



F.T.

INDUSTRIES CO.,LTD.

会社案内

PROFILE OF COMPANY

荷役省力化吊具 (Labor-saving hoisting equipments)
クレーン用部品 (Crane parts)
多層巻きドラム (Multi-layer winding drums SUPER DRUMS)
電極棒接続装置 (Electrode connecting machine SPINNER)
切断用刃物 (Forged knife)
鍛造品 (Forged products)

福山鍛鋼造機株式会社

心と技で省力化を世界に・・・

社是

経営は人の和、信頼、信用を重んじ、企業発展、繁栄のために常に現状打破と研究開発に徹し、結果、社員の幸福を念願するものである。

経営理念

* 基本精神 (豊かさの追求)

福山鍛鋼造機で働く人は皆豊かで、幸福にならなければならない。そのためには、信義を重んじ、常に 変化にいどみ、研鑽を積み、無限の可能性を信じ、お客様に満足いただける製品を通じ、社員の幸福を増進し、社会の発展と繁栄を実現 させる。

* 使命感

人々に喜ばれる、高度な荷役機器造りで搬送社会に貢献する。

* 企業ビジョン

日本一の吊り具メーカーを目指し、たゆみなく躍動すると同時に、無借金経営を実現する。

* 経営力

経営力は一流でなくてはならない。一流とは、一流の人材、一流の商品、一流の経営管理力で高い信用 を築き、一流の生産性、収益力、分配力、資力を築くことである。

* 経営体制

付加価値経営、人間尊重の経営、全員参加の経営を創意とバイタリティで実行し、会社の繁栄を願い 共存共栄を築く。

経営方針

新規市場の開拓と育成
新製品の開発と創造性
付加価値経営の確立
人間尊重と人材育成
組織体制の確立

今の産業界および搬送システムは目覚ましいスピードで技術革新されております。荷役搬送作業につきまして「吊る」「運ぶ」「積む」と言うだけの機能では満足されず、最初から生産ライン、搬送ラインに組み込まれる自動省力機器を要求されております。私たち福山鍛鋼造機は吊具の専門メーカーとメンテナンスや、オーバーホールなど多様化するお客様のニーズに応じて参ります。さらに安全、品質、コストの見地から、設め、常に安心してお使いいただける吊具の製造、販売に努めてまいります。お陰を持ちまして 各産業界より幅広く「フクタン」の重要な重要部品であるフックブロック、シーブ(スーパーシーブ)、車輪(鍛鋼車輪)、ドラム(スーパードラム)についてもそれぞれ独自の製造工程を展開しております。標準化はもとより、さらなる高付加価値製品の研究開発に努め、社員全員が一丸となって、信頼にお応え出来る様取り組んで参ります。何卒今後ともよろしくご愛顧、ご指導いただきますようお願い申し上げます。

代表取締役社長 横手 暁

President Bokutei Sawabi

OUT LINE & HISTORY

概要

本 社：〒721-0956 広島県福山市箕沖町105番地の5
TEL.084-953-8181 (代表)
FAX.084-920-2016
会社設立：1963年(昭和38年)1月
資 本 金：50,000,000円
工場規模：敷地面積/ 17,600[
建物面積/ 7,800]
従 業 員：53名(平成27年1月現在)
役 員：代表取締役 横 手 暁
常務取締役 松 岡 俊 治
取 締 役 横 手 玉 恵
監 査 役 白 川 英 孝
取引銀行 広島銀行福山営業本部
伊予銀行福山支店
山口銀行福山支店
三菱東京UFJ銀行福山支店

