

令和8年度（2026年度）北海道札幌工業高等学校〔全日制〕体験入学実施要項

1 目的

(1) 工業高校を知ってもらう。

ア 中学生とその保護者に工業高校の存在を知ってもらう。

(2) 工業高校を楽しんでもらう。

ア 工業教育に触れることで、中学生とその保護者に興味を持ってもらう。

イ 工業に対する理解を深めてもらう。

(3) 工業高校を進路の選択肢の一つにしてもらう。

2 対象者

(1) 中学生（全学年）及びその保護者、中学校教員が対象。

(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。

3 日時

(1) 令和8年(2026年)10月31日 8:30～11:50 午前の部

(2) 令和8年(2026年)10月31日 12:10～15:30 午後の部

4 時程

(1) 午前の部は、中央区・東区・西区・北区・手稲区・清田区の中学校とする。

(2) 午後の部は、豊平区・南区・厚別区・白石区及び札幌市外の中学校とする。

(3) 上記の割振りで都合がつかない場合は、変更を認める。

午 前 の 部	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

午 後 の 部	12:10	～	12:30	受付（体育館） ※ 実習の記号を印刷したカードを渡される。
	12:30	～	13:00	全体説明
	13:00	～	13:10	移動（実習ごとに案内）
	13:10	～	14:00	実習 1
	14:00	～	14:30	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。
	14:30	～	15:20	実習 2
	15:20	～	15:30	アンケート（実習 2 終了後に書く）
	15:30	～		希望者は個別相談（例）入試、学習、部活動等について

5 内容

(1) 全体説明

- ア 校長挨拶
- イ 学校概要説明
- ウ 学校紹介映像

(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 本校webページ上のFormsから4つのテーマを選択し、申し込む。4つのうちの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・組立を行います。
C	10	機械	CAD／3Dプリンタ	PCで図面を描き、実際に3D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	3D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、圧縮試験を行います。
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。

6 申込方法

- (1) 令和8年（2026年）10月16日（金）までの間に、本校Webページ上のFormsから申し込むこと。
- (2) 申込締切（令和8年(2026年)10月16日(金)）を厳守すること。
- (3) 必ず実習テーマを4つ以上選択する。

札幌工業高校

SAPPORO
TECHNICAL
HIGH SCHOOL

New Education,
New Excellence,
New Transformation
of High Schools

SAPPOROKOGYO
N-E.X.T.

つくるのは、
今じゃない。
未来だ。

札工は次の N-E.X.T.の時代に

テクノロジーで 未来を創る 人づくり

SKILL
SOLUTION
SUSTAINABILITY

MACHINERY

機械科

ものづくりの力で
未来を動かす

ELECTRICAL

電気科

電気でつなぐ
スマートな社会

ARCHITECTURE

建築科

暮らしを支える
建築のカタチ

CIVIL ENGINEERING

土木科

地域の未来を
つくるインフラ

札幌工業高校 体験入学

Open School 2026

令和8年
2026年

10.31(土)

【午前の部】 8:30～11:50

【午後の部】 12:10～15:30

機械科・電気科・建築科・土木科の実習を体験！



見て

本物の設備・技術を
間近で体験！



触れて

ものづくりの楽しさを
体感！



知って

札工の学びと
未来の可能性！



感じて

進路のヒントが
きっと見つかる！



北海道札幌工業高等学校

SAPPORO TECHNICAL HIGH SCHOOL

これから、
新しい自分がはじまる。



詳しくはこちら

テクノロジーで 未来を創る 人づくり

SAPPOROKOGYO