



そして



CREATIVE VISION
ONE STEP, BORDERLESS SOLUTION

株式会社 クリエイティブ・ヴィジョン

加 藤 浄 海

- ・株式会社クリエイティヴ・ヴィジョンとは？

クリエイティヴ・ヴィジョンは

アメリカを中心に海外の展示会に出展する日本企業の出展のサポートサービスを提供する会社です。

- ・出展スペースの確保
- ・ブースのデザイン、施工～撤去
- ・展示会開催期間中の運営のサポート

海外の展示会出展に必要なサービスを御提供しております。

- CESの日本の代理店

CESにおいては、開催事務局のCTA公認の日本で唯一の販売代理店として活動をしております。



・ CES/Japan Tech Project

CESの中のユーレカパークと言う世界中からスタートアップ企業が集まる場所に

『Japan Tech Project』 と言う名称のジャパンパビリオンを企画、運営をしております。



CES2018/Japan Tech Project



CES2019/Japan Tech Project



CES2020/Japan Tech Project

- ・ CESとはどんな展示会なのか？
- ・ ユーレカパークとはどんな場所なのか？
- ・ Japan Tech Projectとはどんなプロジェクトなのか？



- CESとはどんな展示会なのか？



1967年、家電製品の展示会としてNYでスタート。

年に2回、夏と冬に開催。

現在は、家電も製品もその枠を超えて“近い未来”を示す

世界最大のIoTの展示会に成長。



注目される理由

① 世界中のエレクトロニクス分野の企業が出展している。

世界中から集まれる場所が限られているので、CESを目指している。



注目される理由

② 一年の一番初めに開催される世界最大規模の展示会。

新年の挨拶、業界関係会社との繋がりを持つ場所。

世界中の業界のエグゼクティブが一同に集まる場所。



注目される理由

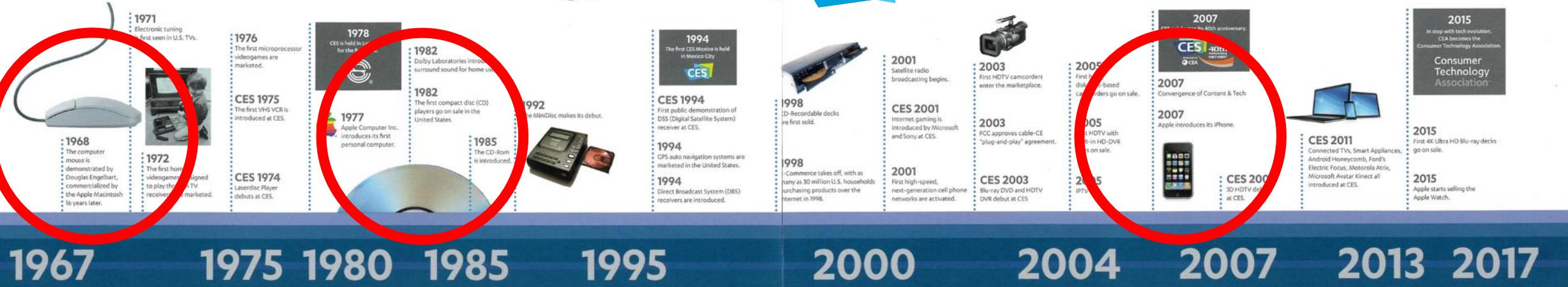
③世界中からメディアが集まっている。

世界中からエレクトロニクス分野の企業が一同に集まって
新年の発表を行う場所になっているので、世界中からメディアが集結している。

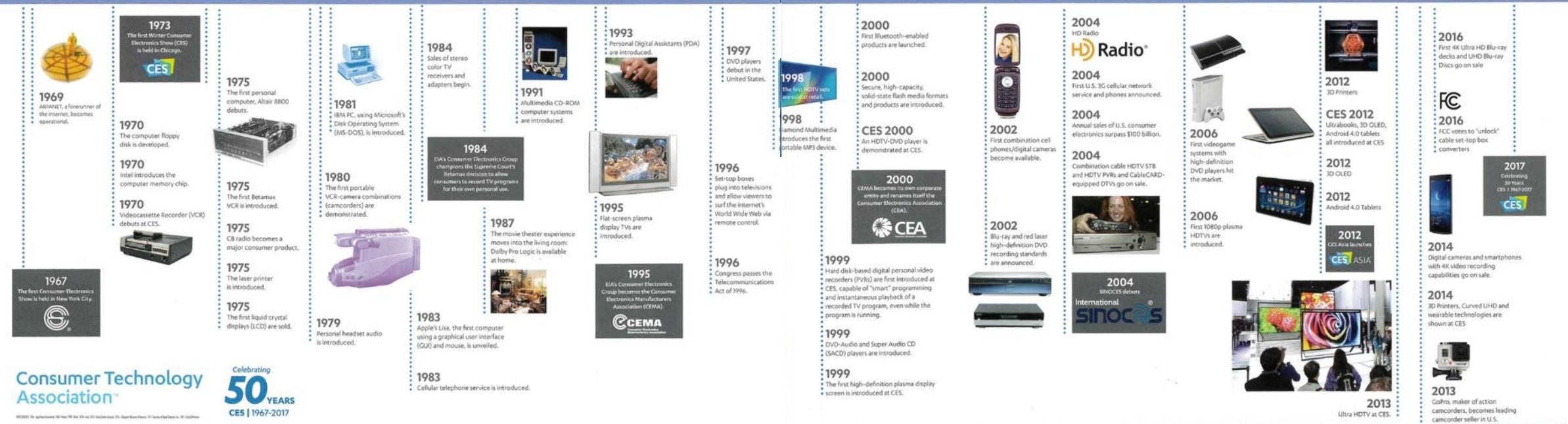
Milestones in the Technology Industry



Celebrates 50 Years of Innovation



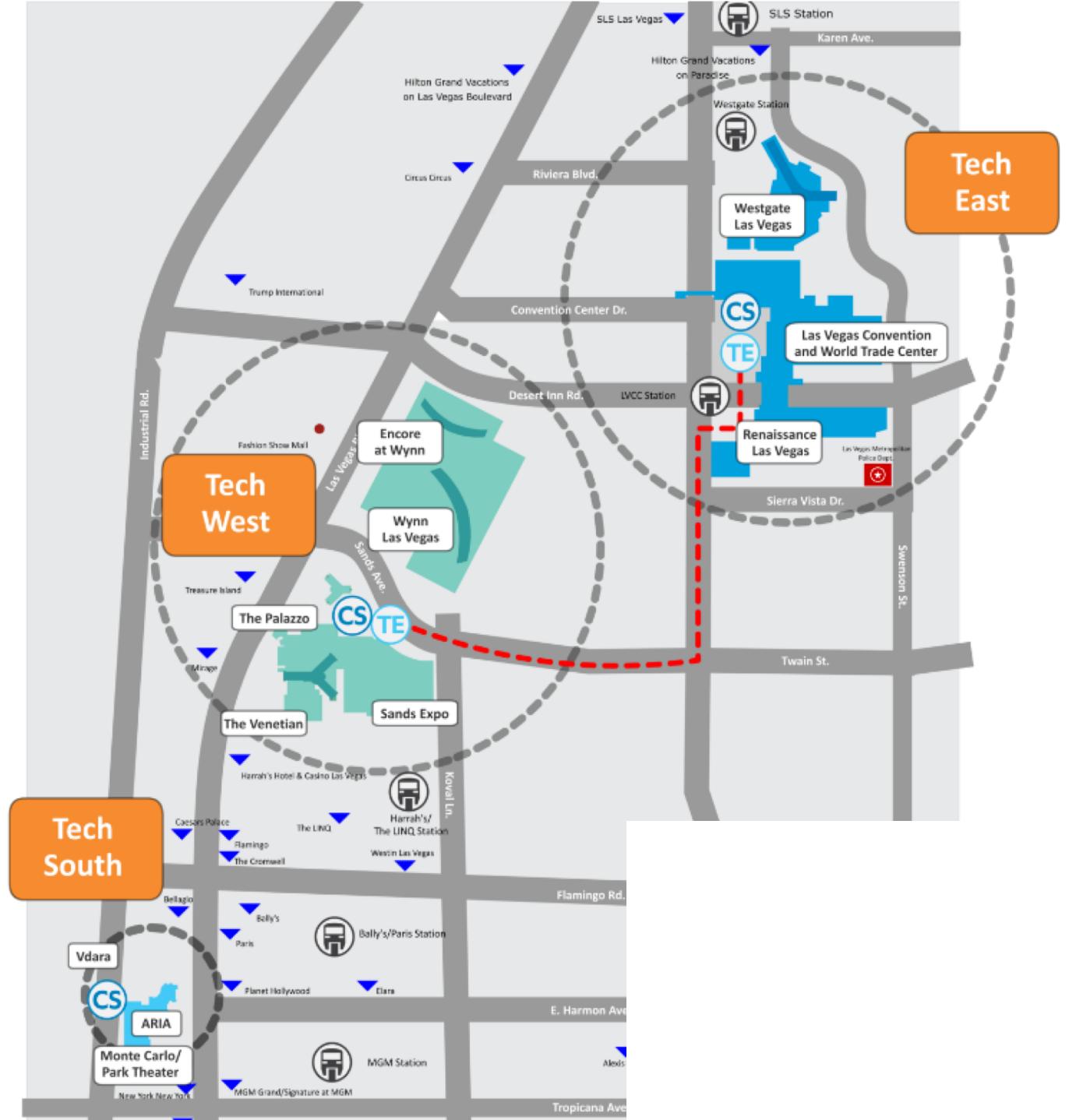
1967 1975 1980 1985 1995 2000 2004 2007 2013 2017



