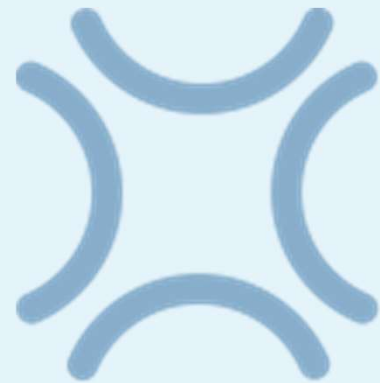


# MOUパートナーより メッセージ



---

# ① World of Drones Education



WORLD OF  
**DRONES**  
EDUCATION



# ① World of Drones Education



Hello from Sydney and World of Drones Education.

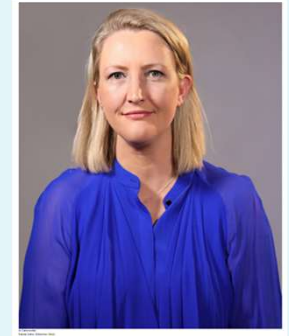
Dr Catherine Ball our founder would like to extend warmest wishes to JUIDA on their 10-year anniversary.

It's never easy being the first to anything; and we are stronger when we work together.

We look forward to visiting Japan again soon, and happily welcome you all any time you come to Australia.

All the best for 2024!

(1/2)



**Dr. Catherine Ball**  
Futurist, Author,  
Researcher, Rebel.



# ① World of Drones Education



こんにちは。シドニーにあるWorld of Drones Educationです。

創立者のキャサリン・ボール博士より、  
JUADAの創立10周年を心よりお祝い申し上げます。

何事も初めてであることは決して簡単なことではありません。

また近いうちに日本を訪れることを楽しみにしています。  
皆さんがオーストラリアに来られるときはいつでも喜んで  
お迎えいたします。

2024年に向けてともにがんばりましょう。

(2/2)



キャサリン・  
ボール博士



# ② UAV Alliance Czech Republic



**UAVA**  
CZECH REPUBLIC



## ② UAV Alliance Czech Republic



Dear JUIDA,

I would like to wish you as the President of the UAS Alliance Czech Republic on behalf of our Alliance and from the Czech Republic all the best, a very successful Year of the Dragon, may you prosper in all your activities not only in Japan, but also in the development of the drone ecosystem.

I congratulate you on your 10-year anniversary, your endurance, your hard work. Honestly, I also know what it is like because our Alliance in the Czech Republic is also celebrating its 10-year anniversary this year and the most important thing is to look back and see the results of your hard work and at the same time the future challenges ahead. Thank you, I wish all the best and I look forward to developing our partnership and also to Expo 2025 next year.

(1/2)



**Mr. Jakub Karas**

President UAV Alliance  
Czech Republic (UAVA)



## ② UAV Alliance Czech Republic



親愛なるJUIDAの皆様へ

UASアライアンス・チェコ共和国を代表し、またチェコ共和国より、UASアライアンス・チェコ共和国会長として貴殿のご健勝と、辰年のご多幸をお祈り申し上げます。

JUIDAの10周年、JUIDAのご苦勞、JUIDAのハードワークを改めて祝福します。チェコ共和国での私たちの活動も今年で10周年を迎えますので、その気持ちはよくわかります。最も重要なことは、皆さんの努力の成果を振り返って確認することであり、同時に今後の課題も見えてくることです。

私たちのパートナーシップの発展と2025年に行われる大阪・関西万博を楽しみにしています。よろしく申し上げます。 (2/2)



**Jakub Karas 氏**

UAVアライアンス・  
チェコ共和国 (UAVA) 会長



③ **OTG · OnTheGo Limited**  
**創動樂有限公司**





### ③ OTG OnTheGo Limited 創動樂有限公司



I am Benny Lam, representing OTG OnTheGo Limited in Hong Kong. On behalf of our company, I would like to express our pleasure in being one of JUIDA's partner.

I want to extend my warmest congratulations on JUIDA's upcoming 10th anniversary. This milestone is a testament to your dedication and commitment to the development of UAS and we are confident that your organization will continue to excel in this field.

I hope this anniversary is the start of even more achievements and improvements in UAS technology. We are excited to keep working together to shape the future of this industry.

