

半田工科高校には、
いくつ学科あるか
知ってる？

当然さ。なんと5学科！いろ
んなことが学べる学校さ！！



部活動も活発だよ。
とにかく楽しい
学校生活ができる
高校なんだ。

一人一人が仲良く活動
しているのですぐにな
じめる部活動です。

個人戦なら、やはり、
派手なプレーで得点し
た時は、サイコーです
ね。団体戦は、みんな
で声を出して盛り上げ
ている時が楽しいです。

富貴中学校卒
継岡 さん

半田工科卓球部は、**東海大会出場**を目標とし
ています。卓球が好きで、卓球を頑張りたい人
は、ぜひ我が卓球部に入学してください。



卓球部

上位独占！
無敵！

愛知県高等学校総合体育大会知多支部予選会

●男子シングルス

優勝 継岡さん 2位 久田さん 3位 山下さん 旗垣さん
5位 杉本さん

●男子ダブルス

優勝 継岡さん・久田さん 2位 旗垣さん・山下さん

●学校対抗戦 優勝



愛知県高等学校総合体育大会知多支部予選会
男子団体 3位

みんな元気で仲がよくなじ
みやすい部活動で、日々頑
張っています。

目標にして頑張っていたプ
レー、例えば、スパイクや
サーブが、試合で決まった時
にサイコーって感じますね。

富貴中学校卒
上田 さん

バレーボールに少しでも興味ある人は、ぜひ入学
してください。初心者も大歓迎です。
マネージャーも歓迎します。



バレーボール部

エグイ、高い！
ネットから頭が出て
る！！

他の部活動もすごい
んだぞ！



愛知県高等学校総合体育大会知多支部予選会

●ハンドボール部

男子の部 優勝

優秀選手 鳴海さん 織川さん 安井さん 鈴木さん

●野球部 ●陸上部 ●剣道部 ●弓道部 ●水泳部

●テニス部 ●サッカー部 ●バドミントン部

愛知県高等学校総合体育大会知多支部予選会

●柔道部 男子団体2位

男子66kg級 優勝 井上さん

男子73kg級 優勝 片山さん

●バスケットボール部

男子の部 3位



機械部

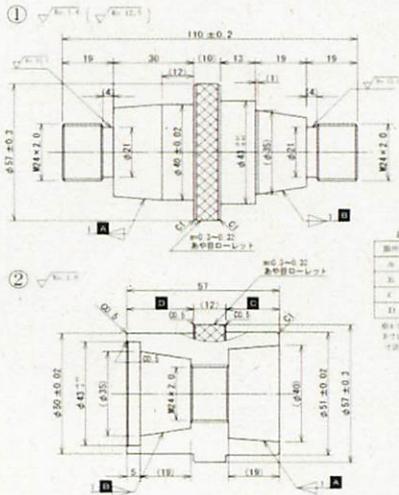


機械部は、現在、高校生ものづくりコンテスト「旋盤作業競技」の部で、東海大会、全国大会を目指しています。2年生の澤松さんは、県大会準優勝に輝き、伊東先生の指導の下、ますます技術を向上させています。今回は、そんな機械部取材しました。



知多中学校卒
澤松 さん

第25回 高校生ものづくりコンテスト全国大会
旋盤作業部門 競技課題図 (部品図)



これが、本番の図面だ。難しい課題だけど、最善を尽くします。ますますチャレンジしたい気分が高まりますね。

お世辞か？
でも、うれしい！

東海大会・全国大会に出場できる能力、技術は十分ありますよ。

絆



愛知県大会は、5月24日(土)、25日(日)に開催されました。

9:50に競技が始まり、12:10に終了しましたが、とても集中して時間の感覚がありませんでした。

【ものづくりコンテストの意義(抜粋)】

我が国の持続的発展を維持するためには、産業を支える技術・技能水準の向上を図るとともに、若年技術者・技能労働者を確保し育成することが急務である。

大会前には、ネジを削り出すことに集中的に取り組みました。書けば一言ですが、これがなかなか難しいのです。全体の作業量のことを考慮に入ると、多くの時間を割くことができません。練習の甲斐があって、本番では10分以内で終わらせることができ、精神的に余裕ができました。

