

中央精機株式会社は創業1955年（昭和30年）以来、着実な成長のもとに、精密工業会の一員として独自の業績を築いてまいりました。自社ブランドである工作顕微鏡「ツールスコープ」を基として、光学測定機に関する設計・製作・販売に携わり多くのお客様にご愛顧をいただいております。

1964年には日本光学測定機工業会のメンバーにも加えられております。

特に1967年に開発いたしました“汎用ホログラフィ干渉計”を中心としてオプティカルユニット群は各大学をはじめ、わが国のほとんどの研究機関で活用されております。これらのお得意先は私どもの宝であり、さらに新しい時代の要請に応えるべく新製品の開発に努力を重ねております。

精密自動ステージユニットはその要請のなかから成長した製品の一つであり、高精度・高剛性・高耐荷重を目指し当社独自の案内方式「HG-VCR」を組み込んだハイグレードステージ（自動、手動）としてご好評をいただいております。

そして実用性に徹し、使いやすい品揃えも充実させ、わが国のエンジニアのみならず世界各国の技術者の期待に応えんとするものであります。

2015年、創業60周年を迎える年に発行する総合カタログ39では、“調整後動かないステージ”として他社にはないフィックスステージに新ラインアップを加えX / XY / Z昇降 / 回転 / 傾斜 / 二軸傾斜の6軸構成まで対応できるようになりました。中小企業優秀新技術・新製品賞を受賞した、直線運動の誤差成分4つを同時測定できるレーザーを利用した真直度測定機「ストレーター」は測定距離を5倍に拡大し工作機械・検査装置のメーカー様の要望に応える本格的な測定機に生まれ変わりました。オートフォーカス顕微鏡（広視野タイプ）は大型のカメラ撮像面に対応することでマクロからミクロまで幅広い倍率に対応するオートフォーカスシステムとして国内・海外を問わず業界をリードしています。

企業理念を「Science Spirits」「Independence Spirits」としてその理念にもとづき着々と遂行しております。今後も更に英知をあつめ皆様のご期待に沿える企業として努力、邁進いたす所存であります。皆様のご指導・お引立てをお願い申し上げます。

## 会社の概要

### [本 社]

- 〒101-0063 東京都千代田区神田淡路町1-5(及川ビル2F)  
TEL.03(3257)1991(代)

### [営業本部]

- 〒101-0063 東京都千代田区神田淡路町1-5(及川ビル3F)  
TEL.03(3257)1911(代)

### [関西営業所]

- 〒540-0029 大阪府大阪市中央区本町橋2-23(第7松屋ビル)  
TEL.06(6940)1951(代)

### [技術本部]

- 〒101-0047 東京都千代田区内神田1-7-8(大手町佐野ビル4F)  
TEL.03(3257)1911(代)

### [生産本部] (白河工場)

- 〒961-0835 福島県白河市白坂三輪台65  
TEL.0248(28)2931(代)

### [氏家工場]

- 〒329-1305 栃木県さくら市狭間田中根1548  
TEL.028(682)2191(代)

### [従業員数] [資本金] [取引銀行]

- 70名      100,000,000円      三井住友銀行 神田支店

### [主製造品目]

- メカニカルステージ(自動ステージ、手動ステージ)
- 工作顕微鏡「ツールスコープ」      工作投影器「ツールプロジェクタ」
- オートフォーカス顕微鏡      レーザーオートコリメータ
- 真直度測定機      心出顕微鏡
- その他特殊光学機器

## 関連会社

### 社 名 株式会社昭和サイエンス

本 社 東京都品川区東大井 5-12-10(大井朝陽ビル4F)  
TEL.03(5781)3300(代)

