2024年 公司簡介



# 搬運機器人的JEL

Leading Manufacturer of Clean Robot

# JEL是半導體晶圓

# 搬運機械手臂專業製造商

半導體晶圓搬運機械手臂,液晶面板搬運機械手臂研發及生產 能針對客戶獨特的需求, 個別客製化機械手臂。



## JEL内生產之產品,從組裝、 檢查到一次包裝,均於無塵室內進行。



#### 第1,2 無 塵 室

第一無塵室及第二無塵室合計每月能夠生產300台SCR系列的標準機種。

第二無塵室主要作為機器手臂各主要零件組的組裝空間。



## 無塵室 第3

第三無塵室中設有天車



#### 無塵室 第4

- ●面積: 約 129m<sup>2</sup>
- ●天花板高度: 8.5m (吊車下高度7m)
- ●潔淨度: Class 100,000

第四無塵室備有兩部天車。 具備挑高大型空間的第四無 塵室主要生產大型的搬運系 統,目前預估每月產量為10



## 秉持者能成為被客戶信賴的製造商的宗旨, 在高潔淨度的環境內為客戶生產高品質的產品。

## 佐 波 工 廠





## 佐波工廠設有2間無塵室

半導體機器手臂以及面板用機器手臂的組裝. 功能檢查. 出貨檢查完成後,即可迅速出貨





## JEL 韓國分公司 韓國

## 北京銳潔機器人科技有限公司

Beijing REJE Automation Co., Ltd.

北京

## JEL 捷益爾(上海)機器人有限公司

JEL (Shanghai) Robotics Co., Ltd.

上海 🖊

#### 上海鋭潔芯導體機器人有限公司

Shanghai REJE Robotics Co., Ltd.

## 芯鈦半導體設備(上海)有限公司

Sintaike Semiconductor Equipment (Shanghai) Co., Ltd.

## Inatech & CORP Inc.

JELK CO., LTD.

廣島 JEL佐波工廠

A 廣島 JEL總公司

東京 JEL東京營業所

う a 知 JELJEL高知

傑億爾股份有限公司

JEL Automation Co., Ltd.

佳霖科技股份有限公司

Challentech International Corporation

## 日本國内售後服務據點

## ■JEL株式会社

## 總公司(廣島縣福山市)

售後服務部與業務部、設計部門、生產區域皆集中於總公司内, 實現能令顧客安心的迅速對應及後勤體系。



〒720-0831

日本廣島縣福山市草戶町2-8-20

TEL: +81-84-932-6500 FAX: +81-84-932-6501

E-mail: info@jel-robot.co.jp



總公司地圖

## **營業所** (東京都千代田區)



有技術及售服諮詢人員常駐, 對於產品的各種諮詢均可 迅速對應。

〒101-0025 日本東京都千代田區 神田佐久間町4-18 神田分銅大樓2F

TEL: +81-3-5825-9071 FAX: +81-3-5825-9072 E-mail: tokyjim@jel-robot.co.jp





#### 總公司展示中心

JEL展示中心的展示機可以看到各機種實際 動作的狀態,您可以邊看實際的動作邊想像 規劃設備的自動化。



## J Tech Center (東京營業所)

J Tech Center 除了展示主要產品之外還能 夠進行機器手臂的使用訓練。

同時可提供客戶產品精度測量的服務。

## 日本國内生產據點

#### ■JEL株式会社



#### 佐波工廠 (廣島縣福山市

**〒720-0835** 日本廣島縣福山市佐波町245-1 TEL: +81-84-952-5590 FAX: +81-84-952-5591





## JEL高知(高知縣香美市)

**=782-0010** 日本高知縣香美市土佐山田町 Techno Park 4 TEL: +81-887-53-1181 FAX: +81-887-53-1182 E-mail: kochi@iel-robot.co.ip



佐波丁廠地圖



## 海外據點

## JEL株式会社

## 捷益爾(上海)機器人有限公司

———— 中國上海市浦新區金科路2889弄3號 長泰廣場C座6樓625

TEL: +86-21-2050-1625(座機), +86-13021105268(手機) E-mail: shanghai@jel-robot.com



韓國分公司

F20Ho, 4F 401,402Ho, 526, Maesonggosaek-ro, Gwonseon-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16634, Korea TEL: 韓 國 +82-10-6759-6360

日 本 +81-80-6340-9905 (080-6340-9905)

