

学園
だより



- 2 ■ 卒業式・修了式を迎えるにあたって
- 4 ■ 進学・就職体験記
- 6 ■ 第58回工嶺祭
- 8 ■ 学生の活躍
- 10 ■ 2学年 研修旅行 / 3・4学年 企業・現場見学
- 12 ■ 後援会だより / 校内短信 / 表紙のことば

卒業式・修了式を迎えるにあたって



校長
江崎 尚和

卒業・修了を迎える皆さんへ

卒業・修了おめでとうございます。
新型コロナウイルス感染症の拡大により、皆さんの学生生活の大半が自粛や制限を受けて、予想外の困難に立ち向かわなければならぬ状況が続きました。おそらくこの経験は皆さんにとって一生忘れられないものとなるでしょう。幸いなことに最後の1年は感染症の位置づけがインフルエンザと同等の扱いとなり、学校生活もコロナ前の状況を取り戻すことが出来たことは本当に唯一の救いでした。
これから先の未知の世界で、きっと新しい挑戦や困難が待っています。しかし、学生時代のこの経験は皆さんに忍耐力や適応力という大きな力を与えてくれたのではないのでしょうか。自分たちの未来に向けて進んでいく勇気、そして困難にも屈しない前向きな姿勢はすでに身につけていると思います。卒業は人生における新たなスタートでもあります。これから先の道で、夢や目標に向かって歩いていく中で、この難しい時期を乗り越えてきた経験は皆さんの大きな支えとなってくれると信じています。皆さんのこれからの活躍を心よりお祈りします。



5年間

5M 瀧澤 杜和
(松本市立女鳥羽中学校出身)

自分の高専生活を変えたのは2年の最後で学生会の副会長に立候補したことでした。結果としては当選することができ2年間副会長を務めました。学生会の大きな改革にかかわったことや、コロナの時期とも重なってしまったこともあり決して楽しいことばかりではありませんでしたが、苦しい時でも周りの仲間と協力して乗り越えてきました。
来年からはそれぞれ別の道に進んでいきますが、高専5年間で得た多くの経験を糧に頑張っていきます。



“高専焼き” いかがでしたか？

5S 小林 郁斗
(長野市立更北中学校出身)

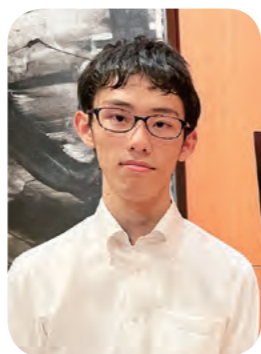
私の高専生活、中でも工嶺祭は様々な苦労がありました。1年次は台風19号による縮小開催、2年次から4年次までは新型コロナウイルスによる制限下の開催が続きました。しかし、高専生活最後である今年、入学して初めての通常開催となりました。今年の工嶺祭では途絶えていた“高専焼き”を復活させ、たくさんの人に喜んでいただくことができました。お買い上げありがとうございました！私は専攻科に進学します。先生方、あと2年間お世話になります。よろしくお願いいたします。



充実した5年間

5E 大平 夏海
(飯山市立城北中学校出身)

学校生活を振り返ると、部活や勉強で充実した日々を過ごすことができました。入学当時は長いと思った5年間も本当にあっという間でした。
2,3年生の時はコロナウイルスの流行によって制限の多い日々で苦しい思いをしましたが、思い返してみると、そんな中でも学校生活を楽しんでいただいていたように思います。
春からは社会人になりますが、高専生活で得た経験を糧に成長したいと思います。
周りの方々にこれまでたくさん支えていただきました。本当にありがとうございました。



5年間の学びと感謝

5J 西澤 雅大
(坂城町立坂城中学校出身)

高専での生活を振り返ると、とても充実した日々でした。印象に残っているものは工嶺祭実行委員会と卒業研究です。実行委員会では2つの係を歴任したことで、新たな人脈を作りつつ様々な仕事に取り組む事ができ、よい経験になりました。卒研ではフランス大使館への招待や学会での発表など、とても意義のある忘れられない体験をすることができました。このような貴重な時間を過ごせたのも、サポートして下さった先生方や家族、そして仲間のおかげです。5年間、本当にありがとうございました。