(1/2)



**Mr. Benny Lam**  
Operation Director  
OTG OnTheGo Limited  
創動樂有限公司



### ③ OTG OnTheGo Limited 創動樂有限公司



香港のOTG OnTheGo Limitedを代表するベニー・ラムです。弊社を代表し、JUIDAのパートナーになれたことを嬉しく思います。

JUIDAの設立10周年を心よりお祝い申し上げます。この節目は、UASの発展に対する皆様の献身とコミットメントの証であり、私たちは、皆様の組織がこの分野で卓越し続けることを確信しています。

この記念すべき年が、UAS技術のさらなる成果と改善の始まりとなることを願っています。私たちは、この業界の未来を形作るために協力し続けることを楽しみにしています。

(2/2)



ベニー・ラム 氏

OTG OnTheGo Limited  
創動樂有限公司  
代表





④ **CVISNET**



**CVIS** *Met*  
FOUNDATION, INC.



## ④ CVISNET



### JUIDA's 10th Anniversary Message

To the esteemed officials and members of the Japan UAS Industrial Development Association (JUIDA), on behalf of the CVISNET Foundation Inc., we would like to extend my warmest congratulations on the momentous occasion of JUIDA's 10th anniversary. This remarkable milestone not only signifies a decade of outstanding achievements but also serves as a perfect occasion to celebrate the recently signed Memorandum of Understanding (MOU) between our esteemed organizations.

We are thrilled to embark on this collaborative journey with JUIDA, an organization that has demonstrated extensive expertise and

(1/7)



**Mr. JEFFREY N. LLANTO**

Executive Director  
CVISNET Foundation Inc.  
Cebu City, Philippines

**CVISNet**  
FOUNDATION, INC.



## ④ CVISNET



success in various areas, including education, safety management, and technology in commercial and industrial Unmanned Aircraft Systems (UAS). JUIDA's commitment to excellence and innovation has undoubtedly played a pivotal role in shaping the UAS industry in Japan and serving as a role model for others in the field.

CVISNET Foundation Inc. brings to the table a wealth of international experience and notable accomplishments in the field of the information and communication technology industry and the development of comprehensive training programs. Our shared vision and goals lay a keystone for a productive association that will contribute to the advancement of our respective organizations and the UAS industry, as a whole, worldwide.

(2/7)



**Mr. JEFFREY N. LLANTO**

Executive Director  
CVISNET Foundation Inc.  
Cebu City, Philippines

**CVISNet**  
FOUNDATION, INC.



## ④ CVISNET



The recently executed MOU opens up exciting prospects for mutually beneficial cooperation. We are fully committed to exploring avenues for collaboration in areas stipulated in our MOU such as the creation of national and international training programs, technological and industrial development projects, exchange of information and best practices, and the application of technologies in areas of mutual interest.

We are genuinely excited about the possibilities that lie ahead and remain open to signing additional specific agreements to address specific goals, pilot projects, or broader programs, should both parties find it opportune to do so.

(3/7)



**Mr. JEFFREY N. LLANTO**

Executive Director  
CVISNET Foundation Inc.  
Cebu City, Philippines

**CVIS** *Net*  
FOUNDATION, INC.



## ④ CVISNET



Once again, we extend my heartfelt greetings and admiration on JUIDA's 10th anniversary. May this celebration mark the beginning of a prosperous and impactful partnership between our organizations.

(4/7)



**Mr. JEFFREY N. LLANTO**

Executive Director  
CVISNET Foundation Inc.  
Cebu City, Philippines

**CVIS** *Net*  
FOUNDATION, INC.



## ④ CVISNET



### JUIDA設立10周年記念メッセージ

一般社団法人日本UAS産業振興協議会（JUIDA）の皆様、この度はJUIDA設立10周年を迎えられましたことを心よりお慶び申し上げます。この記念すべき節目は、10年にわたる優れた業績を意味するだけでなく、最近締結された両団体の覚書を祝う絶好の機会でもあります。

JUIDAは、商業用および産業用無人航空機システム（UAS）の教育、安全管理、技術など、さまざまな分野で幅広い専門知識と成功を収めてきた組織です。JUIDAの卓越性と革新性へのコミットメントは、間違いなく日本におけるUAS産業の形成に極めて重要な役割を果たし、この分野における他の模範となっています。

(5/7)



ジェフリー・N・ラント氏  
エグゼクティブ・ディレクター  
CVISNET財団

**CVISNet**  
FOUNDATION, INC.





## ④ CVISNET



CVISNET財団は、情報通信技術産業と包括的なトレーニングプログラムの開発分野において、豊富な国際経験と顕著な業績をもたらしています。私たちが共有するビジョンと目標は、それぞれの組織と世界的なUAS産業全体の発展に貢献する生産的な協会の要となるものです。



ジェフリー・N・ラント氏  
エグゼクティブ・ディレクター  
CVISNET財団

CVISNETとJUADAの間で締結されたMOUは、互恵的な協力のためのエキサイティングな展望を開くものです。我々は、国内および国際的なトレーニング・プログラムの創設、技術および産業開発プロジェクト、情報およびベスト・プラクティスの交換、相互の関心分野における技術の応用など、MOUに規定された分野における協力の道を探ることに全力を尽くしています。

