



岩手県立久慈工業高等学校

令和4年度 学校案内



岩手県立久慈工業高等学校

〒028-8201

岩手県九戸郡野田村大字野田26-62-17

TEL

0194-78-2123

FAX

0194-78-4190

HP

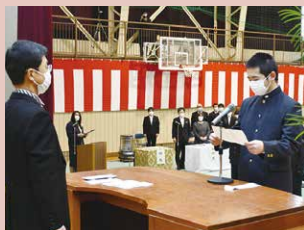
www2.iwate-ed.jp/kut-h/index.html

MAIL

kut-h@iwate-ed.jp



生徒の輝く
姿が見える
楽しい学校



入学式



部紹介 (野球)



小学生ものづくり教室



生徒総会

4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
入学式 対面式	高総体地区予選 前期生徒総会	前期中間考査	校内体育大会 全国高校野球岩手県大会 夏休み 小学生ものづくり教室 中学生体験入学	夏休み 生徒会役員選挙	前期末考査	岩手県高等学校総合文化祭 インターンシップ(2年生)	久慈工祭 後期中間考査	後期生徒総会 修学旅行(2年生)	冬休み 冬休み 校内課題研究発表会	後期末考査	卒業式 合格発表



卒業式



久慈工祭



校内体育大会



修学旅行

主な就職・進学先 (過去5年)

※青字は令和3年度実績

	電子機械科	建設環境科
【公務員】	防衛省 (自衛隊)	
【県外】	<p>【鉄道】 北海道旅客鉄道(株)(JR 北海道)、日本貨物鉄道東北支社【電気事業】 東北電力ネットワーク【情報通信】 NTT 東北 (東北・北海道)【自動車・部品製造】 本田技研工業 埼玉製作所、山王テック ジーテクト【鉄鋼】 日本製鉄 東日本製鉄所 (君津地区・鹿島地区)、三島光産鉄鋼 君津事業本部、濱田重工 君津支店、JFE スチール 東日本製鉄所【プラント設計】 大陽日酸エンジニアリング 東北支店、荏原環境プラント【設備工事】 日鉄テックス エンジ 君津支店、理光工業【金属製品加工製造】 三和精密工業、東洋製罐 埼玉工場【建築・建設】 キャンズ【飲食】 パンズダイニング【その他】 アイリスオーヤマ</p>	<p>【鉄道】 東京地下鉄【電気事業・工事】 東北電力、山三電業【ガス事業・工事】 東京技工【土木工事】 フジタ、佐藤渡辺、大日本土木、共立建設、日特建設、東鉄工業、恵比寿機工【測量】 田中建設工業【道路建設工事】 大成ロテック、成豊建設、日鋪建設、東亜道路工業、マツレキ【建築・建設】 リンク・トラスト、中村表装、ヤマトサービス、向井建設、ニッコーケン【住宅建設】 積和建設 東関東、中村建設【鉄鋼】 濱田重工 君津支店【運輸】 昭和日タンマリタイム【飲食】 ロット、中条商事【販売】 ヤマセエレクトロニクス【その他】 藤和那須リゾート</p>
【県内】	<p>【鉄鋼】 日本製鉄 東日本製鉄所 釜石地区【鉄骨製造】 カガヤ【金属部品製造】 多加良製作所 岩手工場、エツリコエンジニアリング、エフビー、パンチ工業 北上工場【電気・電子部品製造】 岩手村田製作所 久慈工場【電気・通信工事】 小山田電業、岩泉電工、T T K エンジ 岩手、ツガワニ戸工場、カマカテックプラス【設備工事】 細谷地【住宅建設・資材製造】 岡野木材【土木工事】 宮城建設【縫製】 岩手モリヤ【食品販売・製造加工】 十文字 丹カハニ 久慈工場【運輸】 カイサリ 越後 岩手支社【その他】 野田村漁業協同組合、久慈琥珀、松葉漁業、イシイ 東北種鶏場 野田農場、フジ・コーポレーション</p>	<p>【土木工事】 宮城建設 下館建設 小山組 兼田建設 岩手マイタック 山田建設 坂野建設 エスエステック【測量】 藤森測量設計【建築・建設】 昭栄建設 宮城建設 小山組 新田組 大畑建築設計 下館建設 プライム下館工務店 高山板金工業 サンホームズ【発電事業】 野田バイオパワー J P【コンクリート製造】 一沢コンクリート工業【機械部品加工】 小林精機【縫製】 ミドリ久慈衣料【食品販売・製造加工】 十文字 丹カハニ 久慈工場 タムラード サービス 八戸 佐久久慈工場 佐幸本店【その他】 日本石油 地下備蓄 志戸平温泉</p>
【進学】	<p>東北工業大学、八戸工業大学、岩手県立産業短期大学校、岩手県立二戸高技術専門校、東日本航空専門学校、北上コンピュータアカデミー、いわて林業アカデミー</p>	<p>法政大学、日本体育大学、八戸工業大学、東北工業大学、城西大学、平成国際大学、ノースアジア大学、八戸学院短期大学 東北職業能力開発大学校、岩手県立産業短期大学校、岩手県立二戸高技術専門校、山形工科大学短期大学校、国立宮古海上技術短期大学校、盛岡公務員法律専門学校、上野法律ビシィ 専門学校、北日本ア・スタリストカレッジ、菜園調理師専門学校、仙台工科専門学校、仙台カレッジ & プライマル専門学校、デジタルアーツ 仙台、日本美容専門学校、いわて林業アカデミー</p>