Consumer Technology Association®

Celebrating
50 YEARS
CES | 1967-2017

©2017 CTA. All rights reserved. 30 Mar 1967 Issue 103 (Volume 1, No. 1). Design: Brian Morris. ISSN: 0883-8314



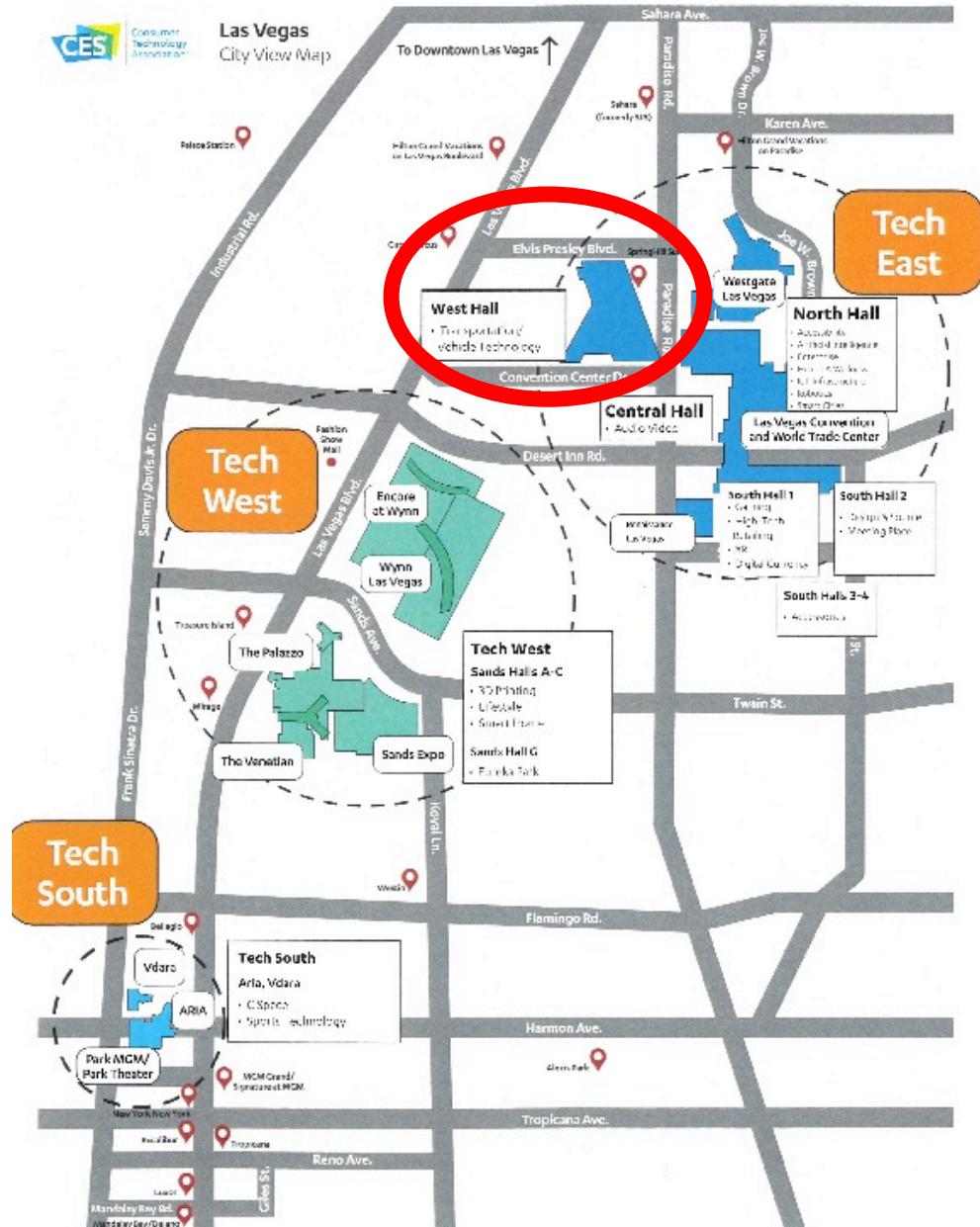
展示面積だけで
290万平方フィート超
約27万平方メートル

幕張メッセ 展示面積
7万5千平方メートル

3.6倍
2021年は、さらに拡大

Consumer
Technology
Association

Las Vegas City View Map



CES 2021

Product Categories by Hall

Las Vegas Convention Center

West Hall	Vehicle Tech / Transportation Drones
-----------	---

North Hall	Accessibility Enterprise/Infrastructure Health & Wellness IoT Infrastructure Smart Cities Resilience/Sustainability
------------	--

Central Hall

Central Hall	Audio Video
--------------	-------------

South 1	Gaming High tech Retailing XR
---------	-------------------------------------

South 2	Accessories
---------	-------------

South 3	Artificial Intelligence & Robotics
---------	------------------------------------

South 4	Accessories (Former Wireless) Design & Source Meeting Place
---------	---

West Plaza	TBD
------------	-----

Central Plaza	All categories
---------------	----------------

South Plaza	
-------------	--

Platinum Lot	Self-Driving Technology
--------------	-------------------------

Sands Expo

Halls A-D	3D Printing Lifestyle (Includes former Family Tech, Fitness, Sleep Tech, Wearables, Travel & Tourism) Smart Home Accessories (Former Wireless)
-----------	---

Hall G	Eureka Park
--------	-------------

ARIA

C Space	Sports Technology
---------	-------------------

Brand new categories to be considered for 2021

Manufacturing	Sands
---------------	-------

Education	Sands
-----------	-------

Space Tech	South 1
------------	---------

FinTech	South 1
---------	---------

CES 2019 TOTAL ATTENDANCE OVERVIEW

2019.06.10

Registration Type	Domestic	International	Total Verified Attendance
Attendees	65,728	35,055	100,783
Exhibitor Personnel	44,476	23,588	68,064
Media	3,778	2,587	6,365
Total Verified Attendance	113,982	61,230	175,212

PAID CONFERENCE PROGRAM PARTICIPATION*

	Domestic	International	Total Verified Attendance
Conference Session Attendance	3,512	2,188	5,700
Speakers	975	119	1,094

SENIOR-LEVEL EXECUTIVE ATTENDANCE

Job Function	Verified Attendance	% of Total Verified Attendance
President/Founder	18,907	10.7%
C-Level Executives	9,501	5.4%
Vice President/SVP/EVP	17,737	10.1%
Director/Sr. Manager/General Manager	32,855	18.7%
Total Senior-Level Executives	79,000	45.0%

「5G」を、どこが獲るか?
陸も空も海も「自動運転」は、どこが握るか?

展示の裏で繰り広げられる
スタートアップも巻き込んだ「未来の争奪戦」も
CESの大きな見どころ



Consumer Electronics Show

CESは、 CESである





CES® 2020 wrapped today, following a week filled with **over 20,000 product** debuts unveiling the future of technology.

More than 4,400 exhibiting companies launched their latest tech products to some **170,000 attendees** across more than 2.9 million net square feet of exhibit space. From global tech brands to pioneering startups, the innovation at CES 2020 will revolutionize markets and change our world for the better.









