

# 育成 モノづくり人材

Vol. 3

北海道札幌似工業高校

北海道札幌似工業  
環境化学科の4学科を  
高校は、電子機械科、  
電気科、情報技術科、

も1学年80人で、基本  
技術の習得を大事に指  
導している。

最近は女子生徒も増  
えていて。環境化学科  
Dプリンターを導入す  
る方向で、一層の授業  
の充実を目指す。

2014年度のイン  
ターンシップ（就業体

白野校長

## 環境化学科、女子が4割に

では1学年の約4割が  
女子生徒だ。白野勝義  
校長は「企業側の受け  
入れ態勢が整備され、  
女性も入りやすくなつ  
たからではないか」と  
分析。電子機械科は3  
生40人が1日間、建設  
2人が4日間など計24

アイ（札幌市西区）に  
電子機械科2年生40人  
が4日間、電気設備の  
間、菓子メーカーの石  
北海電気工事（札幌市  
屋製菓（札幌市西区）  
年度は夏に生徒21人が  
大学で3日間の授業を  
体験した。15年度も8

件を実施した。

同校は北海道科学大  
学と協定を結び、「高  
大連携」も進める。14  
月に予定している。保  
護者向けにも年1回、  
大学の施設見学会を開  
く。白野校長は「今後  
一般的に中学生や保  
護者は、普通科志向が

**【DATA】** ▷校長=白野勝  
義氏 ▷所在地=札幌市西区 ▷  
学科構成=電子機械科、電氣  
科、情報技術科、環境化学科  
▷総定員=960人 ▷主な設備  
=CAD/CAM、マシニングセン  
ター、NC旋盤、直流電  
流発電機、交流電動発電機、  
基礎計測用電気計器、高周波  
用測定器、プラズマ発光分光  
分析装置など ▷主な進路=北  
海道電力、北海道ガス、北  
海道旅客鉄道、新日本住金室蘭  
製鐵所、トヨタ自動車、富士  
重工業群馬製作所、アイシン  
精機、北海道科学大学など



基本技術の習得を大事に指導（機械加工実習室）

強い。例えば「工業高  
校はあまりきれいでは  
ないと思われるがち。だ  
けでなく、そもそも整理整頓  
が本校は校舎も新し  
いにすることは安  
全教育にもなる」と白  
野校長は指摘する。  
進学についても、14  
年度卒業生の3分の1  
に当たる97人が大学や  
専門学校などに入学し  
た。白野校長は「むし  
ろ特色ある学校で学ぶ  
ことで、将来の目標を  
考えやすくなる」と、  
新たな工業高校のイメ  
ージをつくりたい考  
えだ。（札幌・山岸涉）

（金曜日に掲載）