大阪営業所 大阪府大阪市西区新町1-6-22 新町新興産ビル 8-A  
TEL.06(7661)2608

会 社 概 略 昭和電線電纜(株)と中央精機(株)との合資により設立。  
主として、除振関係の専門商社としての業務。

### 社 名 セントラルトレーディング株式会社

本 社 東京都千代田区神田淡路町1-5(及川ビル2F)  
TEL.03(3257)1966

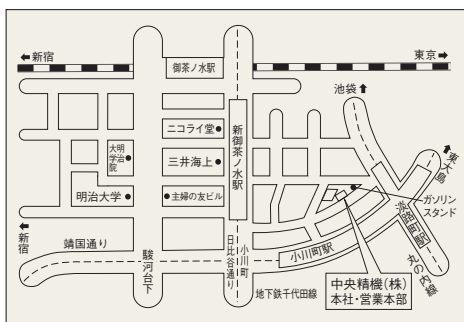
会 社 概 略 中央精機(株)貿易部を独立、輸出入の企業として発足。



白河工場全景

## 事業所略図

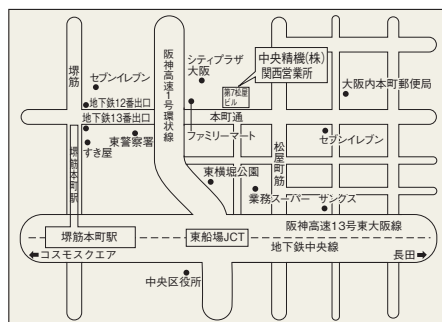
### 本社・営業本部



本 社 〒101-0063 東京都千代田区神田淡路町1-5(及川ビル2F)  
TEL03(3257)1991(代)

営業本部 〒101-0063 東京都千代田区神田淡路町1-5(及川ビル3F)  
TEL03(3257)1911(代)

### 関西営業所



〒540-0029 大阪府大阪市中央区本町橋2-23(第7松屋ビル)  
TEL06(6940)1951(代)

### 白河工場



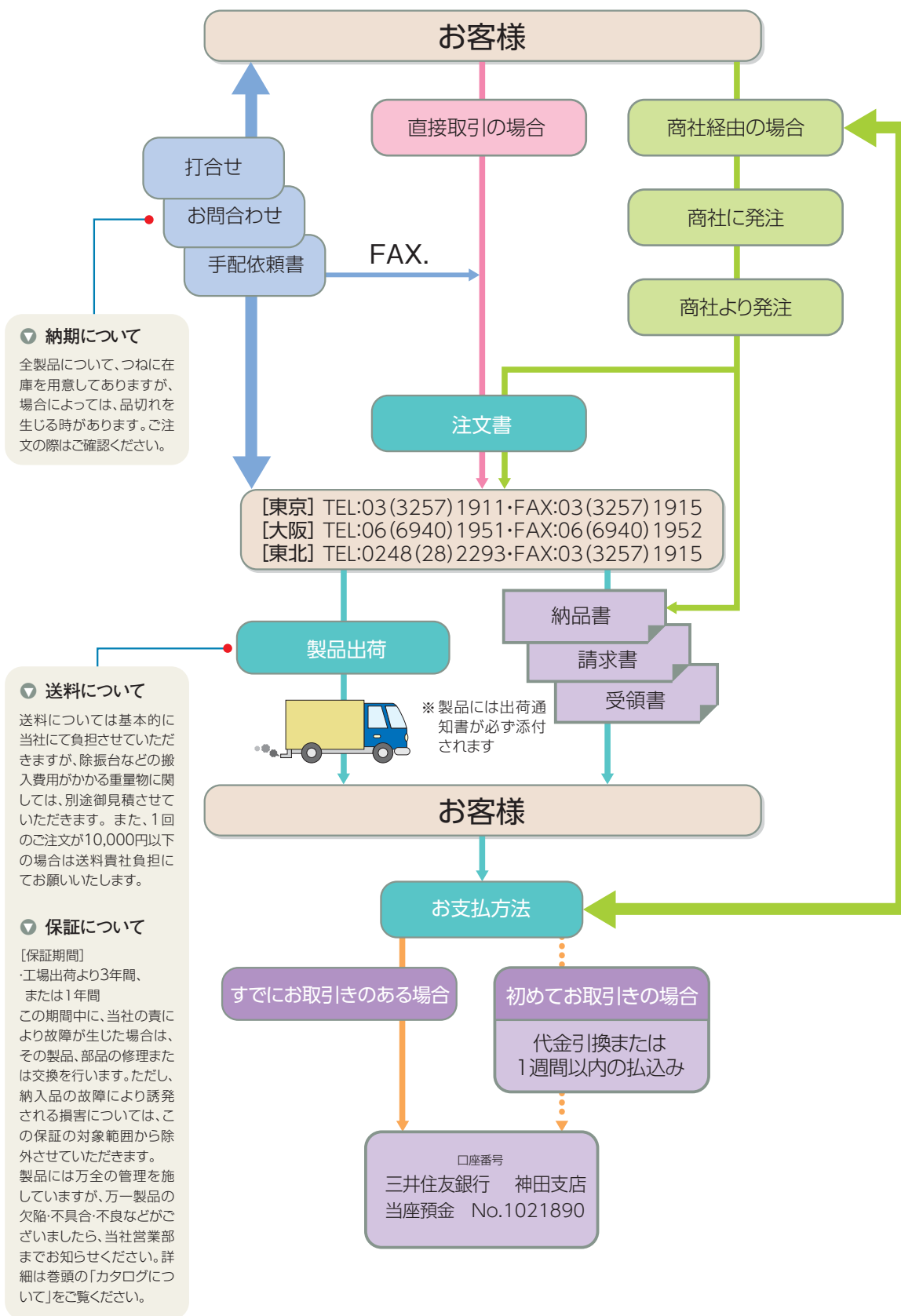
〒961-0835 福島県白河市白坂三輪台65  
TEL0248(28)2931(代)