沿革

1963年(昭和38年)	福山市引野町にて法人設立
1968年(昭和43年)	第2工場(機械工場)新設
1969年(昭和44年)	フックブロック開発
1969年(昭和44年)	資本金15,000,000円に増資
1971年(昭和46年)	回転フック開発、鍛鋼車輪開発
1974年(昭和49年)	コイルリフター、旋回伸縮吊りビーム開発(PAT)
1975年(昭和50年)	資本金20,000,000円に増資
1977年(昭和52年)	箕沖鉄工団地に新工場建設
1977年(昭和52年)	資本金30,605,000円に増資
1978年(昭和53年)	石油掘削機(エレベーターリンク)開発
1978年(昭和53年)	スーパーシーブ開発(PAT)
1980年(昭和55年)	鍛鋼車輪開発
1980年(昭和55年)	資本金35,534,500円に増資
1981年(昭和56年)	API(米国石油連盟)認定工場となる
1981年(昭和56年)	資本金40,000,000円に増資
1982年(昭和57年)	石油掘削機器(ブロック)開発
1982年(昭和57年)	検査工場新設
1982年(昭和57年)	2ヶ/1ヶ吊コイルリフター開発
1982年(昭和57年)	資本金46,000,000円に増資
1983年(昭和58年)	電動クサビ式スラフティング開発
1983年(昭和58年)	ニュースーパーシーブ開発(PAT)
1984年(昭和59年)	電磁ブレーキ付フックブロック開発
1985年(昭和60年)	資本金50,000,000円に増資
1985年(昭和60年)	多層巻きドラム(スーパードラム)開発
1985年(昭和60年)	ロードセル付フックブロック開発
1987年(昭和62年)	電極棒接続装置(スピナー)開発
1998年(平成11年)	電磁クラッチ付回転フック開発
2003年(平成14年)	リサイクル用消耗品(カッター、ハンマー)開発
2004年(平成15年)	オペレーターガイドランス用コイルリフター開発
2004年(平成15年)	高硬度車輪開発
2005年(平成16年)	油圧式岩盤破砕機用先端工具開発
2009年(平成21年)	吊具メンテナンス課新設

営業品目

- 省力化吊具(重量物搬送装置)
 - ・スラフティング・コイルリフター・シートリフター
 - ・回転フック・旋回伸縮ビーム 他
- クレーン用部品
 - ・フックブロック・ニュースーパーシーブ・鍛鋼車輪
 - ・レードルフック 他
- 多層巻きドラム(スーパードラム)
- 電極棒接続装置(スピナー)
- 溶接H鋼歪矯正機(リホーム)
- 吊具メンテナンス全般

F.T. イメージを形にするテクノロジー INDUSTRIES CO., LTD.

開発・設計セクション

技術開発部基本方針

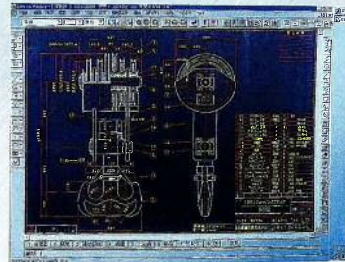
1. 開発、設計業務を遂行し会社の発展に貢献する。
2. 開発、設計業務を通して部員の頭脳集団化を目指す。
3. 開発、設計に精進し、業界のトップ技術を確立する。
4. 技術教育の展開により社員の技術力アップを促進する。



世界的技術力を証明する42件の特許、実用新案権

人まねでなく、何もなしどころから全く新しいものを造り上げていくことは、苦悩も有ればそれを上回る大きな喜びもあります。独自の技術力を誇る福山鍛鋼造機は、いつでも次の時代を視野に入れて新製品の開発にチャレンジしてきました。

現在保有する特許権、実用新案権は実に42件。また、世界的に厳しい審査で有名な、世界石油連盟の製作認定工場の資格 (API-8A) を我が国でただ1社取得したことは、ベンチャー企業としての福山鍛鋼造機の実力が世界に認められたことを物語るものです。