刺激的な5年間

5C 田中 美帆
(中野市立高社中学校出身)

5年前中学生だった私は、「ちょっと変わったことがしてみたい」、「建物が出来上がる過程に興味を持った」という理由で高専への入学を決めました。いざ高専に入ってみると、専門用語が飛び交う授業や初めて書くレポートに戸惑うこともありましたが、それよりも高専の仲間たちと過ごす時間は自分にとって刺激的でとても楽しかったことが心に残っています。
春からは、高専で得た知識や経験を活かしながら大学で頑張りたいと思います。ありがとうございました。



有意義であった2年間

2AP 大森 俊邦
(長野市立柳町中学校出身)

今になり思うと、専攻科の2年間は自身について知ることができた意義ある2年間になったと思います。授業、研究、長期のインターンシップ、部活動などの様々な経験、コミュニケーションを通して考え方が広がりました。こうしたことが、自身について知るきっかけになったと思います。こうして今を過ごせるのは、直接指導をして下さった先生方をはじめ、多くの方々の支えがあったからだだと思います。本科の5年を含めた7年間、大変お世話になりました。ありがとうございました。



成長し続けた7年間

2AE 金澤 雄大
(長野市立豊野中学校出身)

高専に入学した当初は将来何をしたいのか？まったく考えていませんでした。この7年間で、海外交流プロジェクトや長期インターン、研究活動など様々な活動を全力で取り組む中で、将来自分がやりたいことを見つけることができました。努力が報われず辛い時期もありましたが、たくさんの友達と先生方に支えられて、専攻科を修了できることに感謝しています。そして高専での経験を大切にして新しいことにチャレンジしたいと思います。ありがとうございました。

担任の先生より



人生を楽しもう！
5M担任 相馬 顕子

何を大事にして、どう行動するか。自分の答えを見つけ出し、ゆっくり歩いていきましょう。考えがまとまらない時は熱力学第二法則を思い出して下さい。決断にはエネルギーが必要です。チョコとか良いと思います。卒業おめでとう！



勇気100%
～やりたいことやったもん勝ち～
5E担任 古川 万寿夫

人生の中で自分のやりたいことを自分自身が知っていますか？仕事やプライベートでやりたいことリストを書きとめてみよう。そして自分を信じて感謝を忘れず多くのことに挑戦しよう！結構、実現していきますよ。



勉強をするな。労働をするな。
5S担任 花岡 大生

卒業生の皆様卒業おめでとうございます。舗装された道はここで終わります。つまり、これからが人生の本番です。勉強ではなく学びを。労働ではなく仕事を。少しでも満足度の高い人生を送れることを願っています。



新たな環境での挑戦！
5J担任 西村 治

長い高専生活も終わり、今後は新たな環境での生活となると思います。高専時代の経験を生かしつつ、さらにいろいろなことに挑戦して、これからも成長していきましょう。今後の活躍を期待しています。



必要とされる人になりましょう。
5C担任 古本 吉倫

人の繋がりを大切にしましょう。人生は小さな成功体験の積み重ねだから、まずは最初の一歩から始めよう。自分でやってみなければ何もわからない。どんなつまらない仕事でも、一所懸命やったら決して後悔しません。

進学 就職

体験記

就職先に内定した先輩、大学の編入学・大学院入学試験に合格した先輩に体験記を書いていただきました。在校生の皆さん、ぜひ参考にしてください。



挑戦と経験値

5S 青木 涼花
(長野市立篠ノ井東中学校出身)

「企業選び」において、私が特に大切にしたいものは事業内容です。重工業の分野が好きで、その分野に関わる仕事をしたいと考え、大企業に応募しました。残念ながら落ちてしまったのですが、他の就活生や企業の方の振る舞いから、物の伝え方など、様々なことを学びました。第2希望の企業の選考では、1社目の就活経験が活き、とても和やかに面接を受けることができました。その結果、その企業から内定をいただきました。みなさんも積極的に挑戦し、たくさんの経験値をためてみてください！



