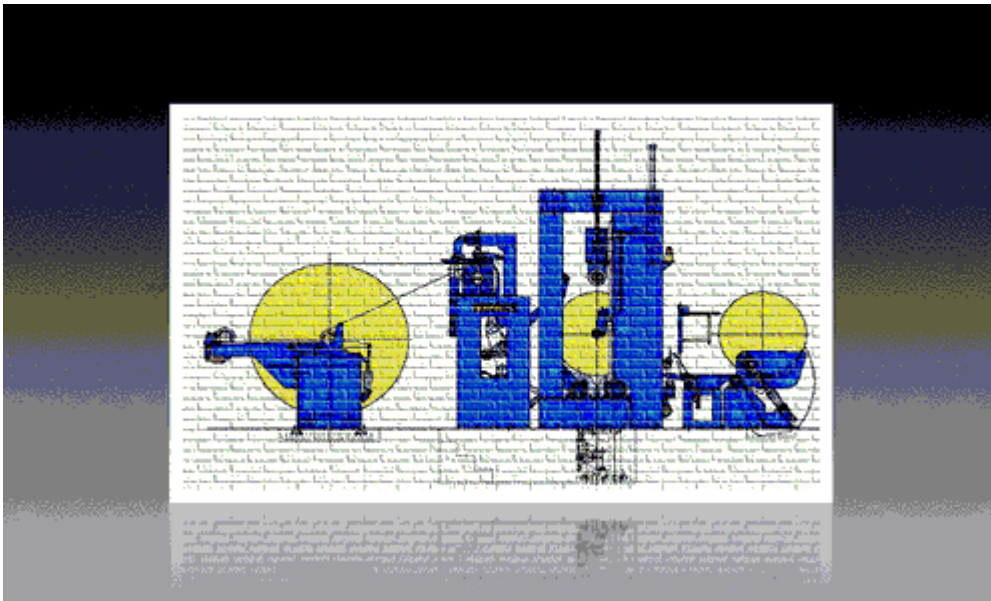




会社案内

Original conception and technology



www.nagai-t.co.jp

永井鉄工株式会社

会社概要

- 創業昭和31年以来一貫して、製紙機械の設計製作に従事。近年特に高速化、省力化のニーズに対応すべく新工場の建設を終えるとともに、技術の開発に精力を注ぎ日本一のエンジニアリングカンパニーを目指しています。
- 業務内容
 - 製紙用機械の設計製作
ワインダー／スーパーカッター／リール他抄紙機
 - 製紙用高速ロール 設計製作
 - 省力化装置の設計製作
 - 耳紙風送装置、トリムサイコロ
 - 動バランス試験／動振幅測定／振動分析
 - 製紙関連機械その他の設計、製作、組立
 - 制御システムの設計、製作、ソフトウェア開発



沿革

当社は、昭和13年3月、主として製紙機械部品の製作修理を専門に聯合紙器(株)干船工場内にて、永井鉄工所の商号で創業しました。

その後、製紙業界の高度成長に伴い、昭和31年3月尼崎市常光寺に移転し、永井鉄工株式会社を設立しました。

以来、製紙機械設備の製作を続け、近年では特にワインダーの自動化と耳紙風送等の技術開発を特徴としております。

さらに製紙機械の大型化、高精度化に対応して、新工場を建設し、平成5年(1993年)9月完成しました。

1998年頃より海外からの設備診断依頼をきっかけにワインダーを受注。タイ、中国、ベトナムへ輸出し順調に稼働しております。

2011年には世界唯一の技術を盛り込んだコアレスワインダーを開発し稼働させました。

会社内容

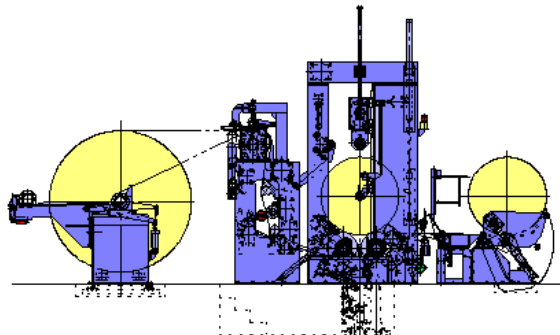
- 1. 商 号 永 井 鉄 工 株 式 会 社
- 2. 所 在 地 〒660-0811
兵庫県尼崎市常光寺1丁目8番50号
- 3. 電話番号 (06) 6401-4171 (代表)
FAX (06) 6401-3100
- 4. 設立年月日 昭和31年3月1日
- 5. 資 本 金 平成8年10月23日 1000万円
- 6. 役 員 代表取締役 永井 久雄
監 査 役 渡邊 功
- 7. 従 業 員 事 務 員 7名
現 業 員 11名
設計技術員 12名 計30名

主要納入先（五十音順）

- ㈱IHIフォイト ペーパーテクノロジー殿
- いわき大王製紙(株)殿
- 王子グループ殿
- 大阪製紙(株)殿
- 大王製紙(株)殿
- 中越パルプ工業(株)殿
- 日本製紙(株)殿 日本製紙クレシア (株)殿
- 北越紀州製紙(株)殿
- 丸三製紙(株)殿、三菱製紙(株)殿
- レンゴー(株)殿
- 日本紙パルプ商事(株)殿
- 丸紅(株)殿
- 丸三製紙(株)殿

