

令和7年6月10日

News Release

経済部企業立地担当課長

株式会社 AI ハヤブサと台湾の研究機関等が 「北海道機能性成分活用MOU締結式」を開催します！

別紙のとおり、平成29年3月にAI研究の第一人者である松原仁氏（※元公立はこだて未来大学 副理事長／現特命教授）と共同で設立した公立はこだて未来大学発ベンチャー企業である「株式会社 AI ハヤブサ」が、台湾研究機関等との「北海道機能性成分活用 MOU 締結式」を開催しますので、報道方よりしくお願いします。

記

1 開催概要

- (1) 日 時 令和7年6月17日（火）13:00～（受付 12:30～）
- (2) 会 場 函館市国際水産・海洋総合研究センター（函館市弁天町 20-5）
- (3) 内 容 別紙参照

2 企業概要

- (1) 名 称 株式会社 AI ハヤブサ
- (2) 資 本 金 500万円
- (3) 設 立 平成29年3月
- (4) 所 在 地 函館市桔梗町379-13 函館工房内
- (5) 代 表 代表取締役 村松 洋明
- (6) 事 業 概 要 AI 画像解析・検査システムの開発など

3 株式会社 AI ハヤブサについて

同社は、平成29年3月創業のAI 画像認識ソフトを開発している工業用顕微鏡メーカーである。

株式会社ミラック光学（東京都）代表取締役の村松洋明と公立はこだて未来大学教授で人工知能第一人者でもある松原仁と共に、未来大発ベンチャーとして設立。

自動車関連や食品関連など様々な業界にユーザーを持ち、個々の希望に応じてカスタマイズでAI 外観検査システムを構築している。

対象物に合わせて最適な撮影方法や画像処理手法、AI 解析手法を選ぶため、高精度かつ

効率的な検査を強みとしており、一次産業への活用にも挑戦している。

令和6年5月、台湾の金属工業研究発展中心とA I 開発における協力MOUを締結し、函館と台湾との様々な交流にも注力している。

4 問い合わせ先

事業や締結式の内容について

株式会社A I ハヤブサ代表取締役 村松

Tel:090-1846-3553

当日会場について

株式会社A I ハヤブサ 担当：宮川

Tel:0138-76-4659

(経済部企業立地担当 竹崎 Tel21-3987)

株式会社 AI ハヤブサと台湾研究機関等との MOU 締結の概要について

- 1 開催日時** 締結式：令和7年6月17日（火）13：00～13：45
施設視察：令和7年6月17日（火）13：50～14：30

- 2 開催場所** 函館市国際水産・海洋総合研究センター 会議室

3 協定の概要

(1) 締結日

令和7年6月17日（火） 13時～

(2) 締結者

① 台湾金属工業研究發展中心（台湾金属センター）

台湾政府三大研究機関のひとつ。千数百名の研究員が在籍する。

金属加工の技術指導から AI の研究、健康食品などの研究まで、台湾企業と連携して課題解決にあたる機関。

② 智能未来科技有限公司

AI ハヤブサの取引先として、部品加工を主業務とする進期科技股份有限公司が、AI 開発やフコイダンなどの有効成分を活用した製品化を含め、

あらゆる面で同社と台湾金属センターとの協業のパイプ役となり、台湾での販路開拓のために設立した企業。

③ 慧穎生医股份有限公司

台湾で機能性有効成分を活用して、化粧品その他商品化をする企業。

④ 株式会社 AI ハヤブサ

AI での共同研究や業務委託の MOU を台湾金属センターと昨年締結。

(3) 目 的

台湾の研究機関および企業等と(株)AI ハヤブサとが連携して、がごめ昆布に含まれるフコイダンを活用した新商品を開発することにより、日台連携を深めることはもとより、がごめ昆布の生産地である函館市の PR、がごめ商品の台湾における認知度向上、ならびに北海道全域で採取できる機能性素材の活用等を推進することにより、地域の活性化に資することを目的とする。

4 流れ

- (1) MOU(協定書・覚書)締結者の紹介
- (2) MOU(協定書・覚書)署名・取り交わし
- (3) MOU(協定書・覚書)締結者からのコメント
- (4) 報道機関からの質問
- (5) 記念撮影

