

# 一般社団法人 茨城研究開発型企業交流協会 (IRDA)

**IRDAは研究者の皆様の創意と工夫をご支援します！**

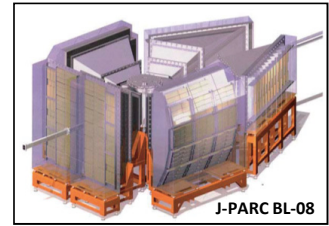
## 事業概要

一般社団法人 茨城研究開発型企業交流協会 (Ibaraki Research&Development Association, IRDA)は **県内31社** (2016年2月現在) から成る研究開発に特化した企業団体です。

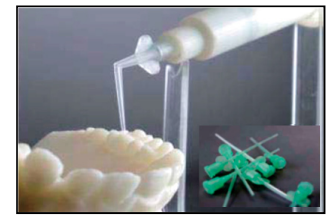


研究機関や大学・企業との連携などの様々な取り組みを通じて、新技術や新製品の研究開発に積極的に取り組んでおります。

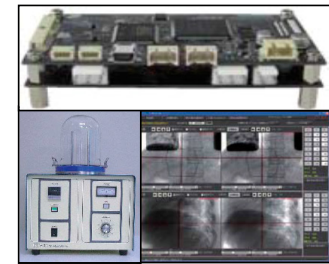
**共同での営業・受注拡大**も進めており、研究所・企業問わず実績を積んでおります。県内外の団体とも交流・連携を深めており、会員企業並びに、協力工場も含めて、提案型のスタイルを日々拡大しております！



大小問わず、研究機器製作承ります！



医療機器分野にも、IRDAの技術！



様々な技術・分野の企業集団です！

## 優位技術など

**設立から27年**、多くの研究開発ユーザーの皆様から戴いた技術向上のチャンスに基づき、会員全体が特化した技術を磨き上げております！

**機械加工、材料関連、計測・理化学機器、真空装置、電気・電子機器、製造環境、医療・歯科、ソフトウェア、エンジニアリング、宇宙、食品、産業支援**

参加学会：日本放射光学会、日本加速器学会、日本顕微鏡学会等  
共同研究実績：産総研、高工ネ研、物材研、筑波大、民間企業等  
補助金採択：NEDO、A-STEP、サポイン、もの補助、近未来実証等

**技術の具現化・実用化、オーダーメイドの装置・部品製作、**  
どんな些細なことでも、お気軽にご相談ください！

### 企業概要

代表者：仁衡 琢磨  
資本金：—  
会員企業：31社  
設立：平成元年

### 主要製品

研究開発向け検査・測定装置  
医療、自動車、航空、宇宙、家電  
各種分野向け製品・部品

### 主要取引先

産総研、高工ネ研、物材研  
原子力機構、筑波大、茨大  
他、各地の研究所・大学等  
民間企業多数、自社販売等

### 各種認証、認定、資格等

ISO9001、ISO14001  
ISO13485、AS9100  
放射線作業従事者  
等、取得企業多数

### 主要設備

設備名	能力	台数
3軸・5軸マシニングセンター	2050*1060*800等 大小有り	
射出成型機、プレス加工機	各種、各サイズ有り	
ベンダー、シャーリング	1020mm~4000mm	
各種溶接機	TIG、電気、ガス、アルミ、スポット	
各種加工設備	旋盤、フライス板、放電、電気炉等	

設備名	能力	台数
各種2D/3D CAD	Catia, Solid Works, Autodesk	
金属加工(切削、板金)	鉄、アルミ、ステンレス、銅、チタン等	
樹脂・ゴム加工(射出成型、切削)	ABS, PP, PE, PMMA, CNT等	
セラミックス加工(成型、焼成)	アルミナ、ステアタイト、ジルコニア等	
各種検査・測定機器	ミツヨ、東京精密、キーエンス等	



### お問い合わせ

- ◆連絡担当者：代表理事 仁衡 琢磨 (ペンギンシステム株式会社)
- ◆TEL: 029-846-6671 ◆FAX: 029-846-6672 ◆E-mail: jimukyoku@irda.jp
- ◆URL: <http://irda.jp>
- ◆住所: 〒305-0047 茨城県つくば市千現2-1-6 つくば研究支援センターCB7

- 铸造  
ダイカスト
- 鍛造  
プレス
- 材料
- 機械加工
- 樹脂加工  
樹脂成形
- 工具刃具
- 表面処理  
表面加工  
熱処理
- 電子部品  
実装
- 金型  
治工具
- 装置  
自動機
- 研究  
開発
- ソフトウェア  
システム
- 巻線  
電工
- 製缶  
溶接
- 食材生産
- 食材加工
- 食品加工
- 食品販売
- その他