

2025_06_02_Armenia_State_Global_High_Technology_Award_2024_受賞記念Slides_萩原良昭

もとSONYの萩原良昭（77歳）は、5月14日（水）に、アルメニアの首都エレバンの総理大臣官邸にて日本からは青木豊アルメニア駐在日本大使他、国内外の各国の政府高官が受賞式典に招待を受け、出席のもとで、**Armenia_State_Global_High_Technology_Award_2024**を受賞した。

+++++

萩原良昭がSONYのビジネスを守り、九州シリコンアイランドの産みの親である。

+++++

萩原はCALTECH在学中に、INTEL社の誕生と成長を見てきた。シリコンバレーの誕生とその成長を目撃した。CALTECHを卒業後、SONYに入社し、SONYの誇るBIPOLAR TRANSISTOR技術をヒントに、INTEL社のデジタル半導体生産技術と融合して、超光感度の半導体受光素子を発明した。萩原の知財特許に守られSONYの半導体事業とビデオカメラ情報産業は大きく成長しその結果九州にシリコンアイランドが実現して、今萩原の貢献が認められた。

萩原良昭は京都洛星高校の2年生、17歳の時に、米国カリフォルニア州Riverside市の高校に留学した。その後、Pasadena市にあるカリフォルニア工科大学に進学し、電子工学と物理学で博士号を修得した後、帰国し、1975年2月からはSONYに勤務し、2008年に定年退職。その後は現在至る。SONY現役時代26歳の時のSONYのBipolar Transistor技術をヒントに超光感度の半導体受光素子を1975年に発明した。その開発と商品化に貢献しSONYのビデオカメラの事業に大きな貢献した。現在の、世界のスマホの60%以上のシェアを誇るSONYのビジネスは、萩原の発明特許により、他社からの特許知財の攻勢から守られ、今のSONYの半導体の繁栄の礎を多く貢献します。

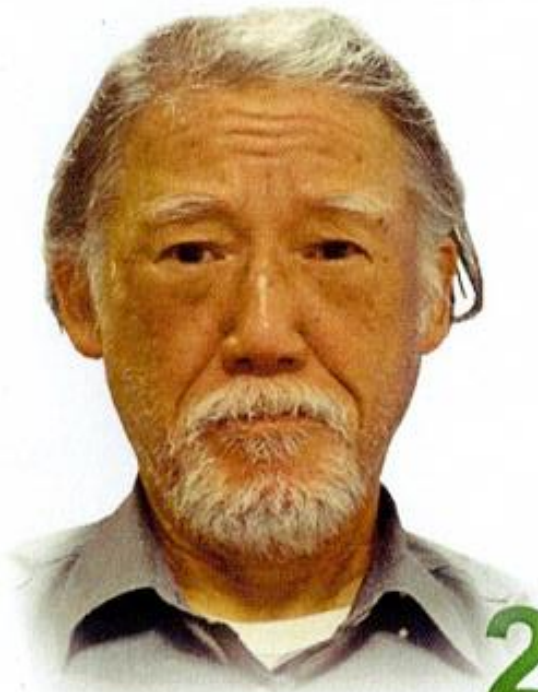


萩原良昭は今のところSONYだけを豊かにしたが、彼の1975年発明の超光感度の半導体受光素子は、原理的に光情報エネルギーを電気情報エネルギーに効率良く変換できる半導体受光素子でもある。それをさらに光エネルギーを電気エネルギーに効率良く変換できる、太陽電池への応用に挑戦している。

Global High Technology Award 2024の受賞者としてアルメニアの記念封筒のなりました♡

Բարձր տեխնոլոգիաների ոլորտում
համաշխարհային ներդրման համար
Հայաստանի Հանրապետության
պետական մրցանակ

State Award of the Republic of Armenia
for Global Contribution in High-Tech sphere



