

県工

福島県立福島工業高等学校

令和5年度 学校案内



機械科



建築科



環境化学科



情報電子科



電気科

誠実
勤労
健康

機械科

ものづくりを通して心豊かに

ものづくり産業を支える機械技術者の育成を目指す

機械材料や工作機械のしくみ、力の働きや歯車の設計などを学び、旋盤、溶接、エンジンの性能試験などを実習し、心豊かで社会に貢献できる技術者を育成します。

取得可能な資格

- ・ガス溶接技能講習
- ・ボイラー取扱技能講習
- ・危険物取扱者
- ・2級ボイラー技士
- ・第二種電気工事士
- ・JIS 溶接技能者評価試験

取得可能な検定

- ・機械製図検定
- ・基礎製図検定
- ・計算技術検定
- ・情報技術検定
- ・リスニング英語検定
- ・パソコン利用技術検定
- ・国家技能検定(技能士)
- ・機械加工(普通旋盤2級・3級)
- ・機械加工(フライス盤3級)
- ・機械加工(機械検査3級)
- ・機械系保全3級



きみの創造力が未来を変える

将来の建築を担う建築技術者の育成を目指す

建物をつくるということは、人々の夢を実現し「命」を守ること。建築科では、誠実で、協調性があり、柔軟な考え方ができる建築技術者を育成します。

建築科

取得可能な資格

- ・2級建築施工管理技士補
- ・2・3級技能士(建築大工)
- ・小型車両系建設機械講習
- ・フォークリフト運転技能講習
- ・危険物取扱者

取得可能な検定

- ・計算技術検定
- ・パソコン利用技術検定
- ・情報技術検定
- ・リスニング英語検定
- ・建築 CAD 検定
- ・建築技術検定

将来取得可能な資格

- ・1・2級建築士
- ・2級建築施工管理技士



環境化学科

君の技術・知識・誠意が社会の未来を救う

地球と人間社会の未来を支える化学技術者の育成を目指す

化学の基礎知識・技術と豊かで誠実な人間性を身につけ、各種産業界における環境維持・改善の役割を担える人材を育成します。

取得可能な資格

- ・危険物取扱者
- ・公害防止管理者
- ・毒物劇物取扱責任者
- ・ボイラー取扱技能講習

取得可能な検定

- ・計算技術検定
- ・パソコン利用技術検定
- ・情報技術検定
- ・リスニング英語検定
- ・品質管理検定



あなたの技術が未来を変える！

基礎を身につけ社会で活躍できる情報・電子技術者の育成を目指す

電気の基礎知識から電子回路・通信機器、ソフトウェア・ハードウェア、コンピュータ制御などを学び、情報化社会を担える人材を育成します。

取得可能な資格

- ・基本情報技術者
- ・IT パスポート
- ・工事担任者
- ・第二種電気工事士
- ・危険物取扱者
- ・陸上特殊無線技士

取得可能な検定

- ・計算技術検定
- ・情報技術検定
- ・パソコン利用技術検定
- ・リスニング英語検定



情報電子科

電 気 科

未来を支える資格をゲット！

日本を支える電気技術者の育成を目指す

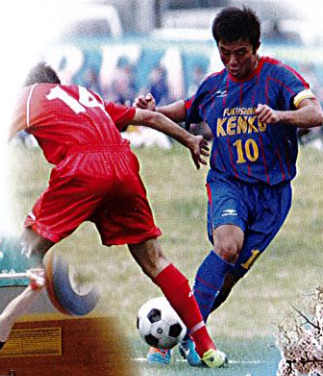
社会生活の基盤となる電気に関する学習をします。また資格試験やものづくり等を通し、技術者として社会で活躍できる人材を育成します。

取得可能な資格

- ・ 第三種電気主任技術者
- ・ 第一種電気工事士
- ・ 第二種電気工事士
- ・ 工事担任者
- ・ 危険物取扱者
- ・ 陸上特殊無線技士

取得可能な検定

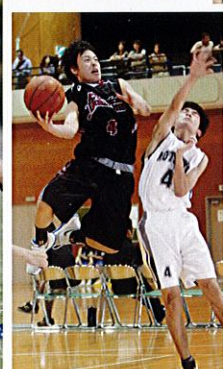
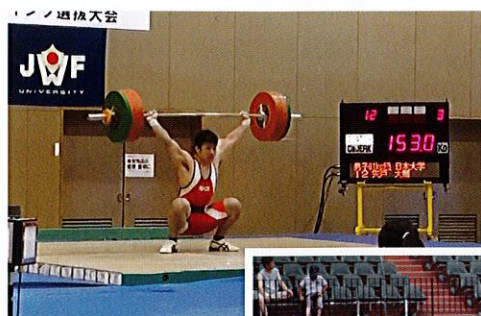
- ・ 計算技術検定
- ・ 情報技術検定
- ・ リスニング英語検定



学校生活NOW!

