

工期短縮、簡単操作、クリーンな

ジャストフレア工法で 大幅収益改善が実現!!



世界最軽量小型高性能管端ツバ出し加工機
ジャストフレアJF-350型

経営環境が厳しい**管工事業界**が待ち望んだ

21世紀型の「**ジャストフレア工法**」

管端ツバ出し加工が**1分少々**の短時間

だから**工期短縮**が実現

熟練技能を必要としない**簡単操作**で**加工品質**が均一

さらに**火気不使用**なので**クリーンな施工現場**を実現

あらすじ

管工機材販売や空調設備業を経営する小川は、管工事費の限界を越えたコスト低減の要請に、画期的な改革をめざしていた。
従来の溶接工法に変わり、「工期短縮・簡単操作・クリーンな現場」を目標にした<世界最軽量小型高性能管端ツバ出し加工機>の開発に挑戦。加工後の管材の輸送コスト低減のために、2t車に載せて工事現場に持ち込み、現場加工ができる高性能小型化は試行錯誤の連続だった。
しかし、小川の熱意に大手企業も次々と協力を名乗りを上げた。そして、……。

登場人物

鋼管メーカーK氏

鋼管営業部 配管グループ マネジャー 部長代理

小川の要望でフレア加工に最適な加工鋼管の開発を実現する。
また、海外展開にも積極的に協力。
現在は、鋼管事業部 鋼管営業部
鋼管プロジェクトグループリーダー



サブゼネコンA氏

大型建設現場の担当所長

「ジャストフレア工法」に注目し、積極的に現場加工を行い、トータルコストの低減を実現する。



小川 清

日商テクノ株代表取締役

「ジャストフレアJF-350」の開発者、管工事業界の改革健全化に挑戦し続ける。



小川さん

日商テクノ株社長小川の次女

堪能な英語力をいかして展示会では、海外からの視察客に対応。



製造元 / 日商テクノ株式会社

構成 / 有限会社 販売企画研究所

作画 / 岡 優





日本の二大メーカーが加工最適指定鋼管を供給!!

	商品名	製法	規格	製造年月	加工専用マーク
新日本製鐵株	◎ SUPER SCP-BG MN 200A&5500 SE WT-12ϕType JF-3P	管種	製法	製法	製法
	◎ SUMITOMO-W ◎ SCP-EH タワレームMN 100A&5500 1-08 JF-3P	製法	製法	製法	製法

商標 JISマーク 管種 製法 呼び径 長さ 製造年月

商標 JISマーク 商品名 呼び径 長さ

後に、
住友金属工業株も
指定鋼管の
製造に協力

2003年と
2004年に
東京ビッグサイト
に出展

従来からの
溶接工法と違って
火気を使用
しませんので
火災発生の
心配がなく
溶接管理
も不要です



日商

簡単操作で
加工時間が
大幅に短縮
加工品質も
均一です

すごいな
加工するの
ものに
少々だなあ



「ジャストフレア工法」は海外へも着々と広がっています。

香港

2005年春、新日鐵、メタルワンチューブラー、日商テクノ（日本側）とヤングドラゴン（香港側）と合同で、香港シェラトンホテルでプレゼンテーションを開催

中国

東南アジア諸国

でも「ジャストフレア工法」

の認知度、拡大中!!





従来に比べて
格段に効率的で
トータルコスト低減が
実現したなあ

「府中駅南口再開発ビル新築工事」



溶接工事と
ジャストフレア工法に
分けて施工して
みたんだけど、
溶接工区は
工期ギリギリだったのに、
ジャストフレア
工区の方は
なんと一カ月も早く
完了したんだよ

NEC山形鶴岡工場B棟建設工事



後処理に
気を使わなくて
済んだなあ

クリーンルームの
後処理にと思って
導入したけど、
操作が簡単で
加工が短時間
正直驚いたよ
今後の現場でも
是非使いたいネ

豊田自動織機安城工場新築工事

※後処理：溶接スラッジを取り除くために洗管、または溶接部分をアルコールなどで拭き取ること。

全国200カ所以上の施工実績

約10万カ所以上の接合で漏水事故0を誇る



トステム須賀川工場
日本タバコ須賀川工場
東北工業大学
ノボ・ノルディスクファーマー郡山工場
ソニーエナジーテック郡山工場
エルムの街ショッピングセンター
仙台白百合学園
東京応化工業
ユニチャーム東日本福島工場
福島県産業見本市会館
曾根田ショッピングセンター
福島平和ビル
東北バイオニア米沢工場クリーンルーム
ソニーエナジーテック郡山工場 開発棟
エレクトロテクノ棟SS-B館
(仮称)福島サティ
三菱樹脂郡山工場K-Fライン
会津若松郵便局
伊藤電子工業株半導体事業部
アルプス電気株平工場LCD棟
南相馬地方老人福祉施設
陽光子友の会主座世界本山
福島空港国際線旅客ターミナルビル
秋田大学附属病院
札幌プリンスホテル国際館パミール
JR東日本研修センター
ソニーエナジーテック郡山工場
札幌駅地下街
福島県立郡山養護学校
北海道厚生年金会館
電通恒産札幌ビル
福島県立いわき海洋文化学習施設
クリエイティブ屯田事務所兼倉庫
株イトヨーカ堂北42条店
松下通信工業株花巻工場
函館市立病院
仙台駅テナントビル

