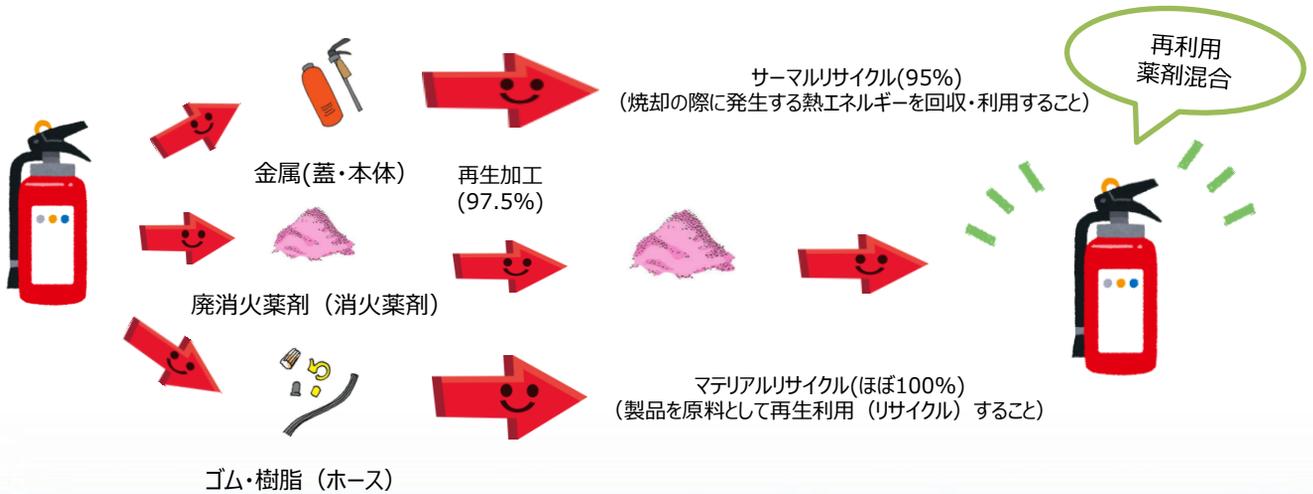


□ 廃消火器のリユース&リサイクル

回収されたABC粉末消火器は解体され、1本当たり**97%**が再利用、再資源化されています

□ 消火薬剤の再利用

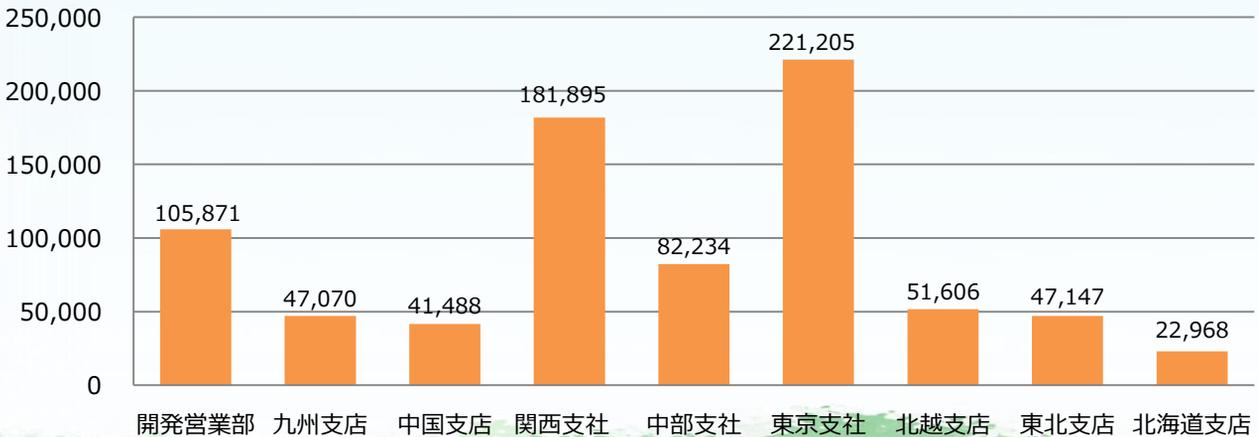
回収された消火薬剤は再生加工が施され、新たに生産される消火器の消火薬剤として使用しています。
回収量などに影響しますが新しい消火器には**約80%**の再生薬剤を混合しています。