2024

Յոշիակի Դեյմոն Հագիվարա Yoshiaki Daimon Hagiwara



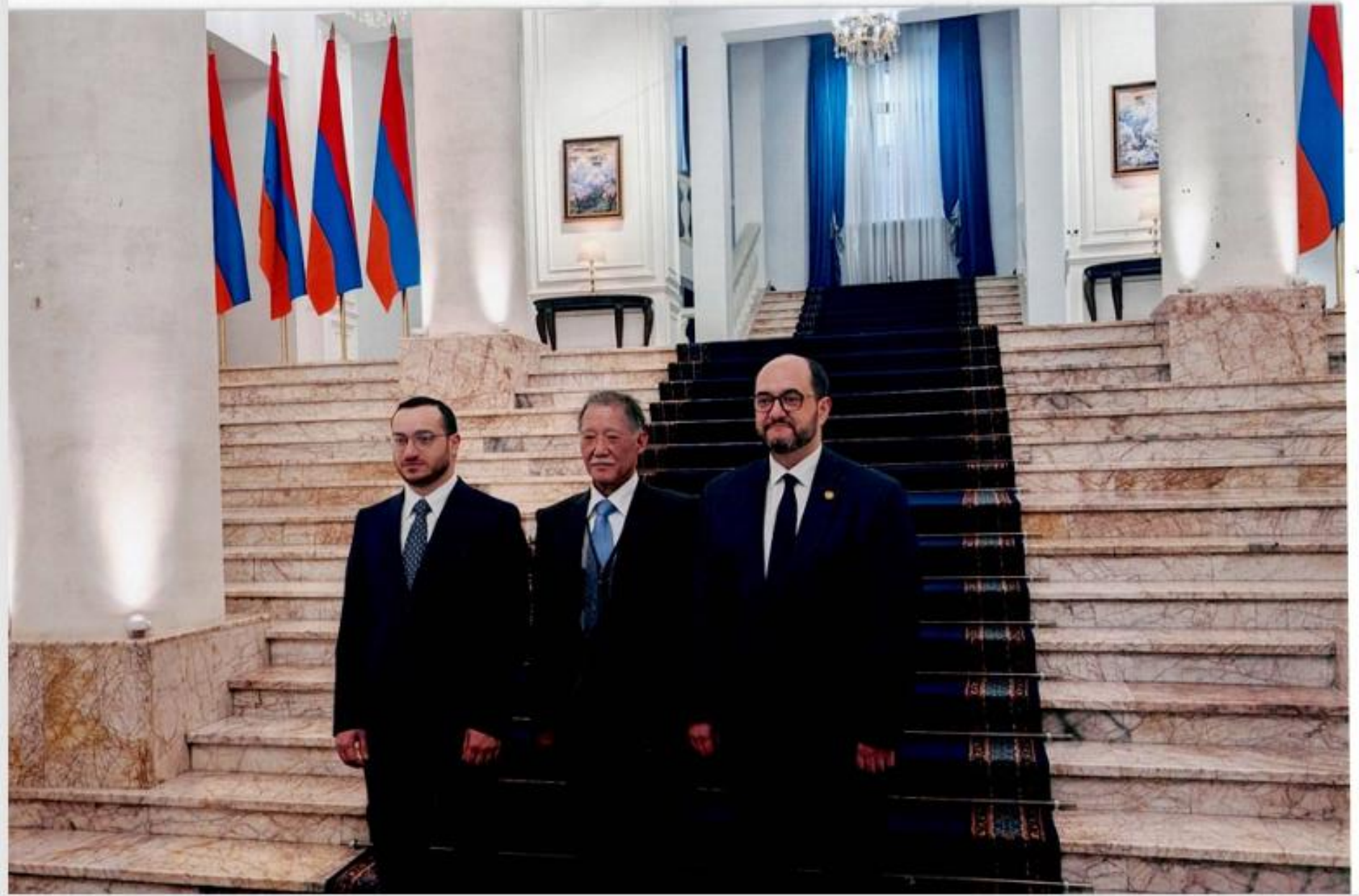
№ 072

ՀայPost