就職

働く“場所”ではなく“環境”を

2AP 黒岩 南水
(長野市立若穂中学校出身)

私は、“みなとみらい”で働きたいと思っていました。それは、コーヒー片手に夜景を見ながら優雅に働くOLに憧れていたからです。しかし、実際就職した先は、見晴らしはいいものの夜は真っ暗な県内でした。私は、専攻科1年のインターンシップで、コロナの影響もあり県内の企業に行きました。そこは、働いている方々が生き生きとしていて、とても働きやすい環境でした。その時、働く場所ではなく、働く環境こそが大切なのだと感じました。なので、皆さん、就活は周りの環境を大事にして進めてみてください。そうすればきっと、都会の夜景より素晴らしい人生の景色が見えるはず！



就職

挑戦し続けた学生生活

5J 羽生 智輝
(南箕輪村立南箕輪中学校出身)

私は4年生の夏に実施した実務訓練において、志望する業界の中でも複数社のインターンシップに参加しました。そこでは、「自分が本当に就きたいのは、この職種だ!」「この職種は想像していたものと違う…」といった気づきを得ることができました。また、工嶺祭実行委員会や寮生会での活動、その他学校生活で様々なことに挑戦した経験を通じて、自分の強みや大切にしたい軸を持つことができ、就活の際にとっても役に立ちました。みなさんも自分がやりたいことを第一に様々なことに挑戦し、自分自身の軸を見つけてみてください！



進学

やりたいことのためにやる

5M 黒岩 玲水
(長野市立若穂中学校出身)

私には海外で働くという夢があります。英語を使って働いていたら人生がより華やかになりそうだからです。その夢をかなえるため、4年次にインターンシップでお世話になった海外勤務ができる企業に就職したいと思いました。しかし、企業の方に「海外行きたいなら学士以上の資格を持っているほうがいいよ」と教えていただいたため、私は専攻科に進もうと決めました。理由が単純でも夢は夢！夢を叶えるためには必要なことを明確にし、素早く行動に移すことが大切です。皆さんも目標に向かって第一歩を踏み出しましょう！



進学

バキバキ進学です。

2AE 井出 隼人
(東御市立北御牧中学校出身)

今のままではいけないと思う。だからこそ私は今のままではいけないと思いました。そこで、ふと浮かんだんです「奈良先端科学技術大学院大学」という13文字が…専攻科外実習先の奈良先端大では、オールウェイズ高い合格点を超える研究活動をしており、私はさらなる高みを目指したくなりました。年齢21歳拳で。進学は学費がかかり就職が遅れるなどのデメリットもありますが、幸せならそれでOKだと思います。最後に自分に頑張れって言える奴は強いぜ。頑張れ!!



進学

知ることの艱きに非ず、行うこと惟艱し

5E 傳刀 咲哉
(大町市立仁科台中学校出身)

進学を考えている方々によく心がけていただきたいことがあります。それは、情報を集めたことに満足するのではなく、すぐに実践してみたいということです。進学先の情報を手に入れ、そのためにはどの程度の学力が必要かが分かると、人はなぜか少し行動するまでに間を置きたくなります。だからこそ、TOEICが必要ならば英語の勉強を、受験対策が必要ならばすぐに対策を行ってほしいと思います。どれだけ「即実践できたか」が重要となります。この文章を通じて、皆さんの万里一空の精神が実を結びことを祈っています。



進学

やってみたい!を実現するために

5C 高野 快成
(長野市立北部中学校出身)

自分がある大学に興味をもって、その大学の進学実績がなかったり、その大学に関する資料が学校になかったりすることがあると思います。そんな時は機転を利かせて対策をしてみてください。私は志望校の過去問がなかったので大学院入試の問題を解いたり、公務員試験の問題を解いたりして自身の学力を高めました。過去問や資料だけが編入対策ではありません。「やってみたい!」を実現するために自身の価値を高めてほしいと思います。編入学・就職に関わらずある資料は最大限活用し、ないものは柔軟な対応と工夫で補って学びを深めてください。

