

# Company Guidance

会社案内

# 日本のものづくりを、支える二葉科学

Giving fully support to the Japanese manufacturing technology, FUTABA will guaranty "passion" and "earnestness" to all customers.

## 会社概要 Company profile

社名	株式会社二葉科学
設立	1967年8月
本社所在地	〒277-0852 千葉県柏市旭町1-12-1
資本金	1,000万円
売上高	1,034百万 (2018年10月1日~2019年9月30日)
従業員	グループ全体で約55名
工場	柏工場・茨城工場
関連会社	(株)二葉科学 柏、(株)二葉科学 茨城、(有)二葉スチール



経済産業省選定  
地域未来牽引企業

Company name	FUTABA KAGAKU CO., LTD.
Established	August 1967
Head office location	1-12-1, ASAHI-CHO, KASHIWA-SHI, CHIBA, JAPAN
Capital	10 million JPY
Sales	1,000,000,000 JPY
Employees	55(Group-wide)
Production base	KASHIWA and IBARAKI
Affiliated company	FUTABA KAGAKU KASHIWA, FUTABA KAGAKU IBARAKI, FUTABA STEEL



昭和60年当時のカタログ

## 拠点 Location



### 本社・営業本部

〒277-0852 千葉県柏市旭町 1 - 12 - 1  
TEL. 04(7141)2100  
FAX. 04(7141)2110  
Email futaba@futaba-kk.co.jp

### Head Office / and Sales Department

1-12-1,ASAHI-CHO,KASHIWA-SHI,CHIBA ,JAPAN  
TEL. +81-4-7141-2100  
FAX. +81-4-7141-2110  
Email futaba@futaba-kk.co.jp

### Kashiwa Factory

380-111, TOYOFUTA, KASHIWA-SHI,  
CHIBA, JAPAN

### 柏工場

〒277-0872 千葉県柏市十余二 380-111  
《主な製造品目 環境試験装置》



### 茨城工場

〒319-0137 茨城県小美玉市大笹219-3

《主な製造品目 熱処理機器全般、遠赤外線加熱装置》

### Ibaraki Factory

219-3, OZASA, OMITAM-SHI, IBARAKI, JAPAN

### Technical Center

5-4-7, KASHIWANOHA, KASHIWA-SHI,  
CHIBA, JAPAN

### テクニカルセンター

〒277-0882 千葉県柏市柏の葉5-4-7

《主な目的 遠赤外線加熱装置テスト》



技術開発・製造現場における高品質・高信頼性に二葉科学は創業以来培ってきた環境創造技術・熱制御技術を通して、ひたむきにそしてまじめに取り組んでおります。

FUTABA will make an all-out effort toward the theme of high quality and high reliability in engineering and manufacturing through acquired thermal control and environment testing technology since its inception.