Հայաստանի Ժողովուրդի

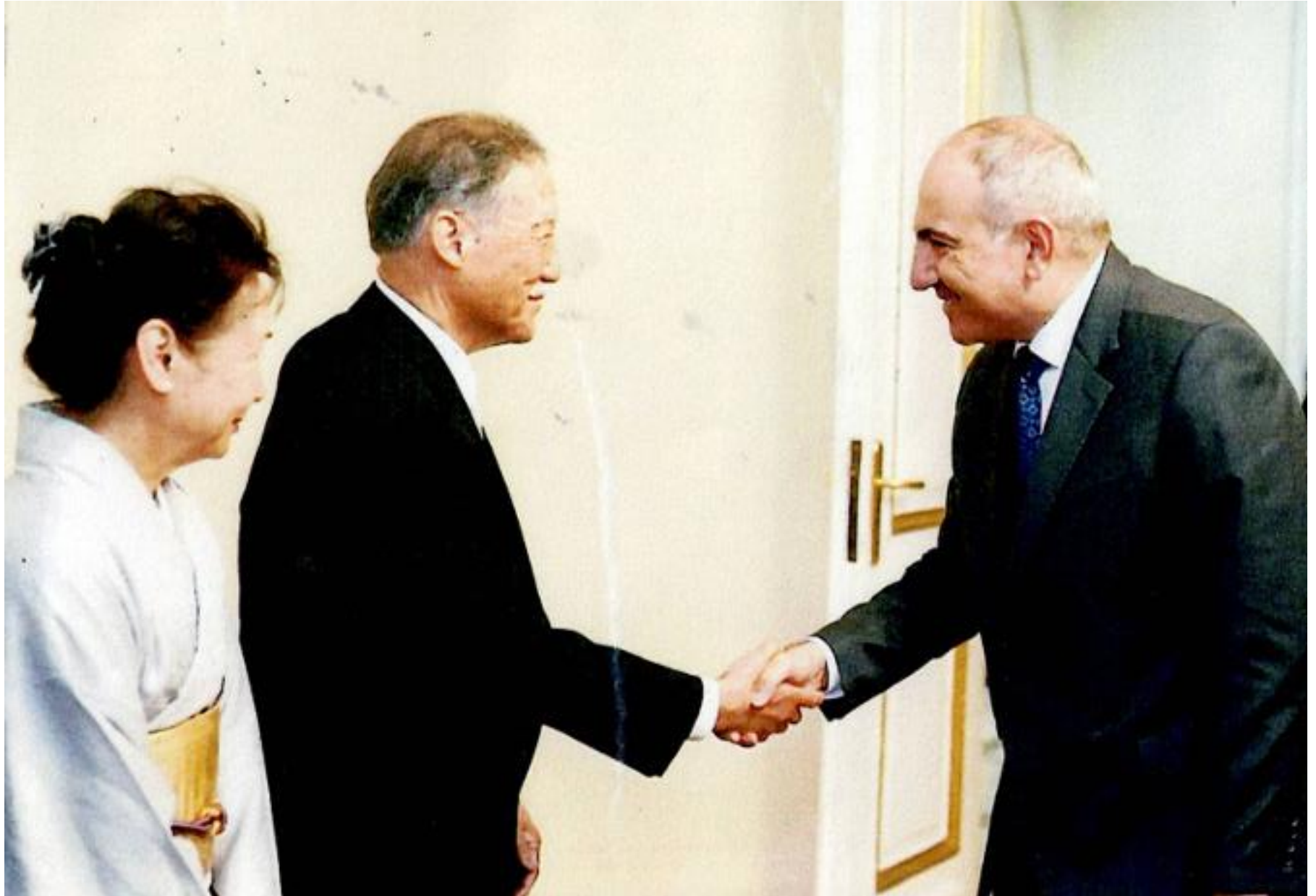
Global High Technology Award 2024の受賞者としてアルメニアの記念切手のなりました♡



