

### ロボット関連技術PRカード

### 1. 企業概要

会 社 名	株式会社ティーアンドエス			代表者名	横島 伸		
				窓口担当	横島 伸		
事業内容	X線検査装置の開発及び製造・販売			URL	http://www.ts-xray.com/		
主要製品	耳鼻咽喉科用・内科・整形外科用デジタルX線検査装置、ポータブルX線検査装置他						
所在地	〒278-0051 千葉県野田市七光台 433-1						
電話/FAX 番号	04-7127-7323/04-7127-6188			E-mail	yokoshima@ts-xray.com		
資本金(百万円)	20	設立年月	2001年12月	売上(百万円)		従業員数	15

### 2. PR事項

# 『工業用・医用X線高圧電源の受託開発を請負います!』

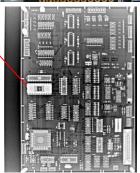
弊社は、創業以来X線技術に特化した製品開発を行っています。この間、耳鼻咽喉科、内科、整形外科用デジタル用X線検査装置等で培った高圧電源回路技術・X線デジタル画像処理技術を活かし、X線診断技術の高機能化と共に工業用X線検査システムにも取り組んでいます。



### 当社のコア技術

- 〇 高圧電源回路設計技術
- 〇 デジタル制御技術
- O X 線デジタル画像処理技術
- 〇 小型化・軽量化・薄型化
- 〇 試作~量産まで対応







# <u>当社のソリューション</u>

- ◆高効率・安定出力インバータ制御
- ◆小型モノタンク(高圧発生部)の開発~X線高圧電源開発
- ♦X線高圧電源のデジタル制御により、大幅な開発工数削減を実現
- ◆工業用・医療用のX線高圧電源と して受託開発を請負います。
- ◆デジタルX線画像処理の受託開発 etc.





#### 3. 特記事項(得意技術以外に PR したい事項 例:特許情報、応用分野、表彰・認定)

- 2002 年 5 月:医療機器製造業取得 ●2003 年 5 月:動物用医療機器製造業取得
- 当社では、各種医療用X線診断装置(据置型・ポータブル型)を製造販売致しています。http://www.ts-xray.com/
- 高度X線検査技術及びX線電源技術を活かしでロボット関連事業における製品の高度化をサポートします。