SEKISUI HOUSE







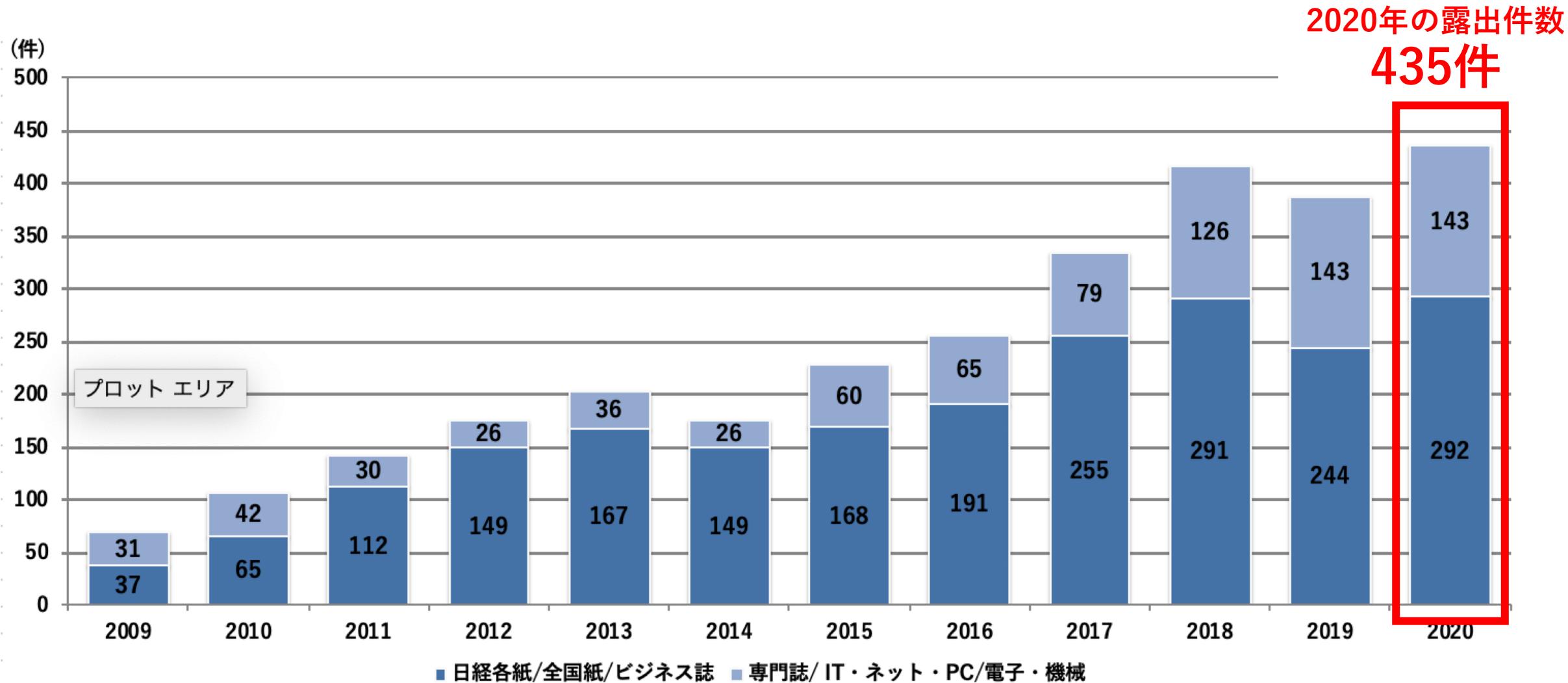






CES会期前後の露出件数は 同期比で過去11年で最高値に

出展：日経テレコン
期間：2007～2019年12/01～01/19





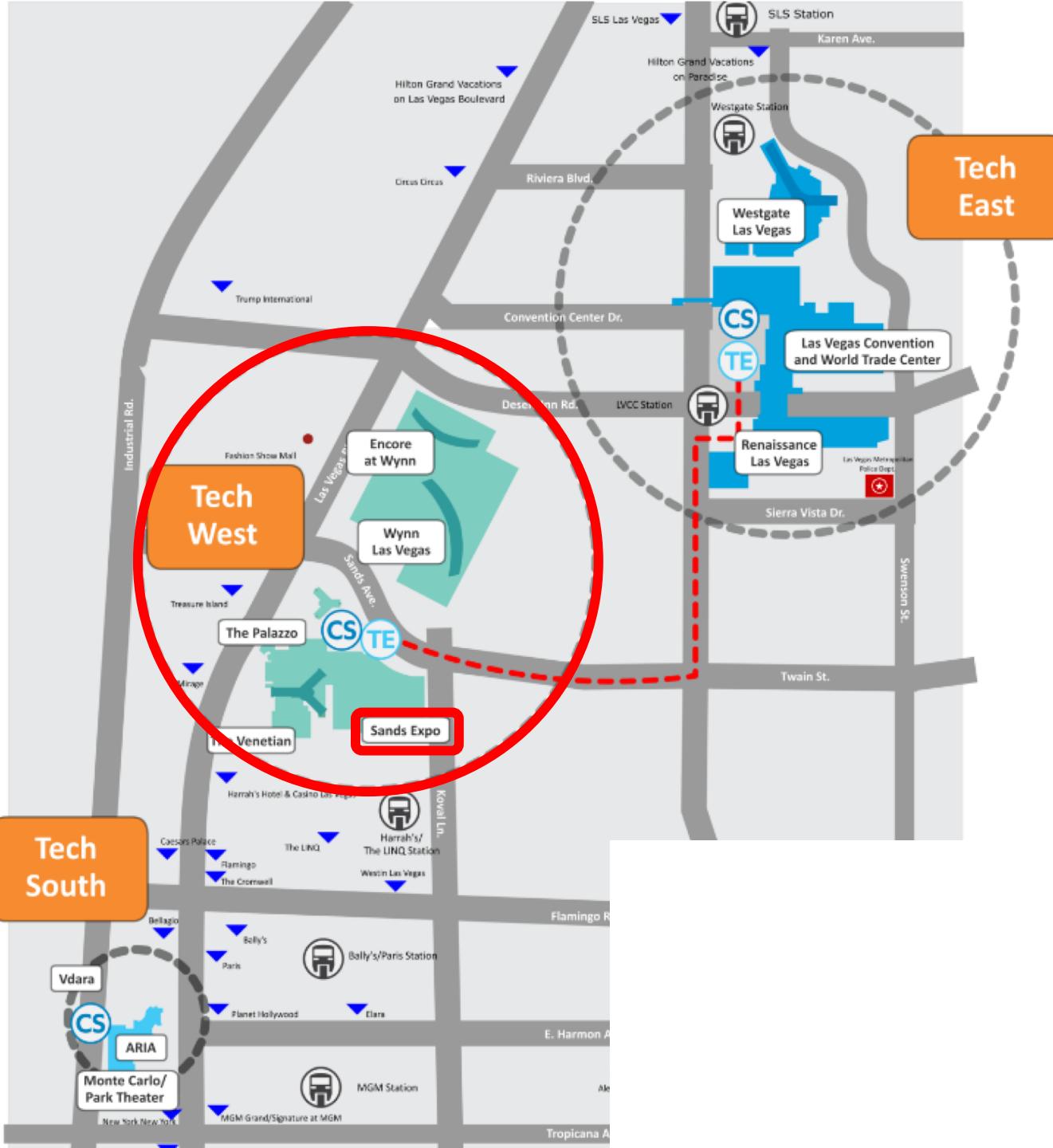
2020
Eueka Park

・ユーレカパークとはどんな場所なのか？



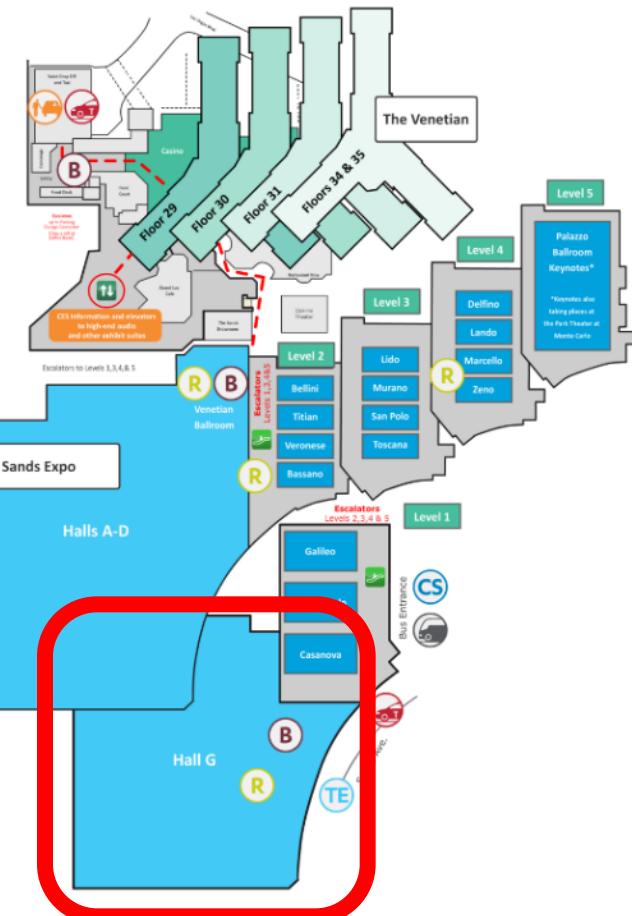
Eureka Park

CES 2020 was also the world's largest startup event, with more than 1,200 companies from 46 countries featured within Eureka Park, offering disruptive innovations, attracting investors and big-name brands.