就職編 先輩からの声



- 自分のやりたいことを明確にしよう。
- 学生のうちにやりたいことをやったほうがいい。
- 面接練習はいろんな先生にお願いしてやってもらおう。
- 面接では質問に対して一言で答えるのではなく、何故そう思うのかを具体的に述べるとよい。
- 就活に早いと言うことはない!早くから企業研究をしよう!
- 授業の内容や作った物について面接で深いところまで聞かれたので、しっかりと理解しておけばよかった。
- 何事にも一生懸命に取り組もう!

- なにか1つでもアピールポイントがあるとだいぶ有利になる。
- 調べるだけでは会社の雰囲気などがわからないので、積極的にインターンシップに行こう!
- 妥協せずに絶対にこの企業でなければだめだと思えるような企業を探そう!
- なにかからすればよくわからなかったらとりあえず先生に相談しよう。先生はたくさんの企業を知っています。
- 就職したらなにをしたいかを明確にするとある程度業種や会社が絞れる。

進学編 先輩からの声



- 志望校は早めに決めた方がいい。
- 3、4年で高い成績を取っておけば、推薦が狙える。
- 大学で何がしたいのか、その大学を卒業して何がしたいのか決めておく。進学を漠然とした目的にしない。
- 試験科目が年度ごとに変更されることがあるので、受験の要項はよく確認しておく。
- 試験の過去問には解答がない場合もあるので、早めに入手して科目の先生と解答を作ることから始めると良い。
- ネットやパンフレットのみだと分からないことが多いので、オープンキャンパスなどを活用して実際に大学に行ってみよう。
- 第二希望や滑り止めは、志望校と似た試験科目のところを選ぶと勉強しやすい。

- TOEIC スコアが必要になる学校もあるので、4年生のうちに高いスコアを獲得しておくとうれしいと思う。
- 勉強はだいたい計画通りには進まないもので、早めに始める。
- 大学選びに迷ったときは、学科の先生に相談するといいいアドバイスがもらえる。
- 授業の内容を定期テストごとに理解しておく、受験勉強が楽になる。
- 自分の長所やアピールできること、成長したことを意識して生活しておく、面接で答えやすくなる。
- 面接は先生に心が折れるくらい練習してもらおうと、本番で緊張しにくい。
- 勉強すれば偏差値が高い学校にも意外といけるので、とにかく諦めずに勉強する。

第58回 工嶺祭

こんにちは、工嶺祭実行委員会です。
第58回工嶺祭は、ここ数年思うように開催できなかった状況を打破しました。伝統と革新が融合し、新たな工嶺祭の形を作れたと思います。楽しかった3日間を、写真とともに振り返っていきましょう！



夜祭

観客の入場に加え、今年は声出し解禁！クオリティが高い団体ばかりで、会場は盛り上がりっぱなしでした。あの熱気は忘れられない思い出となりました。一緒にテーマソングを歌ってくれたLimit of infinity（軽音部のバンド）のみなさん、ありがとう！



体育祭

例年行う種目に加え、今年は新しい種目がいくつか採用されました。さらに、リーグ制を取り入れることで、1日中楽しめる体育祭となりました。来年は準備運動を忘れずに！



クラス企画



昼ステージ



ロータリーステージで、様々な団体が発表しました。夜祭とはまた違った雰囲気、来場された方を盛り上げていました。また、今年は他校とのコラボやマグロ解体ショーもあり、新鮮な昼ステージとなりました。

屋台



実に4年ぶりに屋台が復活！初挑戦といっても過言ではない企画でしたが、成功を収めることができました。ロータリーや駐車場がたくさんの人でにぎわっているのを見て、とても感動しました。どの屋台も美味しかったですね。



第58回工嶺祭のテーマは「どんがらがっしょん〜新たな時代の幕開け〜」でした。

このテーマにふさわしい、新しいこと盛りだくさんの3日間になりました。第58回工嶺祭最高!!

