

後期ゼミが始まった (デザイン科学科・長尾徹研究室)



コロナ対応が上手だったと思われる大学

(△は国立、◎は私立)

順位	学校名	所在地	ポイント
1	◎千葉工業大	千葉	163
2	◎立教大	東京	81
3	◎早稲田大	東京	58
4	△東北大	宮城	56
5	△横浜国立大	神奈川	40
6	△東京大	東京	28
7	◎駒澤大	東京	26
8	◎近畿大	大阪	25
9	◎慶應義塾大	東京	19
10	◎明治大	東京	18

サンデー毎日2021.9.19号より抜粋

新型コロナウイルスの全国的な感染拡大で発出された緊急事態宣言は、9月30日までようやく全面解除された。本学では宣言中、後期ガイダンスを経て9月20日から後期授業を開始。後期は感染防止対策を徹底したうえで、可能な限り対面形式を中心とした授業を実施している。一方、進学情報で知られる「大学通信」の調べで、「コロナ対応が上手だったと思われる大学」の全国1位に本学が選ばれた。

コロナ対応1位は本学 後期授業「対面」中心で始動

9月18日のガイダンス当日には、次のみ支給、食の安心確保を図った。

全学生に学食無料券(1万円分)を支給し(前期は1年入構時の検温、手指消毒)

など基本的な学内対策を徹底。日々の学外生活でも「感染しない、させない」を呼び掛けて、予防に努める。

「大学通信」調べ

一方、コロナ対応などの調査結果を発表した進学情報誌の大学通信は7月、来年の入試動向を調べる中で全国の進学校2千校にアンケートを実施し、項目別に進路指導教諭が薦める大学を挙げてもらった(回答739校)。その結果、「コロナ対応が上手だったと思われる大学」の項で、本学は1位に選ばれた(上の表参照)。

その理由を、大学通信の調査責任者が紹介。コロナ禍で国内大学の休講が続いたあと、各校が授業再開を検討するなか、本学は昨年6月から、い



千葉工業大学・入試広報部
〒275-0016 千葉県習志野市津田沼2丁目17番1号
TEL 047(478)0222 FAX 047(478)3344
<https://www.it-chiba.ac.jp/>
毎月1回(8月を除く)15日発行

ニュースガイド

- 2面 松井館長の空宙博がシアトル航空博と協定/鈴木上席研究員、位置推定技術で世界一/石原教授ら農水大臣賞/信川准教授らADHD治療に数理手法/実験動物慰霊祭
- 3面 谷さん館山市バス停などデザイン/南房総市とアプリ開発報告会/「立鳥」が学会誌の表紙飾る/令和4年度入試日程日台でデザインWS/赤澤研・稲坂研学生がモバイル作りNHK講座/南元理事が死去
- 4面

秋季卒業 21人に学位記



20階展望ラウンジで行われた秋季学位記授与式と(左から)松井学長、デナリさん、瀬戸熊理事長



19年の入学直後から研究室で学生同士で交流を活性化し、「低分子化合物によるRNAの機能制御に関する研究」を学位論文に修了を迎えた。指導の河合教授は「当初、日本語の授業に苦労したが、無事に単位を修得し修了を迎えることができた。将来は日本とメキシコの架け橋になるような職に就きたい」と話している。

たなスタートといってしまう。皆さんには、

学部卒業生代表の情報 科学科・都築真さん、博士前期課程及び修士課程 修了生代表の生命環境科 専攻アンナ・デナリさん

松井学長は「卒業とは学びを終えることではなく、学びの新たなスタートといってしまう。皆さんには、

「新たな学びを」松井学長

皆さんのご活躍を大いに期待して、私の式辞として、私の式辞として、

令和3年度の秋季学位記授与式が9月16日、津田沼校舎1号館20階で行われた。卒業したのは学部15人、大学院修士課程4人、博士課程2人で、会場には16人が出席した。

