

第3回

熊本スーパーハイスクール(KSH)全体発表会

県立高校 学びの祭典

令和6年 12月21日 土 10:00 ▶ 15:00 会場 グランメッセ熊本

プログラム

- 会場案内図 2ページ
- 本日の日程 3ページ
- ステージ発表 紹介 4ページ
- ポスター発表 テーマ一覧 5~10ページ
- 各学校 ブース紹介 11~13ページ
展示・体験・販売
・キッチンカー
- 連携団体等 ブース紹介 14ページ
- 企業ブース 紹介 14ページ
- 県教育委員会の取組紹介 15ページ

ご来場の
皆様へ

熊本県教育委員会 では、情報発信に力を入れています！
会場の様子を撮影し、県教育委員会の下記SNS等にて発信します。
ご理解のほどよろしくお願いいたします。

フォローよろしくお願いします！

高校魅力化推進室
公式SNSアカウント



Instagram



X (旧Twitter)



Facebook



TikTok

主催 熊本県教育委員会

協力 KAB熊本朝日放送

熊本県立高校
検索ガイド▶



2 本日の日程

9:50 一般開場

時刻	ステージ発表	ポスター発表
10:00	開会式10:00～10:20 ・教育長挨拶、来賓紹介、諸連絡 ・オープニングアクト 御船高校 書道パフォーマンス <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 2px; display: inline-block; margin-left: 10px;"> 準備 2分 発表10分 質疑 3分 </div>	※全てのポスターをいつでもご覧いただけます。 ※特に、以下4つの時間帯は、発表者がポスター前で説明を行います。
10:30	発表① 10:30～11:00(各校15分) 1 球磨中央高校 2 芦北高校	10:40～11:10ポスター発表① Aグループ(発表番号奇数)の発表
11:05	〈幕間企画1〉 各校マスコットキャラクター紹介 くまモン登場 ～11:30	
11:45	発表② 11:45～12:15(各校15分) 3 人吉高校 4 天草拓心高校	11:40～12:10ポスター発表② Bグループ(発表番号偶数)の発表
12:25	〈幕間企画2〉 歌・演奏(御船高校 芸術コース)	
12:40	〈幕間企画3〉 ランラン♪ウェイウェイ! Runway	
13:00	発表③ 13:00～13:30(各校15分) 5 御船高校 6 鹿本農業高校	12:50～13:20ポスター発表③ Aグループの発表
14:00	発表④ 14:00～14:30(各校15分) 7 玉名工業高校(英語発表) 8 済々黌高校(英語発表)	13:50～14:20ポスター発表④ Bグループの発表
14:45	14:45～15:00 ・クロージングアクト 熊本北高校 ダンスパフォーマンス	

15:00 終了

※1 ステージ発表のテーマは p.4「3 ステージ発表紹介」をご覧ください。

※2 ポスター発表のテーマは p.5～10「4 ポスター発表テーマ一覧」をご覧ください。

※3 〈幕間企画3〉ランラン♪ウェイウェイ! Runwayでは、学校PRを行います。

3 ステージ発表紹介

発表順	学校名	研究分野	研究発表テーマ	発表内容及び発表歴・受賞歴等
発表①	1 球磨中央	6 地域課題	『地元とともに開発した商品の継続的な販売・販路拡大に向けて』～食品業界が導くすべての人々の『幸せ』～	第33回熊本県高等学校生徒商業研究発表大会 優勝(県大会10連覇) 第23回九州地区高等学校生徒商業研究発表大会 優秀賞(全国大会出場決定) 商業教育140周年記念 令和6年度第32回全国高等学校生徒商業研究発表大会 奨励賞
	2 芦北	6 地域課題	ICTを活用した鳥獣被害対策及びジビエ料理の開発と普及	地域の喫緊の課題である鳥獣被害に対し、農業科・林業科で最先端のデジタル(ICT・IoT)技術等の知識・技術を習得し、課題の改善(環境保全、地域資源活用商品開発)に繋げることで地域を支える人材の育成に寄与する。 学校農業クラブ プロジェクト発表会 最優秀賞(九州大会出場)
発表②	3 人吉	6 地域課題	シャッターアートで考える商店街の再生	多良木町活性化のため、地元出身のイラストレーターとボランティアと共にシャッター店舗に絵を描いた。企画実現のため地元企業から協賛金を集めた。 制作過程をInstagram(shatta_a_to)で発信。
	4 天草拓心	6 地域課題	八代海のアサリ資源保護に向けた食害魚“チヌ”の有効活用に関する研究～チヌの市場価値向上を目指して～	八代海では、チヌによるアサリの食害が深刻化している。本校では、駆除されるチヌを活用してスパイスカレーを開発し、アサリの資源保護と水産業の振興を目指している。 専門高校生徒の研究文・作文コンクール最優秀賞
発表③	5 御船	1 物理・工学	マザーエアバッグの研究開発	バイク用エアバッグを研究しています。事故でライダーは飛んでいきます。その時の衝撃を吸収し、ライダーの命を確実に守るための研究です。 令和6年度熊本県工業高等学校生徒研究発表会・最優秀賞
	6 鹿本農業	6 地域課題	令和6年度(2024年度)熊本県立高校One Team プロジェクト事業「山鹿地域県立三高校による幻のコメ復活プロジェクト」	山鹿地域の県立高校3校(鹿本高校、鹿本商工高校、鹿本農業高校)が合同で、江戸時代の流通米「穂増」の復活栽培に挑戦した。復活には、江戸時代と同様の手植え・手刈り等の有機栽培とし、今後は商品開発を目指す。
発表④	7 玉名工業	7 環境	「防災」高校生にできること(英語発表)	「世界津波の日」2024高校生サミットin熊本で英語によるプレゼンテーションを行いました。国内外より約500名の高校生が参加しました。本校生が考える独自の防災への取り組みについて発表いたします。
	8 済々黌	6 地域課題	まち歩きで学ぶ防災～外国人留学生に私たちのまちを紹介しよう～(英語発表)	私たちは「防災」をテーマに、熊本大学の外国人留学生を対象としたまちあるきイベントを実施しました。多文化共生の視点から、高校生である私たちが地域のためにできることを考え、実践した内容をご紹介します。

発表① 10:30 ～ 11:00 (各校15分)

発表② 11:45 ～ 12:15 (各校15分)

発表③ 13:00 ～ 13:30 (各校15分)

発表④ 14:00 ～ 14:30 (各校15分)