5 出席者

(出席者名簿) 台湾関係者 8 名および AI ハヤブサ 1 名

所 属	役 職	氏 名
台湾金属工業研究発展中心	董事長 (理事長)	林 仁益 (リン・レンイー)
台湾金属工業研究発展中心	副執行長 (副理事長)	林 烈全 (リン・リエチュエン)
台湾金属工業研究発展中心	エネルギー・スマート 精密システム設備部 部長	邱 振璋 (チウ・ジェンジャン)
台湾金属工業研究発展中心	エネルギー・スマート 精密システム設備部 副部長	連 培榮 (リエン・ペイロン)
慧穎生医股份有限公司	總經理 (社長)	謝 震 (シエ・ジェン)
智能未来科技有限公司 進期科技股份有限公司	副董事長 (副会長) 總經理 (社長)	黄 啟明 (ホアン・チーミン)
進期科技股份有限公司	営業部 次長 ※通訳兼務	劉 怡君 (リウ・イージュン／ 晴子)
台湾金属工業研究発展中心	天然物イノベーション ン応用グループ エンジニア	蘇 仁維 (スー・レン ウエイ)
株式会社 A I ハヤブサ	代表取締役	村松 洋明

(来賓者名簿) 10 名

所 属	役 職	氏 名
函館市経済部	部長	氣田 聖大
函館市経済部	次長	小林 祐樹
公益財団法人 函館地域産業振興財団 北海道立工業技術センター	専務理事 副センター長	高橋 英徳
一般財団法人 函館国際水産・海洋都 市推進機構	推進機構長	嵯峨 直恆
一般財団法人 函館国際水産・海洋都 市推進機構	事務局長	川村 真一
北海道大学 水産科学院 地域水産業共創センター	教授	福田 覚
北海道大学 北極域研究センター 株式会社グリーン&ライフ・イノベー ション	研究員 研究開発フェロー	齊藤 誠一
公立はこだて未来大学 システム情報 学部 複雑系知能学科	准教授	高木 清二
函館工業高等専門学校 生産システム 工学科	准教授	中村 尚彦
株式会社エコニクス マリンラボ	マネージャー	伊藤 尚久

自然環境部		
-------	--	--

(他参加者) 10 名

所 属	役 職	氏 名
函館市経済部企業立地担当	課長	竹崎 太人
函館市経済部工業振興課企業立地担当	主査	今井 隆司
函館市経済部工業振興課企業立地担当	主査	田村 亮
函館市経済部工業振興課企業立地担当	主任主事	阿部 優南
函館市経済部工業振興課企業立地担当	主任主事	山中 皓太
一般財団法人 函館国際水産・海洋都市推進機構	総務・経理部門 主査	高橋 修
一般財団法人 函館国際水産・海洋都市推進機構	総務・経理部門 主査	榎 信幸
株式会社A I ハヤブサ	連携推進室 参与	備前 悟
株式会社A I ハヤブサ	開発部リーダー	三谷 祐輔
株式会社A I ハヤブサ	社長秘書	宮川 友里

株式会社 AI ハヤブサと台湾研究機関等との MOU 締結式

開催日時 締 結 式：令和 7 年 6 月 1 7 日（火） 1 3：0 0～1 3：4 5

開催場所 函館市国際水産・海洋総合研究センター 会議室

MOU 締結式 次第

（司会：函館市経済部企業立地担当 課長 竹崎 太人）

- 1、開 会
- 2、MOU（協定書・覚書）締結者のご紹介
- 3、MOU（協定書・覚書）の締結
- 4、MOU（協定書・覚書）締結者よりご挨拶

台湾金属工業研究発展中心 董事長 林 仁益（リン・レンイー）様

慧穎生医股份有限公司 總經理 謝 震（シェ・ジェン）様

智能未来科技有限公司 副董事長 黄 啟明（ホアン・チーミン）様

株式会社 AI ハヤブサ 代表取締役 村松 洋明 様

- 5、報道機関からのご質問等
- 6、記念撮影
- 7、閉 会

	 Lin, Ren-Yi CHAIRMAN OF BOARD DIRECTORS METAL INDUSTRIES RESEARCH & DEVELOPMENT CENTRE 1001 KAONAN HIGHWAY, KAOHSIUNG, TAIWAN 81160 6F, 162-24, SEC.3, HSIN-YI RD., TAIPEI, TAIWAN 10658 TEL: 886-7-3523214 • 3513121 EXT. 2100 886-2-27048586 • 27013181 EXT. 200 FAX: 886-7-3536136 • 886-2-27066785 Mobile: 886-935-950272 E-mail: lry@mail.mirdc.org.tw
---	---

林仁益

現職：財團法人金屬工業研究發展中心 董事長

學歷：國立臺灣科技大學 工程科技所 博士

簡歷：

景文技術學院 代理校長

國立高雄應用科技大學 校長

高雄市立空中大學 代理校長

高雄市政府 副市長

高銀人身、財物保險代理人股份有限公司 董事長

高雄銀行社會福利慈善基金會 董事長

林仁益（リン・レンイー）

現職：財團法人金屬工業研究發展センター 董事長（理事長）

學歷：国立台湾科技大学 工程科技研究科 博士

略歷：

- ・景文技術學院 代理學長
- ・国立高雄應用科技大学 學長
- ・高雄市立空中大學 代理學長
- ・高雄市政府 副市長
- ・高銀人身・財物保險代理人株式会社 董事長（會長）
- ・高雄銀行社會福祉慈善基金會 董事長（會長）