この大会は、140分で作業を終えなくてはならないので、どうしても焦ってしまいます。焦ると、作品の精度が落ちてしまいます。だから、「時間がかかってもよいので、より精度を上げる。」ことに集中しました。

この大会を通して、「集中力」が身に付いたと思います。また、思うようにいかなくてもとにかく粘り強くという「忍耐力」も得られたと思います。

次は東海大会です。全国大会に出場するためには、優勝しなければいけません。今まで身に付けてきたことをすべて出し切って、絶対に全国大会に出場したいです。



電気部

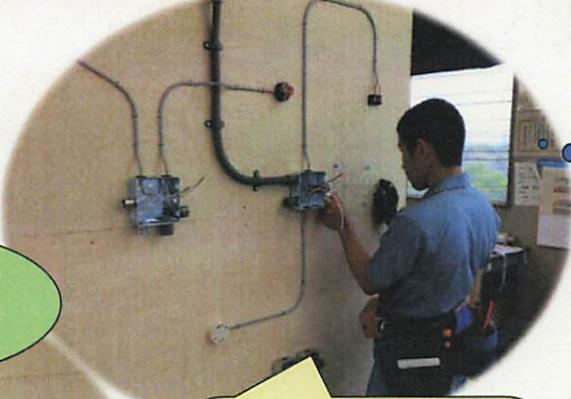


電気部は、現在、高校生ものづくりコンテスト「電気工事競技」の部で、東海大会優勝、全国大会出場を目指し頑張っています。3年生の門田さんは、県大会優勝に輝き、澤田先生の指導の下、ますます技術を向上させています。今年は東海大会3連覇がかかっています。周囲からの期待も強く、プレッシャーがかかる中、静かに闘志を燃やしているのがひしひしと伝わってきました。

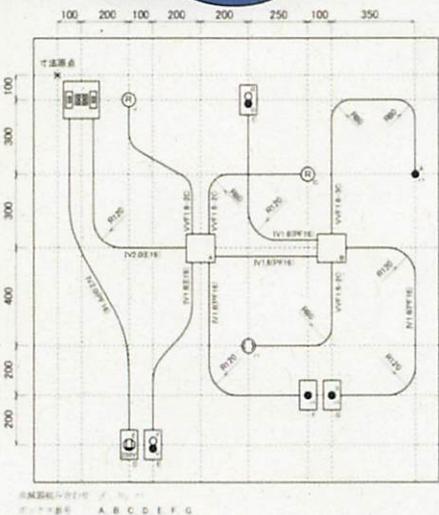


これが課題か!!!
難しそう。ガンバレ。

たくさんの部員の中から門田さんと松田さんに登場してもらいました。



配線に「浮き」「蛇行」はないか。接続は正しく行われているか？
120分の間に図面どおりに正確に、しかも美しく仕上げなければいけない。電気に関する知識はもちろん、美的センスも要求される。技術と知識、そしてセンスを磨く戦いは終わりなく続きます。



南陵中学校卒 松田 さん

野間中学校卒 門田 さん

真剣!!
計算ミスはないか？
設計図どおりに作業は進んでいるか？
妥協のない意見交換は続く...

県大会は、5月24日にトーエネック教育センターで行われました。おかげさまで、優勝し、東海大会に出場することになりました。

今までしたミスを振り返り、克服することに努めました。苦手な部分に特に集中して取り組みました。その成果として、大きなミスをせず、焦らず作業を終えることが出来ました。

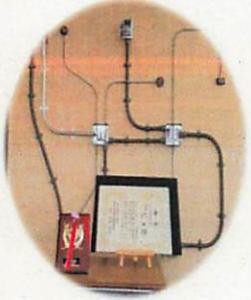
今回の大会をとおして、日々の練習の積み重ねの大切さ、どの点を改善すればうまくなるのかを考えながら集中すると良い結果を得られることを学びました。

信頼



周囲の人たち（先生や友人）の手厚いサポートによって、現在の自分がいるということに気づきました。また、努力を重ねれば報われるという貴重な経験を得ることができました。

