

半導体で遊び、体験する 宮城ものづくり 魅力発信 プロジェクト

参加費

無料

応募締切

12/13

半導体を製造する工程をマイクラフトのバーチャル工場学びます。他では体験できないプロジェクト専用ワールドです。小中学生とその保護者が一緒に教育版マイクラフトでレッドストーン回路を設計し、発表します。

日時

2025年12月21日（日）

午前の部 10:00～12:00

午後の部 13:30～15:30

会場

大河原中央公民館 まちづくりルーム
（宮城県柴田郡大河原町字町196）

対象

小学1年生～中学3年生、保護者
午前20名、午後20名

※応募多数の場合は抽選、お子様だけの参加可能

内容

- ・マイクラフトで半導体について学ぶ
- ・バーチャル工場見学
- ・レッドストーン回路 設計

主催

宮城県

共援

特定非営利活動法人キンダーフォーラム

後援

宮城県教育委員会、大河原町教育委員会

運営

株式会社マナライブ

お申込み・お問い合わせ



グーグル
フォーム

TEL 090-6685-4199
（平日：9：00～17：00）

事務局 株式会社マナライブ
（担当：木村一也）

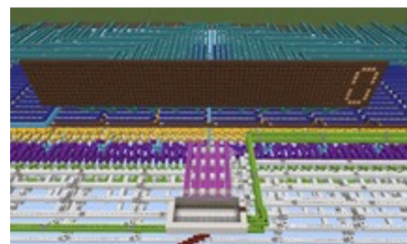
Mail renraku@manalive.co.jp

Web <http://manalive.co.jp>

■目的

- ・科学やものづくりのおもしろさを体感しながら、半導体及びその他ものづくり産業について学ぶことができる
- ・半導体産業やものづくり産業への関心が高まる

PROGRAM（午前と午後は同じ内容）



- 9:30 開場（受付開始）
- 10:00 午前の部 開会 20組
講演 ゲーム機の歴史と半導体の進化
マイクラフトで半導体や電気回路について学ぶ
- 10:40 バーチャル工場見学
マイクラフト レッドストーン回路 設計
教育版マイクラフトを使用し、レッドストーン回路を作り、発表する。
- 11:30 レッドストーン回路 発表
- 11:45 地域で働く人の話を聞く
- 11:55 アンケート、ふりかえり
午前の部 閉会
- ――



- 13:00 開場（受付開始）
- 13:30 午後の部 開会 20組
講演 ゲーム機の歴史と半導体の進化
- 14:40 バーチャル工場見学
マイクラフト レッドストーン回路 設計
- 15:00 レッドストーン回路 発表
- 15:15 地域で働く人の話を聞く
- 15:25 アンケート、ふりかえり
午後の部 閉会



前回のイベント動画

■受講申込

申し込みの際には、下記の内容をお伝えください。
グーグルフォームまたはメールでお申し込みください。
（メール：renraku@manalive.co.jp）

参加者の氏名、よみがな、学年、学校名、マイクラ熟練度、希望時間、保護者の氏名、電話番号を記入し、送付してください。

応募締切：2025年12月13日

抽選結果は12月16日までにメールか電話でお知らせします。