Tech West

Sands Expo/The Venetian



Tech South

ARIA



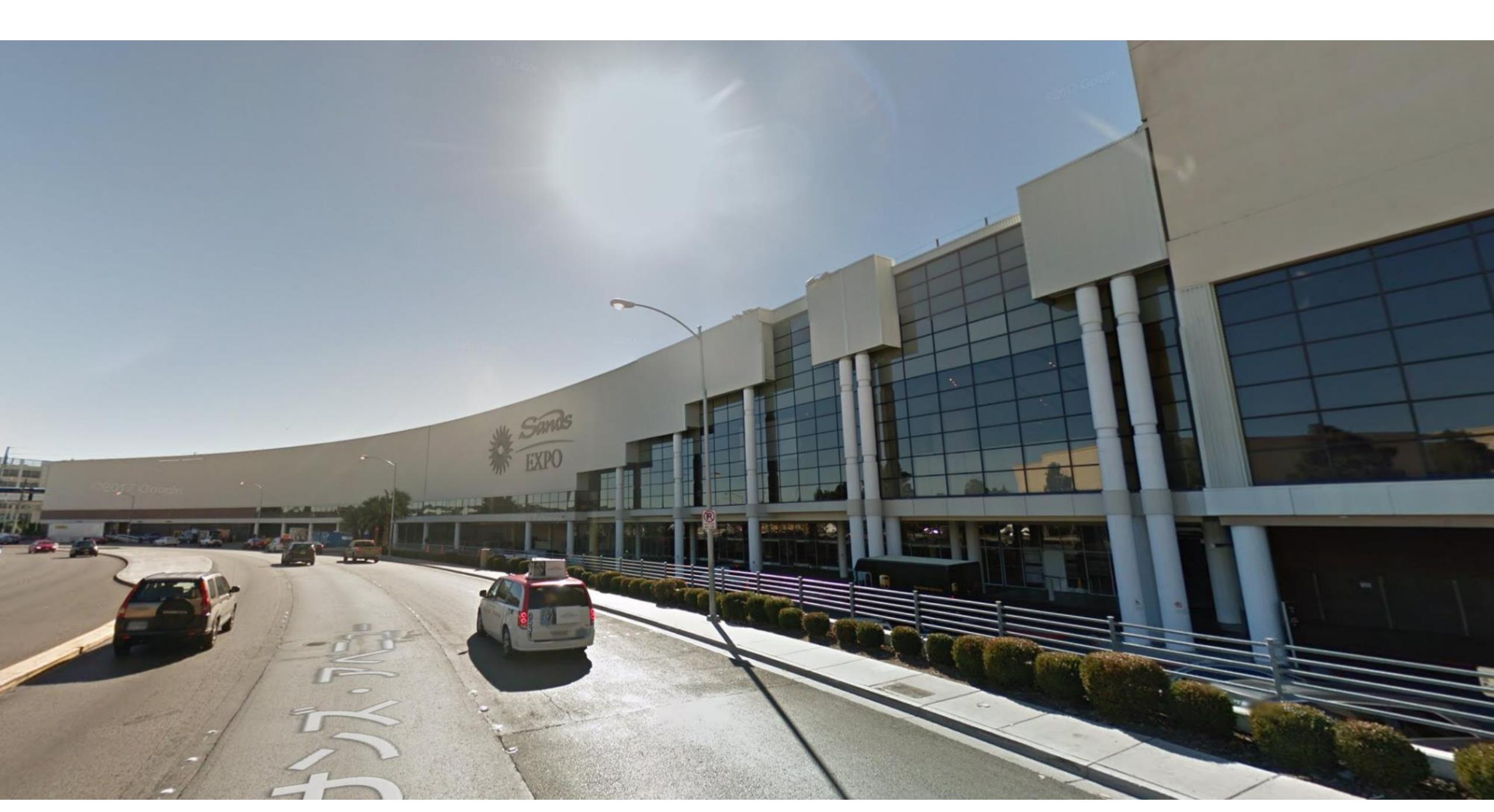
[> View Las Vegas City Map](#)

Tech East

Las Vegas Convention and World Trade Center,
Westgate Las Vegas and Renaissance Las Vegas



- Key**
- Host Shuttle (CS)
 - C Spire Shuttle (S)
 - EVCC Shuttle Loop Stops A-Z (TE)
 - Tech Express (P)
 - Parking Shuttle (P)
 - Passenger Pickup/Drop-off (T)
 - Bridge Bus Group (B)
 - Registration (R)
 - Las Vegas Monorail (M)



Con
Tech
Assoc

EUREKA PARK™

- Product Categories
- Groups
- Sponsors





SIGHTSEEING VENTURES LAUNCH HERE. YOU DECIDE WHO TAKES OFF.

U.S. Patent and Trademark
Office

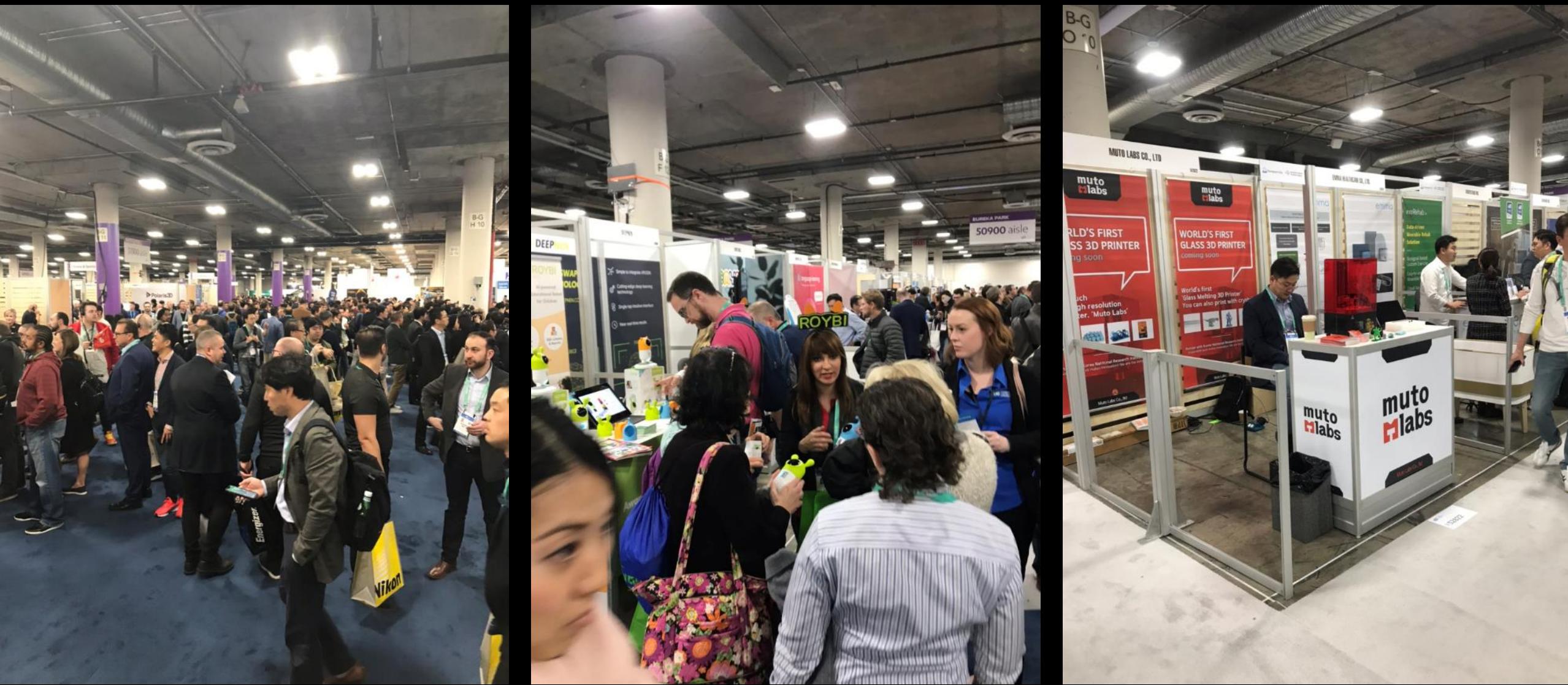
Centocor Inc.	10000
Immunex Corporation	10000
Merck & Co. Inc.	10000
Smithkline Beecham Plc	10000
Unilever	10000
Upjohn Company	10000
Wyeth-Ayerst Laboratories	10000