これまで学んだ工学を基盤に幅広い分野を学び、社会の中で『知の流れ』を生み出し、人類の発展に寄与していただきたいと願っています。今後の

ち早く一部対面授業を再開。検温、消毒など入構



学生たちに1万円分の学食無料券が配布された

カフ・ゴメスさん(メキシコ)、博士後期課程修了生の工学専攻・齊藤雄太さん、細野海人さんが、緊張した面持ちで松井学長から学位記を受け

が考慮し、学生食堂の無料食券を配布。学生食堂は朝・昼・夜の3食を提供した点が評価された。

制を整えた。理学学部では実験・実習が欠かせず、授業の早期再開を目指す大学が多かった。その中で本学がいち早く授業を再開できたのは、学生全員にPCを所持させていたことが奏功。このためオンライン授業を問題なく実施できた、と紹介した。

加えて、地方出身学生らがコロナ下で部屋にこもり夜間の買い物にも不自由しがちな環境を大学面でも貢献。高校の進路

このほかの調査項目では、「改革力が高い大学」で本学は10位、「面倒見がよい大学」で21位にランクインした。

グラム」の参加者で、御宿町と姉妹都市協定を結ぶテカマチャルコ市の工科大からの留学生。御宿町と包括的連携協定を結んでいる本学は、同プログラムの研修に一部協力する形で御宿研修センターと新習志野学生寮の施設を提供。日本の環境・文化について講座を開いたり学生交流を行った。その際、デナリさんは生命科学科・河合剛太教授の研究室を見学、大学院入学を望むきっかけとなった。

その後、千葉県内の教育機関で最も早く新型コロナウイルスワクチンの学内接種(職域接種)に着手。8月上旬には希望者への接種が完了したことも、首都圏の高校教師らに安心をもって迎えられる。

Googleが主催し、世界のAIエンジニアたちが国際コンペのプラットフォーム「Kaggle」上でデータ分析技術を競う「Smartphone Decimeter Challenge」(スマートフォン・デシメートル・チャレンジ) (オンライン開催) は5月半ばから2カ月余かけて開かれ、8月7日、未来ロボット技術研究センター (furo) の鈴木太郎・上席研究員が写真①の1st



①受賞者の構内
②石原教授 (左) と一色氏

森林国・日本の木材の新しい可能性を探る第24回木材活用コンクール (日本木材青年団体連合会主催、昨年末から今年1月に作品募集) で、本学建築学科の石原健也教授 (総括設計者) と建築家の西田司氏 (意匠設計)

石原教授ら農水大臣賞

キャンパス再生設計で

7月18日にオンラインで行われた。手掛けたのは大分市にある公立天ヶ原キャンパスの再整備。「新たな学びの場を、分散的にキャンパス内へ埋め込む」をテーマに据え、雲状木根構造 (相互依存的構造) に

よる屋根を、緩やかな起伏のあるランドスケープの中で一体化する提案で、2016年の公開プロポーザルで最優秀賞を獲得して実現したプロジェクト。本賞の審査では、比較的安価な一般流通製材を



田沼校舎5号館6階の会議室で行われた。写真。教育研究に貢献してくれた実験動物を供養するために、毎年開かれている。会場には副学長や役員をはじめ教職員・学生らが参列し、順番に献花して動物たちに感謝と哀悼の意を捧げた。本学は、科学技術の発展が実験動物の尊厳犠牲の上に成り立っていることを再認識し、強い倫理観を持って教育・研究を進めていきたいとしている。

位置推定技術で世界一

鈴木上席研究員 コンペで

Place (優勝) が決まった。コンペは、スマートフォン (GPSを含む衛星測位データ) などのセンサー

データから、車両位置を高精度に推定するもの。米国サンフランシスコ

最終的に810チーム (最大5人まで) チームを組める。鈴木上席研究員は個人で参加し、車両位置の推定に抜群の成績を挙げた。

優勝者はアメリカで開催されるIML GSAという学会で、手法について講演することが求められる。約9万5千人のデータサイエンティストが登録。2017年にGoogleに買収された。

Kaggleは世界最大のオンライン・コンペのプラットフォームで、情報科学、統計学、経済学、数学などの分野から世界で約9万5千人のデータサイエンティストが登録。2017年にGoogleに買収された。

