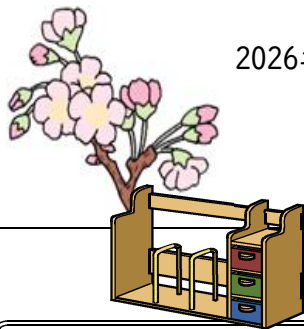




2026年度

# 進路だより さくら咲く

第50号  
2026. 9. 29  
札幌市立札幌北中学校  
進路係 発行

## 高校説明会などのご案内

公立（道立）全日制の課程 機械科、電気科、建築科、土木科

### 北海道札幌工業高等学校

#### 『全日制体験入学』

- 対象者：(1) 中学生（全学年）及びその保護者、中学校教員  
(2) 中学生は実際に実習を体験し、保護者及び中学校教員は見学する。
- 日時：令和8年10月31日(土) 8:30～11:50 午前の部
- 時程：8:30～ 8:50 受付（体育館）※実習の記号を印刷したカードを渡される。  
8:50～ 9:20 全体説明  
9:20～ 9:30 移動（実習ごとに案内）  
9:30～10:20 実習1  
10:20～10:50 移動（体育館に全員戻り、再度、実習ごとに案内）※移動後、トイレ休憩をとる。  
10:50～11:40 実習2  
11:40～11:50 アンケート（実習2終了後に書く）  
11:50～ 希望者は個別相談（例）入試、学習、部活動等について  
学校長挨拶、学校概要説明、学校紹介映像
- 内容：(1) 全体説明  
(2) 体験実習  
ア 次の表から実習テーマを選択する。1つの科に絞って選択するか2つ以上の科を跨いで選択してもよい。  
イ 札幌工業高校 web ページ上の Forms から4つのテーマを選択し、申し込む。4つのうち2つを体験することになる（高校側が体験する実習2つを選択・決定する。）  
ウ 中学生の保護者及び中学校教員は自由に見学する。

| 記号 | 人数 | 学科 | 実習テーマ          | 実習内容                                 |
|----|----|----|----------------|--------------------------------------|
| A  | 10 | 機械 | 旋盤             | 金属を切削し、コマを作ります。                      |
| B  | 10 | 機械 | 原動機            | エンジンの分解・組み立てを行います。                   |
| C  | 10 | 機械 | CAD / 3 D プリンタ | PC で図面を描き、実際に3 D プリンタを使ってキーホルダを作ります。 |
| D  | 10 | 機械 | CAD / 彫刻機      | PC で図面を描き、実際に彫刻機を使ってネームプレートを作ります。    |
| E  | 20 | 電気 | 電気工事           | 簡単な電気配線の工事をします。                      |
| F  | 10 | 電気 | プログラム制御        | Arduino を用いたプログラミングを体験します。           |
| G  | 10 | 電気 | シーケンス制御        | 信号制御の基礎を体験します。                       |
| H  | 7  | 建築 | 木工             | 大工道具を使用して木材加工をします。                   |
| I  | 15 | 建築 | CAD            | 3 D 建築デザインソフトを使用して建築図面を作成します。        |
| J  | 10 | 建築 | インテリアコーディネート   | 色鉛筆を使って色彩計画を行います。                    |
| K  | 10 | 建築 | 構造設計           | 糸と木を組合わせて宙に浮く不思議なオブジェクトを制作します。       |
| L  | 16 | 土木 | コンクリート製作と圧縮試験  | コンクリートを実際に作り、圧縮実験を行います。              |
| M  | 12 | 土木 | 最新測量機器         | ドローンの操作体験や測量例を紹介します。                 |
| N  | 6  | 土木 | 路線測量           | 道路のカーブを施工するときに使う測量の方法を体験します。         |
| O  | 6  | 土木 | 測量体験           | 測量機器の操作体験や方法を紹介します。                  |

- 申込方法：(1) 令和8年10月16日(金)までの間に、札幌工業高等学校 web ページ上の Forms から申し込むこと。  
(2) 申込締切を厳守すること。  
(3) 必ず実習テーマを4つ以上選択する。