Malaysia Export-Investment
Agency

Centocor Inc.	10000
Immunex Corporation	10000
Merck & Co. Inc.	10000
Smithkline Beecham Plc	10000
Unilever	10000
Upjohn Company	10000
Wyeth-Ayerst Laboratories	10000



ユーレカパークの基本コマは、10ft×8ft



1,200社を越える「スタートアップ」が出展

フレンチテック他、
ナショナルパビリオンも
隆盛



















- ・Japan Tech Projectとはどんなプロジェクトなのか？



CES主催団体のCTAが初めて公認した
「日本」パビリオン

JAPAN TECH project 制作委員会

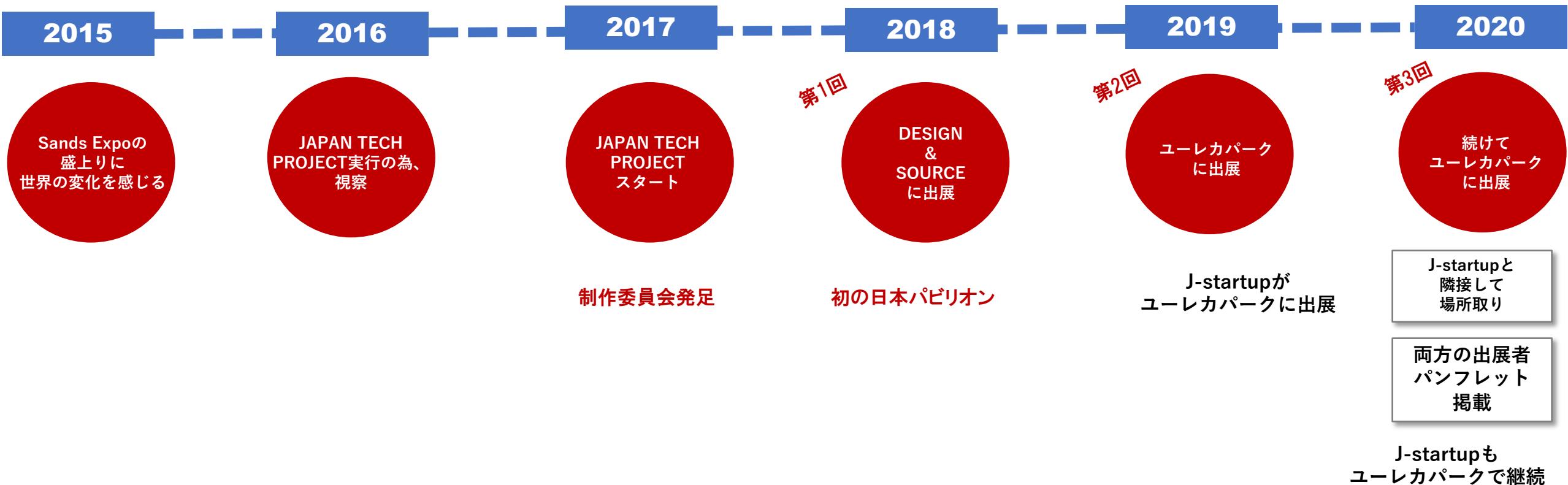
CREATIVE VISION
ONE STEP, BORDERLESS SOLUTION

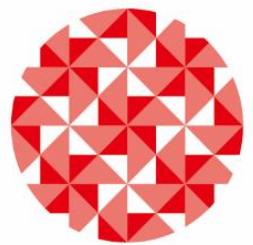


THE DECK

日本企業の存在感は薄く
さらに、50年を越える歴史の中で
CTAが認める「JAPAN」のブースは一度もなかった

JAPAN TECH という考え方が登場





JAPAN TECH 2020



株式会社All You Need Is

次世代型筋力トレーナー「Higatrec」

国立大学法人奈良先端科学技術大学院大学

植物生体情報計測用無線
リアルタイムモニタリングシステム 他

株式会社toyou

熱中症対策を行えるセンサー『ロブセンス』

クリエイティブテクノロジーLAB

静電気で吸着！ESC BIO-SONAR

ITD Lab 株式会社

世界最高峰 4K-CMOS
自動補正付きステレオカメラ

アースエンジニアリング株式会社

メイドインジャパンが誇る
水素を含む蒸気を作り出すスイソニア

SEHQ

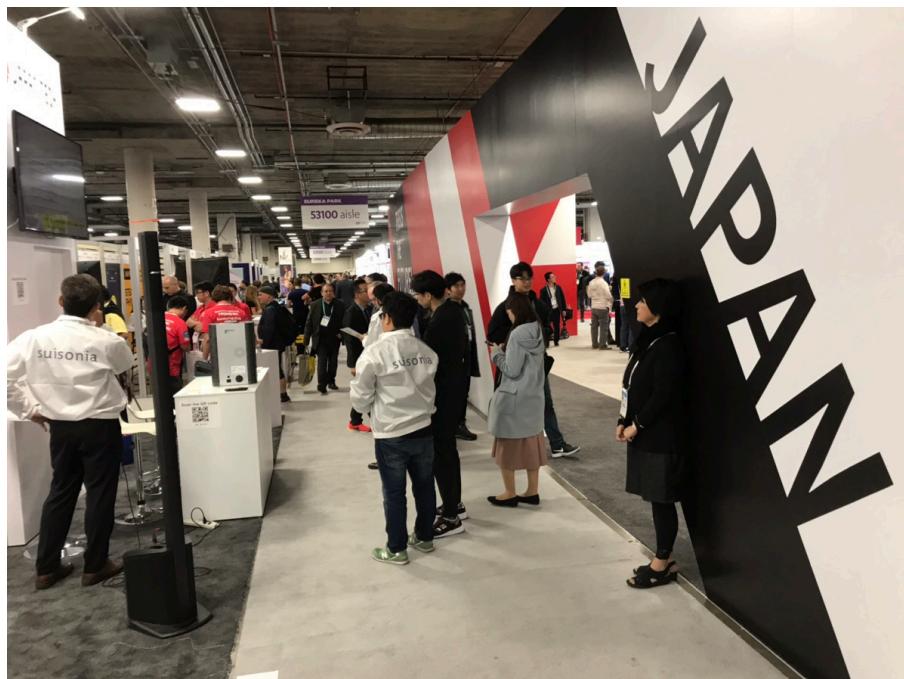
スポーツにおけるインテリジェントプラットフォーム

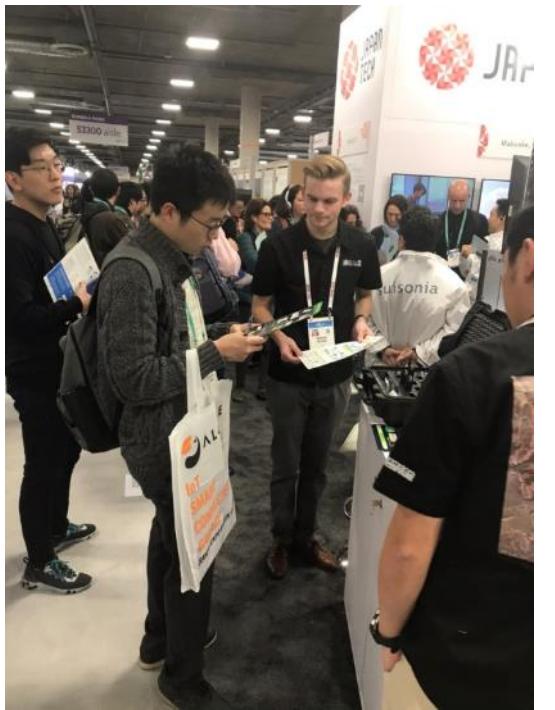
株式会社マクアケ

手間から解放されるIoTメジャー
「hakaruno」 他

合同会社サウザンスマイルズ

身体情報を取得するゲーム機





各出展社ごとの来訪者概数

		A	B	C	D	E	F	G	H
7日	ブース来場者	300	30	100	60	200	750	100	150
	名刺交換数	50	15	50	17	50		30	80
8日	ブース来場者	300	35	120	100	200	1000	100	200
	名刺交換数	50	19	60	29	50		30	100
9日	ブース来場者	300	15	130	100	200	950	100	200
	名刺交換数	50	5	50	30	50		30	100
10日	ブース来場者		15	120	50	200	300	100	100
	名刺交換数		20	40	10	50		30	50

キーワードを入力 ユーザーページ 購入履歴

トップ 速報 映像 個人 特集 意識調査 ランキング 有料
主要 国内 国際 経済 エンタメ スポーツ IT 科学 ライフ 地域

ソニーの電気自動車だけじゃない！CESで見えた2020年以降の技術トレンド

1/15(水) 15:55配信

SPA!

