

TEL 東京エレクトロン宮城 株式会社

立地企業レポート 3

黒川郡大和町
大和リサーチ
パーク

世界一の半導体製造装置工場を目指して、地元宮城から世界へ挑戦し続けます

半導体製造装置メーカーである東京エレクトロン宮城株式会社は、2011年に大和町の本社工場で操業を開始しました。

宮城県に立地した理由は、高い技術力を有した企業群があること、東北大学をはじめ多くの大学などの産学連携が可能であるためです。半導体製造装置はさまざまな技術の粋を集めた精密機械であるため、それぞれの専門分野で高い技術力を持った企業が多いということは大変魅力的です。また東北大学は、半導体に関する研究に取り組む有数の大学であり、これまでも当社と数多くの共同研究開発を行っています。その共同研究によって開発された技術を用いた装置は、当社の次世代の主力製品になりつつあります。また、東北地域の大学・高専から多くの優秀な理工系の人材が輩出されており、採用の面でも良い環境だと考えています。

加えて、宮城県には東北最大の都市である仙台市があります。大

都市でありながら自然が近く、気軽にレジャーを楽しむことができます。高速道路などのインフラも整備されており、関東圏、東北圏両方からのアクセスも良好で、社員も素晴らしい住環境の中で生活しています。宮城県や大和町および地域の方々から、当社の事業活動に対しさまざまなサポートをしていただいていることも大変有難く感じております。

日本のものづくり力の強みを結集し、価値の高い技術・サービスを宮城から世界に提供することで地域の発展に貢献していけるよう努めてまいります。



▲エッチング装置

CKD CKD 株式会社

立地企業レポート 4

黒川郡大衡村
第二仙台北部
中核工業団地

人にやさしい工場 持続可能な成長の実現へ

CKD株式会社は、1943年に誕生し、今年で80周年を迎えた自動機械装置と機器商品を扱う総合機械メーカーです。

薬品用包装機や空気圧機器など手掛ける商品は数十万アイテムのほり、自動車・家電・半導体・医薬・食品などあらゆる産業分野におけるモノづくりの自動化を支えています。

現在、生産拠点として本社のある愛知県など東海地区を中心に7つの国内工場、海外には6つの工場を有しています。

宮城県には、黒川郡大衡村の第二仙台北部中核工業団地に、東北工場が2019年2月から稼働しています。自動倉庫や自動加工・組立装置など最先端の自動化技術が導入され、半導体の製造工程で使う薬ガスなどの流量や圧力を高精度でコントロールする流体制御機器などを製造しています。

東北工場は「人にやさしい工場」をコンセプトとして、見晴らしのよい食堂とバルコニー、開放的なリフレッシュルーム、女性用パウダールー

ムなどを設け、働きやすい環境が整備されています。

また、宮城県へ進出した理由は、産業に必要なインフラや物流環境が整っていることや優秀な人材が確保できることに加え、近隣に高い技術力を有した企業が多数あるためです。更に、豊かな自然と都市機能が融合し、従業員とご家族の住環境が素晴らしいことも大きな魅力です。

宮城県や大衡村および周辺地域の皆様には、多くのご支援を頂いており、大変感謝しております。

今後も「私達は創造的な知恵と技術で流体制御と自動化を革新し豊かな社会づくりに貢献します」という企業理念のもと、モノづくりに真摯に取り組み、環境保全と地域の発展に貢献してまいります。

▲プロセスガス用バルブ(左)
集積化ガス供給システム(右)