4 ポスター発表テーマ一覧



研究分野【1 物理・工学】

発表番号	学校名	発表言語	テーマ	参加人数
① - 001	済々黌	日本語	電子ペーパーが都市形成にもたらす影響	1
① - 002	済々黌	日本語	音と感情から考えるストレス解消	1
① - 003	済々黌	日本語	日本で原子力発電を促進していくために必要なことは何か？	1
① - 004	熊本	日本語	地面効果による揚力増大量と迎角変化の関係について	1
① - 005	第二	日本語	透過型砂防堤防について	3
① - 006	第二	日本語	バリアフリー家電でストレスフリー	2
① - 007	第二	日本語	吸音材で防音室を作ろう	3
① - 008	第二	日本語	水切りの頂点へ	4
① - 009	第二	日本語	摩擦係数の変化について	2
① - 010	熊本西	日本語	物体によって速さは異なるのか	5
① - 011	熊本西	日本語	ヘルメット着用の重要性	5
① - 012	鹿本	日本語	耐震性の強いつまようじタワーを作ろう	2
① - 013	大津	日本語	放射線が人体に与える影響	1
① - 014	大津	日本語	GPUの性能ってNVIDIAとAMDどっちがいいの？	1
① - 015	大津	日本語	衝撃力を最低限に減らすには	1
① - 016	大津	日本語	パラシュートについて	8
① - 017	宇土	日本語	免震技術開発	4
① - 018	宇土	日本語	一発大波の謎を追う	4
① - 019	宇土	日本語	球形レンズに潜む2つの焦点	3
① - 020	宇土	日本語	雷探くん2～落雷地点の特定方法～	3
① - 021	宇土	日本語	Arduinoを用いた温度センサーによる温度制御	2
① - 022	宇土	日本語	バランスの良い音を取るために	2
① - 023	八代清流	日本語	環境に配慮し人々に親しまれる公共建築	1
① - 024	八代清流	日本語	屋内での転倒を減らすためには	1
① - 025	八代清流	日本語	家庭をもっている人が求める理想の一軒家とは何か？	1
① - 026	八代清流	日本語	外部記憶媒体データ消去装置作成	1
① - 027	水俣	日本語	ゼロから始めるプログラミング～プログラミングを用いたWeb開発～	3
① - 028	水俣	日本語	「+ロボットで未来のまちづくり」	5
① - 029	上天草	日本語	花粉の2次飛散について	2

研究分野【2 化学】

発表番号	学校名	発表言語	テーマ	参加人数
② - 001	済々黌	日本語	「みんなに優しい」日焼け止めとは	1
② - 002	第二	日本語	調理方法によるカロリー変化と美味しさの比較	1
② - 003	熊本西	日本語	ガムが溶ける原理について	3
② - 004	熊本北	日本語	塩化鉄(Ⅲ)の電気分解～二層化の原因をさぐる～	1
② - 005	鹿本	日本語	カゼインプラスチックの改良	1
② - 006	鹿本	日本語	山鹿温泉水を入れた石鹼を作る	1
② - 007	鹿本	日本語	柿渋を混ぜたカゼインプラスチックの合成とその生分解能及び環境への影響確認の研究	3
② - 008	大津	日本語	フッ素樹脂の再資源化	6
⑤ - 009	大津	日本語	廃油で石鹼を作ろう	6
② - 010	大津	日本語	液状グルコース型燃料電池	7
② - 011	宇土	日本語	ガンゼキのレンビ化に向けて	7
② - 012	宇土	日本語	みかんの脱色	4
② - 013	宇土	日本語	長く燃え続けるろうそくとは？	2
② - 014	宇土	日本語	環境にやさしい石鹼作り	3
② - 015	宇土	日本語	低融点金属	5
② - 016	宇土	日本語	みかんの成分抽出	3
② - 017	宇土	日本語	成分抽出による消臭剤	3
② - 018	宇土	日本語	地産地消の化粧水	2
② - 019	天草	日本語	彼岸花の毒の活用方法	2
② - 020	天草	日本語	樹脂によって木材の劣化を防ぐ	3
② - 021	天草	日本語	ソーダリグニンの活用のために	2
② - 022	熊本工	日本語	厄介者を役立つ者へ～江津湖の外来水草を活用した吸水性ポリマーの合成～	7
② - 023	熊本工	日本語	乳酸発酵を用いた未利用資源の有効活用に関する研究	5
② - 024	北稜	日本語	トマトの色彩の違い	1

研究分野【3 生物】

発表番号	学校名	発表言語	テーマ	参加人数
③ - 001	済々黌	日本語	熊本とコーヒー	1
③ - 002	済々黌	日本語	食習慣による膵臓がんの発生原因と食習慣の改善による予防法	1
③ - 003	済々黌	日本語	日本では将来的に動物実験を廃止できるのか	1
③ - 004	熊本	日本語	い草の価値を高める	3

4 ポスター発表テーマ一覧



発表番号	学校名	発表言語	テーマ	参加人数
③ - 005	熊本	日本語	ボタンウキクサの活用方法	4
③ - 006	熊本	日本語	昆虫食 レシピ開発!	2
③ - 007	第一	日本語	スイゼンジナから薬を作ろう	4
③ - 008	第二	日本語	ガジュマルの気根と蒸散の関係	2
③ - 009	第二	日本語	勉強に集中!「シャキグミ」	1
③ - 010	第二	日本語	魚の里親推進計画	1
③ - 011	第二	日本語	ティラピアの感覚と記憶	5
③ - 012	熊本西	日本語	消臭・芳香剤に植物はどう応答するか	2
③ - 013	東 稜	日本語	エビヤドリツノムシの生態を調べる	5
③ - 014	鹿 本	日本語	栗の渋皮・鬼皮における抗菌作用	1
③ - 015	鹿 本	日本語	山鹿市・菊池地域におけるゲンジボタルの生息環境・生態調査	1
③ - 016	鹿 本	日本語	山鹿にある閉鎖性水域の現状と環境保全に関わる生物の分析	1
③ - 017	鹿 本	日本語	ドクダミチンキの除草効果について	1
③ - 018	大 津	日本語	「生物」における遺伝子組換え	2
③ - 019	大 津	日本語	理数好きを増やすには?	2
③ - 020	大 津	日本語	バッタの飛距離について	6
③ - 021	大 津	日本語	保健所の犬について～左右される命～	1
③ - 022	宇 土	日本語	蚊がよって来やすい条件について	4
③ - 023	宇 土	日本語	コーヒーかすで無臭ヘドロ肥料の開発	5
③ - 024	宇 土	日本語	肌に良い効果を出す乳酸菌	3
③ - 025	宇 土	日本語	貝類の繁殖をコントロールする	1
③ - 026	宇 土	日本語	加熱することでナチュラルチーズの乳酸菌は死滅するのか	3
③ - 027	宇 土	日本語	調味料内の乳酸菌を調べよう!	3
③ - 028	宇 土	日本語	ネバネバ物質を多く含む食品を探る	3
③ - 029	宇 土	日本語	宇土高校のコケの特徴と傾向	2
③ - 030	水 俣	日本語	ジャンボタニシの水質浄化	2
③ - 031	天 草	日本語	有機栽培における最適な土壌環境の実現	4
③ - 032	天 草	日本語	発光周期とDNAから考察される天草ゲンジボタルの特異性	4
③ - 033	北 稜	日本語	堆肥マルチによる「ゆうべに」のなり疲れ回避及び品質・収量調査	3
③ - 034	南 稜	日本語	子牛の発育調査について	2
③ - 035	天草拓心	日本語	【生物生産科】水産業廃棄物を活用したシクラメン栽培に関する研究	2

研究分野【4 地学】

発表番号	学校名	発表言語	テーマ	参加人数
④ - 001	熊本西	日本語	熊本の降水についてⅡ～過去の降水量データから見えてくること～	2
④ - 002	東 稜	日本語	柱状節理について	5
④ - 003	天 草	日本語	珪藻の化石で分かる!?未来の天草の危機!!	2
④ - 004	天 草	日本語	生痕化石と統計学的新手法から明らかにする8500万年前のスフェノセラムスの生態	6