## 会社のあゆみ

1955年	10月	堀田節夫が東京都神田小川町に個人営業として創業	10月	(株)タムロンより商権譲渡された「オートフォーカス装置」の営業を開始する	
1957年	3月	「工作顕微鏡ツールスコープ」製作販売	10月	第19回日本国際工作機械見本市(インテックス大阪)に高精度画像測定システム「IMS-01」「IMS-02」、オートフォーカス装置「AFシリーズ」を出展する	
1959年	9月	株式会社として組織	10月	白河工場、平成10年度緑化優良工場として(財)日本緑化センター会長賞を受賞	
1964年	4月	日本光学測定機工業会会員となる	1999年	2月	明治記念館で創立40周年記念行事として新製品(高精度画像測定システム「IMS-02」)発表会を開催
1965年	10月	組立実験台(C.T.S)を試作、1号機を機械試験所に納入	4月	古荘社長が代表取締役会長に、石川顧問が代表取締役社長に就任	
1967年	10月	埼玉県上尾市に新工場完成 「汎用ホログラフィ干渉計」を設計製作	2001年	6月	新川雅幸常務が代表取締役社長に就任 「ベルナス」顕微鏡発売 10周年記念祝賀会を京王プラザホテルにて開催
1974年	4月	昭和電線電纜(株)との合資により(株)昭和サイエンスを設立	10月	ISO 9001:2000認証取得決定	
1975年	12月	貿易部門を拡大独立させ、セントラル・トレーディング(株)を関連会社として設立。貿易業務を移行	2003年	4月	ユニオン光学(株)より商権譲渡された「ロールスコープ」の製造販売を開始する
1978年	6月	通産省より技術改善補助金採択。光ファイバー融着装置のアーク方式の試作にかかり同年12月完成	11月	第14回マイクロマシン展に「ナノポジシステム」を出展	
1979年	3月	「メカニカルユニット SS シリーズ」を完成。製品として発表	2004年	3月	ISO14001白河工場認証取得決定
	9月	上尾工場に新社屋完成	12月	明治記念館で創業50周年幕開け記念講演会を開催	
1981年	11月	本社社屋完成	2005年	4月	白河工場で「創業50周年 白河工場竣工20周年記念」観桜会を開催
1982年	9月	「パルスステージ」を商品として発表	11月	本社ビル2階に創業50周年記念展示室を開設	
1983年	10月	「マルチプレックスホログラム合成装置」第1号機完成	2008年	1月	RoHS 指令適合品「HG ステージ(自動)」「HG ステージ(手動)」「QT-A コントローラドライバ」を発表
1984年	5月	「VTR ヘッドオートアライメント装置」、日刊工業新聞に掲載紹介される	6月	大阪市淀川区に「関西営業所」を開設(現在は中央区に移動)	
1985年	10月	白河工場竣工	2010年	10月	LCDモニター一体型画像顕微鏡「メジャーNAVI」の販売開始。総販売元オリンパスメディカルサイエンス販売(株)
1987年	3月	長岡技術科学大学、高田教授、精密工学会で「精密直線運動精度測定装置の試作」として発表。ストレーター開発の基礎	2011年	3月	東日本大震災発生 白河工場が被害にあう
	4月	「広視野ホログラム及びその形成方法」について特許実施契約を富士写真光機(株)と締結	4月	技術部が上尾技術センターを閉鎖し板橋区のテクノ・ラボ・センターに移動	