**CVISNet**  
FOUNDATION, INC.



## ④ CVISNET



私たちは、この先にある可能性に心から期待しており、双方が好機と判断した場合には、特定の目標、パイロット・プロジェクト、あるいはより広範なプログラムに取り組むための追加的な具体的協定を締結する用意があります。



ジェフリー・N・ラント氏  
エグゼクティブ・ディレクター  
CVISNET財団

改めて、JUIDAの10周年に心からのご挨拶と賞賛を申し上げます。この祝賀が、両組織の繁栄と影響力のあるパートナーシップの始まりとなりますように。

よろしくお願ひいたします。

(7/7)

**CVISNet**  
FOUNDATION, INC.



# ⑤ Canadian Advanced Air Mobility



**CAAM**  
Canadian Advanced Air Mobility Consortium



## ⑤ Canadian Advanced Air Mobility



Executive Director of Canadian Advanced Air Mobility (CAAM), JR Hammond, I extend our warmest congratulations on the remarkable occasion of JUIDA's 10th anniversary!

Reaching this significant milestone is a testament to the dedication, innovation, and hard work that has characterized JUIDA's journey over the past decade. Your commitment to the advancement of UAS technology and industrial development has undoubtedly contributed to the growth and success of the unmanned aerial systems sector.

As you celebrate this momentous occasion with the New Year's Reception Party on January 29th, 2024, may the event be a joyous reflection of the achievements, collaborations, and partnerships forged by JUIDA. (1/4)



**Mr. JR Hammond**

Executive director  
CAAM



## ⑤ Canadian Advanced Air Mobility



The presence of distinguished guests, including VIPs from government ministries, public institutes, and companies across Japan, is a testament to the impact JUIDA has had on the industry.

May the coming years bring even greater accomplishments and opportunities for JUIDA. We look forward to continued collaboration and shared successes between CAAM and JUIDA as we collectively strive to shape the future of advanced air mobility.

Once again, congratulations on this incredible milestone, and here's to a future filled with continued growth, innovation, and success!

(2/4)



**Mr. JR Hammond**

Executive director  
CAAM



## ⑤ Canadian Advanced Air Mobility



カナディアン・アドバンスド・エアモビリティ（CAAM）のハモンド専務理事です。JUIDAが10周年を迎えられたことを心よりお祝い申し上げます！

この重要なマイルストーンに到達したことは、過去10年間のJUIDAの歩みを特徴づけてきた献身、革新、努力の証です。UAS技術の進歩と産業発展に対する皆様のコミットメントが、無人航空機システム分野の成長と成功に貢献したことは間違いありません。

2024年1月29日の新年賀詞交歓会が、JUIDAが築き上げてきた成果、協力関係、パートナーシップを反映した喜ばしいものとなることを期待しています。日本全国の省庁、公的機関、企業のVIPを含む錚々たる来賓の出席は、JUIDAが業界に与えてきた影響の大きさを物語っていることでしょう。

(3/4)



ハモンド専務理事  
CAAM



## ⑤ Canadian Advanced Air Mobility



JUIDAにとって、今後数年間がより大きな成果と機会をもたらすものでありますように。私たちは、CAAMとJUIDAが先進的なエアモビリティの未来を形作るために、引き続き協力し、成功を分かち合うことを期待しています。

そして、さらなる成長、革新、成功に満ちた未来に乾杯！

(4/4)



ハモンド専務理事  
CAAM

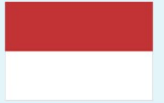


# ⑥ インドネシア モストポ大学





## ⑥ インドネシア モストポ大学



Congratulations !  
10 years anniversary of JUIDA.  
Let's make another achievements in the year ahead.  
Congratulations.

JUIDAの皆さま、10周年記念おめでとうございます。  
次の一年に向けてともに成果を作っていきましょう。  
改めまして、おめでとうございます。



**Dr. Rudi Harjanto**  
モストポ大学Prof.



**⑦ EUROPEAN ASSOCIATION FOR  
AUTONOMOUS TRANSPORT AND  
OPEN SYSTEMS - ATOS -**



# ⑦ EUROPEAN ASSOCIATION FOR AUTONOMOUS TRANSPORT AND OPEN SYSTEMS - ATOS -



**MR. RADOSLAV ATANASOV**

EXECUTIVE CHAIRMAN  
EUROPEAN ASSOCIATION  
FOR AUTONOMOUS  
TRANSPORT AND OPEN  
SYSTEMS - ATOS -

MR. RADOSLAV ATANASOV, EXECUTIVE CHAIRMAN

EUROPEAN ASSOCIATION FOR AUTONOMOUS TRANSPORT AND OPEN SYSTEMS - ATOS -

DEAR PROFESSOR SHINJI SUZUKI,

DEAR HONOURABLE MEMEBERS OF JUIDA BOARD,

It is a great honour and privilege to address you and through you all Members of JUIDA society with the 10th Anniversary of the establishments of Japan UAS Industrial Development Association, JUIDA!!!