Global High Technology Award 2024の受賞を記念しアルメニアの産業大臣（右）と郵政大臣（左）との記念写真♡



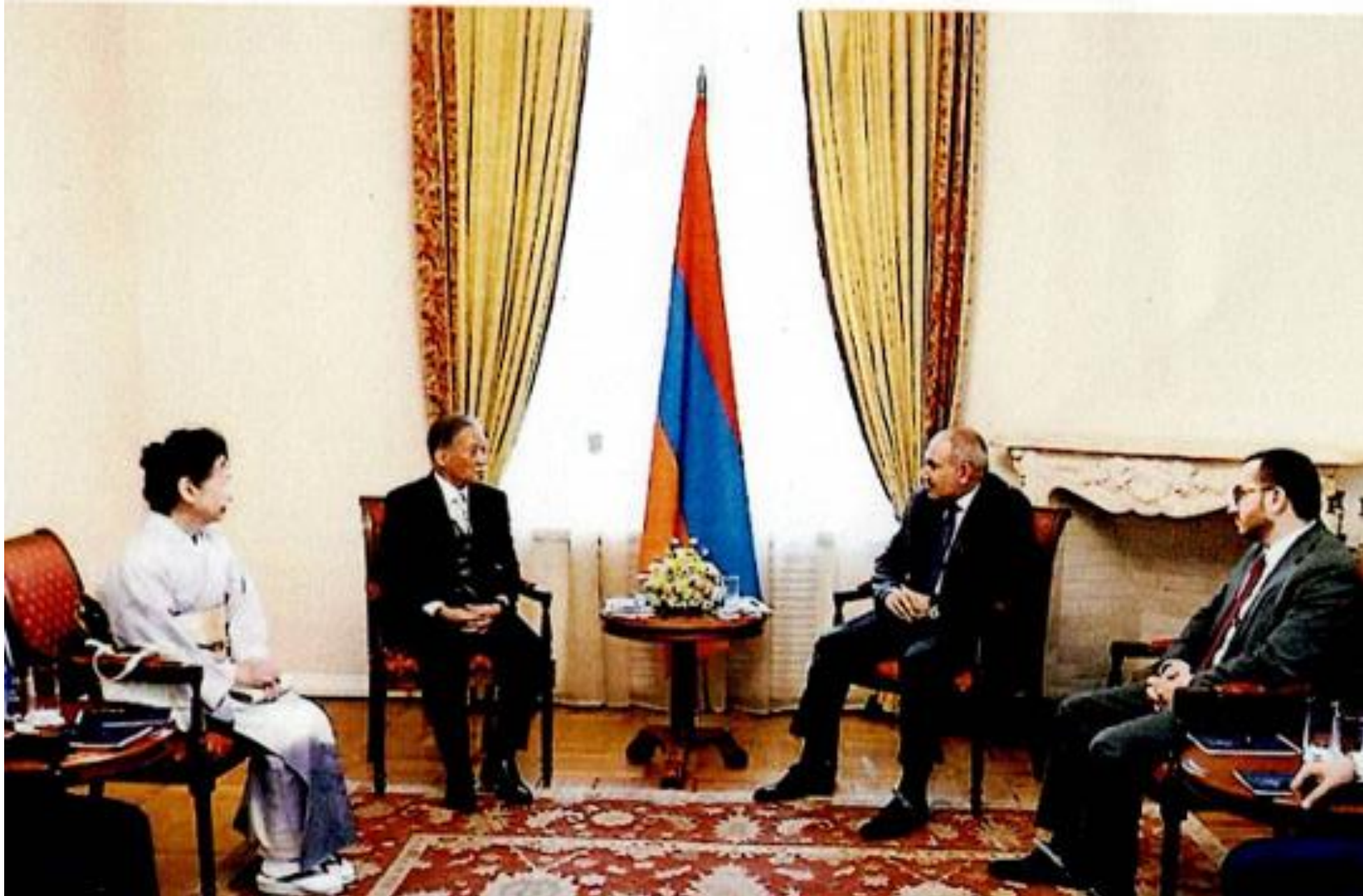
Global High Technology Award 2024の受賞式典での アルメニア総理大臣とのご挨拶