※液体消火薬剤はエマルジョン燃料化してリサイクルしています。

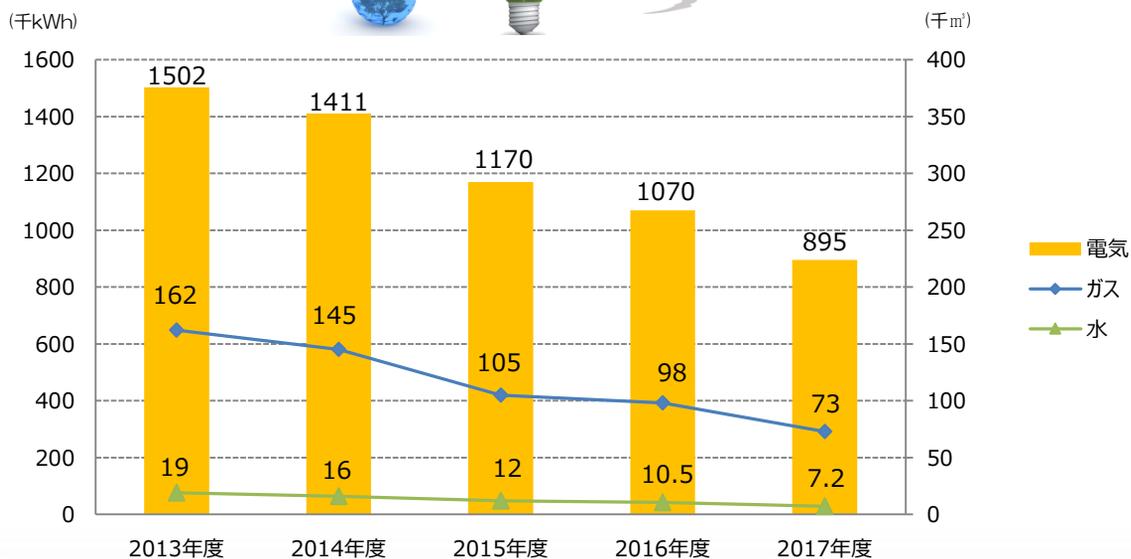
※粉末消火薬剤は、国家検定規格である「消火器用消火薬剤検定細則」に基づき、平成15年5月30日に承認を受け、同年6月23日より個別検定を受検し、リサイクルを進めております。

廃棄消火器回収本数 2016/11～2017/12期間分

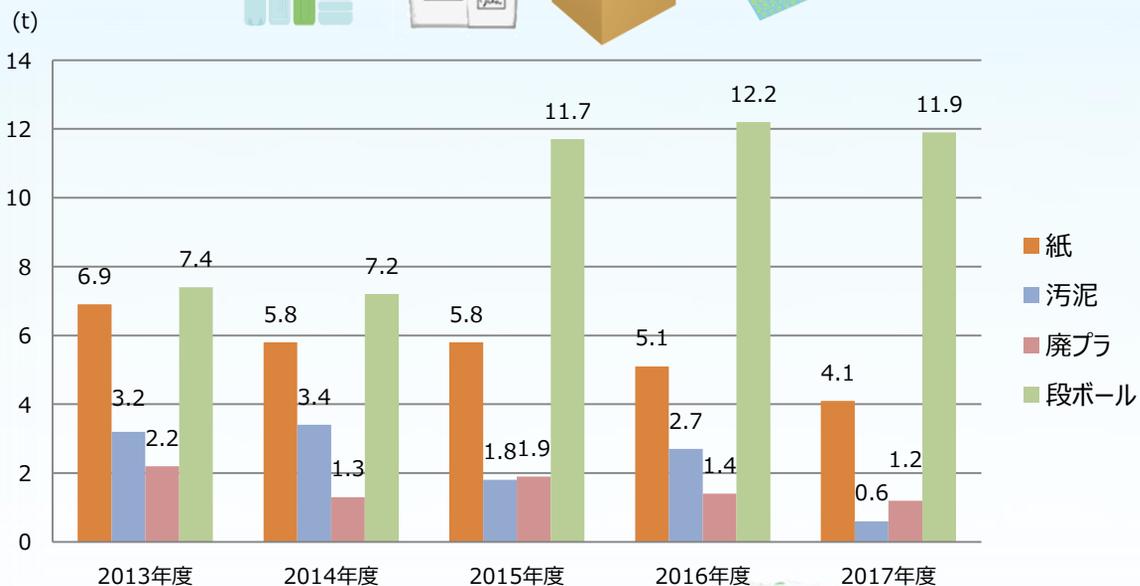
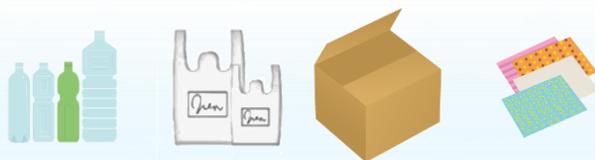


