



神奈川県立磯子工業高等学校

Isogo Technical Senior High School

令和6年度 一日体験入学

開催日時	令和6年9月28日(土) 12:30~受付/13:00~開会
会場	神奈川県立磯子工業高校 〒235-0023 横浜市磯子区森5丁目24番1号 ●京浜急行線「屏風浦駅」下車・徒歩13分 ●JR根岸線「磯子駅」下車 徒歩25分/バス①番のりば 「洋光台駅行」7分・「正門前」下車 ●JR根岸線「洋光台駅」下車 徒歩25分/バス④番のりば 「磯子駅行」15分・「正門前」下車 ※車でのご来場はご遠慮ください。
内容	※当日のスケジュール等詳細については、裏面をご参照ください。
申し込み	オンラインによる事前申し込みが必要です。 受付期間：8月13日(火)～9月13日(金) ※先着順にて受付(定員に達し次第締切) ※オンライン申請は、本校ホームページに掲載しています。
お願い	・当日は定員制としますので、事前にご予約いただいていない場合は、ご参加いただけません。何卒ご了承ください。
参加費	・保険および材料代として100円を当日徴収させていただきます。

日程や内容等に変更が生じる可能性があります。
事前に必ず本校ホームページをご確認ください。

神奈川県立磯子工業高等学校 全日制工業科(機械科 電気科 建設科 化学科)

<https://www.pen-kanagawa.ed.jp/isogo-th/zennichi/>

☛ ホームページにて、随時情報をご確認ください。

工業実習を体験してみませんか？

磯子工業高等学校 『一日体験入学』 体験・見学プログラム
令和6年9月28日(土)

12:30	受付開始			
13:00	全体説明 ・ 校長挨拶 ・ 班確認 ・ 日程確認			
	コース番号	科	体験コース名(定員)	内容説明
13:10 ～ 15:30	①	機械科	・ 3DCAD体験(5名)	・ コンピュータを使って3D製図を体験します。
	②		・ 溶接体験(5名)	・ 金属と金属をくっつけます。
	③		・ 旋盤体験(5名)	・ 機械を使って金属を削ります。
	④		・ 引張試験体験(10名)	・ 金属を引っ張りその性質を調べます。
	⑤		・ シーケンス制御体験(5名)	・ 機械科だけど電気系を学んでみよう。簡単な制御体験。
	⑥	電気科	・ 電気工事体験(10名)	・ 電気工事の体験をします。
	⑦		・ 電子工作体験(10名)	・ ハンダゴテを用いた電子工作の体験をします。
	⑧	建設科	・ 建築CAD体験 ～パソコンで家の図面を描いてみよう～ (5名)	・ コンピュータを使い、自分で考えた家の図面を描きます。
	⑨		・ 工作体験(5名)	・ 木材を使った工作体験をします。
	⑩		・ ドローンを活用した測量体験(5名)	・ 測量器械を使った測量体験をします。
	⑪	化学科	・ 人エイクラ(15名)	・ 薬品を使って、自分の好きな色のイクラを作ります。
	⑫		・ ミクロの世界(6名)	・ 電子顕微鏡を使って目では見ることのできない身のまわりのものを観察します。