Global High Technology Award 2024の受賞式典での アルメニア総理大臣の会見



Global High Technology Award 2024の受賞式典での アルメニア総理大臣と産業大臣との会見



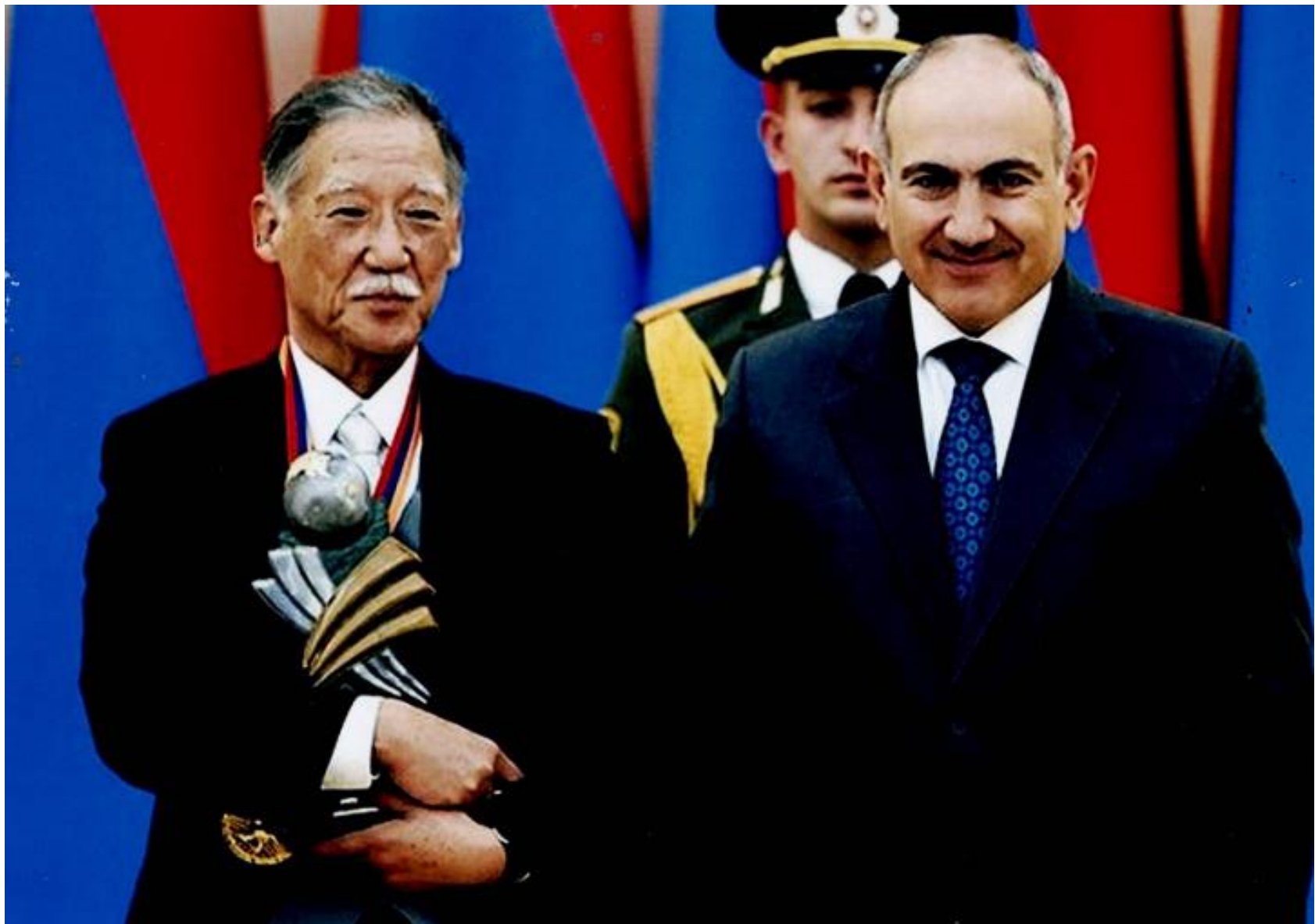
Global High Technology Award 2024の受賞式典会場でのアルメニア国歌斉唱、総理大臣（右5）と大統領（右4）