層雲峡観光ホテル
信越半導体株白河工場CZ-C棟
昭和ビル
北海道工業大学
松下通信工業株花巻工場
旭硝子郡山電材棟第2棟
郡山中町ビル
千歳市立総合病院
札幌駅南口再開発ビル
株松木ニコン602号館
旭硝子郡山電材棟FP第2工場
中外製薬株宇都宮工場バイオ原体製造棟
山形厚生年金休暇センター本館
特別老人ホーム(仮称)ハーモニーハウス
SMC矢祭工場
鶴岡市立荘内病院
洞窟協会病院
医療法人明精会羽金病院
松下通信工業株花巻工場
函館空港ビル
福島駅西口複合施設
持田製薬株大田原工場
札幌駅ターミナルビル
さくら野仙台店
千歳駅前ビル
二番町プロジェクト
札幌プリンスホテル
信越半導体株白河工場
東洋製罐千歳工場
(仮称)丸の内1丁目1街区第2地区
田島町総合文化・保健福祉施設
札幌少年鑑別所
細町ダイヤビル
(仮称)秋田県庁舎
盛岡協栄病院

国立ガンセンター
府中駅南口再開発ビル
佐藤栄学園
スバリゾートハワイアンズ
日立金属株熊谷事業所
富士通株吉野工場
ホンダエンジニアリング株栃木工場
旭ファイティングリアルズ株第3棟
介護老人保健施設悠悠
日本プロダクションサービス
・H棟3F

信越元製作所
寺ノ宮販売株
・専攻事業所
札幌駅ターミナルビル
JA秋田ビル
東京三菱銀行本館
ユニオンソース株日光工場
株プリジストン株木工場
スタンレーいわき製作所
カゴメ株須賀工場
日産テクニカルセンター
小松ゼノア株郡山工場
石川島播磨重工業株
・富岡工場
日本橋渡町
三菱住友シリコン株
・米沢事業所
信通情報サービスビル
浜島宮朝日ホール
AKE西田工場
NEC山形鶴岡工場
茨城県立医療大学
吉林大学医学部附属病院手術棟

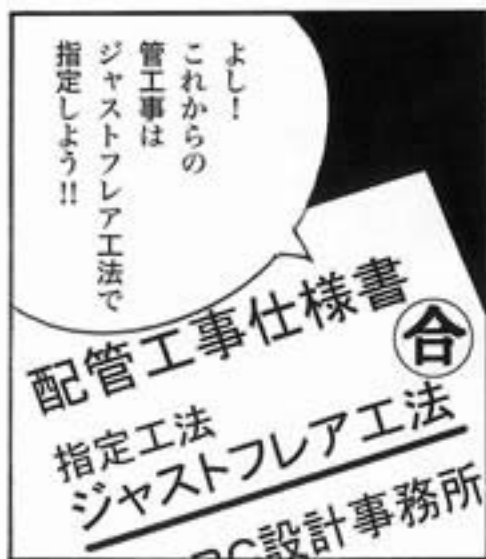
結恵医大
株豊田自動車機 新安城工場
株能森キクロス工場
JA仙台ビル
東京プリンスホテルパークタワー
ユニチャーム東日本福島工場
東京倶楽部六本木本倶楽部会館
日本大学芸術学部江古田校舎
さっぽろ東急百貨店
白河エレクトロテクノ
イオン直方店
白金一丁目再開発
ヨドバシAKIBAビル
トヨタ自動車北海道株第四工場
新藤電子工業株沼南工場
山王東北工場
仙台西有科老人ホーム
岩手東芝エレクトロニクス株103棟
株アンテス電気OPT事業部
秋田市文化会館大ホール
横浜新都市ビル
株NOK福島事業所
佐賀三洋工業株
東北大学加齢研究所
いすゞ自動車株沼工場 etc.



秋田組合病院
東京製鋼スチールコード北上工場
日大文理学部
桜の聖母短期大学
富士通株会津工場
福島県立郡山養護学校
郡山駅西口第一種市街化再開発事業
札幌白石郵便局
アルプス電気株平工場LCD棟
信越半導体株白河工場CZ-C棟
新北農ビル
SCGジャパンMOS7X棟
郡山市立行徳小学校
ポートピアなんふ
富士通株FASL実装2番館
福島県立郡山養護学校

株シロイシサティO棟
札幌中環卸売市場
秋田県立新水族館
特老太田翔裕園
独協医科大学
京王品川駅東口B-4地区
東伏見教育研究・商業施設
第二道通ビル
東品川再開発H期F棟
八山田医療ビル
汐留住友ビル
新藤電子工業株那珂第二工場
小川香料株つくば工場
バイオニア株山梨工場
札幌京王プラザホテル
ミナト・読売新聞郡山工場
つくば動物衛生研究所動物衛生高度研究施設
株ポッシュオートモーティブ株木工場
盛岡駅ビル
東北化成工業株
福島キャノン株
小樽協会病院
セイコーエプソン千歳工場

※約10万カ所以上:加工機のメンテナンス用カウンターの管理数値の集計から(2005年6月末現在)



「ジャストフレア工法」

加盟契約

で現場での加工が
可能になって、

加工工場から工事現場までの
余計な輸送コストが
かからなくなった!!

工事の推移状況に
合わせて

資材を工区別に

納品してもらえるから、

工事現場の

混乱が起これず、

本当に

助かってるぞー!!

