



大曲地域で、混成集積回路などを製造しているのが、光山電気工業株式会社(本社・群馬県、石坂治彦代表取締役社長です。同社は1946(昭和21)年に群馬県吾妻郡中之条町で創業しました。1971(昭和46)年に混成集積回路の増産と本社地区の再編成により、1974(昭和49)年に旧大曲市の誘致企業として大曲西根地区に秋田工場を設立。その後、1981(昭和56)年に現在の操業場所の泉町に工場を新築移転しました。

同工場では当初、回路パターンが印刷された基板を調達して、混成集積回路の組み立て製造を行っていました。2002



「暮らしを支えるものづくり」

光山電気工業(株)秋田工場[大曲]

業種／混成集積回路などの製造

従業員数／47人

★今回の案内人は工場長の柴田等さんです。

(平成14)年、同社全体の生産体制の見直しに伴い、混成集積回路の製造を同工場に集約。設計・開発から基板への回路パターンの印刷、検査までの一貫生産が可能な設備を整備することにより、顧客のニーズに柔軟に対応できる生産体制のもと、高品質・高精度で信頼性の高い製品を作り続けています。

混成集積回路などの電子部品は、産業用設備や通信機器、車載、鉄道信号などの内部で、それらの機能を制御しています。同工場で製造している、普段、目に触れることのない小さな電子部品が、私たちの暮らしを支えています。