石原教授は「プロポーザルからの4年間、西田さん、一色さんなどの建築家、世界的技術コンサルタント会社Arupの徳

実験動物の慰霊祭開く
実験動物の2021年度慰霊祭が9月24日、津

大脳視覚処理の数理モデル研究では、信川准教授は東邦大の我妻伸彦・情報科学科講師と共に、日本神経回路学会から9月23日付で最優秀研究賞を受賞している。

松井館長の「空宙博」 シアトル航空博と協定



本学の松井孝典学長が館長を務める岐阜かかみがはら航空宇宙博物館 (愛称・空宙博=そらはく) が9月15日、アメリカのシアトル航空博物館とパートナーシップ協定を締結した。写真。

締結式はオンラインで開催され、松井学長は「シアトル航空博物館は、民間としては世界最大規模の航空宇宙博物館で、数多くの展示機体もさることながら教育プログラムにも力を入れており、学ぶべきことは非常に多い。できることから双方の魅力を高め合い、発信する取組みを実現していきたい」と話した。

空宙博側は松井館長をはじめ古田肇岐阜県知事と浅野健司各務原市長が出席。シアトル側はマット・ヘイズ館長、マシュー・バッシュト博物館上級学芸員、ボブ・ハセガワワシントン州上院議員、稲垣久生在シアトル日本国総領事ら。また、両館のつなぎ役となったボーイング社を代表しウィル・シェイファー ボーイングジャパン社長がセレモニーを見届けた。

ADHD治療に数理手法

信川准教授らが成果発表



魚津神経サナトリウム (カオス) の研究者も参加。成果は学術誌Frontiers in Computational Neuroscienceの電子版に9月1日付で掲載された。

ADHDでは現在、心理社会的治療、薬物治療のほか、脳波を用いたニューロフィードバック法が一定の効果を得て注目されている。脳波などの

脳機能画像法で得た神経活動情報をリアルタイムに脳にフィードバックし、徐々に神経ネットワークの変化を促すものだが、神経ネットワークに変化が現れるまで数十日の訓練が必要とされる。脳活動は刻々、生成される神経活動のゆらぎ (カオス) を利用して活動している。多くの精神疾患では、前頭野から感覚野への神経経路の結合が弱まり、ゆらぎの最適化が十分に機能しない状態となっていると考えられ、実際にシミュレーションモデルで生成された挙動は、ADHD患者の注意機能障害と高い整合性を示すという。

信川准教授らは、先に診断分野で、瞳孔径からADHDを推定する解析アルゴリズムを発表しており、今回は治療で神経ネットワークの数理モデルを駆使した新手法を提案したものと評価されている。

注意欠如多動症 (ADHD) を数理モデルで解析している信川創・情報工学科准教授 (写真) と東邦大、福井大などのチ

ームは9月7日、カオス共鳴機構を利用してADHDで起きる神経活動の乱れを即応的に正常化するアルゴリズムを開発し、シミュレーションで効果を確認した、と発表した。新たな手法として臨床への応用が期待されている。

研究には兵庫県立大、高知大、金沢大、

複雑に組み合わせた屋根が、形を変えながら複数の棟の室内外に用いられ、キャンパスの一体感が生み出されていること、また、鉄骨とのハイブリッドの手法などが高く評価された。

信川准教授らは、このニューロフィードバックの新たな手法によれば、長期訓練を要さず即応的に神経活動の乱れを正常化できる道が開けるという。

近いうちに、車線レベルの位置検出とナビの高度化などが可能になるとい

復雑に組み合わせた屋根が、形を変えながら複数の棟の室内外に用いられ、キャンパスの一体感が生み出されていること、また、鉄骨とのハイブリッドの手法などが高く評価された。

信川准教授らは、このゆらぎの制御法である軌道領域減少法 (RRO) を受賞している。

大脳視覚処理の数理モデル研究では、信川准教授は東邦大の我妻伸彦・情報科学科講師と共に、日本神経回路学会から9月23日付で最優秀研究賞を受賞している。

法) を適用して感覚刺激入力を数理的に生成。その刺激を前頭野に入力することで、「カオス共鳴」と呼ばれる時間的に不規則挙動の少ない状態に遷移させ、正常な神経ダイナミクスを実現できることを確認した。