研究分野【5 数学・情報】

発表番号	学校名	発表言語	テーマ	参加人数
⑤ - 001	熊本	日本語	数学型パズルゲーム(ten Plate)	5
⑤ - 002	熊本西	日本語	図形のいろんな性質をしらべてみた 図周と幅と箱詰と～	2
⑤ - 003	熊本西	日本語	ゲーム作成を通してプログラミングを身につける	5
⑤ - 004	東 稜	日本語	AIチャットボットの賢い使い方	1
⑤ - 005	宇 土	日本語	適切な送迎禁止区域を作成し、雨天時に発生する宇土高校近辺の渋滞問題を解決しよう	2
⑤ - 006	宇 土	日本語	現代数学で和算に挑戦!	4
⑤ - 007	宇 土	日本語	漫画を可聴化してみよう	5
⑤ - 008	宇 土	日本語	ガチャガチャを使って宇土校生の自学時間を伸ばそう	4
⑤ - 009	宇 土	日本語	高校野球におけるタイブレークの戦い方	2
⑤ - 010	天 草	日本語	渋滞を緩和するために～AI信号機の基礎を作る～	4

研究分野【6 地域課題】

発表番号	学校名	発表言語	テーマ	参加人数
⑥ - 001	済々黌	日本語	交通まちづくりで熊本の発展を目指す	1
⑥ - 002	熊本	日本語	熊本の交通改革	5
⑥ - 003	熊本	日本語	玉名市の活性化	3
⑥ - 004	第二	日本語	ヘルメットの着用率を上げるためには	4
⑥ - 005	第二	日本語	ヘルプサインになるアクセサリーの提案	3
⑥ - 006	第二	日本語	カラスによるゴミの散らかしを防ぐ	2
⑥ - 007	第二	日本語	リベンジ学級	2
⑥ - 008	第二	日本語	買い物難民を救おう	3
⑥ - 009	第二	日本語	JKのための、事故らず盛れちゃうヘルメット	1
⑥ - 010	第二	日本語	事故ぼうし	3

4 ポスター発表テーマ一覧



研究分野【6 地域課題】

発表番号	学校名	発表言語	テーマ	参加人数
⑥ - 011	第二	日本語	地域おこしを成功させるために	1
⑥ - 012	第二	日本語	今あるものを無駄にしないまちづくり	1
⑥ - 013	第二	日本語	災害現場におけるトリアージの課題と解決策	1
⑥ - 014	熊本西	日本語	定員割れを改善するためには	3
⑥ - 015	熊本西	日本語	より良い子育て環境を目指して	3
⑥ - 016	熊本西	日本語	運賃・サービス提供 ～安く、バス利用者を増やすアイデア作り～	3
⑥ - 017	熊本西	日本語	子育てについて深く知るー今自分たちにできることー	3
⑥ - 018	熊本西	日本語	学校PRー中学生に西高を知ってもらおうー	3
⑥ - 019	熊本西	日本語	災害(津波)についてーいつ来ても大丈夫のようにー	3
⑥ - 020	熊本北	日本語	元素対戦 ～周期表を駆使して戦え～	3
⑥ - 021	湧心館	日本語	熊本城の魅力に迫る	1
⑥ - 022	湧心館	日本語	江津湖とSDGs	1
⑥ - 023	湧心館	日本語	今年の「熊本のまちづくり」の取組	1
⑥ - 024	湧心館	日本語	何故「ベルギーといえばチョコレート」なのか？	1
⑥ - 025	湧心館	日本語	熊本市電100周年～温故知新～過去・現在・未来	1
⑥ - 026	湧心館	日本語	日本と外国の絵本の違い	3
⑥ - 027	玉名	日本語	ローカルイノベーターが地域を救う ～玉名の地域創生～	4
⑥ - 028	玉名	日本語	玉名市の飢餓への取り組みと農業の推進について	3
⑥ - 029	岱志	日本語	岱志高校小代焼教室～小代焼の魅力を伝える～	3
⑥ - 030	岱志	日本語	小学生スマホ教室～小学生のスマホトラブルの啓発～	1
⑥ - 031	鹿本	日本語	栗のイガを用いた炭素循環農法	1
⑥ - 032	鹿本	日本語	ブラジルチドリメグサと桑葉で万人受けするお茶を作ろう	1
⑥ - 033	鹿本	日本語	保護犬を減らすには	1
⑥ - 034	菊池	日本語	菊池の子育て問題を変えてみせるよ!!!	5
⑥ - 035	菊池	日本語	菊池市の超高齢社会と私たちの探究	5
⑥ - 036	菊池	日本語	地域の水を活用しよう	4
⑥ - 037	菊池	日本語	鳥獣による被害を防ごう!	6
⑥ - 038	菊池	日本語	鳥獣被害によって生じた廃棄物の活用方法	5
⑥ - 039	菊池	日本語	菊池市への移住者増やし大作戦!	3
⑥ - 040	菊池	日本語	菊池市温泉街活性化プロジェクトin菊池高校	3
⑥ - 041	菊池	日本語	御所通りの活性化に向けた取組	3
⑥ - 042	菊池	日本語	N.Y TIMESに熊本県をのせる	1
⑥ - 043	菊池	日本語	段ボールは何枚で音を防げる?	1
⑥ - 044	菊池	日本語	4コマ漫画をかく	1
⑥ - 045	大津	日本語	ふるさとから始まる国づくり～史上初!自転車登校、通勤者が求める設備を巡る激闘の軌跡～	1
⑥ - 046	阿蘇中央	日本語	みんな知ってる?	6
⑥ - 047	阿蘇中央	日本語	門前町活性化計画	3
⑥ - 048	阿蘇中央	日本語	郷土料理を後世につなぐために	3
⑥ - 049	阿蘇中央	日本語	玄米ペーストを使用した「あそサンド」の開発	3
⑥ - 050	阿蘇中央	日本語	スマート農業への取り組み	4
⑥ - 051	阿蘇中央	日本語	阿蘇の草原を守るための実践	3
⑥ - 052	阿蘇中央	日本語	阿蘇の食文化を繋げる	2
⑥ - 053	阿蘇中央	日本語	総合ビジネス科の新たな学びのはじまり～連携・協働授業が学びを変えた7章の物語～	4
⑥ - 054	小国	日本語	OGUNI-GOプロジェクト～地域貢献型カタログギフト～	4
⑥ - 055	小国	日本語	OGUNI-GOプロジェクト～地域の特産物～	5
⑥ - 056	小国	日本語	OGUNI-GOプロジェクト～カタログギフトのデザイン～	4
⑥ - 057	小国	日本語	OGUNI-GOプロジェクト～がまだせ小国郷町歩きツアー-byおぐに観光クラブ～	4
⑥ - 058	小国	日本語	NISHIZATO TERASプロジェクト～廃校を利用したカフェで地域活性化～	4
⑥ - 059	小国	日本語	オーマイガー!小国マジッククリーム～杖立温泉ポディクリームの宣伝方法～	4
⑥ - 060	高森	日本語	阿蘇の草原維持・阿蘇ジオパーク啓発・高森町ふるさと納税商品開発	20
⑥ - 061	甲佐	日本語	「陣ノ内城跡」を甲佐町の活性化につなげるには	3
⑥ - 062	宇土	日本語	災害時に栄養バランスが整った食事を	5
⑥ - 063	宇土	日本語	宇土高校の非常食を継続的に	3
⑥ - 064	宇土	日本語	災害時の生活用水を確保しよう!!!!	3
⑥ - 065	宇土	日本語	ヘドロのひろがる可能性～ただの産廃じゃない～	4
⑥ - 066	宇土	日本語	ヘドロのパワーを伝えたい!!	4
⑥ - 067	宇土	日本語	ヘドロで防草	4
⑥ - 068	宇土	日本語	宇土市の特産品で地域を活性化へ	1
⑥ - 069	松橋	日本語	「松高フードコート」松高生が宇城の多様な食材で持続可能なまちを創造する	10
⑥ - 070	八代	日本語	災害に強い建物について	4
⑥ - 071	八代	日本語	里親制度の普及について	4

