

# 目次(ギカジ、受託研究)

ページ

## ◆技術的課題解決支援事業（ギカジ）（掲載数22件）

### 食品分野

純粋赤酢	8
ちょっと贅沢な広島牡蠣と宮島ムール貝のセット	9
凍結生酒「氷華」	9
清酒用バッチ式自動瓶燗・急冷システム「ヒートリード」	10

### 工業分野

自社内での活性炭の簡易吸着性能評価手法の導入	10
圃場を加熱殺菌する「アスパラバーナー」の性能評価	11
医療機関向け仮設テントの換気性能評価	11
飛沫防止機能を有する布マスクの性能評価	12
ナノガーゼの保湿効果の調査	12
足踏み消毒液スタンド「除菌アシストPRO」	13
電車用電装ボックス扉の軽量化	13
断熱塗料ワコーエコシールド・遮音塗料ワコーエコブロック	14
室内で簡単にエクササイズできるサンダル「ナガラボ01」	14
作業性UP！殻付きかき用「二枚貝養殖トレー」	15
ハートレモン®用型枠の開発支援	15
植生指標カメラ「Yubaflex」の開発支援	16
ダイヤモンド爪やすり「シルキーネイル®」の感性評価	16
高品位研磨加工面のレーザ式品質検査装置	17
防振手袋 ニトリル防水「しんげんくん®」の性能評価	17
化粧筆「古羊毛 雪・月・花」の特性調査	18
ジェットファン用新型ターンバックルの開発支援	18
「吊ピタ君®」（雨具取付金具）CAEによる変形予測と強度試験	19

## ◆受託研究（掲載数7件）

### 食品分野

富久長 八反草 純米 ハイブリッド生酏	20
広島令和1号酵母を使用した清酒	21

### 工業分野

テント用支柱支持具「SDGs ウェイト」の開発	21
軽量保護帽のインナー開発	22
新体験歯ブラシ「くるりん」の開発支援	22
かき殻油吸着材「カキケス」の性能評価	23
かき殻壁材「貝適空間®」	23

# 目次（共同研究、知的財産の活用）

ページ

## ◆共同研究（掲載数17件）

### 食品分野

無添加生味噌のパッケージふくれリスク低減 味噌醸造用酵母	24
「かき美醬」牡蠣と麴のみを使用して製造したかき魚醬	25
「りらく®」やわらか惣菜	25
介護食調理を容易にする調味料「TORON®（とろん）」	26
扁平精白米、原形精白米を使用した清酒	26

### 工業分野

超電導コイルを用いた押し出し用アルミビレット加熱装置の開発	27
腹腔鏡手術用鉗子「HMD - クリップアプライヤー」	27
手指への衝撃を緩和する園芸はさみ「Dr.Cut」の開発	28
無線マイコンを利用した仕掛品台車探索システムの開発	28

### 農業分野

酒米の育種	29
「ジャスモメート液剤®」-忌避剤として登録取得-	29
トマトすすかび病の発病をAIが予測！「プランテクト®」	30

### 畜産分野

良質な発酵飼料を調製するための乳酸菌製剤「畜草2号」	30
極短穂型飼料イネを使った「和牛用TMR（混合飼料）」	31
酪農家向け発酵TMRの改良	31
牛用ポータブル血液検査装置「A-クイック®」	32
ガラス化（凍結）牛受精卵の簡易取扱器具「ビトラン-7」	32

## ◆知的財産（特許、ノウハウ等）の活用（掲載数6件）

### 保健環境分野

アスベスト検出キット	33
迅速前処理カートリッジ	34

### 食品分野

ビネガードリンク「KAHISU®」	34
-------------------	----

### 農業分野

ハウス内環境を最適化する自動調光システムおよび自動灌水システムの制御装置	35
美観灯（みかんとう）	35

### 畜産分野

畜産飼料サンプリング器具「フィードサンプラー」	36
-------------------------	----

## ◆設備利用（掲載数10件）

### 食品分野

ラサーナ ダメージヘアケア シリーズ	37
「広島かきスープ」、「鰹だし」	38
角打ち東京「ぼち酒」	38

### 工業分野

樹脂製研削工具「サイレントシリーズ」の振動評価	39
フレキシブルホース継手の内部構造非破壊検査（X線CT）	39
アウトドア用フライパン「cocinero」	40
移動式バスケットゴール、アーム部分の曲げ強度試験	40
ユニフォーム再生樹脂のリサイクル商品	41
特殊な歯形の歯車「コルナックスギヤ」	41

### 林業分野

ネズミサシ（ヒノキ科）を使ったスプーン	42
---------------------	----

## ◆依頼試験（掲載数2件）

### 工業分野

猫トイレ用砂「Neo Plus Sand プレミアム」（脱臭性能評価）	43
Neo Plus 抗菌トイレマット	44

## ◆技術指導（掲載数12件）

### 食品分野

カキフライに一途な発泡清酒「KakiSyuwa」	45
カキフライに一途な発泡清酒「スパークリング三谷春」	46
お好み焼きに一途な発泡清酒「TEPPAN」	46
焼きがきに一途な純米酒「devoted into Grilled Oysters」	47
もみじ饅頭に一途な純米酒「紅甘萬（べにかんまん）」	47
ひろしま吟醸菓 酒々【SASA】	48

### 工業分野

簡易型の呼気圧レベル測定器「TASUKUL®」	48
転倒防止補助支柱「サポートピラー」のデザイン支援	49

### 農業分野

低コストで換気効率の良い高軒足場管ハウスの導入支援	49
施設園芸作物の環境制御による増収技術	50
低pH管理による水耕栽培ネギの根腐病予防	50

### 水産分野

宮島かき「極鮮王®」	51
------------	----

## ◆行政支援事業（掲載数3件）

### 畜産分野

酪農家が生産する和牛子牛（広島和牛経営発展促進事業）	52
全国で活躍する種雄牛「花勝美」（家畜人工授精事業）	53
広島和牛ブランド「比婆牛」（広島和牛ブランド構築事業）	53

### 分野ごとの掲載数

分野	掲載数(件)
保健環境	2
食品	21
工業	37
農業	8
畜産	9
水産	1
林業	1
合計	79