何よりもヒトを大事にの精神で物造りを……

各ユーザーにとって関心の高い、搬送コストの低減、安全性の向上、品質の確かさについて、技術的な観点からアドバイスを求められることもよくあります。ユーザーの要望を製品造りに反映させる、そんな設備コンサルタントとしての質の高い仕事を通じて、心に思うことがあります。それは「ヒトの役に立ちヒトを豊かにする、技術や設備の有るべき姿を意欲的に追求していきたい」ということです。それこそが、産業界に貢献する福山鍛鋼造機の発展であり、そこに働く仲間の幸せに繋がる事と信じています。



鍛造工場

主として、フック・車輪・トラニオン・エレベーターリンク・ロッド等の自社製品の鍛造を行っています。

主要設備

鍛造油圧プレス	2,000 ton	1台
鍛造油圧プレス	500 ton	1台
鍛造油圧プレス (横押し)	200 ton	1台
バッチ式加熱炉	7 ton	1台
バッチ式加熱炉	5 ton	1台
マニプレーター	3.5 ton	1台
マニプレーター	2 ton	2台
ノコ盤	700 mm	2台
ノコ盤	400 mm	1台
ショットプラスト	φ1,500 mm	1台
天井クレーン	15tホイストクレーン	1台
天井クレーン	5tホイストクレーン	1台
天井クレーン	2.8tホイストクレーン	1台
フォークリフト	2.5 ton	1台



機械工場 主な設備

フロー横中ぐり盤	L4,500×H1,500	1台
門型マシニングセンター	L3,000×W2,000×H1,400	2台
門型NCフライス盤	L2,500×W1,500×H1,400	1台
汎用フライス盤	L700×W300×H400	1台
NC旋盤	φ2,100×L5,000 他	8台
正面旋盤	1,500×2,000	1台
汎用旋盤	600×2,500 他	3台
NCターニングマシン	1,200 他	4台
汎用ターニングマシン	1,200	1台
深穴ボール盤	φ2.5×700	1台
ラジアルボール盤	1,600 他	3台
縦型ボール盤	MT5	1台
乾式ブース	5,000×5,000×5,000	2台
天井クレーン	20ton+5ton ホイストクレーン 他	4台
ウォールクレーン	2 ton 他	10台
フォークリフト	5 ton 他	4台
油圧プレス	100 ton	1台
NCスロッター	450φ	1台
歯切盤	M16	1台

製缶組立工場 主な設備

門型油圧プレス	500 ton 他	2台
製缶定盤	5,000×10,000	1台
ベンディングローラ		1台
シープ成形機	φ1,300 他	3台
加熱炉	φ2,000	1台
コンプレッサー	100ps 他	2台
ショットプラスト	L4,000×W2,000×H2,000	1台
天井クレーン	30ton+5ton OHC回転フック付 他	4台
ウォールクレーン	2.8 ton 他	7台
フォークリフト	3 ton 他	3台

検査工場 主な設備

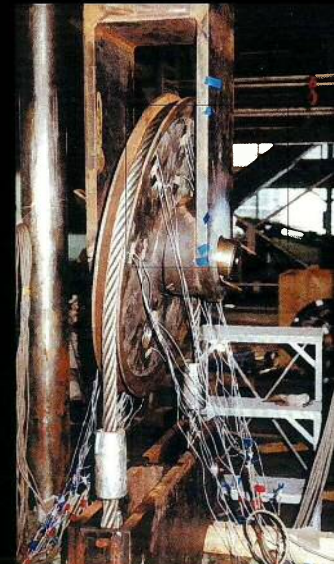
万能引張り試験機	50 ton	1台
衝撃試験機		1台
超音波探傷機	USL-32	1台
磁気探傷機	ED-20H 他	2台
電子式シヨア硬度計		2台
シヨア硬度計		1台
膜厚計	LZ-900	2台
天井クレーン	5 tonホイストクレーン	1台
ウォールクレーン	2 ton 他	2台



電子式シヨア硬度計



衝撃試験機



ワイヤテスト



磁気探傷試験



超音波探傷試験

F.T. INDUSTRIES CO., LTD.