長尾研 谷さん

館山市バス停などデザイン

館山市が市内の回遊性向上のために始めた「市街地循環バス」の今年度実証運行が10月1日からスタート。バス停38カ所の表示や時刻表のデザインを谷直樹さん（デザイン科学専攻修士1年、長尾徹研究室）が担当しており、海の街らしいさわ

やかな色合いが景観になじんで好評だ。市は昨年1月から60日間の実証運行をしたものの、市民の認知度は今一つ。そこでアピールし直そうと、市と包括連携協定を結んでいる長尾研に依頼した。

や路線図、バス停盤面表示などのデザイン。所属する学部生・院生の7人がプロジェクトに参加し、5月に実地調査。7月に市コミュニケーションセンターで開かれたコンペで、デザインや地元高校生が審査した結果、谷さんの作品が採用され、谷さんにトータルデザインが任せられた。

作品群は、館山の豊かな自然と海を緑と青で表現している。谷さんが初めて市内を訪れて見た美しい海や、のんびりとした雰囲気

デザインしたバス停や路線図と谷さん（千葉日報提供=8月2日付5面に掲載）



「バスはまちの基盤なので、それを支える力になれればうれしいです」と話している。本学では、2019年2月にも同研究室修士1年（当時）の笠松かおりさんが、幕張ベイタウン内のバス停をデザインしている。

令和4(2022)年度 千葉工業大学入学試験日程

総合型・学校推薦型・特別・編入学 (新型コロナウイルス感染症対策の影響により試験日程などが変更になる場合があります)

試験種別	願書受付期間	試験日	合格発表日
総合型(創造)選抜 〔書類審査・課題演習・面接〕	9/15(水)～9/30(木)(消印有効)	10/16(土) 10/17(日)	11/1(月)
学校推薦型選抜(指定校制) 【一般高校・専門高校】 〔書類審査・小論文・面接〕 ※小論文は11月20日(土)の実施を取りやめ出願書類として提出、面接は免除とする	11/2(火)～11/10(水)(消印有効)	11/20(土) 11/21(日)	12/2(木)
学校推薦型選抜(帰国生徒指定校制) 〔書類審査・小論文・面接〕 ※小論文は11月20日(土)の実施を取りやめ出願書類として提出、面接は免除とする	10/25(月)～11/10(水)(消印有効)	11/20(土) 11/21(日)	12/2(木)
学校推薦型選抜(公募制・専門高校) 〔書類審査・読解力テスト・面接〕 ※サテライト会場は5会場、面接はオンライン形式で実施	11/2(火)～11/10(水)(消印有効)	11/28(日)	12/2(木)
特別選抜(外国人留学生) 〔書類審査・面接・日本留学試験結果〕	9/27(月)～10/7(木)(必着)	11/28(日)	12/2(木)
特別選抜(社会人) 〔書類審査・小論文・面接〕	10/25(月)～11/10(水)(消印有効)	11/28(日)	12/2(木)
特別選抜(帰国生徒) 〔書類審査・小論文・面接〕 ※小論文は11月28日(日)の実施を取りやめ出願書類として提出、面接はオンライン形式で実施する	10/25(月)～11/10(水)(消印有効)	11/28(日)	12/2(木)
編入学選抜 〔書類審査・小論文・面接〕3年次受入れ	9/27(月)～10/7(木)(消印有効)	11/28(日)	12/2(木)
編入学選抜(指定校制・高等専門学校) 〔書類審査・面接〕3年次受入れ 面接はオンライン形式で実施する	9/27(月)～10/7(木)(消印有効)	11/21(日)	12/2(木)