Global High Technology Award 2024の受賞式典での アルメニア総理大臣からのメダル受賞写真



Global High Technology Award 2024の受賞式典での アルメニア総理大臣との受賞記念写真



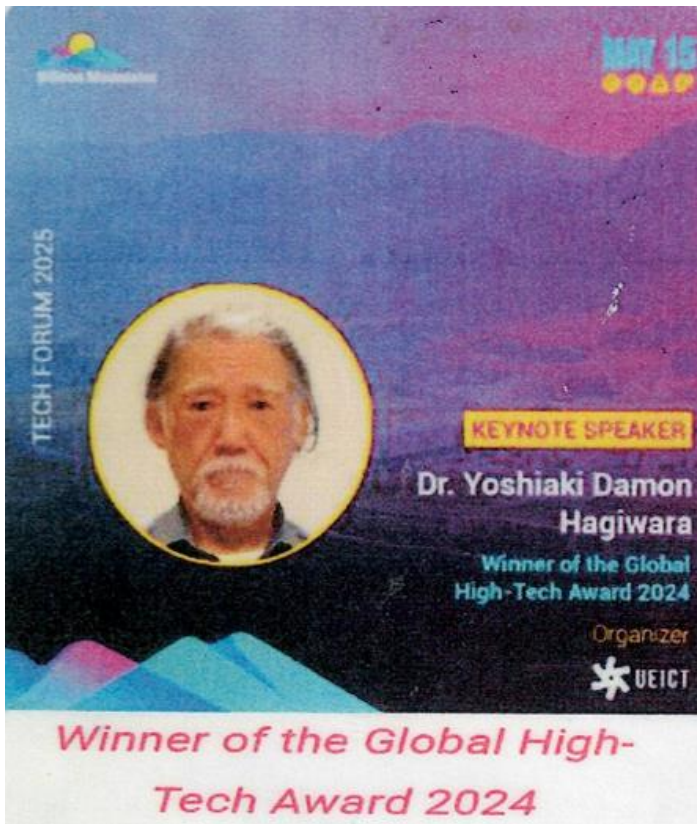
Global High Technology Award 2024の受賞式典での 受賞記念スピーチ





アルメニア在住の青木豊日本大使との記念写真









萩原 勇

6日 · 人



アルメニアのTUMOセンター。子供達がIT教育を無料で受けられる施設。訪問時の写真がニュースになってました。写真撮影時に子供たちがみんな走って集まってきたのは凄い感動しました。今度群馬にもできるそうです。この旅で一般の方に一緒に自撮りで撮られるのも何度もあって少しだけ有名人気分でした。