4 ポスター発表テーマ一覧



研究分野【6 地域課題】

発表番号	学校名	発表言語	テーマ	参加人数
⑥ - 072	八代	日本語	子育てしやすいまちづくり ～八代に住み続けてもらうために～	5
⑥ - 073	八代	日本語	日奈久exploit ～日奈久地域の活性化を目指して～	4
⑥ - 074	八代	日本語	献血と連血	4
⑥ - 075	八代	日本語	森林の鹿による被害の実態とその対策	5
⑥ - 076	八代清流	日本語	工場廃水の新たな活用～洗剤として再利用することはできるのか～	1
⑥ - 077	八代清流	日本語	食品ロス削減のための新たなサプライチェーンを作ることとは可能なのか	1
⑥ - 078	水俣	日本語	「メチル水銀は自分の体に含まれているか」という問いに高校生はどう答えるのか？	1
⑥ - 079	水俣	日本語	水俣湾及び近隣に生息する魚類における水銀及びセレン濃度調査	1
⑥ - 080	水俣	日本語	不知火海は風の谷のナウシカのモチーフだった～オリジナルを生かした観光地の創出～	1
⑥ - 081	水俣	日本語	SDGsデジタルアート ～水俣SDGsデジタルアートから～	3
⑥ - 082	水俣	日本語	SDGs国際交流 ～水俣SDGsデジタルアートから～	1
⑥ - 083	人吉	日本語	和綿で連綿と繋がるまちづくり	6
⑥ - 084	人吉	日本語	世代を超えて地域を元気に！～地域共生意識の向上を目指して～	2
⑥ - 085	人吉	日本語	地域と企業の連携と特産品くねぶの活用による地域活性化	1
⑥ - 086	天草	日本語	耕作放棄の地再生事業	3
⑥ - 087	牛深	日本語	牛深ラーメンの開発	1
⑥ - 088	牛深	日本語	牛深ガチャガチャ	1
⑥ - 089	牛深	日本語	牛深町観光パンフレットの作成	2
⑥ - 090	牛深	日本語	牛深イルミネーションを盛り上げよう	1
⑥ - 091	上天草	日本語	まるごと食べられる～もったいないで地域活性化～	3
⑥ - 092	上天草	日本語	上天草を巡る旅	4
⑥ - 093	上天草	日本語	廃棄貝殻で肥料を作る	3
⑥ - 094	上天草	日本語	あきやふあーまーZ	3
⑥ - 095	上天草	日本語	上天草市でのリゾート結婚式	3
⑥ - 096	上天草	日本語	しろう部活動報告	4
⑥ - 097	球磨中央	日本語	『地元とともに開発した商品の継続的な販売・販路拡大に向けて』～食品業界が導くすべての人々の『幸せ』～	2
⑥ - 098	鹿商工	日本語	One Teamプロジェクト事業を通して～意外と知らないお米のヒミツ～	6
⑥ - 099	鹿商工	日本語	「あったらいいな」をカタチにする！～技と知を磨き、地域に貢献！～ 学校魅力化改革 last Edition	6
⑥ - 100	熊本工	日本語	公共交通の一体的整備によるボーダレスなまちづくり～熊本県菊池郡の公共交通ネットワークのあり方～	4
⑥ - 101	熊本工	日本語	土木構造物の適切なメンテナンスによる安全で快適な共生社会の実現	4
⑥ - 102	熊本工	日本語	都市防災～いつ起こるか分からない地震への備え～	4
⑥ - 103	熊本工	日本語	保田窪第一団地の活用について	4
⑥ - 104	熊本工	日本語	熊本都市圏の渋滞緩和について	4
⑥ - 105	玉名工	日本語	玉工生ができる地域貢献と玉工の魅力発信について	3
⑥ - 106	八代工	日本語	マイスター・ハイスクール普及促進事業の取り組みについて	5
⑥ - 107	熊本農	日本語	牛群管理システム導入による学習効果の検証	2
⑥ - 108	熊本農	日本語	食品廃棄物を有効活用した新たなブランド豚開発	2
⑥ - 109	熊本農	日本語	肥後五鶏完全復活に向けて～地すり普及プロジェクト～	2
⑥ - 110	北稜	日本語	北稜高校の魅力発信	1
⑥ - 111	北稜	日本語	マーケティングを活用した学校魅力発信	2
⑥ - 112	鹿本農	日本語	山鹿フットパスと地図アプリを使用したフットパスコースの魅力発信	3
⑥ - 113	鹿本農	日本語	山鹿灯籠の魅力発信	2
⑥ - 114	鹿本農	日本語	台湾と日本のマンホールについて	1
⑥ - 115	鹿本農	日本語	台湾の新幹線について	1
⑥ - 116	鹿本農	日本語	鉢上げロボットの提案	1
⑥ - 117	鹿本農	日本語	赤鶏の魅力を伝えたい～赤鶏の普及活動～	6
⑥ - 118	菊池農	日本語	トラクターの整備に関する工夫	1
⑥ - 119	菊池農	日本語	ハイブリット活性液の利用に関する研究	1
⑥ - 120	菊池農	日本語	家畜生産物(生乳)の利用と応用 学校生乳を使ってアイスクリーム製造	1
⑥ - 121	矢部	日本語	『山都町の食×SDGs』～ジビエを使った商品開発～	6
⑥ - 122	矢部	日本語	草花をもっと身近に！～規格外の草花とハーブを活用した活動～	7
⑥ - 123	矢部	日本語	ニホンミツバチに関する研究～地域と連携した魅力発信の取組～	3
⑥ - 124	八代農	日本語	米粉の有効活用と消費拡大を図る生徒主体の講習会および交流活動	2
⑥ - 125	八代農	日本語	水稻栽培における水管理および圃場管理時間の調査	2
⑥ - 126	八代農	日本語	ドローンを活用した農地測量調査	1
⑥ - 127	八代農	日本語	食育活動と米粉レシピ集の普及活動	1
⑥ - 128	天草拓心	日本語	【普通科】あなたと作る天草ハロウィンwith天草拓心高校	6
⑥ - 129	天草拓心	日本語	【商業科】ふるさと応援プロジェクト	3
⑥ - 130	天草拓心	日本語	【食品科学科】天草を猪ノベーシオン	2
⑥ - 131	天草拓心	日本語	【生活科学科】漬物プロジェクト～伝統的な漬物を受け継ぐために～	3
⑥ - 132	天草拓心	日本語	【普通科総合コース】苓北町の観光資源のPRについて	4

4 ポスター発表テーマ一覧



研究分野【7 環境】

発表番号	学校名	発表言語	テーマ	参加人数
⑦ - 001	熊本	日本語	食糧廃棄と改善	3
⑦ - 002	熊本	日本語	杉の魅力発信！	3
⑦ - 003	第二	日本語	To save animals	1
⑦ - 004	第二	日本語	江津湖での環境問題探索	1
⑦ - 005	熊本西	日本語	学校設備研究	3
⑦ - 006	熊本西	日本語	フードロス削減町づくり活性化	3
⑦ - 007	熊本西	日本語	微生物の分解 ～家庭から出るゴミを再利用しよう～	3
⑦ - 008	鹿本	日本語	空気環境が学習能力に及ぼす影響	1
⑦ - 009	鹿本	日本語	減災～過去の経験を未来へ発信～	4
⑦ - 010	鹿本	日本語	昔ながらのコメ農法の魅力	7
⑦ - 011	大津	日本語	SDGsを野球から	1
⑦ - 012	大津	日本語	環境音とパフォーマンス	1
⑦ - 013	阿蘇中央	日本語	野菜栽培におけるSDGs	2
⑦ - 014	御船	日本語	食品ロスを減らそう！	2
⑦ - 015	宇土	日本語	Let's Make UTO's Hazard Map!～外国人向けのハザードマップを作ろう～	6
⑦ - 016	宇土	日本語	あったら嬉しい水害マップ！～わたしたちが作ります！～	4
⑦ - 017	宇土	日本語	震度・地盤の違いによる液状化の発生しやすさ	2
⑦ - 018	水俣	日本語	地球温暖化の実態について～降水量とダム貯水量の変化を追う～	1
⑦ - 019	水俣	日本語	自主防災組織の普及を目指して	4
⑦ - 020	水俣	日本語	減災に向けた共助のあり方について	5
⑦ - 021	天草	日本語	天草の気候でのウィンターオーバーシードの作成	5
⑦ - 022	矢部	日本語	林業を持続可能な産業へ～新しい技術×林業で省力化を目指す～	3

