

「半導体」の世界をのぞいてみよう！ 見えないけれど欠かせない！ 現代を支える「半導体」のひみつ

樹徳高等学校 「高大連携講座 最先端科学2025」

開催日時

令和7年10月18日(土)13:00～16:00

会場：学校法人 明照学園樹徳高等学校 大教室

対象者：樹徳高等学校生徒(1～3年生)、20～30名

講師：横河ソリューションサービス株式会社

会社概要はこちらから→



内容

- ・半導体の役割※文系・理系は問いません！
現代社会に欠かせない「半導体」とは何かを学べます！
- ・ミニマルファブによる半導体製造工程のデモ
超貴重！半導体の製造工程を実際に見学できます！
- ・県内半導体業界について



樹徳高等学校マスコットキャラクター ピッパ



画像出典：横河ソリューションサービス株式会社 公式サイト
(<https://web-material3.yokogawa.com/19/12940/files/MinimalEquipmentList.pdf>)

Q：半導体クイズ

答えは当日に・・・！

1："半導体"がどんな製品に使われているか、知っていますか？

2："世界で活躍する半導体企業"があります。

会社の名前を知っていますか？



事業全体に関するお問い合わせ

群馬県産業経済部

未来投資・デジタル産業課 投資戦略係

TEL：027-226-3336

申し込み・高大連携講座に関するお問い合わせ

樹徳高等学校 広井教諭

TEL：0277-45-2258