



発行
久留米市小森野1-1-1
久留米工業高等専門学校内
同窓会久留米工業会本部
電話 (0942) 39-2743
同窓会ホームページ
https://komorinokai.jimdo.com/
同窓会事務局メールアドレス
komorinokai@h2.dion.ne.jp

感謝

同窓会久留米工業会 会長 伊藤 絹子
(工業化学科 第十三回卒業)

私は令和二年六月から國松会長の後任として同窓会久留米工業会の会長をさせて頂いております。伊藤絹子(旧姓平田)でございます。私にとって会長は大役ですが、同窓会に関わるありがたいご縁を頂いたことに感謝しております。どうぞよろしくお願いいたします。

例年、評議員会が六月に開催されておりましたが、昨年は新型コロナウイルス感染症拡大防止の観点から書面議決となりました。今年も新型コロナウイルスの影響により、一堂に会しての評議員会は出来そうにありません。そこで、オンラインによる評議員会を開催することにしました。関係の皆様には参加をよろしくお願いいたします。今年四月五日(月)、令和三年度入学式が挙行されました。本科新入生二二一名、編入生三名、専攻科新入生三十八名の皆さん、ご入学おめでとうございます。これからの五年間、二年間、夢と希望を持って楽しく、多くのこと

を吸収し、心豊かに高専生活を送ってください。

今年度入学式に列席させて頂きました。ふっと自身の入学式を思い出しました。四十八年前のことですが、木造の講堂で行われ、名前を呼ばれ「はい」と返事をし起立した記憶があります。

近年、女子学生の数は全学生の約二十パーセントと聞いています。女子寮や女子の部活もあり、大会では大変活躍されているとお聞きしてうれしく思っています。当時は、女子学生は全体のおよそ三パーセントで、部活は茶道部、吹奏楽部、バトミントン部の所属が多かったように思います。私もスポーツをすることが好きだったので剣道部に入部しました。剣道はそれまで全く経験がなかったため、素振りからのスタートでした。顧問の大坪寿先生をはじめ先輩方には大変お世話になりました。当時は、参加出来る女子の試合がなく残念でしたが、段位の取得はしました。大坪先生や皆さん

コロナ禍での本校

久留米工業高等専門学校長 本庄 春雄

同窓会の皆様方におかれましては、昨年来のコロナ禍ではございますが、ご健勝で活躍されていることと拝察申し上げます。世界的なパンデミックも一年ぐらいいろんなか終息して欲しいと当初は思っておりましたが、五月現在、

変異株が猛威を奮っており、ワクチンでの集団免疫対応も今しばらくかかりそうです。

久留米市の新型コロナウイルスの感染者数も四月末から激増しており、GW中は全国のニュースや報道番組でも取り上げられております。本校における感染状況は、

昨年の八月末に一名の学生が感染し、新年度が始まったこの四月末に一名の学生が感染しました。どちらも典型的な家庭内感染で、症状としてはほとんど問題無く、学校としてはほとんど問題無く、九州・沖縄地区のかんりの高専も含めて全国の高専でも感染者は出ておりますが、学内でのクラスター発生は無いという報告を機構本部から受けております。各高専のコロナ対策が功を奏していると思われ

本校としては、周囲の感染状況に応じて遠隔授業と対面授業のハイブリッド対応をしておりますが、基本は対面授業です。学生の移動を伴う課外活動や就活などは、感染対策を万全にしながらの実施を心がけております。また、卒業式や入学式もソーシャルディスタンスを考慮して、保護者一名の限定

で第二体育館などで参加してもらいました。例年の吹奏楽部の演奏は密を避けるために実施出来ませんが、九大フイルに数名のアンサンブル演奏をお願いし、思い出に残る行事となるよう工夫をしております。また、昨年の高専祭は花火やみこし、学外からの参加は禁止せざるを得ませんでした。学生は夏からの練習を遺憾なく発揮しておりました。コロナを理由に中止にするのでは無く、学生と教職員が様々な知恵を出し合いながら、例年とは異なる有意義な趣向の実施を心がけております。