(1/7)



## ⑦ EUROPEAN ASSOCIATION FOR AUTONOMOUS TRANSPORT AND OPEN SYSTEMS - ATOS -



There is a brave new world of Urban Aerial Mobility developing in front of our eyes in the very hearts of our cities and we have to involve all stakeholders in the conversation from national, state, province and local level. JUADA is a great example of the way this has to be done!

A century after autopilot invention, we still evidence automated process introduction in aviation for safety enhancement, efficiency increase, and pilot reduction workload. Through AI autopilot technology has evolved from simple devices to fully autonomous flight control systems capable of performing gate-to-gate operations (2/7)



**MR. RADOSLAV  
ATANASOV**

EXECUTIVE CHAIRMAN  
EUROPEAN ASSOCIATION  
FOR AUTONOMOUS  
TRANSPORT AND OPEN  
SYSTEMS - ATOS -



## ⑦ EUROPEAN ASSOCIATION FOR AUTONOMOUS TRANSPORT AND OPEN SYSTEMS - ATOS -



without any human input within city limits for take-off and landing at designated vertiports for passenger or cargo, for medical or law-enforcement flights. And that is the progress of Urban Aerial Mobility we need to expect and be prepared for!

For all that to happen we need a strong educated workforce to manage those complex processes. JUADA with its vast training experience could be a big contributor to the process of education and this is how I see JUADA big international role.

(3/7)



**MR. RADOSLAV  
ATANASOV**

EXECUTIVE CHAIRMAN  
EUROPEAN ASSOCIATION  
FOR AUTONOMOUS  
TRANSPORT AND OPEN  
SYSTEMS - ATOS -



# ⑦ EUROPEAN ASSOCIATION FOR AUTONOMOUS TRANSPORT AND OPEN SYSTEMS - ATOS -



We live in very interesting times of technology development and it is great

WE ARE TOGETHER in this journey!

HAPPY ANNIVERSARY, DEAR FRIENDS FROM JUUDA!!!

(4/7)



**MR. RADOSLAV  
ATANASOV**

EXECUTIVE CHAIRMAN  
EUROPEAN ASSOCIATION  
FOR AUTONOMOUS  
TRANSPORT AND OPEN  
SYSTEMS - ATOS -



## ⑦ EUROPEAN ASSOCIATION FOR AUTONOMOUS TRANSPORT AND OPEN SYSTEMS - ATOS -



ATOS会長 ラドスラフ・アタナソフ様 より  
親愛なる鈴木真二教授  
親愛なるJUIDA理事会メンバーの皆さま



ラドスラフ・アタナソフ  
ATOS会長

日本UAS産業振興協議会JUIDA設立10周年を記念して、JUIDA学会の会員の皆様、そして皆様を通じてご挨拶申し上げることを大変光栄に思います。

今、私たちの目の前には、都市における空中モビリティの新しい世界が広がっています。

私たちは、国、州、県、市など、すべての利害関係者を巻き込んで、この問題に取り組まなければなりません。

(5/7)



## ⑦ EUROPEAN ASSOCIATION FOR AUTONOMOUS TRANSPORT AND OPEN SYSTEMS - ATOS -



そして国、州、県、地方レベルまで、すべてのステークホルダーを巻き込む必要があります。JUIDAがその好例です。

自動操縦の発明から1世紀が経った今でも、私たちは安全性の向上や効率化のために自動化されたプロセスを航空業界に導入しています。その導入は、安全性の向上、効率性の向上、パイロットの作業負担の軽減を目的としています。AIの自動操縦技術によって、単純な装置から、旅客や貨物、医療や法執行のために指定された空港への離着陸のために、市街地内で人間の入力なしにゲート・ツー・ゲート操作を実行できる、完全な自律飛行制御システムへと進化しました。そしてそれこそが、私たちが期待し、備えるべきアーバン・エアリアル・モビリティの進歩といえます。

(6/7)



ラドスラフ・アタナソフ  
ATOS会長





## ⑦ EUROPEAN ASSOCIATION FOR AUTONOMOUS TRANSPORT AND OPEN SYSTEMS - ATOS -



そのためには、これらの複雑なプロセスを管理する、高度な教育を受けた労働力が必要であります。

その複雑なプロセスを管理するために 豊富な訓練経験を持つJUIDAは、その教育プロセスに大きく貢献できるでしょう。JUIDAの国際的な役割は大きいと思います。

私たちは、技術開発という非常に興味深い時代に生きています。この旅に共にいることは素晴らしいことです。

親愛なるJUIDAの友人の皆さん、本当におめでとうございます！

(7/7)



ラドスラフ・アタナソフ  
ATOS会長



⑧ **BAIA / CASTRA**



# ⑧ BAIA/CASTRA



## CONGRATULATION LETTER

ON THE OCCASION OF THE UPCOMING NEW YEAR OF THE DRAGON  
AND THE 10TH ANNIVERSARY OF



We would like to extend our sincerest wishes for health, daring and new success to all your members, partners and official guests!