ボランティア 部活動・資格

VOLUNTEER・SPORTS&CULTURE・LIC

全国区で活躍しています。
クラブ活動で
充実の高校生活。
久慈工業高校の
地域での活動が
高く評価されています。



県北振興局ネームプレート寄贈



ライジングサンベンチ補修



ダイヤちゃん寄贈式



聖火リレーボランティア

次のようなボランティア活動を行いました。

- ・ 緑のダイヤちゃんフィギュア作成
- ・ ライジング・サン・スタジアムベンチ補修
- ・ 県北振興局へネームプレート寄贈
- ・ 聖火リレーボランティア

令和3年度 生徒の主な記録

▼部活動の紹介

■運動部

ウエイトリフティング部（強化指定）、硬式野球部、柔道部、ソフトテニス部、卓球部、バスケットボール部

計6部

■文化部

吹奏楽部、美術部、料理部、工学研究部

計4部

▼部活動の主な記録

■ウエイトリフティング部

第73回岩手県高等学校総合体育大会

学校対抗 第2位

令和3年度全国高等学校総合体育大会ウエイトリフティング競技大会

67kg級 四役 颯真(CE2) 第28位

第56回岩手県高等学校新人大会

学校対抗 第2位

男子 55kg級 大沢 颯真(CE2) 第1位

73kg級 四役 颯真(CE2) 第1位

(S、C&J、Totalにおいて大会新記録)

女子 64kg級 津内口遥渚(CE1) 第1位

令和3年度全国高等学校選抜大会岩手県最終予選会

男子 61kg級 森 悠進(ME1) 第1位

73kg級 四役 颯真(CE2) 第1位

(S、C&J、Totalにおいて岩手県高校新記録)

