

令和4年度 岩手県立盛岡工業高等学校 中学生体験入学の開催について

- 1 期日 令和4年7月25日(月)、26日(火)
- 2 対象 本校へ進学希望の中学3年生及びその保護者、進路担当教員
- 3 日程

受付(第1体育館)	8:30～8:50
全体説明会(第1体育館)	8:50～9:10
体験学習①	9:20～10:20
休憩	10:20～10:45
体験学習②	10:45～11:45
アンケート記入	11:45～
解散	12:00頃

解散後、部活動見学(自由見学)

※ 詳細については当日資料を配付します。

なお、参加人数により多少の変更があります。

- 4 体験学習内容

**別紙1**により、体験希望の日とコースをお選びください。

※ A、B、Cコースでは2科の学習内容を体験していただき、Dコースでは土木科のみを体験していただきます。Eコースは女子のみ対象です。体験学習はせず、全学科を見学するだけになります。体験学習を希望する女子生徒の場合はEコースではなくA～Dコースを選択してください。2日間にわたる参加も可能です。

※ 同一日に、2つのコースを体験することはできません。

※ 2日間参加で2つのコースを体験が可能です。

- 5 申込方法

- (1) **別紙2**(参加申込書)を本校ホームページからダウンロードし、必要事項を入力してください。
- (2) 入力した参加申込書を7月1日(金)までにメールまたはFAXで送信してください。可能な限りメールをお願いします。
- (3) 7月11日(月)までに参加者確認の名簿等をこちらから送信します。届かない場合は、お手数ですが本校担当者まで御連絡くださいますよう、お願いします。

本校ホームページアドレス <a href="http://www2.iwate-ed.jp/mot-h/">http://www2.iwate-ed.jp/mot-h/</a>
申込メールアドレス <a href="mailto:ptfr3-tsuyoshi-k@iwate-ed.jp">ptfr3-tsuyoshi-k@iwate-ed.jp</a>
電話番号 019-638-3141 FAX番号 019-638-8134
担当 教務部 軽石剛

- 6 参加者携行品 筆記用具、上履き、制服(ワイシャツ可)、マスク、飲み物

- 7 その他

- (1) 新型コロナウイルス感染防止のため、マスクの着用をお願いします。
- (2) 熱中症対策のため、飲み物の持参をお願いします。
- (3) 本校への交通手段は**別紙3**のとおりです。
- (4) 新型コロナウイルス感染防止のため、昼食用の場所は用意できかねます。弁当の持参は御遠慮ください。

## 令和 4 年度中学生体験入学 体験学習内容

7月25日（月）、26日（火）の両日とも同じ内容で開催します。コースを替えて2日間の参加も可能です。同一日に2つのコースは体験できません。

コース	学科	体験テーマ、内容
Aコース	機械科	① 旋盤による金属加工 ② フライス盤による平面加工 ③ 溶接（ガス溶接、アーク溶接）の実演 ④ 自動切削機械（マシニングセンタ）の見学
	電子機械科	① 3つのランプを使って信号機を作ってみよう。 （プログラマブルコントローラによるシーケンス制御） ② プラスチック板に自動で絵を掘って、自動でコマを削ってみよう。（マシニングセンタによる切削加工） ③ ロボットの操縦体験にチャレンジしよう。 （アイデアロボットの实演）
Bコース	電気科	① 電気科の紹介 ② 電気工事士技能試験の体験 ③ 高電圧による絶縁破壊試験の見学
	電子情報科	① コンピュータの実演（表計算、プログラミング、HTML形式でのHP作成、3D-CAD、3Dプリンタ、自作ゲームの実演） ② マイコン制御
Cコース	工業化学科	① 鏡の小瓶づくり（銀鏡反応） ② 金属を金・銀・銅に加工しよう
	建築・デザイン科	① 実習室及び生徒作品の見学 ② ものづくり（木材加工実習）の見学 ③ 構造物ができるまでの見学（鉄筋・型枠組立状況見学） ④ 建築模型製作を体験しよう（建築模型製作）
Dコース	土木科	① 重機体験 雨天時：土木材料の強さを調べよう（鉄筋の引張試験） コンクリートの文鎮づくり ② 測量体験（高さや角度を測ってみよう）
Eコース	女子生徒対象です。体験学習はせず全学科を見学します。 ※体験学習を希望する場合はA～Dコースを選択してください。	

※ 参加人数により、テーマが変更になる場合もあります。

盛岡工業高校への交通手段

1 岩手県交通路線バス利用の場合（バスの本数が少ないので御注意ください）

(1) 飯岡線<系統番号 505> ※ 上湯沢バス停下車徒歩 5 分

往路	盛岡バスセンター (旧ななっく前)	盛岡駅	向中野	上湯沢
	7:22	7:32	7:43	7:57
	8:00	8:10	8:21	8:35
復路	上湯沢	向中野	盛岡駅	盛岡バスセンター (旧ななっく前)
	13:02	13:19	13:30	
	15:02	15:19	15:30	
	16:02	16:19	16:30	16:42

(2) 都南支援バス盛岡工業コース

往路	都南バス ターミナル	永井	飯岡駅前	飯岡駅口	盛岡南 公園	中央市場 南口	盛岡工業 高校前
	8:04	8:06	8:07	8:08	8:10	8:11	8:20
復路	盛岡工業 高校前	中央市場 南口	盛岡南 公園	飯岡駅口	飯岡駅前	永井	都南バス ターミナル
	16:00	16:06	16:07	16:09	16:11	16:11	16:16

2 自家用車利用の場合

盛岡南 IC からおよそ 3km です。駐車場では係の案内に従って駐車してください。