マテリアルバランス

エネルギー使用量



廃棄物排出量



株式会社 初田製作所「社会貢献・環境保全活動報告書 2018」アンケート

株式会社 初田製作所「社会貢献・環境保全に関する活動報告書 2018」をご覧くださいありがとうございました。
皆様からのご意見を反映し内容を充実させていきたいと考えていますので、ご意見・ご感想をお寄せください。
なお、お答えいただきましたアンケートは、下記宛にFAXをお願いいたします。

Q1. この報告書の読みやすさはいかがでしたか？

- わかりやすい 普通 わかりにくい

具体的にご意見がございましたらご記入お願いいたします。

Q2.この報告書の内容で、特に印象に残ったことはどの項目ですか？（複数回答可）

- | | | |
|---|---|---|
| <input type="checkbox"/> ごあいさつ | <input type="checkbox"/> 会社概要 | <input type="checkbox"/> 財務情報 |
| <input type="checkbox"/> 本報告書について | <input type="checkbox"/> 事業拠点・関連会社 | <input type="checkbox"/> 製品・事業紹介 |
| <input type="checkbox"/> 企業理念・方針 | <input type="checkbox"/> 組織体制 | <input type="checkbox"/> 火災リスク見える化 |
| <input type="checkbox"/> 火災発生リスクの低減に向けて | <input type="checkbox"/> HTC取り組み状況について | <input type="checkbox"/> 防災意識向上への取り組み |
| <input type="checkbox"/> 地域貢献活動への取り組み | <input type="checkbox"/> 体験型施設の整備 | <input type="checkbox"/> 防災スペシャリストの育成 |
| <input type="checkbox"/> 従業員の能力向上 | <input type="checkbox"/> 職場環境の改善 | <input type="checkbox"/> 環境に配慮した製品開発・サービス |
| <input type="checkbox"/> 資源の有効活用 | <input type="checkbox"/> 事業活動による環境負荷の見える化 | |

具体的にどのようなことが印象に残りましたか。

Q3.この報告書を読まれて、ハツタの取り組みについてどのように感じられましたか？

- かなり評価できる 評価できる あまり評価できない 評価できない

具体的にどのように感じられましたか。

Q4.今後のハツタの取り組みや、報告書に期待されるのはどの項目ですか？（複数回答可）

- | | | |
|---|---|---|
| <input type="checkbox"/> ごあいさつ | <input type="checkbox"/> 会社概要 | <input type="checkbox"/> 財務情報 |
| <input type="checkbox"/> 本報告書について | <input type="checkbox"/> 事業拠点・関連会社 | <input type="checkbox"/> 製品・事業紹介 |
| <input type="checkbox"/> 企業理念・方針 | <input type="checkbox"/> 組織体制 | <input type="checkbox"/> 火災リスク見える化 |
| <input type="checkbox"/> 火災発生リスクの低減に向けて | <input type="checkbox"/> HTC取り組み状況について | <input type="checkbox"/> 防災意識向上への取り組み |
| <input type="checkbox"/> 地域貢献活動への取り組み | <input type="checkbox"/> 体験型施設の整備 | <input type="checkbox"/> 防災スペシャリストの育成 |
| <input type="checkbox"/> 従業員の能力向上 | <input type="checkbox"/> 職場環境の改善 | <input type="checkbox"/> 環境に配慮した製品開発・サービス |
| <input type="checkbox"/> 資源の有効活用 | <input type="checkbox"/> 事業活動による環境負荷の見える化 | |