May the Year of the Dragon be a new opportunity for all of us to become stronger, nobler, guided by our honor and dignity in all things and to achieve our small victory every day on our path to excellence!

Our joint cooperation gives us the opportunity to meet not only our professional knowledge and responsibilities, but also to get to know our peoples, culture and value system.

This opportunity is of high value to us, which we appreciate and for which we are grateful!

We offer our thanks for our work together and hope to build on and strengthen this partnership in the years to come!

**Mr. Todor Ivandjikov,**  
President BAIA

**Mr. Stefan Hristozov,**  
Business Development & Cluster Activities  
**Mr. Vesselin Vassilev, CEO**



BULGARIAN AVIATION INDUSTRY  
ASSOCIATION



CLUSTER AERO-SPACE TECHNOLOGIES,  
RESEARCH AND APPLICATION

**Mr. Todor Ivandjikov**  
**BULGARIAN AVIATION INDUSTRY**  
**ASSOCIATION (BAIA) 理事長**

**CLUSTER AERO-SPACE TECHNOLOGIES,**  
**RESEARCH AND APPLICATION (CASTRA)**

**CASTRA CEO**  
**Mr. Vesselin Vassilev**

**ビジネス開発&クラスター活動のCEO**  
**Mr. Stefan Hristozov**

(1/2)



## ⑧ BAIA/CASTRA



2024年（辰年）に10周年を迎えるJUIDAに向けて～

JUIDA会員の皆さま、パートナーの皆さま、そしてゲストの皆さまのご健康とご活躍を心よりお祈り申し上げます。

私たち全員にとってより強く、より気高く、あらゆる物事において名誉と尊厳に導かれ、卓越への道において、日々小さな勝利を達成するための新たな機会となる一年になりますように。

私たちのパートナーシップは、専門的な知識や責任を果たすだけでなく、両国民、文化、価値観を知る機会を与えてくれます。

このような機会は、私たちにとって非常に価値のあるものであり、とても感謝しています。

このパートナーシップが今後何年にもわたって築き上げ続けられ、強化していくことを願っています。

(2/2)

**Mr. Todor Ivandjikov**  
BULGARIAN AVIATION  
INDUSTRY ASSOCIATION  
(BAIA) 理事長



**Mr. Vesselin Vassilev**  
CASTRA CEO

**Mr. Stefan Hristozov**  
ビジネス開発&クラスター活動の  
CEO  
CLUSTER AERO-SPACE  
TECHNOLOGIES, RESEARCH  
AND APPLICATION (CASTRA)



# ⑨ UAS-TAIWAN.



**UAS TAIWAN**

UNMANNED AIRCRAFT SYSTEMS TEAM OF TAIWAN

臺灣無人機大聯盟



## ⑨ UAS-TAIWAN.



JUIDA 10th anniversary congratulations from UAS-TAIWAN.

Hello everyone, I am WU MEN-FENG, President of UAS-TAIWAN.

Warm congratulations on JUIDA's 10th anniversary!

Over the past decade, JUIDA actively promote the development of the drone industry, particularly notably is Japan Drone Expo, which stands as a benchmark international exhibition, showcasing the technical capability and innovation of the drone industry.

(1/3)



**Mr. WU MEN-FENG**  
President of UAS-  
TAIWAN



## ⑨ UAS-TAIWAN.



UAS-TAIWAN sincerely looks forward to continuing collaboration with JUIDA, jointly creating new peaks for the drone industry and moving towards an even brighter future.

At last, sincerely wishes, may JUIDA prosper and achieve great success in NEXT ten years!

(2/3)



**Mr. WU MEN-FENG**  
President of UAS-  
TAIWAN



## ⑨ UAS-TAIWAN.



JUIDA10周年おめでとうございます。UAS-TAIWAN代表の呉文峰です。  
JUIDA創立10周年、誠におめでとうございます。

JUIDAはこの10年間、ドローン産業の発展を積極的に推進し、特にジャパンドローンエキスポはドローン産業の技術力とイノベーションを紹介する国際的な展示会のベンチマークとなっています。

UAS-TAIWANはJUIDAとの協力関係を継続して、ドローン産業の新たなピークを共同で創造し、さらに明るい未来に向かって進んでいくことを心から楽しみにしています。

最後になりましたが、JUIDAがこれから10年間繁栄し、更なる大きな成功を収めることを心よりお祈り申し上げます！

(3/3)



呉文峰 氏  
UAS-TAIWAN 代表





# ⑩ Taiwan UAS Development Association



台灣無人機應用發展協會  
Taiwan UAS Development Association



# ⑩ Taiwan UAS Development Association



Hello all JUIDA friends in Japan.