	 Lei-Chuan Lin Ph.D. VICE PRESIDENT METAL INDUSTRIES RESEARCH & DEVELOPMENT CENTRE 1001 KAONAN HIGHWAY, KAOHSIUNG, TAIWAN 81160 TEL: 886-7-3513121 EXT. 2180 FAX: 886-7-3512575 HOT LINE: 886-7-3533909 MOBILE: 886-910-861025 http://www.mirdc.org.tw E-mail: leichuan@mail.mirdc.org.tw
---	--

林烈全

現職：財團法人金屬工業研究發展中心 副執行長

學歷：國立高雄科技大學 機械工程系 博士

簡歷：

大強鋼鐵鑄造股份有限公司 董事

中國工程師學會「教育委員會」委員

中南部工程領袖論壇協會 理事

經濟部「小型企業創新研發計畫(SBIR)」服務+文創領域審查委員

台灣馬達產業協會 理事

中國工程師學會高雄分會 常務理事

林烈全（リン・リエチュエン）

現職：財團法人金屬工業研究發展センター 副執行長（副理事長）

學歷：国立高雄科技大学 機械工学科 博士

略歷：

- ・大強鋼鐵鑄造株式会社 董事（取締役）
- ・中国工程師学会「教育委員会」委員
- ・中南部エンジニアリーダーフォーラム協會 理事
- ・經濟部「中小企業向けイノベーション研究開発計画（SBIR）」サービス+文創分野 審査委員
- ・台灣馬達產業協會 理事
- ・中国工程師学会高雄支部 常務理事

邱振璋（チウ・ジェンジャン）

現職：財団法人金属工業研究發展センター エネルギー・スマート精密システム設備部 部長

學歷：国立成功大学 工学科学研究所 博士

略歴：

- ・台湾輕金属協會 秘書長
- ・国家マスクチーム 南部總責任者
- ・国家科学會議（国科會） 人機協調ロボット技術開發とシステム統合プロジェクト 審査委員
- ・農業委員會 スマート農業4.0プロジェクト 審査委員
- ・台湾機械工業同業公會 2024年 TaipeiPLAS Award コンテスト 審査委員
- ・台湾機械工業同業公會 2023年および2025年第17回・18回工作機械「研究開発・革新製品」コンテスト 審査委員



Cheng Chang Chiu Ph.D.

DIRECTOR
ENERGY AND AGILE SYSTEM DEPARTMENT

METAL INDUSTRIES RESEARCH & DEVELOPMENT CENTRE

1001 KAO NAN HIGHWAY, KAOHSIUNG, TAIWAN 81160

TEL: 886-7-3513121 EXT. 2600

FAX: 886-7-3540280

http://www.mirdc.org.tw

E-mail: chang@mail.mirdc.org.tw

邱振璋

現職：財団法人金属工業研究發展中心 能源與精敏系統設備處 處長

學歷：國立成功大學 工程科學研究所 博士

簡歷：

台灣輕金属協會，秘書長

國家口罩隊，南部總負責人

國科會，人機協作機器人技術開發與系統整合專案計畫 審査委員

農委會，智慧農業 4.0 計畫 審査委員

臺灣機械工業同業公會，2024 年 TaipeiPLAS Award 競賽 評審委員

臺灣機械工業同業公會，2023、2025 年第 17、18 屆工具機『研究發展創新產品』競賽 評審委員



Natural Products innovation Laboratories

Lester P.J. Lien Ph.D.

Deputy Director

CHIAYI INDUSTRY INNOVATION & RESEARCH CENTER

No.569, Sec.2, Bo'ai Rd., West Dist., Chiayi City 60060, Taiwan

Tel: +866-5-291-8866 / Fax: +866-5-284-2804

Mobile: +886-910-861170

Mail: lienpj@mail.mirdc.org.tw

http://www.npil.org.tw



METAL INDUSTRIES RESEARCH & DEVELOPMENT CENTRE

連培榮

現職：財団法人金属工業研究發展中心 能源與精敏系統設備處 副處長

學歷：國立台灣科技大學 化學工程所 博士

簡歷：

天然物創新應用組(NPiL) 組長/ 副組長

經濟部技術司科專/產發署/能源署/經濟部中小及新創企業署計畫主持人

超臨界流體產業應用技術&天然物萃製技術開發&天然物六級產業整合專長

台灣超臨界流體協會(TSCFA)理事&監事

連培榮（リエン・ベイロン）

現職：財団法人金属工業研究發展センター エネルギー・スマート精密システム設備部 副部長

學歷：国立台湾科技大学 化学工学研究科 博士

略歴：

- ・天然物イノベーション応用グループ(NPiL) 組長・副組長
- ・經濟部技術司/產業發展署/エネルギー署/中小企業・スタートアップ支援署 プロジェクトリーダー
- ・超臨界流体産業応用技術/天然物抽出技術開発/天然物六次産業統合 専門
- ・台湾超臨界流体協會(TSCFA) 理事・監事