具体的にどのようなご期待かお聞かせください。

Q5.この報告書をどのような立場でお読みになりましたか？

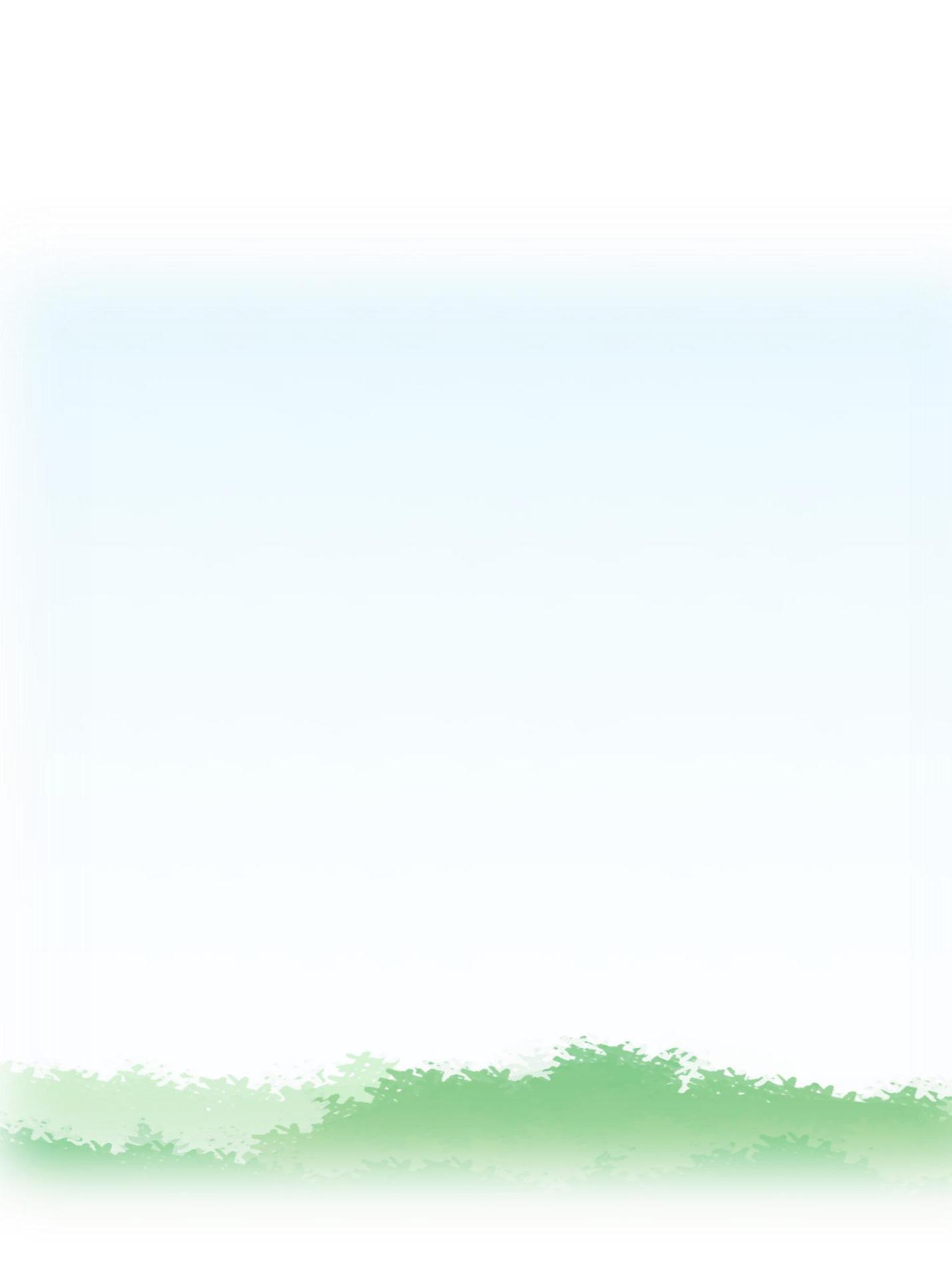
- | | | |
|----------------------------------|--|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> お客様 | <input type="checkbox"/> お取引先 | <input type="checkbox"/> 企業の環境担当 |
| <input type="checkbox"/> 政府・行政関係 | <input type="checkbox"/> 研究・教育関係 | <input type="checkbox"/> 報道関係 |
| <input type="checkbox"/> 事業所近隣住民 | <input type="checkbox"/> 認証・審査機関 | <input type="checkbox"/> 環境団体 |
| <input type="checkbox"/> 学生 | <input type="checkbox"/> その他（ ） | |

Q6.その他、ご質問、ご意見、ご要望などをお聞かせください。

ご協力ありがとうございました。差し支えなければ下記にもご記入ください。

※個人情報の取り扱いについて：収集させていただきます個人情報につきましては、アンケートの調査・分析、報告書の充実の目的以外には使用いたしません。同意いただいた上で、個人情報の記入・送付をお願いいたします。

ふりがな		性別	男	女	年齢	歳
お名前						
ご住所		ご連絡先				
ご職業・勤務先		部署・役職				



株式会社 初田製作所

 www.hatsuta.co.jp

お客様相談窓口  **0120-82-2041**
電話受付時間 10:00~12:00, 13:00~17:00(土・日・祝日を除く)

回収・リサイクル
相談窓口  **0120-82-2306**
電話受付時間 10:00~12:00, 13:00~17:00(土・日・祝日を除く)
<http://ferecycle.jp>

ご質問・ご意見は下記宛てにお願いします。

品質保証・環境管理部

〒573-1132 大阪府枚方市招提田近3丁目5番地

TEL (072) 856-1285 FAX (072) 850-9710



世界初 次世代型 樹脂製消火器で、低炭素社会へ。



ISO9001
JQA-QM3671



ISO9001
JQA-EM2837

(本社・支社・支店・関連会社)