This is Taiwan UAS Development Association, Taipei.

I am Mr. Chang, chairman of this organization.

I would like to say we are so much close to Japan and Taiwan and in the future 2024 the dragon years.

We should cooperate together and a very near future and we also can help each other to create a new “Drone Standard” especially we do every standard we do every UTM system for the government.

We set up the whole industry for the components and all Drone companies.

(1/5)



**Mr. 張揚**

**Chang Young**

UAS-TW Development  
Association, Chairman



台灣無人機應用發展協會  
Taiwan UAS Development Association



# ⑩ Taiwan UAS Development Association



We hope in the future we going better and better.

We had been passed had been suffer from Covid-19.

Also, we know the earthquake in Japan we also donate our efforts to help the Japanese to conquer the disaster.

I think in the future we are even more close for JUIDA and Taiwan.

Taiwan UAS Development Assocation together.

We are so much important friends in Asia.

Say hello to everybody and I would like to say so much more, more than thank you for all the help from Japan. (2/5)



**Mr. 張揚**

**Chang Young**

UAS-TW Development  
Association, Chairman



台灣無人機應用發展協會  
Taiwan UAS Development Association



# ⑩ Taiwan UAS Development Association



We would like to help each other and we cooperate together and very very new future.

And, Taiwan UAS Development Association, Happy New Year!

(3/5)



**Mr. 張揚**

**Chang Young**

UAS-TW Development  
Association, Chairman



台灣無人機應用發展協會  
Taiwan UAS Development Association



# ⑩ Taiwan UAS Development Association



こんにちは。友人のJUIDAの皆さん。

台湾の「Taiwan UAS Development Association」

理事長のChangです。

日本と台湾は元々身近な存在ですし、2024年の辰年には更に緊密になることでしょう。

近い将来、UTM分野で政府公認となる新ドローンスタンダードを共に築けたらよいなと考えております。

ドローンの未来はもっともっと良くなることでしょう。

(4/5)



張揚 氏

Chang Young

臺灣無人機應用發展協會  
理事長



台灣無人機應用發展協會  
Taiwan UAS Development Association



## ⑩ Taiwan UAS Development Association



我々は新型コロナの襲来で大きな被害を受けました。

また、日本では今年の初めに能登震災が起こりましたが、台湾は日本の皆さまの復旧のために多額の寄付を募りました。

Taiwan UAS Development Associationはあなたたちと共にいます。  
我々はアジアにおける唯一無二の友人なのです。

JUIDA、そして日本の皆さまによろしくお伝えください。

我々も過去に日本からたくさんの援助を頂いてきました。

共に助け合い、共に未来をつくりましょう。

ハッピーニューイヤー！ (5/5)



張揚 氏

Chang Young

臺灣無人機應用發展協會  
理事長



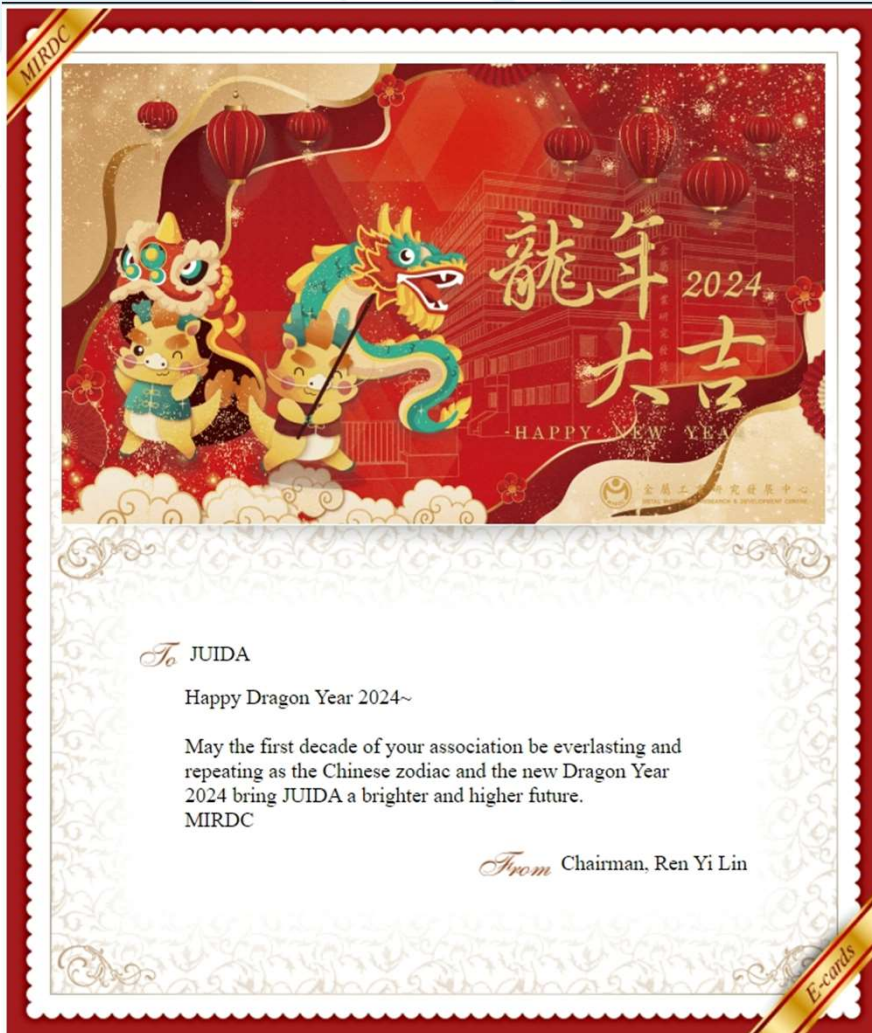
台灣無人機應用發展協會  
Taiwan UAS Development Association



