

発行所: 株式会社帝国データバンク 盛岡支店 | 〒020-0015 岩手県盛岡市本町通2-13-49  
 TEL:019-651-9926 FAX:019-651-9948  
 水沢支店 〒023-0851 岩手県奥州市水沢区南町6-3 TEL:0197-51-8311 FAX:0197-51-8411  
 八戸支店 〒031-8520 青森県八戸市売市3-2-16 TEL:0178-24-1712 FAX:0178-24-1719  
 (本 社) 〒107-8680 東京都港区南青山2-5-20 TEL:03-5775-3000(大代表)  
 購読料: 1年間47,250円(本体45,000円) 複写転載厳禁 ©2013 TEIKOKU DATABANK,LTD.

Iwate

# TDB TEIKOKU NEWS weekly

週刊 帝国ニュース 岩手県版

NO.782 2013

2/14  
thu.

Page

01

最新ニュースはここにアクセス

<http://www.tdb-news.com/>

C O N T E N T S

03 お気軽にお問合せ下さい 盛岡支店 石川 弘幸

04 **特別企画** 金融円滑化法に対する東北6県企業の意識調査  
金融円滑化法の終了、17.5%が「悪影響」  
金融機関の姿勢「厳しくなる」は49.1%

05 企業情報掲示板 (株)環境保全サービス

10 審査マンの喜怒哀楽 No.11

11 新設会社案内 — 紫波郡ほか

12 倒産・動向記事

吉田組	[土木工事]	(八幡平市)
東日本通信工業	[電気通信工事]	(宮城)
五蔵舎	[木造建築工事]	(秋田)
三浦工務店	[木造建築工事]	(山形)
双光自動車工業	[自動車整備]	(福島)
鈴木宝飾	[貴金属販売]	(北海道)