実行委員長として全クラスを回りましたが、どのクラスもクオリティが非常に高かったです。「高専だからこそできる!!」と胸を張れるような企画が多く、高専生の技術力を感じました。

ROBOCON

第36回アイデア対決・全国高等専門学校
ロボットコンテスト 2023

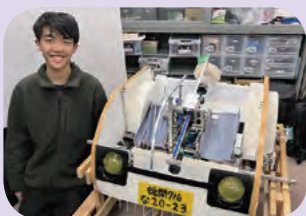
今年のテーマ「もぎもぎ！フルーツGOラウンド」は、ロボットが障害物を乗り越え、フルーツを収穫する競技です。本校からは、Aチーム「真田。」とBチーム「よっこらShot」が関東甲信越地区大会に出場しました。両チーム共に予選敗退となりましたが、Bチーム「よっこらShot」は特別賞(マブチモーター株式会社)を受賞し、競技委員会推薦チームとして全国大会へと出場しました。



今年のロボットが完成しました！

3E 鈴木千尋(長野市立松代中学校出身)

皆さんは「ロボコン」をご存知ですか？「ロボコン」は各高専がロボットを作り、戦う競技大会です。今年はチーム全員がアイデアを出し合って長野県の武将、真田をテーマにしたロボットを制作しました。兎と鎧、六文銭や旗を、どんな色、形、そしてどこに作るかと考えるのがとても楽しかったです！内部にあるロボットの難しいメカニズムから外側のかっこいい外装まで、ぜひご覧ください！



ロボコンに捧げた1年

3S 岡田 琉青(長野市立櫻ヶ岡中学校出身)

チームリーダーやロボットの設計を務め、これまでで一番充実した一年になりました。私のチームは3年生が最高学年であったため、アイデアをきちんとした形にできるのか不安でいっぱいでしたが、メンバーと協力をして完成させることができました。特別推薦で全国大会に出場しましたが、初戦敗退となり悔いが残る結果となりました。今年の経験を糧にこれからも活動に励んでいきたいです。

ができました。特別推薦で全国大会に出場しましたが、初戦敗退となり悔いが残る結果となりました。今年の経験を糧にこれから活動に励んでいきたいです。



Aチーム 真田。



Bチーム よっこらShot

Speech Contest

第38回関東甲信越地区
高等専門学校英語弁論大会

第38回関東甲信越地区高等専門学校英語弁論大会が11月11日(土)に東京都立産業技術高専で開催されました。1-2 藤井響希さん、2-4 二見思郎さんがレシテーション部門に、1-3 荒川なずなさん、3M TEO QIAN YUNさんがスピーチ部門に本校代表として出場しました。出場者4名が日頃の練習の成果を発揮し、それぞれの部門で二見思郎さんが2位、TEO QIAN YUNさんが3位に入賞しました。



TEO QIAN YUNさん



二見思郎さん



"My Unforgettable Moment"

3M TEO QIAN YUN(チェン ユン)

My unforgettable moment was the moment when I was preparing to leave Malaysia to pursue my dreams. As the time of my departure approached, I put on a smile and bid my family goodbye. I was able to maintain a smile until my twin sister hugged me. To my utter surprise, she burst into tears in front of dozens of watchful eyes. At that time, all the memories of my time with her came flooding back to me in a single whoosh. I remembered the times that we studied and played together. She had always been there for me. Of course, there had been times that we would have a disagreement, and those had been bittersweet moments.

We tend to forget those trivial and fleeting moments in life. But it is those moments that would eventually shape our point of view and our way of thinking. A moment cannot last forever, and so, it is up to us to make every second count.

We forget names. We forget time. We forget age. But unforgettable memories will always be remembered.