●運動部

陸上競技
野球
卓球
剣道
サッカー
バレーボール
バスケットボール
ハンドボール
バドミントン
テニス
弓道
山岳
ウェイトリフティング
水泳
ソフトテニス



●文化部

吹奏楽
美術
工業技術
茶道
アマチュア無線
社会
園芸

●学校行事等



スポーツ大会



駅伝大会



授業風景



いぶき祭



●工業系各種大会



・ものづくりコンテスト
・ロボット競技大会
・ロボット相撲大会



・Ene-1GP(EVレース)
・ジャパンマイコンカーラリー
・パソコン甲子園 等



年間行事計画

4月

- ・入学式
- ・部紹介・部編成
- ・進路ガイダンス（3年）

5月

- ・生徒大会・工業クラブ総会
- ・工事担任者試験
- ・第二種電気工事士(筆記)試験

6月

- ・校内企業・進学説明会
- ・危険物取扱者試験
- ・計算技術検定
- ・情報技術検定

7月

- ・パソコン利用技術検定
- ・スポーツ大会
- ・第二種電気工事士(実技)試験
- ・ガス溶接技能講習
- ・体験入学

8月

- ・第三種電気主任技術者試験(上期)

9月

- ・生徒会立会演説会
- ・修学旅行
- ・バス遠足

10月

- ・第二種電気工事士(筆記)試験
- ・第一種電気工事士(筆記)試験
- ・リスニング英語検定
- ・芸術鑑賞教室
- ・校内駅伝大会

11月

- ・いぶき祭（3年に一度）
- ・危険物取扱者試験
- ・計算技術検定
- ・工事担任者試験

12月

- ・進路ガイダンス（2年）
- ・パソコン利用技術検定
- ・第二種電気工事士(実技)試験
- ・第一種電気工事士(実技)試験
- ・ボイラー取扱技能講習

1月

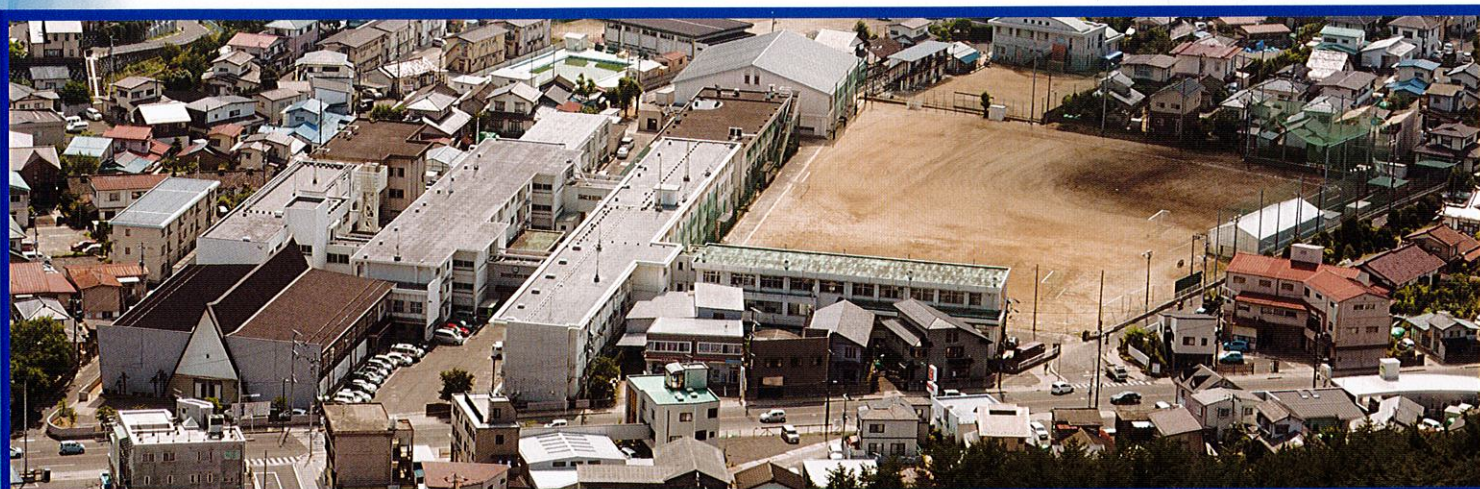
- ・情報技術検定

2月

- ・課題研究発表会
- ・進路ガイダンス（1年）

3月

- ・卒業式
- ・ガス溶接技能講習
- ・第三種電気主任技術者試験(下期)



福島県立福島工業高等学校
fukushima technical high school

〒960-8003 福島県福島市森合字小松原 1 番地

Tel. 024-557-1395（代表）024-557-5233（定時制）

Fax.024-556-0405

<https://fukushima-th.fcs.ed.jp/>