さて、コロナ禍にもかかわらず、学生・教職員は日々、頑張っております。学生の善行やコンテストや研究での受賞、教員・技術職員の功労賞、ベストティーチャー賞などの様子をHPに掲載しております。その中のいくつかはマスコミでも報道され機構本部も注目しているようです。また、昨年春の叙勲では今井良一名誉教授が、今年春の叙勲では藤道治名誉教授が、それぞれ瑞宝小綬章(教育研究功労)を授章されており、本校としても喜びに堪えません。今年三月には、原田豊満教授(機械工学科)、和泉直志教授(機械工学科)、池田隆教授(電気電子工学科)、安部規子教授(一般科目文科系)がご定年されましたが、四月から引き続き再雇用として本校の教育に貢献して頂いております。

す。新年度においては、徳永美紀教授が一般科目文科系に着任され、岩田憲幸准教授(材料システム工学科)が教授に昇格されております。

昨年、キャンパス内の樹木の伐採・強剪定を行いました。強剪定された枝からは新たな青葉が茂ることになりますので、時間をかけて、リフレッシュされた校内風景へと変わっていくでしょう。また、三川前校長からのご寄附金で正門の学校プレートを新装いたしました。今後も環境整備に務めていきたいと思っております。同窓会会員の皆様方には、コロナ禍が落ち着き、来校の機会がございましたら、その雰囲気を感じて頂ければ幸いです。

私たちはいろんな人と出会い、お世話になり、支えられながら生きています。感謝の気持ちを忘れず生きていきたいと思えます。最後にになりましたが、同窓会では昨年開催を予定していた大同窓会が出来ず延期となっております。コロナ禍の中、状況を判断し、出来ることから始めていくしかないと考えます。今後とも皆様のご理解とご協力をよろしくお願いいたします。

急激な科学・技術の進展に伴い我が国の産業構造も劇的な変化を強いられています。新型コロナウイルスがその変化を加速している中で、実践的技術者を養成する本校の役割がますます重要となっております。同窓会会員の皆様方におかれましては、本校の活躍を見守って頂き、引き続き、ご指導・ご鞭撻を賜りますようお願い申し上げます。



富岳チャレンジ

文部科学大臣賞

プログラミングラボ部

稲田 雄大
佐伯 勇太
(制御情報工学科四年)

Supercomputing Programming Contest本選の代替として、二〇二〇年

九月に富岳チャレンジが開催され、参加しました。富岳チャレンジは、競技プログラミングと呼ばれる種類の大会で、プログラミングを用いて与えられた問題を解決します。本大会は、一般のパソコンではなく富岳を用いてその問題を解決することが特徴の大会でした。

富岳は理化学研究所と富士通株式会社が開発したスーパーコンピュータで、スーパーコンピュータのある側面の性能のランキングであるTop500、HPCG benchmark、HPL-AI benchmark、Graph500の四つのランキングで、二〇二〇年六月と二〇二〇年十一月の二期連続で一位を獲得しています。

本大会参加後の今、改めて問題を見返してみると当時では思いつかなかったようなアプローチ・改善案が思いつ



きます。これらが実際にうまく行くのかは分かりませんが、思い付いてしまう程度には詰めきれていなかった事は事実です。富岳は、先ほど述べた通り多くの側面で世界トップのコンピュータではありますが、使う側が適切に使わなければその性能が無意味になってしまいます。その、富岳を使う責任の重さを、身をもって実感しました。

令和二年度 高専機構理事長特別表彰

根北 翔

(九州大学大学院 総合理工学府 総合理工学専攻 修士一年)
(受賞時・久留米高専 専攻科 物質工学専攻二年)