102kg級 上正路康太郎(CE2) 第1位

+102kg級 日當 大斗(CE1) 第1位

女子 64kg級 津内口遥渚(CE1) 第1位

■ソフトテニス部

第31回岩手県ジュニア選抜ソフトテニス選手権大会

シングルス 宮澤 亮月(ME2) 3回戦敗退 ベスト16

第73回岩手県高等学校総合体育大会ソフトテニス競技

個人戦 宮澤 亮月(ME3)・笹原 颯月(CE3) ベスト16

第54回岩手県高等学校選抜インドアソフトテニス大会

個人戦 宮澤 亮月(ME2)・流踊 泉月(CE2) ベスト16



バスケットボール部



卓球部



野球部



ウエイトリフティング部



吹奏楽部



料理部



柔道部



工学研究部



美術部作品



ソフトテニス部

資格取得

■全国工業高等学校長協会 ジュニアマイスター顕彰

《ゴールド》 1名（建設環境科1名）

《シルバー》 5名（電子機械科3名、建設環境科2名）

《ブロンズ》 10名（電子機械科2名、建設環境科8名）

■3級技能検定機械加工（機械保全作業）13名

■2級土木施工管理技術検定 7名

■測量士補 1名

- 環境土木コース**：道路・橋・鉄道などの輸送システム、災害から人や生活を守る堤防などの施設、これら構造物を一般に『社会資本』と呼びます。環境土木コースでは、こういった社会資本の建設や整備に関連した「土木」についての知識・技術を習得します。
- 建築コース**：私たちの身の回りには様々な建築物、例えば公共施設や大型店舗、住宅などがあります。建築コースでは、私たちの生命を守り安全で豊かな「街づくり」・「家づくり」を環境に配慮した形で提案できるように各種建築構造物の設計や施工法、法令などの基礎知識を習得します。

1年生

国語や数学などの普通教科の他に、建設環境科の専門教科として土木と建築に関する基礎的な内容を学びます。また現場見学、工業技術基礎（実習）を通し建設の専門性を学習します。

2年生

環境土木コースと建築コースに分かれ、その内容も基礎的なものから専門性を増したものと変わります。また「インターンシップ」の実施によって実際の現場を経験します。

3年生

土木と建築に関する実験や実習を通じて、より専門的で高度な内容を学びます。また資格取得のための集中講義が行われるなど自分の将来を見据えた進路目標達成のための密度の濃い学年となります。

【資格取得】

1年

計算技術検定
パソコン利用技術検定
危険物取扱者丙種・乙種
建築C A D検定

2年

測量士補
建築C A D検定

3年

2級土木施工管理技術者
2級建築施工管理技術者
建築C A D検定
玉掛け技能講習



国家試験対策講習



現場見学

【専門の大会】



高校生ものづくりコンテスト
「環境土木コース…測量部門」
「建築コース…木材加工部門」



電子機械科

在校生・卒業生の声



私は、東北電力ネットワーク株式会社宮古電力センター変電課に勤めています。この会社に就職したのは、今の生活には欠かせない電気の安定供給をしている所に感銘を受け、自分もこの仕事に携わりたと思ったからです。

入社してから約2か月が経ち、ビジネスマナーや会社が目指す目標、電気の基礎知識などを学び、現在は変電所の操作などの実技の研修をしています。2か月を過ぎて、シーケンス制御など電子機械科で学んだことが役に立っていると実感し、今後も働いていくうえでも必要になってくると考えています。

久慈工業高校は、資格取得に向けた先生方のサポートが厚く先生方が優しく明るいとところが大きな魅力だと感じています。私も先生方のおかげで多くの資格を取ることができました。ものづくりが好きな人や興味のある人は、ぜひ久慈工業高校で勉強してみてください。

令和3年度 電子機械科卒
東北電力ネットワーク(株) 佐々木亮輔



■製図の授業



■リレーシーケンス



■制御実習



■アーク溶接



■PLC



■ガス溶断



■旋盤作業



■フライス盤作業



電子機械科では普通高校では経験できない、旋盤や溶接などたくさんの経験ができます。私は、一番お勧めしたいのは溶接です。溶接の方法には正解がなく、自分でうまくいく方法を考えていくところが難しく、楽しいところです。私はこの楽しい経験を将来も生かしたいと考えて進路を選択するところです。自分に自信が持てなかった入学時の私ですが、この溶接の経験をとおり、大きく成長したような気がします。何か特技を見つけた人はぜひ電子機械科をお勧めします。