営業品目

- (1) 製紙機械設計製作／ワインダー／リール他抄紙機
- (2) 製紙用高速ロール設計製作
- (3) 耳紙風送装置（ワインダー／カッター他）、トリムサイクロン
- (4) 動バランス試験、動振幅測定、振動解析
- (5) オンマシンサイドランカッター装置
- (6) NCスリッター装置
- (7) ワインダー自動化/省力化装置
 - 1) 自動枠替え装置
 - 2) 自動通紙装置
 - 3) 自動卸替え装置
 - 4) ｺｰﾌﾟ 貼り装置
 - 5) テｰﾙﾙ装置
 - 6) ｺｰｽﾀｰ、ｺｰ自動供給装置
 - 7) 自動ｺｰｯｸ幅決め装置
 - 8) 自動ｺｰｯｸ下限位置決め装置
 - 9) UWオシレート装置
- (8) 巻き直しワインダー設計製作
- (9) ボビンワインダー 設計製作
- (10) オンマシン通紙装置
- (11) 製紙関連機械その他の設計、製作、組立
- (12) 制御システムの更新、改造



工場設備

• 敷地及び建物

工場敷地	1,863m ²	
駐車場	330m ²	計2,193m ²
工場建物	1,420m ²	
事務所	250m ²	計1,670m ²
駐車場倉庫	110m ²	



• 主な機械設備

旋盤3台、ボーリング（東芝製）BT-10A、BT10B-R3
立型マシニングセンタ（ヤマザキマザック製）VCN-510C2
動つり合い試験器（明石製）FH-624CS〔芯間10,000mm〕
FFTアナライザー（小野測器）CF-5220、非接触振幅測定器他
クレーン設備30TON（スパン16M×揚程12M）、10TON、
5TON、3TON他
ラジアルポール盤、フライス、研磨機、200TON油圧圧入機
その他
組立（幅約12M×高10M×長さ30M×重量1000TONレール定盤）



設計グループ

- 「設計の理念は人にやさしい機械作り」
- 「操作性と安全性の調和」
- 「独自の技術」

- CAD M-DRAF、AUTOCAD 12台

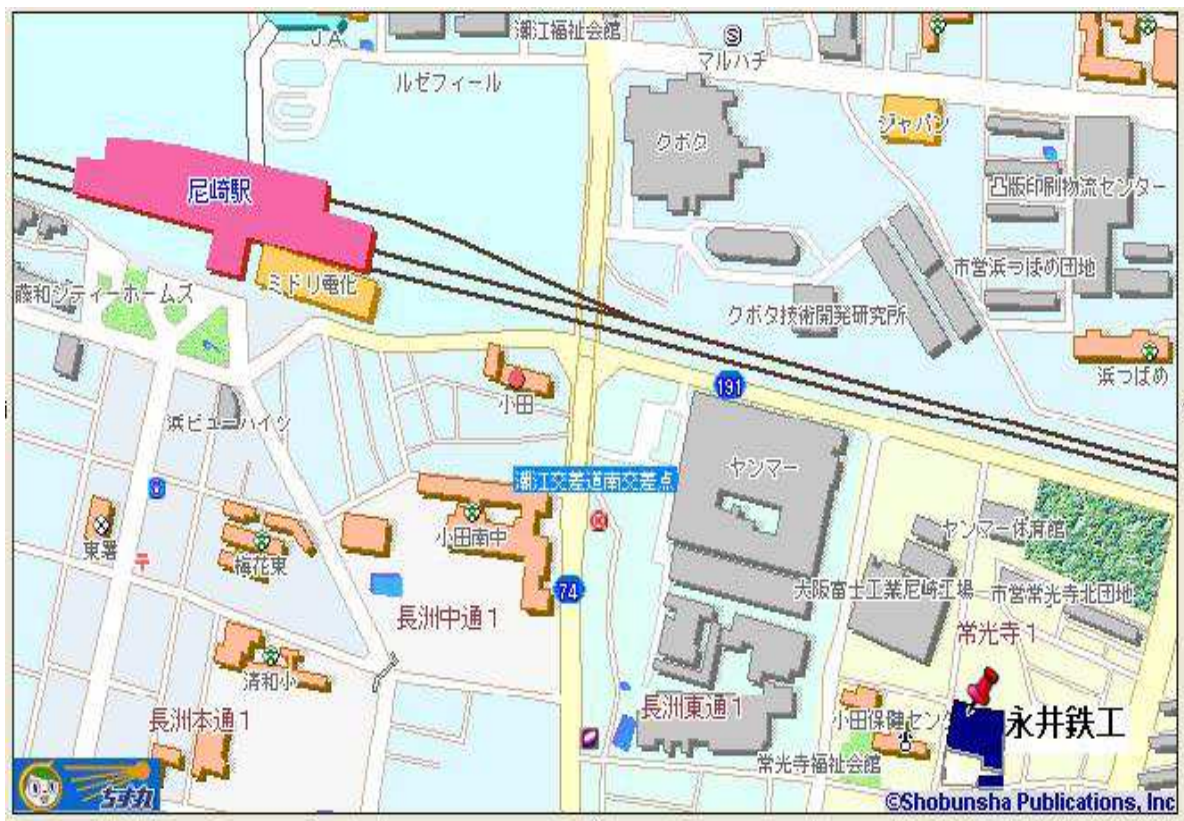
エンジニアリングスタッフ	2名
機械設計スタッフ	7名
制御設計スタッフ	3名
協力機械設計会社	3社
協力制御設計会社	2社



Map

〒660-0811 兵庫県尼崎市常光寺 1-8-50
TEL. 06-6401-4171
FAX. 06-6401-3100

JR尼崎駅より1km 徒歩10分
阪神杭瀬駅より1.5km 徒歩15分



永井鉄工株式会社

〒660-0811

兵庫県尼崎市常光寺1-8-50

Tel. 06-6401-4171

Fax. 06-6401-3100

mail : nagai@nagai-t.co.jp