部活動

部活動は、体力や技術だけでなく、人間関係も学ぶことができる場です。
実際に企業の採用試験で問われるのは、「コミュニケーション能力」で、「部活動を頑張っている人がほしい!」という企業も少なくありません。
ぜひ部活動に入って、自分自身を磨きましょう。

野球部

九州地区県大会ベスト4

陸上競技部

九州大会出場

卓球部

柔道部

剣道部

全国大会ベスト16
個人優勝（文部科学大臣賞）

バレーボール部

バスケットボール部

ソフトテニス部

サッカー部

美術部

溶接部

ものづくりコンテスト
旋盤作業部門
九州大会3位
（2年連続）

全国大会出場

空手道部

九州大会出場

カヌー部

全国大会優勝

ボウリング同好会

全国大会出場

測量サークル

電気工作部

ものづくりコンテスト
電気工事部門
九州大会3位

九州大会出場

写真部

全国総文祭出場

水泳部

九州総体出場

ハンドボール部

弓道部

クッキング同好会

囲碁・将棋サークル

伝統建築部

ものづくりコンテスト
木材加工部門
九州大会2位

九州大会2位、全国大会出場

※詳細と最新情報は学校HPをご覧ください。

機械科

もの（者）づくり　技能士王国

自動車、鉄鋼、航空機、産業用ロボットなど、機械の生産現場で必要な知識や技能を習得します。また、国家資格である「技能検定」取得を通じ、即戦力となる機械技術者を育成します。卒業後は、国内最大手の鉄鋼・自動車メーカーなどに就職でき、卒業生の多くが世界や全国各地で活躍しています。

國本　春樹　平成28年度入学　人吉市立第二中学校出身

球磨工に入学した理由
学校の雰囲気が良く、進路も就職、進学など選択肢が広いからです。また、部活動も活発で、先輩方と楽しく練習できると知り入学を決意しました。

面白い授業
機械科の実習で特に面白いのが、鉄の接合法である溶接です。他にも工業高校ならではの楽しい実習がたくさんあります。

中学生へメッセージ
球磨工はたくさんのものづくりを通じ、自分の知識や技能を高めることができます。また、行事も充実していて体育大会や球磨工フェスタもとても盛り上がり、良い思い出を作ることができます。先生方や先輩方も楽しく、優しく指導していただけます。是非球磨工に入学してください。

山下　耕生　進路先：九州電力㈱

平成28年度卒業　山江中学校出身

球磨工に入学した理由
高校説明会の時に、就職率が毎年100%と聞きとても興味が湧きました。また、日本を支える大手企業からの求人数の多さも魅力でした。さらに、就職だけではなく、進学や公務員といった進路先の幅広さが魅力で入学を決意しました。

高校時代一番がんばったこと
部活動である野球と、日頃の勉強や資格取得を文武両道で頑張りました。将来のことを考え、テストに向けての勉強はもちろんですが、多くの資格を取得する機会があるので、精一杯励み多くの資格を取得しました。結果、ジュニアマイスターゴールド（特別賞）にも認定されました。資格は就職や進学でとても重要な要素になり、進路の選択肢も増えるので、特にみなさんに頑張ってほしいです。

機械科のアピールポイント
機械科は、日本の産業をリードする鉄鋼や自動車メーカーからの求人が多いです。取得できる資格も多いです。また、元気で面白い先生方が多くおられます。将来の事に迷っている人は是非機械科に入学してください。おすすめですよ。

機械科で取得可能な資格

- ◆ 2・3級技能検定7職種（国家資格）
- ◆ 2級ボイラー技士（国家資格）
- ◆ 乙種危険物取扱者（国家資格）
- ◆ 火薬類取扱保安責任者（国家資格）
- ◆ 品質管理（QC）検定
- ◆ 機械製図検定
- ◆ 計算・情報技術検定
- ◆ ガス溶接技能講習
- ◆ 小型車両系建設機械運転業務
- ◆ 初級CAD検定　ほか

技能検定とは、製造現場における様々な知識や技術・技能を評価し、国が認めている国家資格です。合格者には「技能士」の称号が与えられ、現在、機械科ではこの資格取得に力を入れており、県内では最多の合格者数を誇っています。また技能士資格取得では、県内トップクラスの7職種受検（普通旋盤・フライス盤・数値制御旋盤・マシニングセンタ・機械保全・機械検査・金属熱処理）を可能にしています。