14 官報抜粋

15 scope&focus

戸田建設 選別受注を進め、工事利益の改善に注力

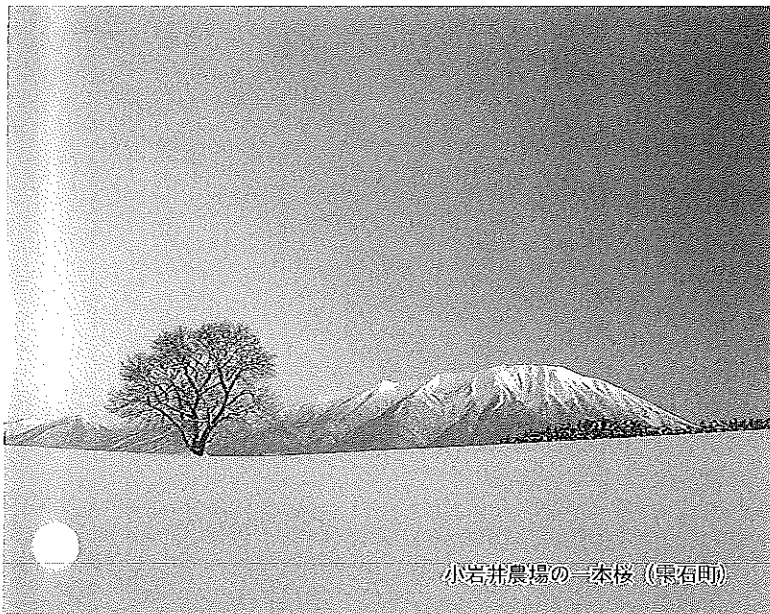
16 Topics スーパーマーケット統計調査

— 悪天候に苦戦した年末商戦

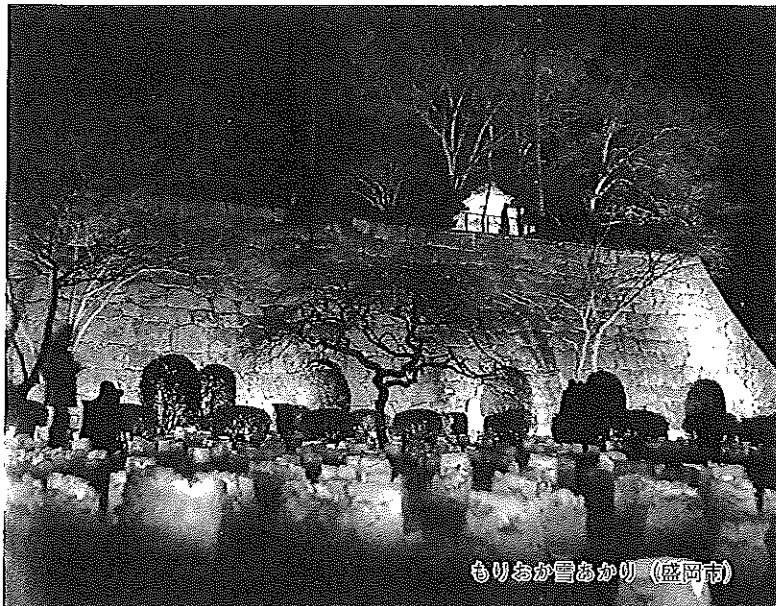
17 設備投資計画

18 TDBまなび場 第11回 財務分析(総合指標)

20 金融商品・金融取引問題の解決術 Q&A 第13問



小岩井農場の一本桜(東磐前)



もりおが雪あかり(盛岡市)

# 企業情報掲示板

企業トピックス・役員変更・移転情報・新商品紹介...

## 全国初、「パネルガラスリサイクル破碎装置」を開発!!

～液晶、プラズマ、太陽光発電パネルを効率的に粉碎しリサイクル～

### 株式会社環境保全サービス (岩手県奥州市)

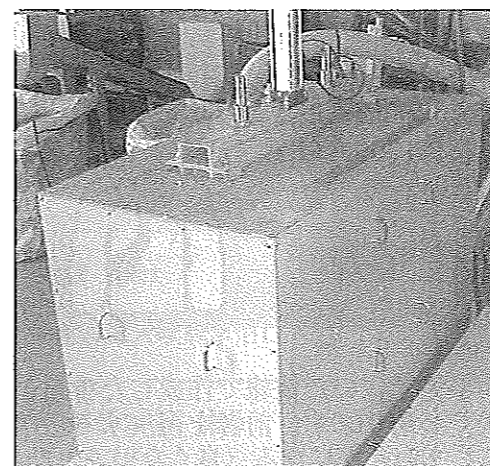


パネルガラスリサイクル施設

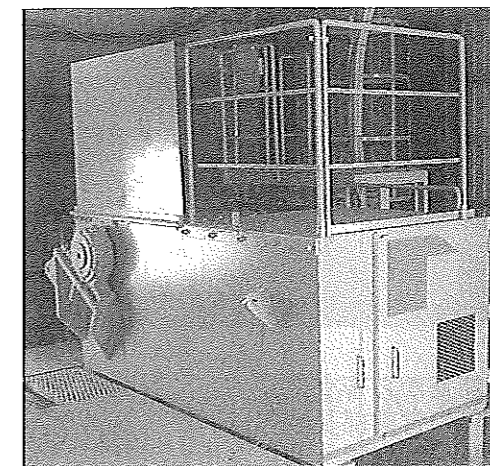
奥州市水沢区に本店を置き廃ガラスリサイクル事業に取り組んでいる株式会社環境保全サービスが、今後の急激な需要増を予想し開発を行ってきた「パネルガラスリサイクル破碎装置」を備えた第2リサイクル工場が完成、昨年から本格稼働に入っており、業界内外での話題を集めている。

当社は、従来からブラウン管ガラスのリサイクル事業を行ってきたが、これに代わって需要が拡大した液晶、プラズマテレビのリサイクル事業も併せて視野に入れ、平成19年頃より国内電器メーカー等で組織する電子情報技術産業協会 (JEITA) のディスプレイ部会の同リサイクルに関する研究に参画していた。同時に大手電器メーカーとの共同研究も行っていたが、これまでのガラス粉碎技術を応用し装置を自社開発 (特許取得済) することとなり、さらに自社工場を建設し、平成24年10月から本格的にパネルガラスリサイクル事業をスタートしている。