"The Final Speech from The Great Dictator"

2-4(MR) 二見 思郎(上田市長和町中学校組合立依田窪南部中学校出身)

レシテーション部門に初出場しました。題材はチャップリンの映画「独裁者」からとったものです。このスピーチの内容は近年の世界情勢にも通ずるものだと思います。欲望や憎しみのままに戦うのではなく、自由のために立ち上がろう。身振り手振り、声の抑揚などの表現を工夫して、彼の言葉を自分なりに消化し、余すことなくぶつけてきました。良い成績を残せて感無量です。また来年も挑戦したいです。

ECONOPOWER

本田宗一郎杯 Honda エコ マイレージ
チャレンジ 2023 第42回 全国大会

エコノパワー部が出場している大会では出場チームは年齢別に4つのグループに分けられ、高専はグループⅢ(大学・短大・高専・専門学校クラス)への出場になります。今年度はグループⅢへ出場した2台がエンジンと駆動系のトラブルで棄権になってしまいましたが、二輪車クラスへ出場した「BKB」チームが燃費233.574km/lを記録して3位に入賞しました。二輪車クラスは市販二輪車で参加できるクラスで、エンジンは原則として改造不可であり、規則で許されている範囲内での車体の改造と走行方法の工夫で燃費を向上させます。



今年のエコパ

3M 小林 珀琢(佐久市立中込中学校出身)

今年度のエコノパワー部は、特にEV部門に力を入れてきました。初めての「カーボンモノコックフレーム」車両を製作し、無事サーキットで走らせることができました。この挑戦により、部内の協力と問題解決能力がより一層向上したと感じています。

一方で、エンジン部門ではエンジントラブルに悩まされ、満足な成績を残せませんでした。しかし、全国大会直前まで諦めずに作業し、最終的にエンジンがかかるまで持っていたことは非常に嬉しかったです。私は配線を担当しましたが、この経験を通じて新たな知識を得られ、非常に貴重な経験となりました。



PROCON

第34回全国高等専門学校
プログラミングコンテスト

第34回プロコンが10月14日・15日にサンドーム福井で開催されました。本校からは競技部門に「高専の建築デザイン学Ⅱ」(5J 佐藤悠太・5J 島崎健太・2-1 野村岳歩)が参加しました。競技部門「決戦!n乗谷城」は複数のエージェントを制御してマスを取り合う陣取りゲームです。本校はファーストステージで新居浜高専・香川高専(詫間)と対戦して勝利し、ブロック内1位通過。ファイナルステージでは鹿児島高専と対戦して惜しくも敗退となりました。



プロコンに参加しました

5J 島崎 健太

(甲府市立北東中学校出身)

今回の競技であるゲームは、盤面の考えうる場合の数が非常に多く、いかに効率よく手を探索するかが課題でした。言語はC++とRustを併用し、「探索の並列化」「探索の枝刈り」等のアルゴリズムの工夫をしました。上位になれず悔しかったので、こうした大会には大学編入後にも参加していきたいです。

DESIGNCON

第20回全国高等専門学校
デザインコンペティション
2023 in 舞鶴

全国高等専門学校デザインコンペティション(通称:デザコン)は、今年で20回目の大会となりました。長野高専では2006年の第3回デザコン(都城)から毎年、作品を送り出しています。



A Tension Please!



Trussty

来年の21回大会は、2016年の高知大会以来の四国(徳島県阿南市)での開催となります。興味のある学生はぜひ参加をお願いします。



衝撃荷重で壊れちゃった!

5C PHONE MYAT KYAW(エリック)
(No.(1) Basic Education High School, Latha 出身)

デザコン同好会(構造部門)は、今年舞鶴で開催された第20回全国高等専門学校デザインコンペティションに参加しました。今年は、紙を用いた部材数2つ以上からなる橋梁がテーマとなっています。

今年の本戦は例年より1ヶ月も早く開催され、すごく忙しかったです。4~7月は紙で頑丈な部材の作り方を部員たちで試行錯誤して作りました。8月からは色々な構造形式から、合理的に荷重を耐えられる形を考え、みんなで橋を作り、載荷試験を何回も行いました。9月に耐荷条件の死荷重40kgと衝撃荷重に耐えられる橋が完成しましたが、本戦では想定していない箇所が衝撃荷重で壊れてしまいました。残念ながら、今年は上位入賞できませんでしたが、来年こそは後輩たちに入賞してほしいです!