【一般選抜】大学入学共通テスト利用入学試験・大学独自入学試験

試験種別	願書受付期間	試験日	合格発表日
大学入学共通テスト利用入学試験【前期】 (全学部・全学科入試)	12/22(水)～1/14(金)(消印有効)	1/15(土) 16(日)	2/10(木)
大学入学共通テスト利用入学試験【中期】 (全学部・全学科入試)	2/5(土)～2/16(水)(消印有効)	1/15(土) 16(日)	2/22(火)
大学入学共通テスト利用入学試験【後期】 (全学部・全学科入試)	2/19(土)～3/2(水)(消印有効)	1/15(土) 16(日)	3/7(月)
【A日程入学試験】(試験日自由選択方式、全学部・全学科入試〈同日併願方式〉)		【本学試験(津田沼)】 2/1(火)、2(水)、3(木)、4(金)	【A日程】 2/8(火)
【SA日程入学試験】(試験日自由選択方式、全学部・全学科入試〈同日併願方式〉、大学入学共通テスト「数学」+A日程入学試験「数学」で合否判定)	12/22(水)～1/31(月)(消印有効)	【サテライト試験(17会場)】 2/1(火)、2(水)、3(木)	【SA日程】 2/10(木)
【B日程入学試験】 (試験日自由選択方式、全学部・全学科入試〈同日併願方式〉)	2/5(土)～2/16(水)(消印有効)	【本学試験(津田沼)】 2/17(木)、18(金)	2/22(火)
【サテライト試験(17会場)】北海道(札幌)・宮城(仙台)・福島(郡山)・茨城(水戸)・栃木(宇都宮)・群馬(高崎)・埼玉(大宮)・神奈川(横浜)・新潟(新潟)・富山(富山)・山梨(甲府)・長野(長野)・静岡(静岡)・愛知(名古屋)・大阪(大阪)・福岡(福岡)・東京(東京スカイツリータウン「パスタ」)		【サテライト試験(17会場)】 2/17(木)	
【C日程入学試験】 (全学部・全学科入試〈同日併願方式〉)	2/19(土)～3/2(水)(消印有効)	【本学試験(津田沼)】 3/3(木)	3/7(月)
【サテライト試験(4会場)】北海道(札幌)・宮城(仙台)・愛知(名古屋)・福岡(福岡)			

消防団員を支援

「防災アプリ」開発報告会

避難所で密を回避

南房総市と学生たち

本学は8月27日、包括的連携協定を結んでいる南房総市と「地域課題解決アプリ」システム開発に関する成果報告会をオンラインで行った。

スマートフォンなどで使うアプリ開発は今年度の連携プロジェクトのひとつ。地球温暖化に伴う災害増加を背景に、市の要望を受けて本学が開発した「市消防団応援カード表示アプリ」と「避難

所名簿登録アプリ」について、市職員・消防団員ら15人と本学の学生8人が熱心に意見交換した。本学と南房総市は2015年に、地域の雇用創出や若者の定着を図ることを目的に「地(知)の拠点大学による地方創生推進事業に係る連携・協力に関する協定」を締結。17年からはより強固な関係構築を目指して包括連携協定を結んだ。

「防災アプリ」の開発は、学生の30時間の履修科目としても位置付けられており、今回は、情報ネットワーク学科の中川泰助教を指導教官に、学生8人が



支援アプリを説明する学生たち(上端)

参加。南房総市のほか、アドバイザーとして章士通が加わり、産官学協働プロジェクトとして実施された。報告会は3カ月の開発

成果を発表する場。今年はコロナ禍を受けてオンラインで行われた。市消防団員を応援したいという市内の商店や飲食店などをスマートフォンなどで表示し、団員やその家族が一定のサービスを受けられるというものをこのサービスを通じて商店や飲食店の収益増を図る狙いもある。

一方の避難所名簿登録アプリは、スマホで事前登録してもらうことで、避難所での名簿記入による混雑を避けようというもの。コロナ禍での密を避ける狙い。

報告会には南房総市から嶋田守副市長や木村庸一・消防団長ら計15人、本学から8人の学生がオンラインで参加。学生はそれぞれに開発したアプリを紹介しながら、「失敗から学ぶことの重要性を改めて感じました」