私は、久留米高専本科五年生から専攻科二年生までの計三年間、酸化

物半導体材料の構造をナノスケール(10⁹nmのレベル)で設計するための方法論に関する研究を九州大学、および東京大学と共同で進め

て参りました。私は主に、酸化タンダステンナノワイヤの構造設計とガスセンシング応用と、酸化亜鉛微粒子の形態が及ぼす光触媒特性への影響の二つのテーマで研究を行なってきました。このうち、前者の研究テーマの学術論文が国際的学術誌に掲載され、この度、令和二年度高専機構理事長特別表彰を受賞いたしました。表彰式では高専機構と久留米高専、およびもう一人の受賞者がいる福島高専との三カ所でのリモートで執り行われ、谷口高専機構理事長から、激励の言葉を頂きま

卒業生から、本校の囲碁将棋部へ碁盤が寄贈されました。

電気工学科 第2回卒業の福島好彦様より、厚さが20cmの本格的な碁盤が久留米高専囲碁将棋部へと寄贈されました。立派な碁盤を頂き、部員達も非常に感激していました。

(この件が国立大学・高専に配信されている、「文教ニュース」と「文教速報」にそれぞれ掲載されました。)



同窓会ホームページ等のご案内

Facebook

https://www.facebook.com/kurumekosendosokai



公式同窓会HP

https://komorinokai.jimdo.com/



同窓会メーリング登録のお願い

同窓会では、同窓会開催等のご案内や、支部情報の発信、活性化等を目的として、メーリングシステムを導入しています。下記リンクより、ご登録をよろしくお願いいたします。(1分で登録)

メーリング登録 <https://komorinokai.net/member>

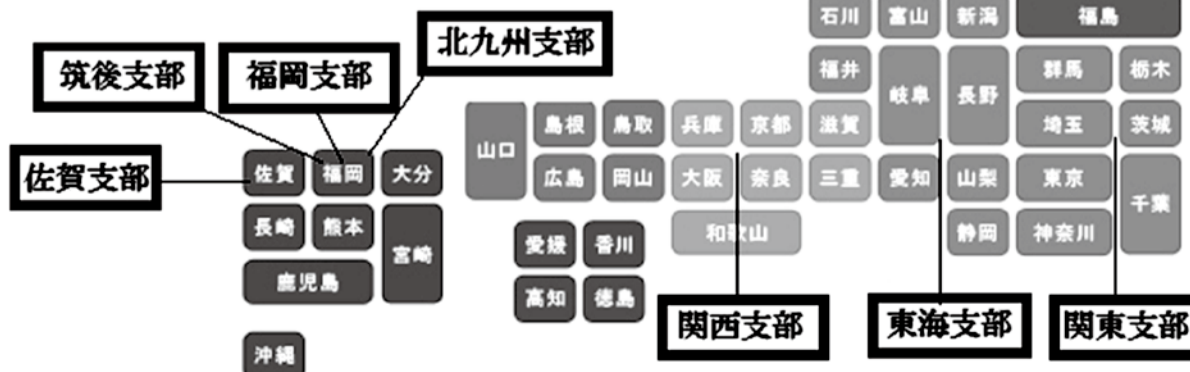
※登録頂いたメールアドレスは、情報発信以外の用途には使用いたしません。



全国支部のご案内

久留米高専同窓会 全国7支部ネットワーク

お問い合わせは、同窓会本部までお願いします。
☎0942-39-2743
E-mail: komorinokai@h2.dion.ne.jp



本校卒業生及び専攻科修了生数

(2021年3月現在)

学科名	人員	専攻科名	人員
機械工学科	36	機械・電気システム工学専攻	23
電気電子工学科	34		
制御情報工学科	38		
生物応用化学科	39	物質工学専攻	21
材料工学科	37		
合計	184	合計	44

令和3年度入学生数

学科名	人員	専攻科名	人員
機械工学科	43	機械・電気システム工学専攻	23
電気電子工学科	43		
制御情報工学科	41		
生物応用化学科	41	物質工学専攻	15
材料システム工学科	43		
合計	211	合計	38