研究分野【8 人文科学・社会科学】

発表番号	学校名	発表言語	テーマ	参加人数
⑧ - 001	済々黌	日本語	日本の宗教観と世界の宗教戦争について	1
⑧ - 002	済々黌	日本語	思春期の女子中高生の友人グループにおけるトラブルの原因と解決法	1
⑧ - 003	済々黌	日本語	比較文学～他国について知る～	1
⑧ - 004	熊本	日本語	マーケティングにおけるジェンダーの扱い方について	3
⑧ - 005	熊本	日本語	最も効果的な児童期の英語教育とは	3
⑧ - 006	第一	日本語	メディアから考えるジェンダー問題におけるキャップの重要性	1
⑧ - 007	第二	日本語	各国のオノマトペ比較	4
⑧ - 008	第二	日本語	日本語とタミル語の関係	1
⑧ - 009	第二	日本語	APD/LiDについて	1
⑧ - 010	第二	日本語	「恐怖」というものの原理と克服	1
⑧ - 011	第二	日本語	日本の古美術を親しみやすくするために	1
⑧ - 012	第二	日本語	現代の指導のあり方	3
⑧ - 013	熊本西	日本語	校則を法の視点で考える	4
⑧ - 014	熊本西	日本語	ジェンダー問題	3
⑧ - 015	熊本西	日本語	言語表示について	3
⑧ - 016	熊本西	日本語	みんなが納得できる校則にするには…	3
⑧ - 017	東稜	日本語	容姿に関する校則	1
⑧ - 018	東稜	日本語	女性の社会進出と少子化	1
⑧ - 019	玉名	日本語	平和と私	4
⑧ - 020	玉名	日本語	人の生活を犠牲にしない経済成長	4
⑧ - 021	玉名	日本語	「ENAGEED SUMMIT2024」「ENAGEED CORE」についての紹介(附属中学校)	
⑧ - 022	鹿本	日本語	教育による地域格差	1
⑧ - 023	鹿本	日本語	ストレスとポジティブ・ネガティブ思考	1
⑧ - 024	鹿本	日本語	『剣道』を『ファッション』にする	1
⑧ - 025	鹿本	日本語	美容整形の偏見から起こる誹謗中傷	1
⑧ - 026	鹿本	日本語	ストレスとポジティブ思考とネガティブ思考	1
⑧ - 027	大津	日本語	まばたきとコミュニケーションの関係について	1
⑧ - 028	大津	日本語	アニメ制作の裏側	1
⑧ - 029	大津	日本語	日本の幸福度を上げるためにはどうすればいいか	1
⑧ - 030	大津	日本語	音楽がもたらす効果	1
⑧ - 031	大津	日本語	人とサブカルチャー	1
⑧ - 032	大津	日本語	睡眠時間とショートスリーパーについて	1
⑧ - 033	御船	日本語	なぜ言語が違うのか	3
⑧ - 034	宇土	日本語	研究テーマが決まらない!!～意思決定の観点から見る迷いのメカニズム～	4
⑧ - 035	宇土	日本語	世界へGO！熊本城！	4
⑧ - 036	八代清流	日本語	熊本県における日本語教師の需要の高まり	1
⑧ - 037	八代清流	日本語	熊本で日本語教師は需要のある仕事となっていくのか	1

4 ポスター発表テーマ一覧



研究分野【8 人文科学・社会科学】

発表番号	学校名	発表言語	テーマ	参加人数
⑧ - 038	水 俣	日本語	赤ちゃんポストは新設すべきか～赤ちゃんポストのメリットとデメリット～	1
⑧ - 039	人 吉	日本語	英語でオノマトペの絵本を作ろう！	2
⑧ - 040	菊池農	日本語	理想とするWEBデザイナーとして働くためには？	1

研究分野【9 健康・福祉・スポーツ科学】

発表番号	学校名	発表言語	テーマ	参加人数
⑨ - 001	済々黌	日本語	長期入院中の高校生の進級を実現するためにどのようにサポートすべきだろうか	1
⑨ - 002	済々黌	日本語	ライブと問題	1
⑨ - 003	第 二	日本語	働き手不足の解決を目指して	2
⑨ - 004	第 二	日本語	少子高齢化解決に向けて	1
⑨ - 005	第 二	日本語	体を鍛えながら発電しよう！	1
⑨ - 006	第 二	日本語	障害を持つ生徒の学習について	1
⑨ - 007	第 二	日本語	教員における福利厚生について	1
⑨ - 008	第 二	日本語	健康サポートAI	1
⑨ - 009	第 二	日本語	「尋常性白斑」について	1
⑨ - 010	第 二	日本語	がんの共振	3
⑨ - 011	第 二	日本語	絆創膏の代替品になるもの	1
⑨ - 012	第 二	日本語	日焼け止めの効果	2
⑨ - 013	第 二	日本語	ボールを遠くに飛ばす蹴り方	1
⑨ - 014	熊本西	日本語	高齢者の健康を支える	1
⑨ - 015	熊本西	日本語	肺がんを知る～予防・早期発見・早期治療につなげるために～	4
⑨ - 016	通一湧心館(通)	日本語	食中毒を防止するためにとられている対策	1
⑨ - 017	鹿 本	日本語	高校生のストレスの現状と解消法	1
⑨ - 018	鹿 本	日本語	天草からプロサッカー選手を輩出する	1
⑨ - 019	鹿 本	日本語	現代バスケットボールにおける速攻の影響	1
⑨ - 020	鹿 本	日本語	子育て環境について	1
⑨ - 021	鹿 本	日本語	山鹿市の看護師不足の現状	1
⑨ - 022	鹿 本	日本語	効果的な日焼け防止	1
⑨ - 023	鹿 本	日本語	様々な機能性表示食品が健康に与える影響	1
⑨ - 024	鹿 本	日本語	ドギーバッグの普及による食品ロスの削減	1
⑨ - 025	鹿 本	日本語	ヤングケアラー支援の課題と解決	1
⑨ - 026	鹿 本	日本語	保育士の人材不足の改善	1
⑨ - 027	鹿 本	日本語	バスケットボールにおいてプレーが与える試合への影響	1
⑨ - 028	鹿 本	日本語	バスケットにおける3pシュートが試合の流れに及ぼす影響	1
⑨ - 029	鹿 本	日本語	看護師の不足について	1
⑨ - 030	鹿 本	日本語	看護師人手不足解消のために看護師ユニフォーム改善は効果があるのか	1
⑨ - 031	鹿 本	日本語	郷土菓子をういた災害食作り	1
⑨ - 032	鹿 本	日本語	スポーツ指導における指導方法の改善	1
⑨ - 033	鹿 本	日本語	ばみ守【ばみしゅ】～パミスであなたの歯を守ります！～	2
⑨ - 034	大 津	日本語	昼寝が体に与える影響	1
⑨ - 035	大 津	日本語	二週間で身長は伸びるのか	1
⑨ - 036	大 津	日本語	最高な睡眠の質にするために	2
⑨ - 037	宇 土	日本語	お昼寝延長大作戦！	4
⑨ - 038	宇 土	日本語	曜日による自律神経の変化	3
⑨ - 039	宇 土	日本語	眠る前にした方が良いもの	3
⑨ - 040	宇 土	日本語	ストレスと集中力の関係性	5
⑨ - 041	水 俣	日本語	今後の医療の姿 ～AIと人間の役割分担～	2
⑨ - 042	水 俣	日本語	「あなたは誰に相談する？～カウンセラーと非専門職の比較から～」	1
⑨ - 043	水 俣	日本語	どのようなことを考えて走るとパフォーマンスに影響するのか	3
⑨ - 044	北 稜	日本語	Y子先生を健康体しようプロジェクト	4
⑨ - 045	菊池農	日本語	赤ちゃんでも食べられるパン	1
⑨ - 046	矢 部	日本語	林業のちから×ふくしの心～木づかいですべての人に健康と福祉を Second Step～	5
⑨ - 047	芦 北	日本語	「誰もが暮らしやすい芦北町」にするためのバリアフリーに関する研究	6