# ⑪ Metal Industries Research & Development Centre



# ⑪ Metal Industries Research & Development Centre



Happy Dragon Year 2024

May the first decade of your association be everlasting and repeating as the Chinese zodiac and the new Dragon year 2024 bring JUIDA a brighter and higher future.

MIRDC Chairman, Ren Yi Lin

ハッピー・ドラゴン・イヤー2024

栄光の10年間がこれからも永遠に続き、繰り返されますように。中国の干支と新しい辰年である2024年が、JUIDAに明るく気高い未来をもたらしますように。

MIRDC 理事長 Ren Yi Lin





⑫ **VTT Technical Research  
Centre of Finland**

**VTT**



# ⑫ VTT Technical Research Centre of Finland



On behalf of the entire VTT, we wish all JUIDA partners and members an excellent Anniversary Party! We look forward to continuing the good cooperation with JUIDA and warmly wish the entire team a successful Year of the Dragon 2024.

AiRMOUR project is now concluded and we were proud to have JUIDA in the External Advisory Board – thank you! VTT is equally excited to be JUIDA’s international partner. VTT would like to take this opportunity to welcome JUIDA representatives for visits to Finland to discuss potential future joint ventures - and similarly, we are always looking for similar opportunities to visit JUIDA partners in Japan. One possibility for this could be within the auspices of the now starting second innovation stage of Drolo, namely “Drolo II – Business from Urban Airspace”,  
(1/6)



## **Dr. Petri Mononen**

VTT Technical Research Centre of Finland  
VTT Innovative Air Mobility Research Team  
Leader

VTT Unmanned Aviation Excellence Node Leader  
Drolo I & Drolo II Coordinator  
AiRMOUR Coordinator

SESAR JU Programme Committee member  
SESAR JU Delivery Management  
Committee member

SESAR JU Governing Board vice member  
JARUS ISB member - Joint Authorities for  
Rulemaking on Unmanned Systems Industry  
Stakeholder Group

## ⑫ VTT Technical Research Centre of Finland



where I (Dr. Petri Mononen) operate as the coordinator, and also as the leader of the International Cooperation work package.

VTT highly appreciates the valuable research cooperation between the continents. While VTT and JUIDA differ in nature, VTT being a research and technology institute with 2400 employees and JUIDA being a UAM development association with a vast number of members, there are many similarities in our activities. Both of us are multi-faceted – combining education, regulation, research and industry.

With a focus on unmanned aviation in general, and urgent and emergency services by drones in particular, VTT was during 2023 involved in the production of Urban Air Mobility (UAM) Guidebook, UAM Training Curriculum, (2/6)



### **Dr. Petri Mononen**

VTT Technical Research Centre of Finland  
VTT Innovative Air Mobility Research Team  
Leader

VTT Unmanned Aviation Excellence Node Leader  
Drolo I & Drolo II Coordinator  
AiRMOUR Coordinator

SESAR JU Programme Committee member  
SESAR JU Delivery Management  
Committee member

SESAR JU Governing Board vice member  
JARUS ISB member - Joint Authorities for  
Rulemaking on Unmanned Systems Industry  
Stakeholder Group

## ⑫ VTT Technical Research Centre of Finland



and some demanding live flight operations, via our leading roles in AiRMOUR and Drolo. In 2024 the focus will be on ramping up the Finnish and European U-space deployment, via our activities within Drolo II and SESAR 3 JU (Single European Skies Air Traffic Management Research Joint Undertaking 2023-2028).

