

エス・バード S-BIRDは、South Shinshu(南信州), Shinshu(信州), Breakthrough(躍進), Innovation(革新), Research&Development(研究開発)の頭文字が由来です。

エス・バードの中をご紹介します その1 食品系試験室

エス・バードは、3月で開所1周年を迎えました。「名前は聞いたことがあるけど、エス・バードの中って何があるの?」という声にお応えして、エス・バード通信では、エス・バードの“中身”についてご紹介したいと思います。今回は、飯田工業技術試験研究所 食品系試験室を特集します。

🔍 飯田工業技術試験研究所 食品系試験室って?

飯田工業技術試験研究所には、新技術・新製品の開発に取り組む中小企業のために試験や分析を行う試験室があります。

食品系試験室は、去年のエス・バードの開所に伴い新たに開設されました。こちらでは、地元の食品製造業を支援するため、商品の機能性や製品開発に向けた研究・分析評価ができる味覚センサーやレオメーターをはじめとする機器や調理室などの設備を備えています。



飯田工業技術試験研究所 涌井所長(工博川崎製鉄株(現JFEスチール株)化学・新素材研究センター長、信州大学大学院工学部特任教授等を歴任し、現職)

新商品開発・機能性食品開発をはじめ、食の基地化を目指し、分析や商品企画から加工・評価までを一貫して支援します。また、アドバイザー等が幅広く相談に対応します。ぜひご利用ください。



食品産業技術支援アドバイザー 高島氏

食品業界を取り巻く環境は、年々厳しさを増しています。そんな中、地元の食品企業さんのために少しでもお役に立てればと思っています。お気軽にご相談ください。お待ちしております。



佐々木技師



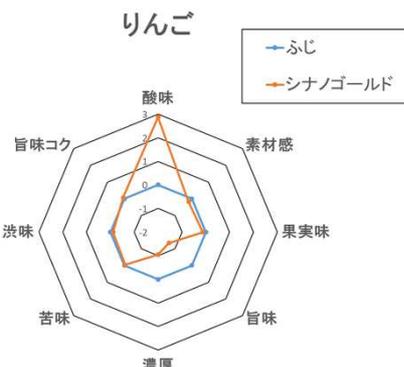
調理室は30名まで利用可能



食感試験装置のレオメーター。市田柿を測定中



味わいを数値化する味覚センサー。2種以上の味を相対比較することができる。今年度はシードルの分析も進める予定



食品産業@南信州

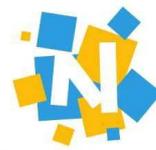
ルミナコイド研究会発足

「ルミナコイド」とは、ヒトの小腸で消化・吸収されにくく、消化管を介して健康に役立つ生理作用を発現する食品成分と言われています。南信州地域では、ルミナコイドを含むことや豆腐、味噌、半生菓子の餡等が生産されていることに着目し、有志企業で研究会を立ち上げました。ルミナコイドの機能性について、エス・バードを拠点に発信していきます。

エス・バードの新型コロナウイルス感染防止対策の取り組み

「NESUC-IIDA」協力による製品開発

南信州・飯田産業センターでは、飯田下伊那管内の官公庁や医療機関からの依頼を受けて、共同受注グループであるNESUC-IIDA(ネスクイイダ)のネットワークを活用し、新型コロナウイルス感染症対策に関連する製品の開発と販売の支援に取り組んでいます。



共同受注グループ ネスクイイダ
NESUC-IIDA
Network Support & Community



NESUC-IIDA (ネスクイイダ) って？

ネスクイイダは、精密機械、電子部品、光学部品などの設計、製造、加工、組立や、樹脂成型、表面処理、熱処理といった様々な技術を持つ約120社の会員企業からなる共同受注グループです。発足から20年余り活動を続けています。

NESUCの名称は、Network Support & Community が由来です。

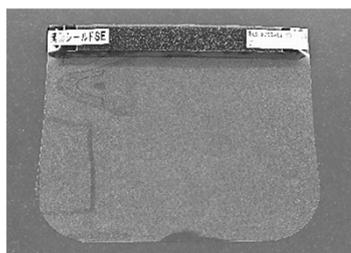
製品化されました

窓口用アクリルボード



製造元: (株)セイコーアドバンス

顔面シールドSE



使用前

製造元: 信菱電機(株)



使用例

販売元: 売店「おいでなんしょ」



エス・バードにマスク大集合！

アクア3Dマスク (TMバージョン)

南信州・飯田産業センターでは、(株)マイナックと竹村工業(株)の共同開発によるマスクの販売支援を行っています。

このマスクは、素材に水着生地を用い、ぴったりフィットした着け心地が特徴です。洗って繰り返し使うことができ、速乾性にも優れています。

デザインコンテストマスク

多くの方からご応募いただき、趣向を凝らしたマスクが集まりました！

※応募は締め切りとなりました



作品は随時販売中。
お気に入りを見つけてみては



1枚700円(税込)、サイズ3S~L

エス・バード売店「おいでなんしょ」で販売中 ☎52-1615

1枚500円(税込)

エス・バードのご利用について

エス・バードでは、新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止のため、**5月31日(日)まで施設の一部を休館しています**。再開時期はホームページ等でお知らせいたします。

※売店「おいでなんしょ」は営業しています。(9:00~17:00、日曜休)

※新型コロナウイルス感染症の拡大状況等により、随時対応を変更する場合があります。



ホームページ
はコチラ



エス・バード

検索