研究分野【10 英語発表】

発表番号	学校名	発表言語	テーマ	参加人数
⑩ - 001	熊本北	英語	Sign language	2
⑩ - 002	東 稜	英語	東稜生の学習意欲を高めるには	2
⑩ - 003	大 津	英語	Disaster prevention	5
⑩ - 004	大 津	英語	Disaster Risk Deduction ～Water in Shelters～	5
⑩ - 005	大 津	英語	Creative Reconstruction ～Emotional Recovery～	6
⑩ - 006	人 吉	英語	復興メロッド～高校生にできること～	4

5 各学校ブース紹介



学校名	種類	内容 ★商品名等(予定価格・予定販売数) ※展示・体験・販売の内容や価格は変更になる場合があります。また、販売数には限りがありますのでご了承ください。
熊本	販売	私たちは、熊本市にある健軍商店街の活性化に取り組んでいます。販売するのは商店街の新名物「健軍ポテト」です。子どもに大人気のフライドポテトで、今回はいつもの塩味に加えてチーズ胡椒味とバター醤油味も販売します！是非お立ち寄りください！ ★健軍ポテト塩(300円・150個)、健軍ポテトチーズ胡椒(300円・50個)、健軍ポテトバター醤油(300円・50個)
阿蘇中央	展示 販売	令和7年度阿蘇中央高校が新しくなります。6学科それぞれの学びについて、パネル展示と動画で紹介します。また、本校農業食品科の実習製品シクラメン、野菜(イチゴ、ブロッコリーなど)を数量限定で販売します。 ★シクラメン(1000円・15鉢程度)、野菜各種(100~600円・20個程度)
小国	展示 体験 販売	生徒が制作した新カタログギフトを販売します。ギフト掲載商品の展示及び一部販売、杖立の温泉水と小国杉を活用したボディクリームの販売も行います。COREハイスクール・ネットワーク事業のブースでも発表します。 ★杖立温泉入浴剤「湯気の森」(400円・20個)、杖立温泉ボディクリーム「湯気の森」(2000円・20個)、杖立温泉入浴剤とボディクリーム「湯気の森セット」(2400円・10個)、OGUNI-GIFT(3980円・10個)、KIYORA-GIFT(3980円・10個)
高森	展示 体験 販売	カードゲーム、ドライフラワーの商品制作、ICT機器を用いたの記念撮影、焼き菓子販売を行います。また、観光に関するポスター発表やマンガ学科による似顔絵作成、OneTeamプロジェクトの作品の展示などを行います。 ★カルデラティグレ(300円・30個)、田楽ッキー(300円・30個)
甲佐	展示 体験 販売	甲佐高校は学校PR動画・画像による学校紹介を行います。体験活動では、福祉・教養コースの点字・オセロ、ビジネス情報科では小切手作成をします。また、甲佐町公認の「ニラみそあられ」を販売します。 ★ニラみそあられ(250円・200個)
松橋	販売	屋内の指定場所で宇城の地元業者と連携した「松高フードコート」の取り組みのポスター展示・モニターでの発表・弁当販売を行います。 ★「松高オリジナル弁当」(★カラダごほうび)(600円・50個)
熊本商	展示 販売	「イベントを通してビジネスを学ぶ」を学びの柱として、「知る」「体験する」「創る」と段階的に学習します。各段階において、地域を題材とし、地域と関わりながら地域と共に「想像し、創造する」力を身につけます。 ★ランチパック「熊本県産和栗入りマロンラテ」(販売予定価格150円・販売予定数量:700個)
鹿商工	展示 体験 販売 キッチンカー	商業科と情報管理科は「綿菓子」・「ポップコーン」の販売、機械科は「イライラ棒」のアトラクション、電子機械科は準優勝したロボットの実演・体験や産業用ロボットが字を書く「達筆くん」をします。みんな来てね！ ★商翹ラーメン(700円・200杯)、特製みそらーめん(700円・200杯)、ポップコーン(200円・100個)、綿菓子(100円・100個)
熊本農	展示 販売 キッチンカー	ICTを活用した農業教育の取り組みと、商品開発で本校や地域の魅力を発信することに取り組みました。ポスターと展示ではICTでの取り組みを、販売では本校農産物をはじめ、魅力的な商品を用意しています。 ★餅入りあんぱん(200円・100個)、だし巻き玉子サンド(550円・50食)、プリンサンド(480円・50食)、味噌豚ロースサンド(750円・50食)、かりんとう饅頭【5個入り】(500円・50食)、外城どら焼き(250円・100個)、玉子【10個入り】(300円・100パック)、豚肉【ベーコンを含む】(500円・100パック)、おからドーナツ【5個入り】(300円・100食)
北稜	展示 体験 販売	学校のPR動画と造園科のCAD実演・体験が楽しめます。また、地元企業と共働開発したトマトふりかけ「たまフル」や数種類のクレープを販売しますので、ぜひご賞味ください。 ★たまフル(1瓶500円・50個)、米とたまフルのセット(2,000円・10個)、クレープ(200円・120個)
菊池農	展示 体験 販売	菊池農業高校は、農業科、園芸科、食品化学科、畜産科学科、生活文化科の5学科が設置され、西日本一の広大な敷地の中で、農業経営者を目指して学習しています。馬術部や牛部、スポーツドッグ部など珍しい部活動もあります。 ★もち米(販売予定)
矢部	体験 販売	食農科学科は、ジャム製品販売とドライフラワーやハーブを活用したワークショップを行います。林業科学科は、認知症予防パズル「好きっ！通潤パズル」の体験コーナー、上天草高校福祉科と協働したポッチャ体験コーナーを実施します。 普通科は、山都町の企業と合同開発したコッペパンを販売します。
芦北	展示 販売	芦北高校はステージ発表と展示ブースで農業科と林業科が取り組んでいる狩猟とジビエの加工品開発に関する研究内容の発表、そして学校紹介の展示と実習製品の販売を行います。さらに、福祉科で取り組んでいる学校周辺のバリアフリーに関する調査研究内容のポスターセッションを行います。是非ご覧ください。 ★ミックスジャム【芦北産イチゴとブルーベリー】(500円・20個)、マーマレード【芦北産甘夏使用】(400円・30個)、酸乳飲料(400円・40本)