液晶やプラズマパネルは、樹脂などが付着することから、メーカー等では電気炉やガスバーナーで処理せざるを得ず、時間や燃料費の面でも大きなロスで、効率的なりサイクルが大きな課題となっていた。今回完成した当社の「パネルガラスリサイクル破碎装置」は、約1分間に1枚の処理を目指して開発されたもので、処理能力は1日当たり5トン未満で、年間最大1,600トンまで受け入れ可能といわれる。粉碎するとガラスベースは粒度ごと、樹脂や鉄、アルミニウムなど金属類は種類ごとに分離できる。液晶には主にインジウム、プラズマには金、銀、そして太陽光パネルには銀とそれぞれ副産物が含まれている。当社は廃棄物処理による受託料とこの副産物の収入を得る。また、中小企業庁の「経営革新支援制度」を申請し承認を受けたことから、今後、さらに大型装置の工場を建設する場合には有利な金利で融資を受けることができるとのこと。

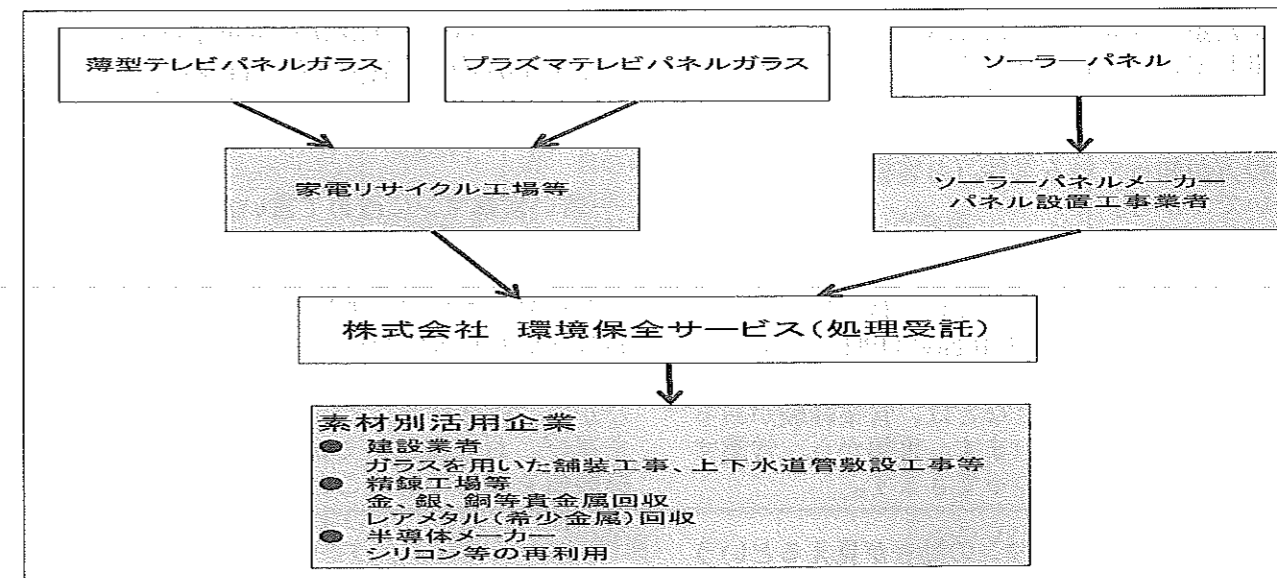


スパイラル破碎機



ロータリーカッター

家電リサイクル法では、プラズマパネルは2014年度までに60%までリサイクル率をあげることが目標とされている。また、再生エネルギー固定買い取り制度のスタートで太陽光パネルの需要も急拡大している。さらに液晶を利用した製品も低価格化しており、よりコストをかけずにリサイクルすることが求められている。このような中で、当社狩野社長は、「今後、パネルガラスのリサイクル処理事業は需要が拡大していくことを全国の処理業者に働きかけ、積極的に装置の販売と将来有望な事業に取り組むネットワークづくりに注力していきたい」と意欲的に話しており、今後の当社の飛躍を期待したい。なお、当社は、平成24年度循環型社会形成推進功労者等環境大臣表彰を受賞している。



#### 企業概要

企業コード：130127255  
 本店：岩手県奥州市水沢区卸町4-7  
 代表者：狩野 公俊 氏  
 TEL：0197-25-7522  
 資本金：1,000万円  
 設立：1986年 (昭和61年) 3月  
 従業員：13名  
 URL：http://www.khs.ne.jp/