2 学年 研修旅行

2 学年の海外への研修旅行は、コロナ禍のため延期されていましたが、ようやく実施に至り、11月7日(火)から10日(金)の3泊4日の日程で台湾を訪れました。

初日は台湾へ移動し、2日目午前には台北市立大安高級工業職業学校と学校交流を行い、歓迎セレモニーと一緒に千羽鶴を作成した後、学校見学をしました。午後は裕隆汽車 (NISSAN) などの企業を視察し、夕食の台湾料理を楽しんだ後は台湾の生活に欠かせない夜市を散策し、その活気に驚かされました。3日目は、B&Sプログラムで現地の大学生と一緒に台北観光をした後、コース別に九份、十分、台北市内(龍山寺・忠烈祠・故宮博物院)を見学し、夕食では小籠包などの点心を堪能しました。様々な体験を通して、台湾の産業と文化・歴史・自然環境の現状を学ぶとともに、英語力やコミュニケーション能力を海外で試す大変良い機会になりました。



ホテルには UNO を持っていき



2-4 寺嶋 柚希 (長野市立更北中学校出身)

僕たち2学年は3泊4日の台湾研修旅行に行ってきました。一番印象に残っているのは、台北市立大安高級工業職業学校の訪問です。3000名もの学生が在籍しているということや、美術系の学科があるということに驚きました。台湾の学生は日本語と英語の両方を使って交流してくれました。台湾の学生のレベルの高さを感じ、自分自身の英語のスキルを高めたいと強く思いました。初めての飛行機や初めての海外旅行ということもあり、見る景色全てが新鮮でした。今回の研修旅行は、人類にとっては小さな一歩ですが僕にとっては偉大な一歩になりました。



台湾への研修旅行



2-1 関口 慶冬 (千曲市立埴生中学校出身)

私たちは11月7日から3泊4日で台湾へ研修旅行に行ってきました。私は初めての海外だったので不安もありましたが、とても充実した4日間となりました。

台湾の高校生との交流で一緒に鶴を折ったり、現地の大学生と班別行動をしたりしました。その際、台湾の方々とは英語でコミュニケーションをとりました。また、コース別研修では九份に行き、台湾の美しい景色を楽しみ、おいしい食べ物を満喫することができました。

今回の研修旅行で様々なことを経験し、多くのことを学びました。この経験を通して、自分自身もまた一段階成長したいと感じました。



3・4 学年 企業・現場見学

3年生は11月9日(木)から10日(金)、4年生は11月8日(水)から10日(金)の間、企業・現場見学に出かけてきました。3年生は県内、4年生は関東～近畿地方の県外を中心に企業・団体を訪問しました。施設見学や屋外活動、現地の方々との交流等の中で、開発・製造・調査などの高度な専門技術や普段味わえない現場の雰囲気を感じ、高専での学習内容がいかに地域社会を支える原動力となっているかを体感することができました。今回の経験を通じて、学生たちが自分の将来についてより具体的なイメージを持つことができるよう願っております。企業・団体の皆様、ご協力いただきありがとうございました。



4J チームラボプラネッツ TOKYO DMM 様にて



4C 東海環状自動車道 政田高架橋にて (中日本高速道路様)



3J エムケー精工様にて



3C 安曇野市三角島での測量



3E はかりの歴史を見学 (東洋計器様)



4M 1日目昼食の様子



4S 資生堂那須工場様にて



3M セイコーエプソン様にて



4E 池上通信機様にて



3S FICT 様にて

令和5年度後援会総会報告

令和5年度後援会総会は、6月25日(日)午後13時より長野市「ホテルJALシティ長野」において、開催されました。

議事は令和4年度活動について、会務・事業・決算報告、令和5年度活動について、会務計画(案)・事業計画(案)・予算(案)・会則一部改正(案)議案は慎重審議の結果、いずれも原案通り賛成多数により可決されました。