5 各学校ブース紹介



学校名	種類	内容 ★商品名等(予定価格・予定販売数) ※展示・体験・販売の内容や価格は変更になる場合があります。また、販売数には限りがありますのでご了承ください。
天草拓心	展示 販売	天草拓心高校にある7学科を紹介したポスターの展示と食品科学科と海洋科学科が実習授業の中で制作した商品の販売をします。数に限りがありますので、早めにお越しください。お待ちしております。 マリン校舎海洋科学科(実習製品) ★さばみそ煮缶詰(300円・200缶)、きびなご味付缶詰(300円・300缶)、ツナカレー(300円・49袋)、チヌカレー(500円・50袋)、チヌあんかけ缶詰(500円・50缶)、チヌあんかけ(パウチ)(500円・50袋)、ぶりみぞれ味付缶詰(500円・50缶) 本渡校舎食品科学科(実習製品) ★いちごジャム(300円・20個)、晩柑マーマレード(300円・20個)、酸乳パール(350円・10本)、ポン酢(300円・20本)
熊本北	展示 体験	スーパーサイエンスハイスクール(SSH)、理数科、英語科の取り組みを本校生徒が紹介します。課題研究の英語版ポスターをVR展示したものが体験できますので、是非お立ち寄りください。
御船	展示 体験	御船高校は「普通科」「普通科芸術コース(音楽、美術デザイン、書道)」「電子機械科」があり、文化芸術から産業技術まで多彩な学びが可能です。ロボットや芸術作品の展示、実演等をお楽しみください。
上天草	展示 体験	上天草高校は上天草の地域課題を解決するビジネスについてポスター発表を行います。また、上天草高校がギルドヒーローズ社と連携して作成したSDGsを軸としたボードゲームや、ポッチャ体験などを用意しています。
熊本工	展示 体験	全国大会出場のロボット展示やシャトルロボットの操縦体験、はんだ付け体験(製作したローソクLEDは無料で配布します!)を行います。
玉名工	展示 体験	小学生を対象に本校で制作した「電気自動車(エコデッカー)の運転体験」、「ロボットの操縦体験」を行います。また、本校生徒が企画した「ものづくり教室」を実施。当日会場でもものづくり体験が行えます。
天草工	展示 体験	今年度からスタートした情報技術科のCGの学びのPR動画や各学科の取り組みを紹介しています。ものづくり体験コーナーでは缶バッジとミニクリスマスツリーの製作、TGSに出展したオリジナルゲームもあります。
天草OneTeam	体験	天草高校×天草工業高校×天草拓心高校×倉岳校によるOne Teamプロジェクト事業である「天草の未来を創造しよう～無人航空機(ドローン)を活用した探究活動の実践～」の活動を紹介し、ミニドローンの操作体験も。
◆熊本版COREハイスクール・ネットワーク事業とは？ 構成校である4つの県立高校、第一高校、小国高校、球磨中央高校、牛深高校において、ICT機器を活用した遠隔授業と地域や他の構成高校と連携した探究活動に取り組んでいます。①遠隔授業では他校の生徒の考えや意見を知ること、視野を広げることができます。②探究活動では、他校と連携し、他の地域の資源を活用した取り組みを行っています。		
第一	展示	第一高校では、熊本市市街地整備課と取り組んでいる「花畑広場まちづくりプロジェクト」について、その目的や内容、今後の展望などについて、また第一高校の日常、普通科、普通科英語コースの紹介などを行います。
第二	展示	第二高校SSH事業で令和6年度実施したフィールドワークや企業等の連携の活動を紹介。令和5年度の盲学校との連携から発展した「点字で名刺をつくる体験コーナー」もぜひお立ち寄りください。
熊本西	展示	熊本西高校は本年度、創立50周年を迎えます。その50年の歩みと、各学科・コースの取り組みを紹介します。普通科では、1年生全員で参加するNAIS(西校アカデミックインターンシップ)や高大連携事業、普通科体育・スポーツコースでは、キャンプやゴルフ、スケート等校外実習や文武両道の取り組み、サイエンス情報科では課題研究活動や様々な実験実習、最先端情報技術の遠隔授業などについて、西高生徒が説明します。
東稜	展示	東稜高校は、普通科理系および理数コースは「論理探究」「科学研究」を、普通科文系および国際コースは、「論理探究」「外国語」を活用して、地元の大学や地元の企業、海外の学校と連携を深めながら、問題解決型の探究的な学びの充実を図っています。探究活動の展示や学校の紹介の動画、プログラミングによるドローンの操作を紹介します。
湧心館 (全日制)	展示	KSH構想(エンパワーメントハイスクール事業)の取組と学校の紹介をしています。スライドやパンフレットでの説明、学校行事をまとめた動画、ポスター展示をしています。ぜひ気軽にお声かけください。
湧心館 (通信制)	展示	本校は熊本県唯一の公立通信制高校です。「通信制ってどんな高校？」と気になった方はぜひブースへお越し下さい。モニターを使って本校の取り組みを紹介します。
玉名高 玉高附中	展示	展示スペースにおける学校案内の配付
岱志	展示	岱志高校創立10周年!! 地域をフィールドに探究してみませんか? 体験や出会いを通して自分のやりたいことが見つかる。岱志高校はアドバンスト、キャリア、スポーツ、美術工芸、4つのコースで、本気で挑戦するあなたを応援します。