先輩達のように東海大会で優勝し、全国大会に出場したいと思います。そのためには、技術・知識だけではなく、今よりも人として成長できるように努力したいと考えています。



進路 どうする？

＼教えて！半工ガールズ！／



企業の情報を調べたり、履歴書を書いたり、面接練習をしたり・・・

3年生の様子が慌ただしくなる季節となりました 🍌 🌧️

今回は3年生の女子生徒に、進路についてインタビューをしました 🍷



- ①半田工科を卒業したら、就職する？進学する？
- ②進路に悩む中学生に、アドバイスをお願いします！



ロボット工学科 Aさん

①進学を考えています。
小さいころからマンガを読むことと、絵を描くことが好きでした。趣味と特技を職業にして、人を笑顔にできる漫画家になりたいと思い、マンガ学科を希望しています。

②工業に来たからといって、必ずその道に進まないでダメではありません。やりたいことがあるという理由も素敵だけど、「その学校が今後の自分の助けになるか」ということも大切だと思います。



都市工学科 Bさん

①就職を考えています。
授業での屋外作業は楽しく、やりがいがありました。ですが、仕事で毎日屋外に…と考えると、大変ではないかと感じました。なので、屋内で働ける建築コンサルタントを希望しています。

②「高校を出たら、就職するか大学に行くか」「大学に行くなら、大学に行って何がしたいか」「費用はどれくらいかかるのか」など、現実的に考えることも頭の片隅にあると思います。

機械科 Cさん



①就職を考えています。
家族が製造業の仕事をしているので、自分も製造業を希望しています。

②時間のある限り、たくさん考えて選ぶことが大事だと思います！

建築デザイン科 Dさん

①就職を考えています。
小さいころからものづくりが好きで、大工を見た時「カッコいい！」と思ったことから、大工を希望しています。

②周りに言われて進路を決めるより、自分の一番やりたいことをやった方がいいと思います。

建築デザイン科 Eさん

①就職を考えています。
高校で学んだ知識を活かしたいことから、建築系の職を希望しています。

②上を目指すのもいいことだと思いますが、自分に合う高校に行ったほうが、入学してから楽しいと思います。





①半田工科を卒業したら、就職する？進学する？
②進路に悩む中学生に、アドバイスをお願いします！



ロボット工学科 Hさん

①就職を考えています。
高校は美容の専門学校に進みたかったのですが、色々な理由で行けませんでした。次こそは就職でネイリストになりたいと思っています。資格のお金なども全額負担してくれるところを選びました。

②早めに決めはじめた方がよいです。後にすると時間がなくなって「これでいいや」で決めてしまうから後悔します。自分がやりたいことを仕事にするのが一番です。叶えるのは難しいけど、その方が続くと思います。

ご協力いただきました
3年生のみなさん、
ありがとうございました♡

中学生のみなさんも、授業や部活など
さまざまな経験を通して、好き！や
やってみたい！と思えることを
見つけられるとよいですね🌈



機械科 Gさん

①就職を考えています。
家族が鉄鋼会社に勤務していて、会社の良いところや詳しい話を聞いたことで、自分も鉄鋼会社に就職したいと思ったからです。

②入学後、自分が頑張っていけるかどうか大事です。何となく決めるより、自分が選んだ学校で自分のしたいことが見つけられたり、目標が立てられたりするところを選んだほうが後悔しないと思います。他者の意見も大事だけど、一番は自分がその学校に行きたいかどうかだと思います！

建築デザイン科 Jさん

①就職を考えています。
高校では建築を学びましたが、企業のことを色々調べて、今は製造業を希望しています。

②偏差値にとらわれず、色々な高校を調べて、足を運んでみた方がよいと思います。

電気科 Fさん

①就職を考えています。
今の世の中、電気がないと何もやる事ができません。電気を作るための会社に入社し、みんなの生活を支えられる仕事に就きたいです。

②気になることはとことん調べていくことが大切だと思います。
自分よりを社会を知っている周りの大人にどんな仕事があるか聞き、自分には何が向いているのかを考えるといいと思います。



建築デザイン科 Iさん

①就職を考えています。
興味本位だったけど、この学科で学んでいくにつれて面白さに気づきました。仕事も、建築系を希望しています。

②何事も初心者から！
勇気を出して挑戦することが大切です。
迷ったらぜひ半田工科に！