謝震（シエ・ジェン）

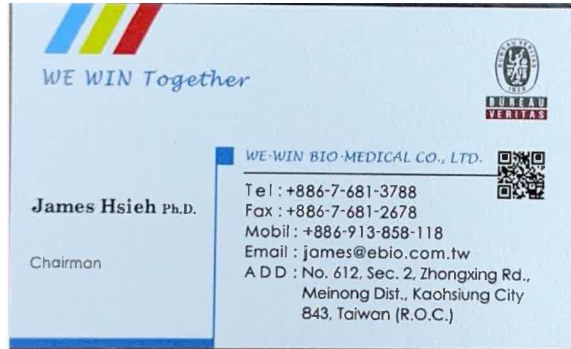
現職：慧穎バイオテクノロジー株式会社 總經理（社長）

學歷：國立高雄師範大學 科學教育 博士

略歷：

- ・慧宇応用バイオテクノロジー 執行長（CEO）
- ・聯美國際生化 執行長（CEO）
- ・長年にわたり、天然物の開発、抽出技術および機能性スキンケア製品の研究開発に従事

高雄科技大學&輔英科技大學兼任助理教授



謝震

現職：慧穎生醫股份有限公司 總經理

學歷：國立高雄師範大學 科學教育 博士

簡歷：

慧宇應用生技 執行長

聯美國際生化 執行長

長期致力於天然物開發、萃取技術與功能性保養品研發



黃啟明

現職：智能未來科技有限公司 副董事長

學歷：中山工商高級職業學校 機工科

經歷：

進期科技股份有限公司 總經理

智能未來科技有限公司 副董事長

中華民國模具技術發展學會 常務理事

黃啟明（ホアン・チーミン）

現職：智能未来科技有限公司 副董事長（副会長）

學歷：中山工商高等職業學校 機械工学科

略歷：

- ・進期科技株式会社 總經理（社長）
- ・智能未来科技有限公司 副董事長（副会長）
- ・中華民國金型技術發展學會 常務理事

劉怡君（リウ・イージュン／晴子）
 現職：進期科技株式会社 営業部 次長
 學歷：
 ・立德管理学院 日本語学科 学士
 ・高苑技術学院 応用外国語科 日本語専攻





進期テクノロジー株式会社

営業部 次長

劉怡君（晴子）



本社：831 高雄市大寮區三隆里光華路 386 巷 167 號
 TEL: +886-7-7882368
 FAX: +886-7-7882399
 携帯: +886-936-963089
 URL: <http://www.ching-chee.com>
 E-mail: debra@ching-chee.com
 Tax ID: 16888616




劉怡君(晴子)

現職：進期科技股份有限公司 營業中心 副理

學歷：立德管理學院 日文系 學士

高苑技術學院 應用外語科 日文組



Natural Products innovation Laboratories

JEN-WEI SU
ENGINEER

CHIAYI INDUSTRY INNOVATION & RESEARCH CENTER
 No.569, Sec.2, Bo'ai Rd., West Dist., Chiayi City 60060, Taiwan
 Tel: +866-5-291-9925 Ext. 8850 / Fax: +866-5-284-2804
 Mobile: +886-910-952721
 Mail: su@mail.mirdc.org.tw
<http://www.ciic.org.tw>

METAL INDUSTRIES RESEARCH & DEVELOPMENT CENTRE

蘇仁維

現職：財團法人金屬工業研究發展中心 天然物創新應用組 工程師

學歷：國立屏東科技大學 生物科技 碩士

經歷：

ISO22000&HACCP 主導稽核員認證

財團法人金屬工業研究發展中心 副工程師

華盛頓製藥廠 品保專員

光量生技 研發專員

蘇仁維（スー・レンウェイ）

現職：財團法人金屬工業研究發展センター 天然物イノベーション応用グループ エンジニア

學歷：国立屏東科技大学 バイオテクノロジー修士

略歴：

- ・ISO22000 & HACCP 主任審査員 認証取得
- ・財團法人金屬工業研究發展センター 副エンジニア
- ・ワシントン製薬工場 品質保証担当
- ・光量バイオテクノロジー 研究開発担当