With research, reports and results coming up on the many current VTT activities, we will call on JUIDA, to reflect on some of our work, and bring in the highly valued Japanese perspective and advise us on possible improvements.

Let us wish you once again a very fruitful new year and congratulate you for all the excellent work you have done in 2023! (3/6)



### **Dr. Petri Mononen**

VTT Technical Research Centre of Finland  
VTT Innovative Air Mobility Research Team  
Leader

VTT Unmanned Aviation Excellence Node Leader  
Drolo I & Drolo II Coordinator  
AiRMOUR Coordinator

SESAR JU Programme Committee member  
SESAR JU Delivery Management  
Committee member

SESAR JU Governing Board vice member  
JARUS ISB member - Joint Authorities for  
Rulemaking on Unmanned Systems Industry  
Stakeholder Group

## ⑫ VTT Technical Research Centre of Finland



VTTを代表し、JUIDAのパートナーやメンバーの皆様が素晴らしいパーティーを開催されることをお祈り申し上げます。

私たちはJUIDAとの良好な協力関係を継続することを楽しみにしており、チーム全体が2024年の辰年を成功させることを心より祈っています。

AiRMOURプロジェクトは終了しましたが、JUIDAを外部アドバイザーボードに迎えられたことを誇りに思います。VTTは、JUIDAの国際的なパートナーであることを大変嬉しく感じています。

VTTはこの機会に、JUIDAの代表者がフィンランドを訪問されるのであれば、それを歓迎し、将来のジョイントベンチャーの可能性について話し合えたら嬉しいです。

(4/6)



**ペトリ・モノネン博士**

フィンランドVTT技術研究センター

VTT革新的航空モビリティ  
研究チームリーダー

VTT無人航空エクセレンス・  
ノード・リーダー

Drolo I & Drolo IIコーディネーター  
AiRMOURコーディネーター

SESAR JU プログラム委員会メンバー  
SESAR JUデリバリーマネジメント  
委員会メンバー

SESAR JU運営委員会副メンバー

**VTT**

## ⑫ VTT Technical Research Centre of Finland



私（ペトリ・モノネン博士）がコーディネーターとして、また国際協力ワークパッケージのリーダーとして活動しているDroloの第2革新段階、すなわち「Drolo II - Business from Urban Airspace（都市空域からのビジネス）」の後援を受けたいと思っています。

VTTは、両大陸間の貴重な研究協力を高く評価しています。VTTは2400人の従業員を擁する研究技術機関であり、JUIDAは膨大な数のメンバーを擁するUAM開発協会であるという違いがありますが、私たちの活動には多くの共通点があります。両者とも、教育、規制、研究、産業を組み合わせた多面的な活動を行っているからです。

無人航空全般、特にドローンによる緊急・救急サービスに焦点を当て、VTTは2023年中、AiRMOURとDroloでの主導的な役割を通じて、Urban Air Mobility (UAM) ガイドブック、UAM トレーニングカリキュラムの作成、いくつかの厳しい実飛行オペレーションに携わりました。

(5/6)



**ペトリ・モノネン博士**

フィンランドVTT技術研究センター

VTT革新的航空モビリティ  
研究チームリーダー

VTT無人航空エクセレンス・  
ノード・リーダー

Drolo I & Drolo IIコーディネーター  
AiRMOURコーディネーター

SESAR JU プログラム委員会メンバー  
SESAR JUデリバリーマネジメント  
委員会メンバー

SESAR JU運営委員会副メンバー

## ⑫ VTT Technical Research Centre of Finland



2024年には、Drolo IIとSESAR 3 JU (Single European Skies Air Traffic Management Research Joint Undertaking 2023-2028)の活動を通じて、フィンランドと欧州のU-スペース開発を強化することに焦点を当てていきます。

現在VTTが行っている多くの研究、報告、結果について、私たちはJUIDAに協力を要請し、私たちの活動の一部を見てもらい、高く評価されている日本の視点を取り入れ、改善可能な点について助言をいただく予定です。

新年が皆様にとって実り多き年となりますようお祈り申し上げますとともに、2023年の皆様の素晴らしいご活躍を心よりお慶び申し上げます。(6/6)



**ペトリ・モノネン博士**

フィンランドVTT技術研究センター

VTT革新的航空モビリティ  
研究チームリーダー

VTT無人航空エクセレンス・  
ノード・リーダー

Drolo I & Drolo IIコーディネーター

AiRMOURコーディネーター

SESAR JU プログラム委員会メンバー

SESAR JUデリバリーマネジメント  
委員会メンバー

SESAR JU運営委員会副メンバー

**VTT**