<https://www.pref.gunma.jp/page/643539.html>



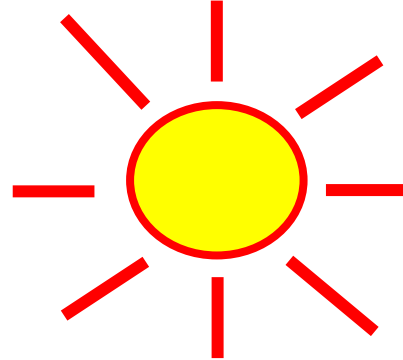
愛は隣人から♡

萩原良昭 AIPS

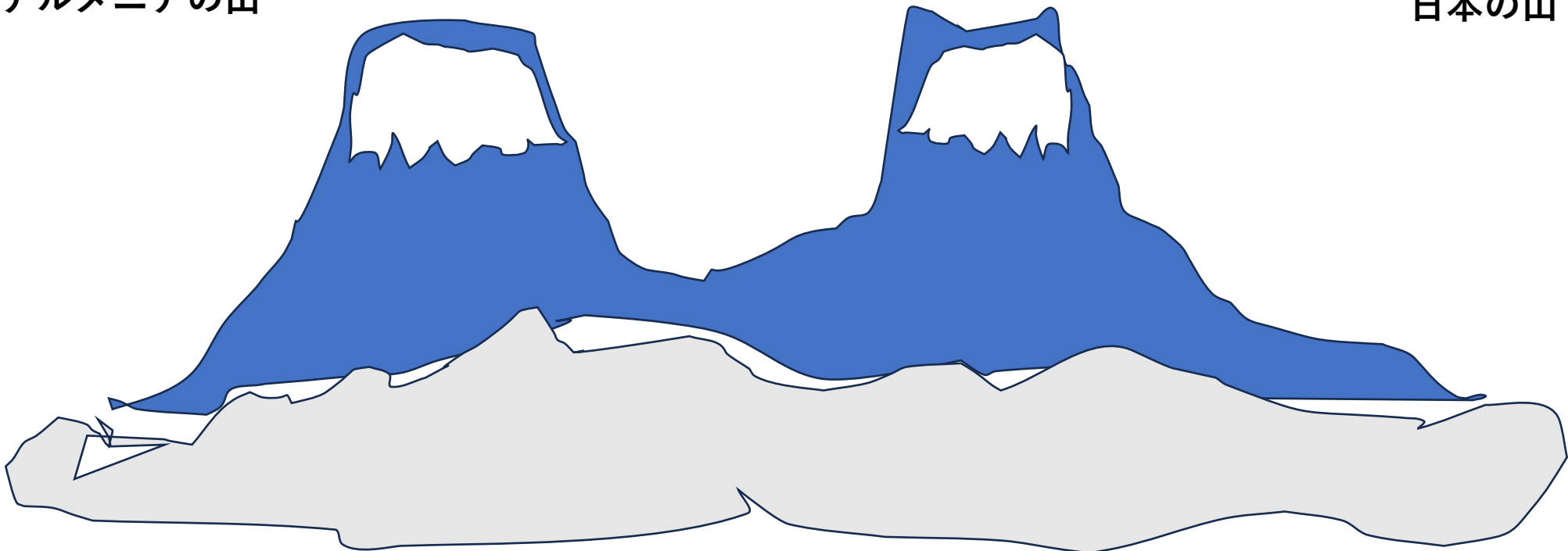
世界が誇る美しい山々の様に、巧みの技を極め、愛のすそ野を広げて、隣人と愛の輪を広げましょう♡



アルメニアの山



日本の山



Dr. Hagiwara, winner of Armenia's state award in IT sphere, offers to help Armenian colleagues develop high technologies

14.05.2025, 16:25

The 2024 laureate of the State Award of the Republic of Armenia for Global Contribution to Humanity through High-Tech, Japanese scientist, President of LOCOMTEC AIPS, Dr. Yoshiaki Damon Hagiwara, is being honored in Armenia.



<https://arkatelecom.am/en/news/telecom/dr-hagiwara-winner-of-armenias-state-award-in-it-sphere-offers-to-help-armenian-colleagues-develop-high-technologies>



Global High-Tech 15th laureate arrives in Armenia

The 2024 laureate of the State Award of Republic of Armenia for Global Contribution to Humanity through High-Tech, Dr. Yoshiaki Damon Hagiwara, is already in Armenia.

YEREVAN, May 14. /ARKA/. The 2024 laureate of the State Award of the Republic of Armenia for Global Contribution to Humanity through High-Tech, Japanese scientist, President of LOCOMTEC AIPS, Dr. Yoshiaki Damon Hagiwara, is being honored in Armenia.