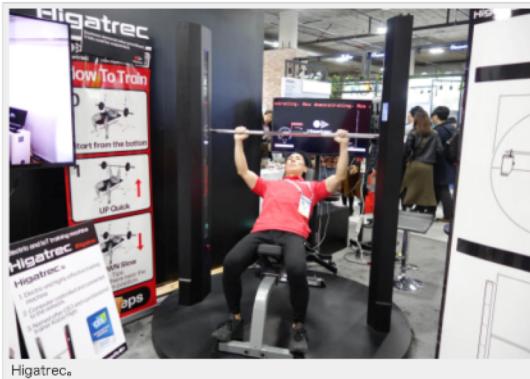
— [デジタル四方山話] —



ソニーが公開した電気自動車のコンセプトカー「Vision-S」

毎年、1月にラスベガスでは家電・技術見本市であるCES（シーエス）が開催される。160以上の国や地域から4500以上の企業が出展し、17万5000人以上が来場する世界最大規模のイベントとなっている。50年以上の歴史を持ち、現在では家電の見本市に加え、先端技術がお披露目される場ともなっている。

効率的に筋肉に負荷をかけられる電動トレーニングマシン「Higatrec」



日本のスタートアップ、All You Need Isは、同社が開発している電動のウェイトトレーニングジム「Higatrec」を展示している。こちらは個人向けの製品ではなく、ジムなどに設置することを想定した巨大なデバイスだ。

2本の柱の間に1本のバーがあるという形状で、このバーをウェイトトレーニングのバーベルのように上下に押したり引いたりしてトレーニングを行なう。負荷は内蔵するアクチュエーターが作り出すため、本物のバーベルでは不可能な負荷のかけ方も可能となる。



【ANA】国内ツアーフ発売情報

AI ケータイ Watch Impress INTERNET PC デジカメ AKIBA AV GAME ケータイ クラウド
窓の杜 家電 Car トラブル 仮想通貨 Video こどもIT AQUOS arrows

11月出発より販売開始

5万円



日本のCREATIVE TECHNOLOGYは同社の技術を利用した「ESC BIO-SONAR」を展示している。といっても同社はウェアラブル製品自体を作っているのではなく、同社が提供するのは「静電気での粘着付ける技術」だ。たとえばリストバンドであれば、一見するとなんの粘着力もないテープなのに、重ね合わせると貼り付いてバンドになる、というような製品を作る。また、胸などに貼る各種バイオメトリクスセンサについても、通常は使い捨ての粘着テープなどを利用するが、同社の製品を使えば再利用可能な製品が可能となる。

静電気を使うが、電気的な感触は一切なく、消費電力も微弱でウェアラブルセンサに採用してもバッテリ持続時間にはほとんど影響はないという。ウェアラブル機

ベンチャーから大学まで日本からも多数参加。注目株は？

日本から参戦しているのは大企業だけではない。多数のベンチャーがブースを構えていた。「JAPAN TECH」には、株式会社All You Need Isの次世代型筋力トレーナー「Higatrec」、国立大学法人奈良先端科学技術大学院大学の植物生体情報計測用無線アルタイムモニタリングシステム、株式会社toyouの熱中症対策を行えるセンサー「ロブセンス」、クリエイティブテクノロジーLABの静電気で吸着するバンドを備えるセンサー「ESC BIO-SONAR」、ITD Lab 株式会社の4K-CMOS自動補正付きステレオカメラ、SENOのスポーツにおけるインテリジェントプラットフォーム、株式会社マクアケからは手間から解放されるIoTメジャー「hakaruno」、合同会社サウザンスマイルズの身体情報を取得するゲーム機、アースエンジニアリング株式会社の水素を含む蒸気を作り出すスイソニアの9社が参加していた。

すでに製品化されているものだけでなく、その前段階のプロダクトが多いのもCESの魅力だ。

奈良先端科学技術大学院大学のブースでは、時間同期式のプロジェクトーカメラシステムを利用し、皮下の血管を可視化する技術や植物の葉を生きたままモニタリングする技術を展示していた。類似のプロダクトよりも高精度の映像を撮影でき

技術・データ
CES 2020 現地レポート

筋トレ新時代！ ウエイトトレーニングもスマート化【CES2020】

2020年01月11日 読了時間：2分



酒井 大輔 日経クロストレンド記者

2020年1月10日（日本時間1月11日）に閉幕した世界最大のデジタル技術見本市「CES」。ジャパンテックの一角としてイノベーションアワードを獲得したアイテムが「Higatrec（ヒガトレック）」だ。正体は、コンピューターで制御された、スマートなウエイトトレーニングマシン。筋トレも新時代に突入した。



2020 Innovation Award OO! JAPAN

ノーニングマシンだが、レでは実現できない高効率から手を放しても落不下しな

国内 国際 経済 エンタメ スポーツ IT 科学 ライフ 地

筋トレから座禅まで、CESで見つけた貴方を鍛えるフィットネス系デバイスたち

1/16(木) 12:38配信

Impress Watch



写真：Impress Watch

フィットネス関連もCESではそこそこ目立っている展示テーマだ。ヘルス＆ウェルネスやウェアラブルなどと同様に、会場ではフィットネステーマ専用ゾーンが設けられ、さまざまな製品が展示されている。

【この記事に関する別の画像を見る】

■スマートウォッチ連動する筋トレデバイス

「MAXPRO CONNECTED」はスマートウォッチと連動する筋トレデバイスだ。筋



Yusuke Kawasaki / THE GUILD
@kawanet

#CES2020 Innovation Awards Showcase で
『Higatrec』発見！
“fully computer controlled weight training machine”



ようこ
@sunny4050

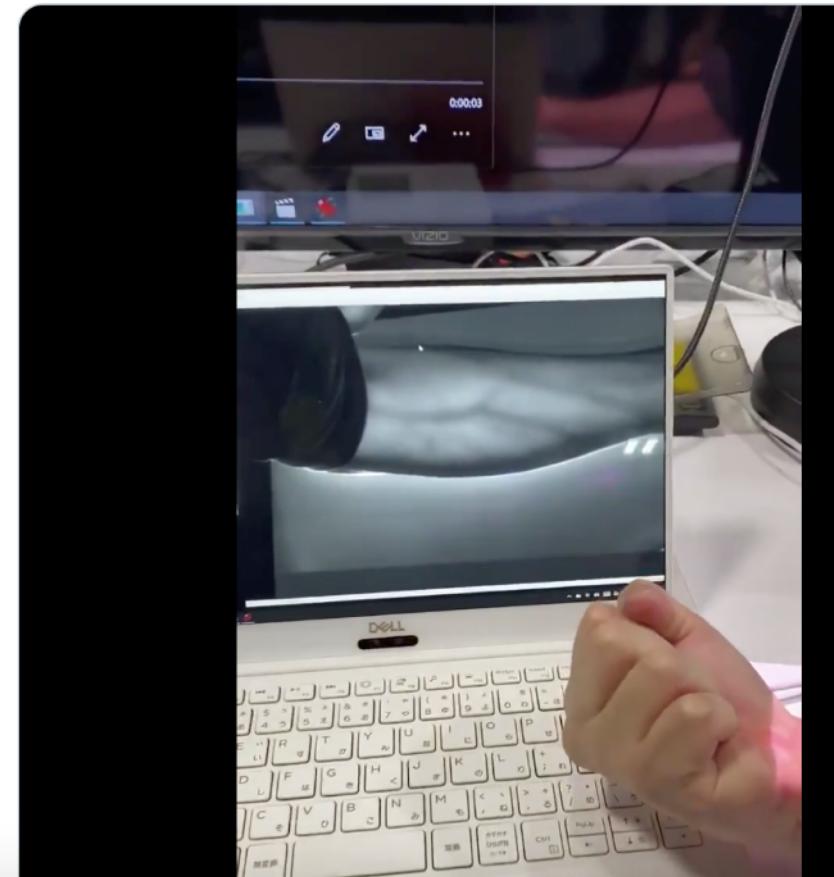
たったの5レップです♪に釣られてやったら女性1番手だった時の光景。筋肉は裏切らない…