HOOKS
フック



FORGED WHEELS
鍛鋼車輪



SUPER DRUMS
多層巻きドラム



NEW SUPER SHEAVES
ニュースーパーシーブ



OTHER FORGED PRODUCTS

鍛造品



REVOLVING HOOK BLOCKS 回転フック



石油・地熱掘削用

for **SHIP CRANE**
クレーン船用フックスロック



for **OVER HEAD CRANE**
天井クレーン用フックスロック

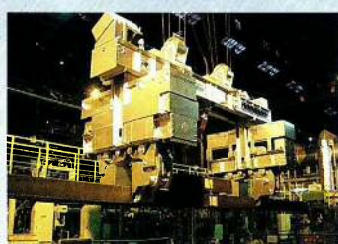


移動式クレーン用



Labor-saving hoisting equipments

省力化吊具



主要納入先

商社

市川物産株式会社 殿
株式会社伊東商会 殿
川重商事株式会社 殿
九州ベアリング株式会社 殿
栄商事株式会社 殿
株式会社サッポロ精器 殿
神鋼商事株式会社 殿

スガナミ物産株式会社 殿
株式会社菅原 殿
日鉄住金物産マテックス株式会社 殿
大同興業株式会社 殿
大徳機工株式会社 殿
中央機産株式会社 殿
豊田通商株式会社 殿

日鉄住金物産株式会社 殿
橋本機工株式会社 殿
マツモト産業株式会社 殿
明電商事株式会社 殿
株式会社メタルワン 殿
株式会社社守谷商会 殿
株式会社和光商会 殿

メーカー

愛知製鋼株式会社 殿
株式会社IHI 殿
IHI運搬機械株式会社 殿
IHI建機株式会社 殿
株式会社今井輸送機工業所 殿
宇部興産機械株式会社 殿
宇部スチール株式会社 殿
株式会社エムエムアイ 殿
株式会社大倉製作所 殿
カシハラ鐵構株式会社 殿
株式会社加藤製作所 殿
株式会社神内電機製作所 殿
川崎重工業株式会社 殿
株式会社キトー 殿
協三工業株式会社 殿
京和工業株式会社 殿
株式会社神戸製鋼所 殿
コベルククレーン株式会社 殿
JFE条鋼株式会社 殿

JFEスチール株式会社 殿
JFE物流株式会社 殿
JFEMメカニカル株式会社 殿
株式会社志磨テック 殿
株式会社昭和起重機製作所 殿
新光産業株式会社 殿
新日鐵住金株式会社 殿
日鉄住金物流株式会社 殿
住友重機械工業株式会社 殿
住友重機械搬送システム株式会社 殿
大同特殊鋼株式会社 殿
株式会社タダノ 殿
東京製鐵株式会社 殿
株式会社東北機械製作所 殿
東洋鋼鉄株式会社 殿
東洋ホイスト株式会社 殿
中山機械株式会社 殿
日新製鋼株式会社 殿
株式会社日本起重機製作所 殿
株式会社日本製鋼所 殿

日本通運株式会社 殿
日本ホイスト株式会社 殿
清田重工株式会社 殿
株式会社日立製作所 殿
日立住友重機械建機クレーン株式会社 殿
株式会社日立プラントメカニクス 殿
FJKジャパン株式会社 殿
株式会社北都鉄工 殿
三国重工株式会社 殿
三井造船株式会社 殿
株式会社三井三池製作所 殿
三菱重工マシナリーテクノロジー株式会社 殿
株式会社ミヤザキテック 殿
MHSコネクレーンズ株式会社 殿
明德産業株式会社 殿
山勝鉄工株式会社 殿
株式会社淀川製鋼所 殿
菱栄工機株式会社 殿

本社工場



Access: 山陽新幹線福山駅下車 車で20分
広島空港からチャトルバス広尾バス停下車 タクシー15分
山陽自動車道福山東IC下車15分