大会出場

- ●第24回全国高等学校ロボット競技大会出場
- ●第13回熊本県高校生ものづくりコンテスト
  旋盤作業部門　金賞（第1位）　2連覇
- ●平成28年度第15回高校生ものづくりコンテスト九州大会
  機械系旋盤作業部門　優良賞（第3位）2年連続
- ●ジャパンマイコンカーラリー2017熊本県大会出場
- ●第14回ＥＶフェスティバル九州inくまもと出場

ボランティア、地域貢献、その他の活動

- ●「舟釘」の寄贈（㈱くま川下り）
- ●中学生ものづくり教室の実施（H28：精密コマの製作）
- ●人吉産業祭及び多良木サイテク祭への出展
- ●ものづくり交流（ロボット技術、コマ大戦など）
- ●球磨工フェスタでの鉄工製品販売
  （かまど・バーベキューコンロ・文鎮など）

平成28年度のトピックス

- ●平成28年度技能検定179名合格（県内最多）
- ●人吉機関庫の調査・研究
- ●くま川鉄道線路点検用車両の復元
- ●一勝地小学校へのベンチ寄贈

電気科

豊かな生活を支える、電気のプロフェッショナル

電力、電気通信、自動制御、コンピュータ活用施設などの現場や保守管理等で働く技術者の育成を目指します。今後も、日常生活に欠かすことのできない重要な学科として、安定的な発展が期待できる科です。

吉田　有希　平成28年度入学　人吉市立第一中学校出身

球磨工に入学した理由
取得できる資格が多く、就職率も高い球磨工業高校でなら自分にあった進路選択ができると思い入学を決めました。

授業について
専門の教科は、どれも難しいのですが、私たちの生活に必要不可欠な電気を安全に送る知識や技術などを、やさしくおもしろい先生方に教えてもらっています。特に好きな授業は実習です。物づくりを行ったり、電気技術者として必要な技術を身につけることができます。

中学生へメッセージ
私は入学する前は勉強についていけるかなどいろいろな不安がありましたが、優しい先生方や面白い先輩方に囲まれてとても楽しい生活を送れています。球磨工は資格取得や部活動にも力を入れています。自分の将来につながる一足を踏み出せると思います。女子が少なく大変というイメージもあるとは思いますが、最近は増えてきているので過ごしやすくなっていると思います。電気に少しでも興味のある方は是非、この球磨工業高校に入学してください。

入江　浩平　進路先：新日鐵住金㈱名古屋製鐵所

平成28年度卒業　錦中学校出身

球磨工に入学した理由
私は、社会を支えている電気に興味がありました。電気科では、電気の知識や技術について学ぶことができます。また、資格も多く取れ、高い就職率を誇る電気科がとても魅力的で入学を決めました。

高校時代一番がんばったこと
文武両道となるように頑張りました。部活動では副主将を務めチームをまとめるとともにチャレンジャーとして日々の練習、試合に挑むことができました。勉強面では、分からない所があれば先生に相談したり、電気工事の実習では、自分で配線したりできるので楽しかったです。

電気科のアピールポイント
電気のことは難しいと思う人は多いと思いますが、現代社会を支えているのは電気で、私たちが生活していくためには必要不可欠なものです。電気科では、電気工事を中心とした資格を取得でき、様々な分野の就職にとても有利だと思います。電気系の企業はたくさんあるので、ぜひ電気科で勉強しましょう。

国家資格取得者の多い電気科

・第１・２種電気工事士
電力関係や電気工事関係および機械の保全・メンテナンス等幅広く仕事ができ、電力、電気工事、製造、通信、機械保全・メンテナンス等の会社へ就職できます。

・３級機械保全技能士（電機系保全作業）
電機系の保全の資格で、エレベータなどの電気系統の保全の仕事ができます。

・３級電子機器組立て技能士（電子機器組立て作業）
電子機器の組立て及びハンダ付け作業の実技試験があり、人工衛星などの電子組立作業をする会社へ就職するのに有利です。

・工事担任者
電気系の資格で、通信回線や端末設備の接続工事を行ったり、監督することができる資格です。

・第二級特殊無線技士（陸上・海上）
無線局の無線機などといった無線設備の技術的な操作ができる資格です。

免許取得しました

大会出場

- ●第15回熊本県高校生ものづくりコンテスト
  電気工事部門　金賞（女子生徒初）
- ●第16回高校生ものづくりコンテスト九州大会
  電気工事部門　優良賞（第3位）
- ●ジャパンマイコンカーラリー2017九州地区大会出場

平成28年度のトピックス

- ●3年間クラス全員無欠席（平成28年度電気科卒業生）