#higatrec #CES2020



原雄司 (池尻大橋 DA STUDIO)
@unosuke

#CES2020 奈良先端科学技術大学院大学 (NAIST) の
注射のときに血管を鮮明に表示する装置。既視感はあるけど、こんなに簡単に見えるとやっぱり面白い。ちなみに注射は大嫌いだ。

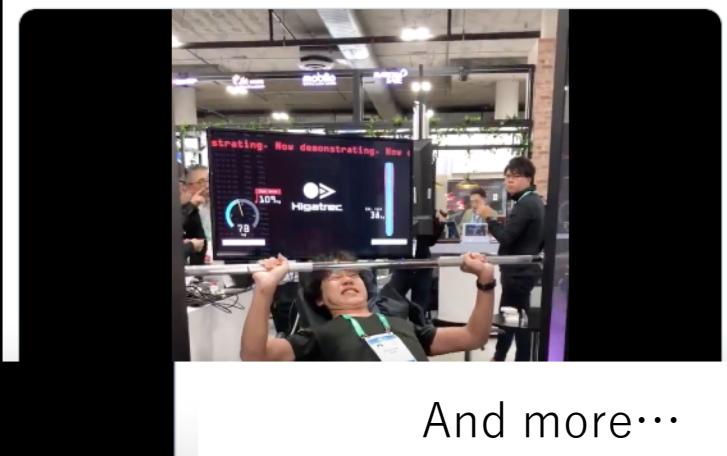


ジョイトイ@町中華*副業*サラリーマン
@ishiiofjoytoy01

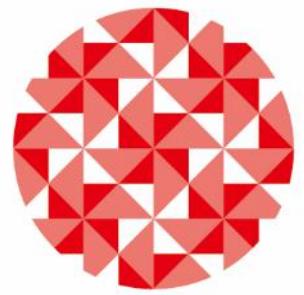
日本企業の自動負荷調整スマシン
高さを合わせてフルパワーを測定してから5回レップバーが下がるときも負荷がかかるため短時間で高負荷トレが可能

なにこれやっぱり欲しい

#ces2020
#higatrec
#fitness
#筋トレ



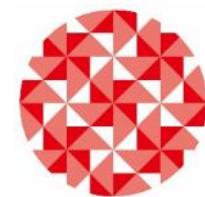
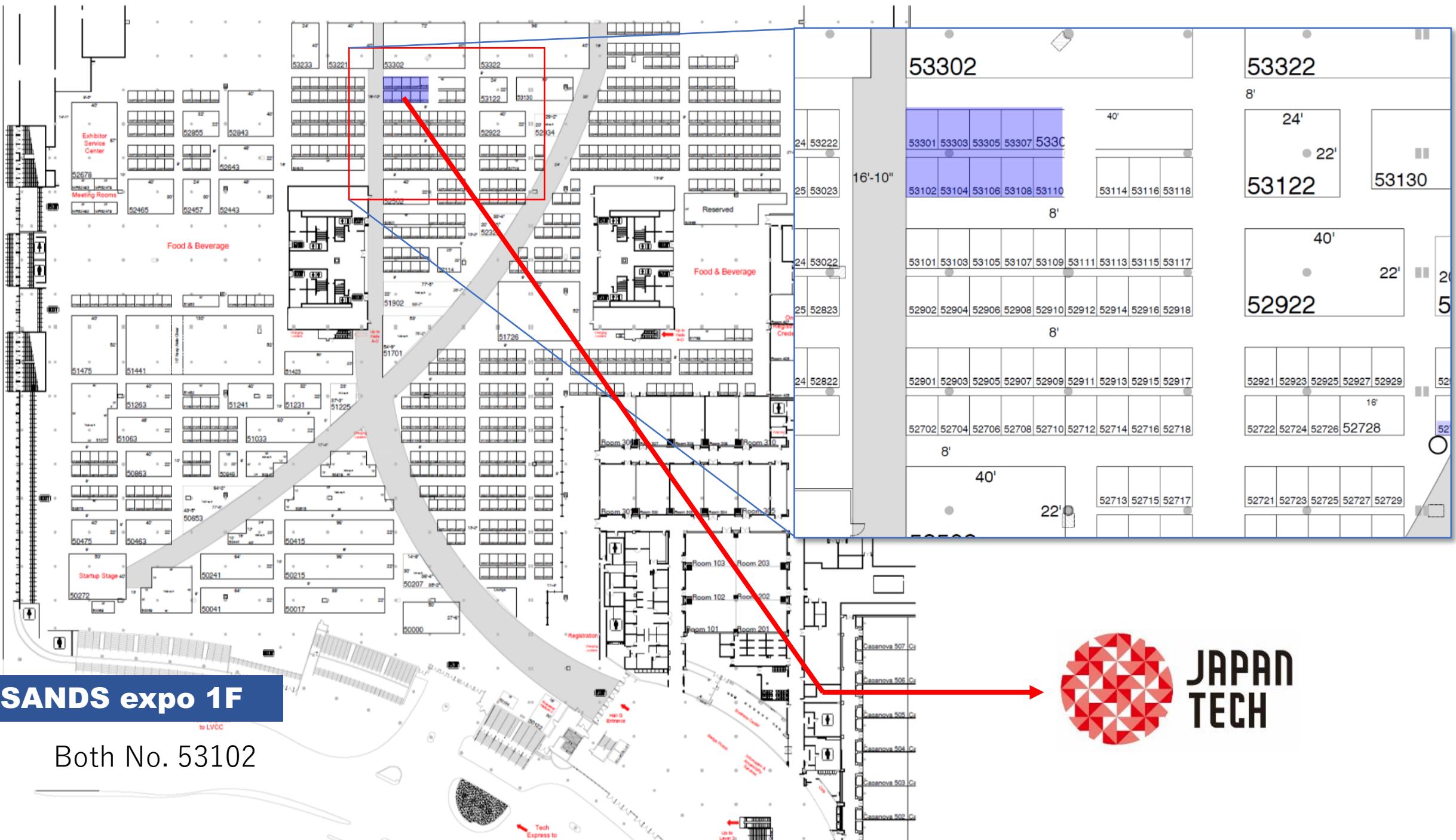
And more…