## 会社沿革 Company history

- |       |   |      |  |
|-------|---|------|--|
| 1959年 | 創業者、山岸啓三が個人会社として設立。現在の礎を築く。                             | 1959 | Founder Keizo Yamagishi laid the first foundation as a private establishment.  |
| 1967年 | 江東区大島に(株)二葉製作所を設立。                                      | 1967 | Established FUTABA CORPORATION in OJIMA, KOTO CITY, TOKYO.   |
| 1972年 | 社名を株式会社二葉科学に変更。   | 1972 | Alter company name to FUTABA KAGAKU CO.,LTD.   |
| 1974年 | 千葉県柏市に新工場建設。  | 1974 | Built a new plant in KASHIWA CITY, CHIBA.  |
| 1983年 | 同所に第2工場建設。環境試験装置の生産体制を強化。                               | 1983 | Built a 2nd plant in KASHIWA. Shore upped on environmental testing chambers.   |
| 1984年 | 系列製造会社、(株)二葉精器を設立。<br>[現、(株)二葉科学 茨城]                    | 1984 | Established an affiliated company, FUTABASEIKI CO., LTD. (current FUTABA KAGAKU IBARAKI CO.,LTD.)  |
| 1985年 | 茨城県美野里町(現小美玉市)に工場建設。                                    | 1985 | Built a plant in MINORI TOWN,IBARAKI. (current OMITAMA CITY)   |
| 1990年 | 同所に第2工場建設。熱処理機器の生産体制を強化。                                | 1990 | Built a 2nd plant in MINORI TOWN.Shore upped on manufacturing heat treatment equipment.  |
| 1991年 | 系列製造会社(株)リーブスを設立。[現、二葉科学 柏]                             | 1991 | Established an affiliated manufacturing company, LEAVES CO.,LTD. (current FUTABA KAGAKU KASHIWA CO.,LTD.)  |
| 1995年 | 熱源不要の乾燥器「ヒートレス・オープン」を発表。各界から注目を浴びる。                     | 1995 | Attracted various attention releasing a heat source free drying machine. [Heatless oven].  |
| 1999年 | 千葉県柏市に営業本部創設。   | 1999 | Set upped a sales department in near by KASHIWA STATION,CHIBA.   |
| 2000年 | 遠赤外線加熱装置及び紫外線照射装置の設計・販売グループを創設。熱処理機器全般に亘り営業範囲を拡大。       | 2000 | Set upped a design and sales group for far infrared heating machine and ultraviolet irradiating machine. Expanded sphere of business across all heating machine. |
| 2002年 | エアシャワーを用いた遠赤外線アニール装置の特許を取得。                             | 2002 | Acquired a patent for far-infrared ray annealing machine using air shower mechanism.   |
| 2003年 | 産・学・官交流ステージ「東葛テクノプラザ」に柏テクニカルセンターを開設。遠赤外線加熱技術の研究開発体制を強化。 | 2003 | Set upped a Kashiwa Technical Center in [TOKATSU TECHNO PLAZA:CHIBA INDUSTRY ADVANCEMENT CENTER]. Shore upped on R&D for Far-Infrared Ray technique.             |
| 2005年 | 山岸達也が二代目代表取締役役に就任。                                      | 2005 | Tatsuya Yamagishi has sworn-in as the new president of FUTABA KAGAKU.  |
| 2006年 | 柏第3工場建設。  | 2006 | Built a 3rd plant in KASHIWA.  |
| 2007年 | 多重安全式乾燥器「MSOシリーズ」を発表。                                   | 2007 | Released an Multiple Safety Oven(EX-proof type) [MSO series].  |
| 2011年 | 「東大柏ベンチャープラザ」に柏テクニカルセンターを移転、新たなニーズに対応出来る設備・試験機の増強を行う。   | 2011 | Relocated our technical center to the [Todai Kashiwa Venture Plaza]. Updated facility and testing machine for the new needs.                                     |
| 2018年 | 生産体制強化の為、柏第4工場建設。                                       | 2018 | Built a 4th plant in KASHIWA for production enhancement.   |
| 2018年 | 経済産業省「地域未来牽引企業」に選定される。                                  | 2018 | Selected as 「Leading Company of the Local Future.」 by Ministry of Economy, Trade and Industry.   |
| 2020年 | 柏テクニカルセンターを「東大柏ベンチャープラザ」より移転。名称を「テクニカルセンター」に改め、新体制にて稼働。 | 2020 | Relocated Kashiwa Technical Center from the [Todai Kashiwa Venture Plaza]. Rename as 「Technical Center」and operate under the new administration.                 |

## 設備一覧 Production facilities

・タレットパンチプレス [EM2510NT]	・Turret punch pres
・シャーリング [DCT-2565]	・Shirring
・ベンディングマシン [HD8025NT]	・Bending machine
・バンドソー [HK400]	・Band saw
・小型プレス [SHC-50]	・Small press machine
・コーナーシャー [TC-22N-6]	・Corner shear
・シートメタルストッカー [AMASPACE1248]	・Sheet metal stocker



## 製造品目

Manufacturing product

環境試験機（温湿度評価試験機）・熱処理器機器の製造販売  
ユーザー様のご要求に基づき企画・設計・提案までを一貫して  
行います。

Sales and production for environmental testing chamber  
(temperature and humidity)/ heating machine.  
Consistent commitment from planning/design to sales.



## 環境試験機器

Environmental Testing Machine



流体温度調節装置

Fluid temperature/pressure control system



防爆型恒温槽

Explosion-proof(Multiple safety) constant temperature chamber



吸入空気調節装置

Air inlet system



台車挿入乾燥器

Carriage insertion type drying oven



多重安全式乾燥器

Multiple Safety Oven (EX-proof type)



遠赤外線加熱装置

Far-infrared ray heating machine

## 熱処理機器

Heat Treatment Equipment

## 「ひたむき・まじめ」

"passion" and "earnestness"

二葉科学は、長年培った温度制御技術を通し、  
日本の高性能・高品質なものづくりを裏方として  
ひたむきに・まじめに提案しております。

FUTABA will make an all-out effort toward the  
theme of high quality and high reliability in engineering  
and manufacturing through acquired thermal control and environment testing  
technology since its inception.



<https://www.futaba-kk.co.jp/>

CA-C190524