E-mail: jkl@jel-robot.co.jp

# JEL充實的國內外 支援服務體系

Hine Automation, LLC





- ●海外據點 (海外代理商、售後服務據點) …
- 海外據點 (海外合作夥伴) -

## 海外代理商、售後服務據點



## JELK CO., LTD.

#### https://www.jelk.co.kr

75, Seokmun-gil, Seonggeo-eup, Seobuk-qu, Cheonan-si, Chungnam-do 31053, Korea

TFI: +82-41-583-6360 FAX: +82-41-583-6469 E-mail: master@jelk.co.kr



## 佳霖科技股份有限公司

Challentech International Corporation

## https://www.challentech.com.tw

30267 新竹縣竹北市泰和路21號

TEL: +886-3-5536525 FAX: +886-3-5531908

E-mail: I obo@challentech.com.tw



## 北京銳潔機器人科技有限公司

Beijing REJE Automation Co., Ltd

#### https://www.reje.com.cn

101111 北京市北京經濟技術開發區科創十街 10號院3號樓

TEL: +86-10-5382-2087, +86-133-2115-2839

E-mail: xiaoshou06@reje.com.cn

## 海 外 代 理 商



### Inatech & CORP Inc.

http://www.inatechncorp.com #C-812, 168, Gasan digital 1-ro, Geumcheon-gu, Seoul 08507, Korea TEL: +82-2-2026-0660 FAX: +82-2-2026-0661

E-mail: iel-robot@inacorp.co.kr



## 上海鋭潔芯導體機器人有限公司

Shanghai REJE Robotics Co., Ltd. https://www.reje.com.cn

200120 中國上海市浦新區金科路 2889弄3號長泰廣場C座6樓 TEL: +86-21-2050-1619, +86-178-1202-2295 E-mail: xiaoshou05@reje.com.cn



#### 傑億爾股份有限公司

JEL Automation Co., Ltd. https://www.jel-automation.com

302053 新竹縣竹北市嘉政九街 29號1樓

TEL: +886-3-6583741 E-mail: alex.chen@jel-au



#### Hine Automation, LLC

https://hineautomation.com 12495 34th St. North, Suite B St. Petersburg, FL 33716, U.S.A.

TEL: +1-8137497519 E-mail: sales@hineautomation.com

## 海外合作夥伴



#### **▲NAGASE**

Contact NAGASE's office in China

#### 芯鈦半導體設備(上海) 有限公司

Sintaike Semiconductor Equipment (Shanghai) Co., Ltd. http://www.sintaike.com 201108 中國上海市閔行區金都路1165弄 123號南方城市園6棟3-4樓

TEL: +86-21-52231829(座機) +86-13564665802(手機) E-mail: info@sintaike.com

## 操作教育訓練

為了讓採購JEL機械手臂之客戶安全 且有效率的使用敝公司產品,敝公司 亦有安排機械手臂相關教育訓練

#### [實施地點]



※若有其他的訓練需求 也可聯繫JEL的海外代理商進行洽談 ※不發行與勞動安全衛生法規相關之結業證書





公司名稱的含意為希望所有員工不論是職業生涯或是個人生活都能夠充實快樂。

# Job Enjoy Life

# 公司名稱「JEL」代表 Job Enjoy Life 的第一個字母

員工不論在工作上或是在個人的生活上都能充實快樂是JEL最基本的方針。 在充實員工休閒生活上我們也提供了各項的員工福利制度。







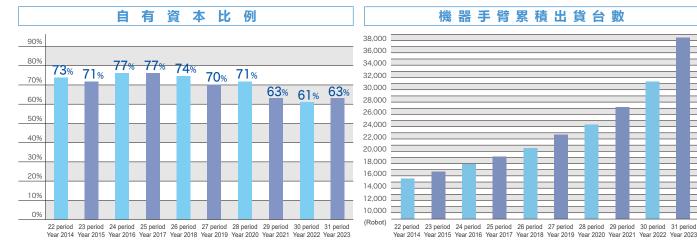








## 優異的出貨實績及財務體質成就了穩定的產品生產能力。



JEL著重於公司體制的健全化以及追求企業的社會責任(CSR), 月度/年度均在稽核機關·會計師·記帳師的指導與監督下執行相關業務。

## WHAT'S FUKUYAMA CITY?



© 福山市觀光協會

福山市位於廣島縣境內東南方,是個面對瀨戶內海的中型城 市。四季分明並擁有鞆之浦等歷史古蹟與美景。在歷史上是極 為繁榮的城外市集,近代則在重工業以及地方產業的發展下建 立了良好的產業基礎。隨著新幹線車站的設立, 山陽高速公路 以及廣島機場等設施的完成讓福山市的交通更加便利,讓地方 產業的發展更加地受到矚目。