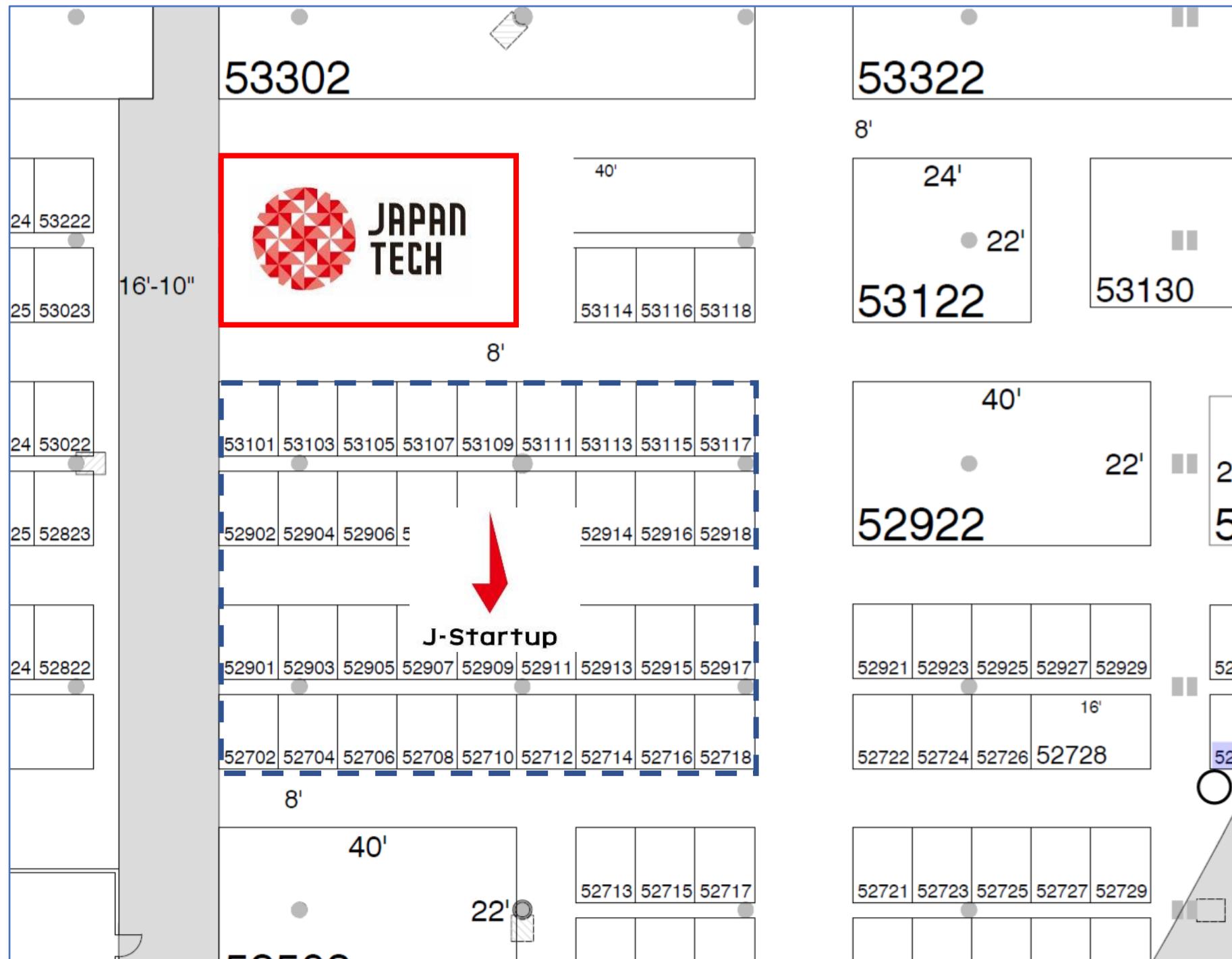
JAPAN TECH



J-Startup



**JAPAN
TECH**



リーフレットへのJAPAN TECH出展社の掲載



JAPAN TECH BOOTH EXHIBITORS

JAPAN TECH 300+ EXHIBITORS

Thousands Miles LLC URL: <http://www.thousandsmiles.com> GAMING & ESPORTS

thousandsmiles This Biometric gaming console extracts the players body data while holding just for 10 seconds. The character in the virtual game reflects your body shape and motor skills.

to you Co Ltd. URL: <https://www.toyoush.com/> HEALTH & WELLNESS

ITD Lab Corporation URL: <http://itd-lab.com/> SMART CITIES

ITD-Sens **YAHOO!** SRM Sensor & Radar Measurement System Measurement & Detection SRI-M Technology with auto calibration, it automatically detects obstacles for new markets such as mobility and robot eyes etc.

All you Need Is Inc. URL: <http://www.higetreco.com/> SPORTS TECH

Higetreco is a fully computer controlled weight training machine with no steel plates. It has a lot of technologically advanced features.

SENO URL: <http://www.seno.info> SPORTS TECH

SENO is a wearable device to provide real-time data of performance from the athletes to support proper placement of the player. This system brought a new era of sports entertainment platform.

NAIST (Nara Institute of Science and Technology) URL: <http://polywww.nist.jp/en/> WIRELESS DEVICE

We have developed a real-time monitoring system for living plants. The system monitors physiological activity and quantitative growth information.

PAGE / 18

PAGE / 19

CES2021 に向けて

JAPAN TECH PROJECT #4

2021年 1月 6日（水）～9日（土）
@ラスベガス

4年目も、ユーレカパークに出展予定

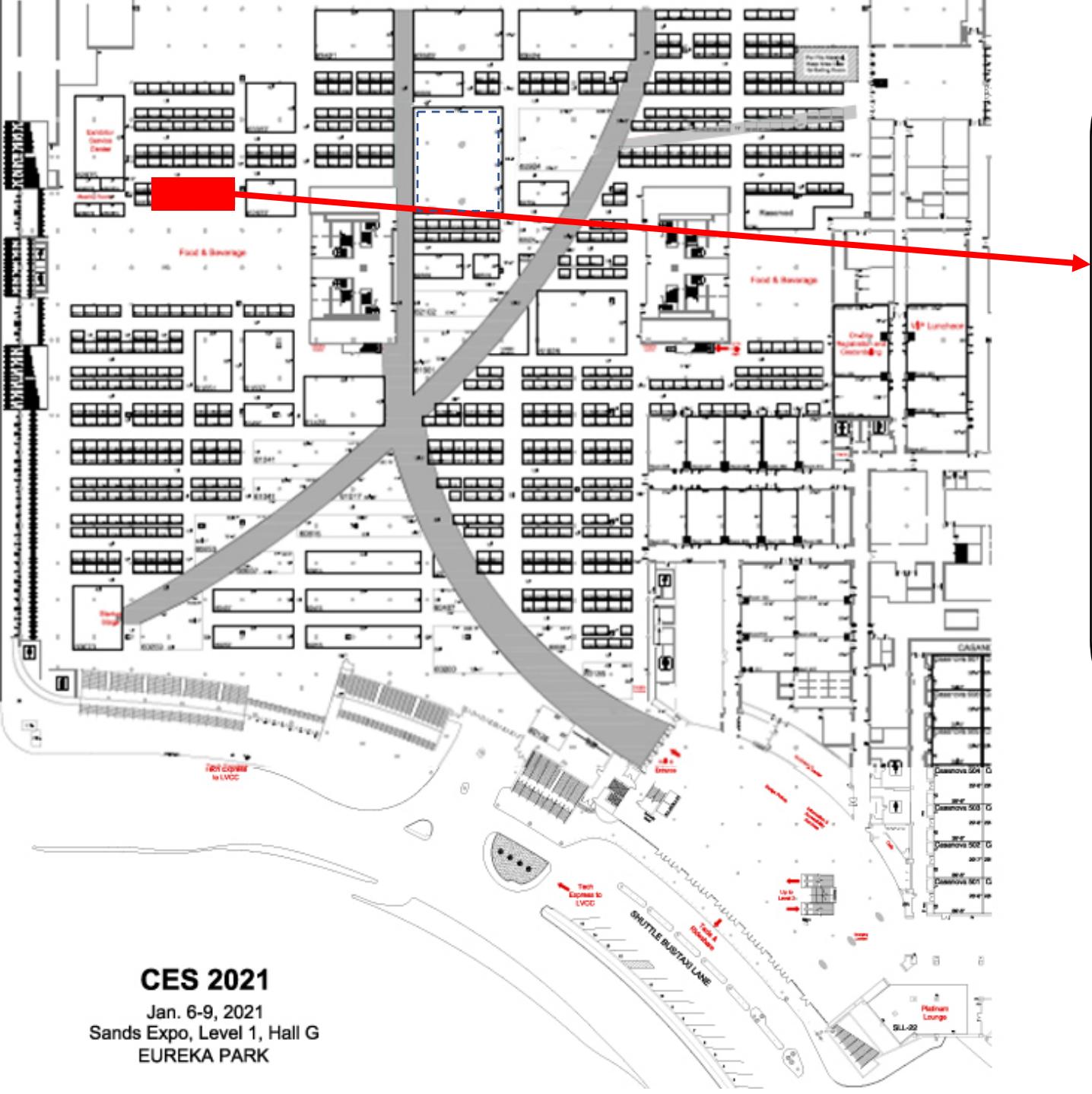
出展企業の募集中

サポート企業の募集中



JAPAN TECH 2021

募 集 概 要



JAPAN TECH2021の場所

サンズ・エキスポ1階
ユーレカパーク

50ft × 18ft (約15m × 5.4m)
900sqf

Food Cortの直ぐ上
Meeting Roomの横

出展料**120万円** 税別

制作委員会の設定する1ユニットあたり

出 展 料 に 含 ま れ る も の

JAPAN TECH PROJECT内の共同出展（展示台、イス付）

出展申請・登録作業代行

1社あたり500Wの電気供給

共有プレゼンスペースの利用（大型モニター/マイクの利用）

専用インフォメーションデスク利用

JAPAN TECH ミートアップイベント“Talk Over Beer”への参加

公式WEBサイトでの出展紹介

共同プレスリリースでの出展内容掲載

JAPAN TECH ランヤード支給

JAPAN TECH PROJECTのメリット

ユーレカパークへの出展

CESの中でも注目度の高い「ユーレカパーク」に出展可能

グループパビリオンとしてのメリット

統一感のあるパビリオンで、単独出展以上の効果
大型モニターとマイクを使用したMC付きピッチタイム

自由度の高い出展タイプ

複数ユニット / 大学 / 体験コーナー 出展可能

スタッフによるサポート

ID登録、インフォメーションデスク等、JAPAN TECHスタッフ
がサポート



そして



CREATIVE VISION
ONE STEP, BORDERLESS SOLUTION

株式会社 クリエイティブ・ヴィジョン

加 藤 浄 海