電子機械科 熊上 拓斗



私はもともと電子分野に興味があり、また、高校でもソフトテニスが続けたいと思い、本校電子機械科に入学しました。生徒と先生方の距離が近くて接しやすく、様々な面でサポートしていただいております。特に資格取得に挑戦する時のサポートが手厚く、難しい国家試験に挑戦したときにはとても助かりました。私自身、生徒会長をしながらソフトテニス部のキャプテンを務めており、インターハイ出場を目標に日々活動しており、充実した毎日を送っています。充実した高校生活を送りたい方、久慈工業高校でお待ちしております。

電子機械科 宮澤 亮月

建設環境科

在校生・卒業生の声



私は現在、宮城建設株式会社に働いています。仕事内容は各種フォーマット作成やドローンを使用した空撮などです。この会社に就職したのは、ICTを活用した測量やドローンでの空撮をしてみたいと思ったからです。就職してみて久慈工業高校で取得した資格や学んだことを生かして働くことができ、久慈工業高校に入学して良かったと感じています。久慈工業高校では専門的な知識に加え、測量や丁張などを実習で行うことができます。また就職や資格取得のために先生方が全力でサポートしてくれる学校です。

令和元年度 建設環境科卒
宮城建設(株) 宇部 恵斗



■測量実習



■重機操作実習



■鉄筋組立実習



■木工実習



■コンクリート実習



■丁張実習



■鉄骨組立実習



■木工継手加工実習



私は高校でも野球を続け、また卒業したら就職したいと思ったので本校建設環境科に入学しました。授業では専門的な知識を学び、実習では様々な測量器械や工作機械を使用しますが、わからないことは先生方が優しく教えてくれるのでとてもわかりやすいです。部活動では、野球部に所属し野球以外でも大きく成長することが出来ました。久慈工業高校は行事がたくさんあり、みんなで楽しく高校生活を過ごしています。だからぜひ久慈工業高校に来てください。

建設環境科(環境土木コース) 北田 乙紗



久慈工業高校は、専門的な知識を一から学べるだけでなく、それ以外の進路にも進むことができるように先生方が熱心に指導してくれます。私は入学当初、建設関係の仕事に就きたいと考えていましたが、今では自動車整備の仕事をしたいと考えています。この三年間で学んだ事は、様々な分野で生かせると思います。だからこの学校に入学して良かったと思います。

建設環境科(建築コース) 小畑 志道

電子機械科

MECHATRONICS

創造をかたちに、未来を動かす技術を学ぶ、
将来のものづくりを支える学科です。

電子機械科の3つの柱

機 械

ものづくりの骨格となる
機械の基礎知識と技術を習得します。

電 気

家電や照明に欠かせない
電気の基礎知識と技術を習得します。

情 報

機械を自律制御させる
情報の基礎知識と技術を習得します。

1 年生

普通教科のほかに電子機械に関する基礎的な内容を学びます。製図では図面の描き方・読み方を学び、工業技術基礎では作業を通してものづくりの基礎・基本と技能を習得します。

2 年生

専門知識の授業割合が増えます。設計では設計図を描くため計算学習をします。電子機械では機械・電気・電子を関連づけた学習をします。

3 年生

進路を考え、機械・電子機械の2つに分かれて、専門授業を学習します。実習はより実践的な作業を総合的に学習します。製図は3D-CAD（コンピュータを使った三次元製図）を学習します。



マシニングセンタ（県内初2台目導入）



マシニングセンタの作品



出前授業
～プログラムで遊ぼう～

【資格取得】

1 年

計 算 技 術 検 定
パソコン利用技術検定
基 礎 製 図 検 定

2 年

技能検定3級機械保全

その他の資格（希望者）

ガス溶接技能講習
アーク溶接特別教育
危険物取扱者丙種・乙種
技能検定2級機械保全
技能検定2級普通旋盤
技能検定3級MC

【専門の大会】

◆ものづくりコンテスト「旋盤作業部門」