「ヒアリングからプロトタイプ開発までのフローを経験できたことがよかったな」と話していた。中川助教の話 学生の

専門性を生かしたボランティア活動でIT化のプロトタイプを作成し、効果の見える化を図ることが、効果を共有するきっかけの一つになります。実際、18・19年度に取り組んだテーマは21年度に富士通によって事業化が進められています。

航空宇宙学会誌

「立鳥」が表紙飾る

第28回衛星設計コンテストで海洋プラステック観測衛星「立鳥」を提案し、文部科学大臣賞と設計大賞を同時

受賞した園部夢有人さん(機械電子創成工学科3年)ら6大学6人チームは2020年11月15日号3面参照IIを



伝えた写真や図が日本航空宇宙学会誌6月号(6月5日発行)の表紙を飾ったII写真。同誌は月刊で、最近の航空宇宙工学情報を会員に分かりやすく届けている。表紙にはチームの設計図や写真があしらわれ、中面に「空と宇宙に学ぶ」学生の挑戦として「立鳥」を紹介。異色の6人チーム(本学、芝浦工業大、慶應大、東京大、早稲田大、工学院大の2、3年生)が当時が衛星設計コンに挑戦した経緯を特集している。

日台を結んでデザインWS

失われた「対面」 新技術でカバーを

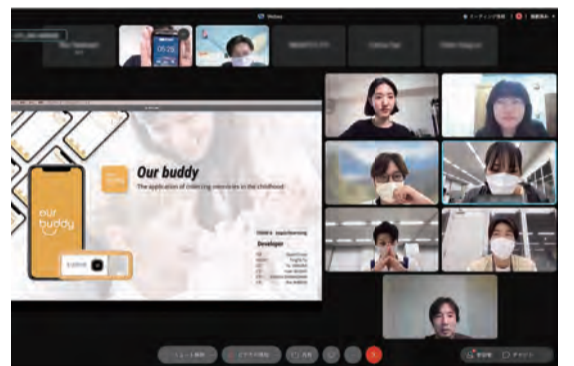
デザイン科学科主催の「グローバルデザインワークショップ(WS)2021」は8月30〜9月3日、本学と交流協定を結ぶ台湾3校(国立成功大(台南)、東海大(台中)、国立台北科技大学(台北))と本学をオンラインで結んで開催。日台のデザインを学ぶ学生約50人が Design Fun & Joy をテーマに、新型コロナウイルスの世界的流行で失われた「対面交流による楽しさや喜び」を、新技術を活用して取り戻す方法を提案し合った。

WSは、デザイン科学科の稲坂晃義准教授をチーフに本学の院生・学部生が支援した。参加者は英語を基本言語に5、6人ずつで日台混合グループを構成。各グループは▽文化・芸能を楽しく表現。各グループは▽文化・芸能を楽しく表現。各グループは▽文化・芸能を楽しく表現。

例えは▽仮想現実(VR)や拡張現実(AR)、複合現実(MR)を総称するクロスリアリティ技術(XR)を使い、障害者が自宅でバーチャル旅行を楽しめ、リハビリの助けにもなる仕組み▽観客と演奏者が同じ会場にいなくても一緒に音楽ライブを楽しめる装置などを提案した。

電話会議システムを中心にチャットツールを使い、WS後も交流を継続できる仕組みを構築。デザイン科学科で通常使うオンラインホワイトボードサービスのMiroから University Hackathon Programとして期間限定サービスの無償提供を受け、写真を貼り付けたりスケッチを描いて対話を繰り返した。日台で1時間の時差がある中、日中メンバーは時間を合わせて集まり、夜中も画面で共同作業を重ねた。

参加学生の且井遙さん、清宮那月さん、武田茜さん、安松菜奈さんら(いずれもデザイン科学科3年)は「オンラインに加え、言葉の壁で、意思疎通できるのか不安でしたが、自動翻訳を使っ



① 日台の学生がオンラインで提案し合う
② 本学がWSを展開した作業室



モバイル作りNHK講座

赤澤研・稲坂研の5人が小学生に

デザイン科学科・赤澤智津子研究室、稲坂晃義研究室の学生たちが、小学生を対象に「部屋を彩るモバイルをつくる」と指導するワークショップ(WS)が9月4、5日の2日間、NHK千葉放送局(千葉市中央区千葉港)からライブで配信された。