新型コロナウイルス感染症が5類に移行され、今年度は部活動等の規制がなくなり、従来通りの学生の活躍が見られました。新規援助として2、3年生スケート実習において、実費援助します。今後も学生の支援に取り組んで参ります。

ご協力の程何卒よろしくお願いたします。



令和5年度予算および令和4年度決算報告

【収入の部】

(単位：円)

科目	R5年度予算	R4年度決算	備考
入会金	3,780,000	3,960,000	新入生 20,000/1人・編入生 10,000/1人
会費	23,100,000	20,397,000	22,000/1人
特定預金 取崩収入	0	0	
その他収入	500	19,660	預金利息・雑収入
繰越	5,875,063	6,569,176	
合計	32,755,563	30,945,836	

【支出の部】

(単位：円)

科目	R5年度予算	R4年度決算	備考
課外活動援助	12,572,000	10,079,524	部活動・高専体育大会旅費・ものづくり支援
教育援助	5,000,000	3,752,840	教育支援・学校行事・専攻科・学生図書
その他援助	3,960,000	4,275,800	学生指導・寮生・国際交流・教員課外活動等支援
運営費	5,534,000	4,426,665	会議費・役員旅費・支部運営費・事務費・給与・慶弔費
特定預金	1,800,000	1,700,000	事故対策・周年事業・財政安定化積立
予備費	3,889,563	835,944	緊急を要する支出
合計	32,755,563	25,070,773	

校内短信 INFORMATION

「長野高専キッズサイエンス」が 開催されました

コロナ感染拡大により2020年から3年間休止していた「長野高専キッズサイエンス」が11月4日(土)に開催されました。長野高専は共催として関わり、また後援に長野高専後援会が加わって、事前予約を必要とする午前と午後の2部制にて、協力10団体によるテーマ総数33で実施しました。来場者は午前の部が688名、午後の部が700名、スタッフを含めた参加者総数は1,574名で、各テーマの実施教室は終日子ども達の歓声と笑顔で溢れていました。準備や当日の対応など、開催に係わっていただきました教職員、学生の皆様に感謝いたします。



表紙のことば 恵の太陽

リベラルアーツ教育院教授 大西 浩次

地球上のすべての命は太陽の恵みによって生かされていると言って良いでしょう。写真は槍ヶ岳の上に沈む夕日を、やや露出オーバーに撮影して、太陽の恵みと温かさ表現したものです。ところで、現在の地球温暖化の原因が、二酸化炭素の増加によるためか、あるいは、太陽活動の変動のためか、いまから約20年前、大きな論争が起きました。このため、過去の太陽活動の再現のために、ガリレオの観測以降、400年間の太陽黒点観測の記録が再調査されています。現時点で、太陽活動説は完全に否定されたのですが、これをきっかけに、宇宙天気予報の基礎資料として、古い観測記録の重要性に注目が集まっています。そこで、現在、市民と協働で、長野県内の過去100年間の太陽黒点観測データの発掘と整理、および、解析を進めています。昨年、その最初の科学論文として、旧制諏訪中学校の教師三澤勝衛先生の約100年前の太陽黒点観測の意義を示すことができました。このような「市民科学」的な研究活動は、現代社会における新しい研究スタイルの一つになっていくでしょう。

(注)略称について

工学科 IE:情報エレクトロニクス系、MR:機械ロボティクス系、
CE:都市デザイン系、LA:リベラルアーツ教育院
旧学科 M:機械工学科、E:電気電子工学科、S:電子制御工学科、
J:電子情報工学科、C:環境都市工学科
専攻科 AP:生産環境システム専攻、AE:電気情報システム専攻

「学園だより」バックナンバーは以下にアクセスすることにより、PDFでダウンロード可能です。 <https://www.nagano-nct.ac.jp/>