

代表者	代表取締役 引地 智恵	資本金	5,200万円
連絡担当者	営業部 東海林 広志	従業員数	35名
設立年月日	1963年8月8日	URL	http://www.kudo-denki.co.jp/

## 事業内容

### 【事業内容】

○高精度、高安定度電源装置の開発、設計、製造、販売

### 【得意分野】

○加速器科学分野（物質生命科学、宇宙物理学）

○半導体製造装置分野（イオン注入装置用、他）

○医療装置分野（粒子線癌治療機器、MRI用）

○解析装置分野（NMR用）



【研究開発センター】

工場・営業所	本社：仙台市太白区西多賀3-1-5、名取事業所：名取市、東京営業所：東京都千代田区		
主要取引先	東北大学、(株)日立製作所、(株)東芝、理化学研究所、高エネルギー加速器研究機構、他		

品質等に係わる認定	ISO9001 (名取事業所・研究開発センター)		
業機法に係わる許可			

## 製品・技術の特徴

### ☆コア技術

「磁気」「電源」「電子計測」

### ☆アナログ技術

アナログ回路技術、フィードバック技術

### ☆高安定、大容量電源技術



【汎用定電圧定電流直流電源】  
(1kW ~ 15kW)



外形寸法 幅1.1m 高さ2.1m 奥行1.1m



正面扉内部

【大型加速器用の電磁石電源】



ビームパイプに組み込んだ  
DCDCセンター  
放射線医学研究機構 提供

※ 高エネルギー加速器研究機構  
上の写真提供

【ビーム DCDC】