千葉放送局が進めるプロジェクト。WSでは小学校で習う「光の仕組み」と「力のつりあい」を題材にモバイルを制作した。

当初、対面で開く予定が、新型コロナウイルスの緊急事態宣言の発令でオンライン配信に変更された。参加学生は赤澤研



① プログラムを台本通り、NHKのプロの機材で配信
② 学生の指導で完成したモバイル



ト(大学の工芸センターで制作)やテキストは参加児童に事前送付。当日は自宅などでモバイル作りを目標としてオンラインで結んだ。

手間は増えた一方、配信

4年の澤田明佳さん、伊藤祐太さん、稲坂研4年の豊田仁美さん(リーダー)、明石和綺さん、汪明靖さんの5人。

千葉放送局内のスタジオで講座を準備。用意した台本にはカメラワーク指示、スイッチング、字幕スーパーなどが加わり、字幕や実験動画の作成などで学生たちのやる気が増えた。制作キッ

WSは9月13日、NHK総合「ひるまほっと」でも紹介された。

担当の稲坂准教授は「2日間のため半年以上かけて準備してきたWSが無事に終了し、メンバーは大満足で充実感にあふれています。プロジェクト自体はまだ続きたい」と話していた。

同窓会会長など 南元理事が死去



同窓会会長など 南元理事が死去

とは同期生。

1969年、トナミ運輸(富山高岡市) 監査役、73年同社代表取締役副社長、75年代表取締役社長。以降2005(平成17)年まで30年間、社長を務めた。08年にトナミホールディングス代表取締役会長、11年同取締役相談役。

本業の傍ら各分野で幅広い活動を行い、元高岡商工会議所の会頭を務め

旭日中経章を受章。

2009年春の叙勲で

同窓会



我家のリビングに置いてあるテレビは、ネットの動画配信サービス再生専用機となりつつあります。国内外の映画やアニメなどいろいろなコンテンツがありますが、最近学生時代に観ていたアニメの全話を一気に観ることにハマっています。

『そうそう、こんなキヤクターが出てきて、そんな内容だった...』みたいな内容自体の懐かしさもありませんが、アルバイト代でレーザーディスクプレーヤー(現在は死語?)やサウンドアンブレを購入して楽しんでたこと、友達を自宅に招いての観賞会などをしてきたこと、色々なことが思い出されました。当時をいとおむというのでしようか。昔を思い出してください。今のこの時間でも

大嶋 辰夫

四季雑感



今日は中秋の名月。昼間の曇りがすっかり晴れ渡り姿を現したお月様は、薄ら黄みがかかったの時期独特の佇まいだった。なんだかんだいつも梅雨を迎え、明けそうで明けない雷雨の日々が去ってようやく訪れた灼熱の夏も、あつたなく過ぎ去った。梅雨の

我がもの顔のお月様から思いが巡り、昨年の今頃はインド洋へ調査に行くために航海に乗船する筈だったのに、コロナウイルスの感染拡大で中止になり、南半球の逆さまお月様にお目にかかれなかったのを思い出した。結局今年も、年柄年中の緊急事態でウイルス

大嶋 辰夫

編集だより



家庭料理でも5年続くブームがあるのを存じだろっか? 野菜を中心とした「無限レシピ」。料理動画の投稿サイト「クックパッド」で2016年夏にユーザーが「無限ピーマン」というレシピを投稿したのがきっかけらしく、一度食べ

とやみつきになり、ごはんが進むレシピに「無限」の称号が与えられる。さらにお手軽な「パリパリ無限シリーズ」(東洋水産)は、皿うどんのような揚げ麵、粉末スープで構成しており、千切りキャベツなど野菜に混ぜ合わせるだけ。18年の発売から今年4月末までの3700万食の売り上げは驚異的な伸び率だといふ。ちなみに鬼滅の刃の無限列車編の国内観客

入試広報部

大橋 慶子