5 各学校ブース紹介



学校名	種類	内容
		★商品名等(予定価格・予定販売数) ※展示・体験・販売の内容や価格は変更になる場合があります。また、販売数には限りがありますのでご了承ください。
鹿本	展示	県北学区唯一のスーパーサイエンスハイスクールの指定を受けて4年目となりました。「表面的な問い」から「深い問い」へをスローガンに、生徒が自ら課題を見だし、大学や企業と連携して探究活動を進めています。
菊池	展示	本校普通科では総合的な探究の時間や学校設定科目「地域探究」において実践的・体験的な学習を推進しています。菊池市と連携を図りながら、地域と触れ合い、地域の課題解決に向けた探究活動を行っています。
宇土中 宇土高	展示	宇土高校では、12年前からSSHの指定を文部科学省から受け、様々な活動を行っています。本校が行っている探究活動「ロジックプログラム」や、「ウトウトタイム」などの「創造・挑戦・感動」の取組を紹介します。
八代高 八代中	展示	八代高校では、地域と連携した探究活動によってグローバル人材・グローバル人材を育成しています。今回は高校2年生がその取組を発表します。八代中学校ブースでは学校案内配付等を行います。是非お越しください。
八代清流	展示	本校は創立13年目、県内唯一の進学重視型単位制普通高校です。学校紹介、本校の特色である単位制、前進の八代南高から続く探究活動『プロメ・プラン』について紹介します。また10周年記念動画を放映します。
八代東	展示	「食品ロス防止プロジェクト」農家にとって費用となる規格外野菜を用いた商品を開発・販売を行い、規格外野菜を収益に変える取り組みを行っています。
水俣	展示	水俣高校は、地域社会や外部機関との連携が大変充実しており、学校教育の柱として探究活動を展開しています。グローバルリーダーを目指す水高生は活躍の場を校外にも広げ、探究活動成果を様々な場面で発表します。
五木分校	展示	五木分校では五木村や東京大学先端科学技術研究センターと連携して五木村の魅力発見と魅力発信の活動を行っています。五木村の新緑祭りで実施した体験型スタンプラリー「五木クエスト」等を紹介いたします。
天草	展示	学校紹介:SSH事業(探究型授業、課題研究等)、教育課程、年間行事、部活動
熊本工 (定時制)	展示	熊本工業高等学校定時制には「機械科」「電気科」「建築科」の3学科があります。今回の展示では、熊本スーパーハイスクール(KSH)の中で取組みました事業の内容と、本校の紹介を行います。
小川工	展示	学校紹介パネルと技能検定の練習や実習、課外活動で制作した作品を展示
八代工	展示	全国鉄道模型コンテストに出展しました。テーマは「くまもんランド」です。熊本県全体をくまもんランドに見立て、地元八代市の妙見祭をメインに、阿蘇久木野の水車、通潤橋、くまモンポートを作りました。
球磨工	展示	球磨工業高校は、展示コーナーにおいて、各科の紹介を分かりやすくポスターにて展示しています。ぜひ、ご覧ください。
鹿本農	展示	鹿本農業高校は、今年度7月に台湾・高雄市の六龜高級中学校と姉妹校締結を行い、授業を通じた国際交流を行っています。このことについて、紹介します。
翔陽	展示	翔陽高校は、県内に4校しかない総合学科高校です。進路や興味・関心に応じて学ぶ科目を選択でき、自分の夢の実現に一步近づくことができます。今回は、学校紹介と生徒製作物展示を行います。
南 稜	展示	南稜高校の普通科(スポーツコース/福祉コース)、総合農業科(植物コース/動物コース/環境コース)、食品科学科、生活経営科の取組について紹介し、人吉・球磨地域の地域課題に向き合う姿を紹介します。 ★二段プランター台 (2000円・2台)、六角プランター台 (1500円・2台)、台形プランター (1000円・5台)
	キッチンカー	★ホットドッグ ベーコン (500円・50食)、ホットドッグ ピリ辛ウインナー (500円・50食)、ホットドッグ こだわりフランク (600円・50食)、トルティーヤ ピリ辛ウインナー (500円・50食)、トルティーヤ こだわりフランク (600円・50食) ★鹿ロースト丼 (800円・50食)、猪の骨かじり (500円・50食)
分校同盟 OneTeam	展示	八代農業高校泉分校、天草高校倉岳校、人吉高校五木分校の「分校同盟」の取組を紹介します。熊本県内の3つの分校がチームを組んで、地域の課題解決に挑む活動を行いました。
高森×熊本 OneTeam	展示	熊本高校文芸部の生徒が作成した物語を原作として、高森高校マンガ学科の生徒がマンガで表現しました。マンガと文芸というそれぞれの特性を活かした共同制作を通じた交流で互いに刺激を与え合い、表現の幅を広げることができました。

6 連携団体等ブース紹介

団体名	展示内容
県科学展 (県立教育センター)	「身近な事象に疑問を抱き、結果を予想し、証明する方法を考え、実践する。」作品に共通する思考は、あらゆる分野を科学的に探究する力の習得に繋がっています。伝統ある科学展から県知事賞(小学校の部、中学校の部、高等学校の部)の作品を展示します!
熊本大学	熊本サイエンスコンソーシアム(KSC) [※] と高大連携・高大接続に関する連携協定を締結している県内3大学の大学紹介です。 ※熊本サイエンスコンソーシアム(KSC)・・・理数教育発展と科学技術人材育成に取り組むコンソーシアム。理数教育に力を入れる8校(第二、熊本北、宇土、天草、鹿本、熊本西、東稜、大津)で構成する。
崇城大学	
熊本保健科学大学	
大学コンソーシアム熊本	大学コンソーシアム熊本は、熊本県内にある大学・高専等が協力して、高等教育機関の教育・研究の充実を図ることにより、地域の行政や産業界と連携しながら、地域社会の教育・文化の向上・発展に貢献し、あわせて熊本の教育環境の向上に寄与することを目的とした団体です。ブースにおいて、加盟団体の紹介を行います。
阿蘇青少年交流の家 × 阿蘇ジオパーク推進協議会	様々な学びや人・団体等のプラットフォームとしての役割を果たす交流の家について知っていただくとともに、阿蘇ジオパーク関連の実験や観察などをとおして、学ぶことの楽しさ(ワクワク)を感じていただけるような展示内容です。 ① 交流の家でできる学びや体験(企画事業や学習プログラム等)の紹介 ② 交流の家の取り組みの一つである阿蘇中央高校との連携についての紹介 ③ 阿蘇の鉱物を顕微鏡で観察したり、阿蘇の大地の成り立ちを学ぶカルデラ実験の演示など
イデアITカレッジ阿蘇	・パネルやスライドを使った展示 各高校と連携した取り組みの紹介/本校での探究的取り組みや学習の紹介 ・体験コーナー Canvaを使ったポスター制作/留学生と話そう!/探究相談コーナー

7 企業ブース紹介

県立高校の学びを応援してくださっている企業です。企業紹介ポスターや、パンフレット、リーフレット等を展示しています。 ※ご自由にお持ち帰りください

令和6年度応援企業

私たちは、「県立高校の魅力ある学び」を応援しています!!!

- ・アイシン九州株式会社
- ・味岡建設株式会社
- ・株式会社あつまるホールディングス
- ・天草信用金庫
- ・株式会社岩永組
- ・株式会社 菊陽自動車学校
- ・株式会社九建総合開発
- ・株式会社九州開発エンジニアリング
- ・株式会社きらり。コーポレーション
- ・株式会社熊本NOK
- ・株式会社熊本銀行
- ・株式会社熊本計算センター
- ・株式会社くまもとKDSグループ
- ・熊本信用金庫
- ・熊本ソフトウェア株式会社
- ・熊本第一信用金庫
- ・熊本中央信用金庫
- ・熊本トヨタ自動車 株式会社
- ・株式会社湖池屋
九州阿蘇工場
- ・櫻井精技株式会社
- ・株式会社昭電社
- ・JAグループ熊本
- ・医療法人杉村会 杉村病院
- ・株式会社ソラリア
- ・大熊本証券株式会社
- ・テルウェル西日本株式会社
熊本営業支店
- ・株式会社中九州クボタ
- ・西田鉄工株式会社
- ・株式会社ハウディ
- ・株式会社肥後銀行
- ・平田機工株式会社
- ・富士フィルムビジネスイノベーション
ジャパン株式会社 熊本支社
- ・株式会社プレシード
- ・三菱UFJモルガンスタンレー証券
株式会社 福岡支店熊本ブロック
- ・株式会社友和会
- ・ユナイテッドトヨタ熊本株式会社
- ・株式会社Lib Work

8 県教育委員会の取組紹介

熊本県教育委員会の取組のうち、次のことなどについて紹介しています。

- 県立高校の魅力化の取組
- 令和7年度県立高校入試の主な日程など
- 令和9年度から始まる県立高校の新しい入試制度
- 熊本県育英資金などの修学支援
- 「県立高等学校あり方検討会」での議論の状況
- 10年後の県立高校の未来を考える「地域意見交換会」の状況

memo

本日はご来場ありがとうございます!

県立高校 学びの祭典

私たちは「県立高校 学びの祭典」を応援しています



ずっと先まで、明るくしたい。

kmb

KMバイオロジクス

Hirata

学校法人 麻生塾

Design your future 想像してこらん 自分の未来を

麻生専門学校グループ

真面目に鉄骨



株式
会社

永井製作所



熊本日日新聞

主催 ▶ 熊本県教育委員会

協力 ▶  KAB 熊本朝日放送