	11月	白河工場操業開始	2012年	10月	日本国際工作機械見本市(JIMTOF) 2012に出展 新型真直度測定機、非接触回転軸測定機の試作機を展示
1988年	5月	「真直度測定機ストレーター」を新製品として発表	2013年	3月	血中循環がん細胞検査装置 1号機を納品
	12月	創立30周年記念、講演会	5月	技術部がテクノ・ラボ・センターを閉鎖して本社・及川ビルに移動	
1989年	9月	日本光学測定機工業会創立30周年記念祝賀会をホテルニューオータニで挙げる。 (堀田社長同会実行委員長)工業会功労者 5名の内1名として表彰される	6月	機械要素技術展(M-TECH) 2013に出展、薄型フィックスステージを発表・展示	
1990年	3月	第2回中小企業優秀新技術、新製品賞に「ストレーター」が選ばれ受賞	2014年	1月	オートモーティブワールド2014出展
	5月	新製品「レーザーオートコリメータLAC」を発表	3月	公益社団法人 精密工学会より学会活動および発展に貢献した功績により感謝状を贈られる	
1991年	11月	「計量制度 100 年記念」で、社長が通産大臣から功労賞をおくられる	8月	創業者 相談役 堀田節夫氏 逝去。享年81歳	
1992年	6月	代表取締役社長 堀田節夫が第10回優秀経営者顕彰、研究開発者賞を受賞	10月	日本国際工作機械見本市(JIMTOF) 2014に出展	
	12月	小型のパルスステージ「MMステージ」を完成 同時に2軸コントローラ「MMC-2」を発表	2015年	6月	ドイツ ミュンヘンで「Laser world of photonics 2015」に出展
1993年	4月	堀田社長が代表取締役会長に、古荘専務が代表取締役社長に就任	2017年	2月	技術本部 大手町佐野ビルに移転 社長室・経営本部 及川ビルに移転
1994年	10月	「リニアモータステージ」を新聞発表	28日	千代田区神田淡路町1-9 本社ビルを明け渡す	
1995年	7月	白河工場が衛生管理優良事業場として市長より表彰される			
1998年	6月	光ナノテクフェア'98に高精度画像測定システム「IMS-01」を参考出品			

# ご注文から納品、お支払いまでのルート図

(2017年9月現在)



## お問い合わせについて

このカタログに関する件、その他のお問い合わせ先

[東京] TEL:03(3257)1911・FAX:03(3257)1915

[大阪] TEL:06(6940)1951・FAX:06(6940)1952

[東北] TEL:0248(28)2293・FAX:03(3257)1915

e-mail ..... eigyou@chuo.co.jp

URL ..... <http://www.chuo.co.jp/>

※本カタログ掲載製品の仕様、価格、外観等は予告なく変更することがあります。  
あらかじめご了承ください。

※本カタログ掲載の写真は実際の製品と異なる場合があります。

## ユニット製品総合カタログ第40号

発行日 2017年9月1日 初版発行  
発行 中央精機株式会社  
〒101-0063  
東京都千代田区神田淡路町 1-5  
TEL.03(3257)1911(代表)

制作・印刷 株式会社リーブルテック