The day before his meeting with the Minister of High-Tech Industry Mkhitar Hayrapetyan took place. Congratulating Dr. Hagiwara on receiving the high award, the Minister noted that it is a great honor for Armenia to host people who have made an invaluable contribution to the development of technologies in the world.

In his conversation with the Minister, Dr. Hagiwara shared his experience and ideas for success, and expressed readiness to contribute to the development of the high-tech sector in Armenia, the press service of the Ministry reported.

The meeting was followed by the ceremony of stamping a postcard and a special envelope dedicated to the theme "State Award of the Republic of Armenia for the World Contribution to High Technologies".

Dr. Yoshiaki Hagiwara has made a significant contribution to the development of sensors, digital cameras, as well as chipsets for PlayStation 2 and PlayStation 3 game consoles.

He is the President of LOCOMTEC AIPS Laboratory Japan and is developing system solutions for AI robotics for clean energy under the Sustainable Development Goals (SDGs). -0-



<https://silicon-mountains.org/>

MAY 15
GOAF

<https://armenpress.am/en/article/1219532>

<https://www.aysor.am/en/news/2025/05/10/Global%20High-Tech/2397167>

<https://armenpress.am/en/article/1219532>

TECH FORUM 2025



***Free water and free sunshine
for all people and also all
living things on earth.***

KEYNOTE SPEAKER

**Dr. Yoshiaki Damon
Hagiwara**

**Winner of the Global
High-Tech Award 2024**

***Scientists seek truth.
Truth makes you free.***

Organizer



Silicon Mountains
TECH FORUM LORI 2025



萩原 勇

20時間 · 公開

現地の国営放送のYou tubeサイト見つけた。トランプやウクライナなどニュースのある中でヘッドニュースになってました(*_*)



萩原良昭

アルメニアにとっては

12分 ええやん！ 返事する



萩原良昭

アルメニアは、自国の産業発展を最優先に論理的に等距離外交を理性を持って実行する昔から賢人の多い国です。大人の政治家が多く愛国精神にもえた国です。戦後の日本とアルメニアは共通点が多いですが、歴史と伝統も、国の古さもアルメニアは日本の朝廷よりも古い5世紀にすでに国家として機能していました。大和朝廷が誕生したのより古い伝統ある国であり、世界最古の独立国家の誇りがあります。あまり歴史には関心がなく無知ですがそう感じました。父ちゃんの誤解かな？父ちゃんをSONYを育て、シリコンバレーの誕生を成長を学生時代に見ており、SONYに入社し、SONYの半導体を育て、九州のシリコンアイランドを父ちゃんが造りました。これからはアルメニアにシリコンマウンテンを大きく成長させたいと夢をもっています。もうすぐ77歳でぼつぽつお墓に入る歳ですが最後のご奉公だと思います。その思いを若者に継承してもらいたいです。アルメニア頑張れ👉



萩原良昭

ゆうちゃん、ありがとう💛かあさんも私もゆうちゃんのおかげでたのしい旅ができました。夕べは京都駅北口玄関の郵便局近くのアパホテルの一泊してこれで10日間の楽しいアルメニアのエレバンとドバイの旅行の締めくくりになり京都のお寺に眠る私のご先祖様にはも今日ご報告ができます。ゆっくり新幹線で京都ー新横浜ー海老名ー本厚木駅と、ゆっくり移動しますね。本厚木駅には夕方6時過ぎのなるようにしますね。今回は自分の1975年の大昔の発明やその開発実用化努力が評価されましたが、これからはさらに、この新型ダブル接合型超光感度の半導体部品には過去だけでなく、まだまだ未来に他のすごい用途（すなわち未来の太陽電池）にも期待されることをPRしていきたいです。ぜひ私の夢をこれからも応援してくださいね💛ゆうちゃんのお陰でたのしい思い出ができました。母さんも大喜びです💛💛💛

<https://armenpress.am/en/article/1219532>





10/05/2025 12:30

Global High-Tech 15th laureate arrives in Armenia



2025/05/26