我們藉由工作 誠摯地交流 彼此傾訴未來的願景 創造充實的人生

一 JEL公司方針



2.0	Total Control	_
	抽工	- 666
	4117	75
	1000	-

- 地址 日本廣島縣福山市草戶町2-8-20
- ■電話 +81-84-932-6500
- +81-84-932-6501 ■傳真
- 郵件地址 info@jel-robot.co.jp
- 網址 https://www.jel-robot.co.jp
- ■資本額 7457萬日圓
- 創立 1993年
- ■董事長 崎谷信夫
- 董事 門田善信·崎谷春夫
- 執行董事 浅野保·松岡伸一郎·金田恒幸
- ■監察人 浅田勝彦
- ■員工數 269名 (2023年7月)
- 行業別 電子機器生產及銷售
- 主要產品 半導體晶圓搬運機械手臂以及搬運系統 液晶面板搬運機械手臂以及搬運系統
- 往來銀行 三菱日聯MUFG銀行

## 從草創期經過成長到挑戰創新, JEL的成長歷史

#### 沿 蓳

成立於福山市山手町, 資本額300萬日圓 廣島縣創新產業發展貸款取得

增資(資本額從300萬日圓增資至1000萬日圓)

總公司遷移到福山市西町

組織更新由有限公司改成股份有限公司 1996

· 設立福山市山手町辦公室

總公司搬遷到山手辦公室

1994

總公司搬遷到福山市佐波町

· 增資(資本額從1000萬日圓增資到2000萬日圓)

於東京都台東區台東設立東京辦公室 2000

增資(資本額從2000萬日圓增資到6000萬日圓)

會計年度變更(3月結算→5月結算)

・ 増資(資本額從6000萬日圓増加到6682萬日圓) 2001 通過ISO9001

真空型手臂冷卻設計專利權登錄(美國/日本)

· 連桿式手臂專利權登錄(台灣/美國)

· 東京辦公室搬遷至東京都千代田區東神田

出資JELK CO,. LTD.(韓國), 並簽署代理合約 2004 ・ 増資(資本額從6682萬日圓増加到7457萬日圓)

· 取得高知科技園區土地

取得巡邊器專利權登錄(日本) 2007

· 併購福山織物股份有限公司, 公司名稱改為JELF

· 成立JEL高知

・福山工廠興建

・成立J-Tech中心(東京)

· 通過ISO14001

・福山工廠正式啟用 · 公司業務集中於福山工廠

· STCR、MTCR系列取得CE認證

2009 · 獲得巡邊器設計、開發測試等支援認可

取得新機械式牙叉設計專利權登錄(日本) 2010

取得晶圓夾取設計專利權登錄(日本) 取得基板運送裝置(新式連動桿雙手臂)

**車利權登錄(日本)** 

取得基板運送裝置(新晶圓用牙叉)專利權登錄(日本)

與佳霖科技股份有限公司(台灣)簽署代理合約

基板運送裝置(水平連結手臂)專利權登錄(日本) 2011

· 福山工廠擴建土建工程完工

福山工廠、JEL高知開始應用太陽能發電設備

基板水平裝置(噴射氣流式柏努利牙叉) 專利權登錄(日本)

福山工廠廠房擴建工程開工

與Inatech & CORP Inc.(韓國)簽署代理合約

福山工廠廠房擴建工程完工 2015

東京營業所搬遷至東京都千代田區神田佐久間町

與北京銳潔機器人科技有限公司(中國)簽署代理合約

基板水平裝置(渦流式柏努利牙叉)專利權登錄(日本) 2018

成立韓國聯絡辦公室

2018年12月1日起總公司地址遷移至草戶町

2019

基板收容容器之鎖止解除機構專利權登錄(台灣)

· 韓國聯絡辦公室改組為韓國分公司 2020

· 佐波工廠正式啟用

·JEL在中國上海成立了分公司 「捷益爾(上海)機器人有限公司」

與芯鈦半導體設備(上海)有限公司(中國)簽署代理合約

與傑億爾股份有限公司(台灣)簽署代理合約

·完成了JEL高知增建

2023

與Hine Automation, LLC(美國)簽署代理合約

· 韓國分公司遷至京畿道水原市











https://www.jel-robot.com.cn jel Search

■ 型線内容更新於2024年4月。内容若有異動將不另行通知。● 由於印刷品色調關係相片顏色與實際產品或有些許不同。● 所有內容未經許可禁止轉載