

2023年2月13日

報道関係者各位

一般社団法人クロスユー
三井不動産株式会社

三井不動産が宇宙関連産業を活性化させるオープンプラットフォーム 一般社団法人「クロスユー」設立

JAXAと連携協定を締結し、産官学で推進

このたび、三井不動産株式会社(東京都中央区、代表取締役社長 菰田正信)と宇宙関連の有志が中心となり、一般社団法人クロスユー(東京都中央区、理事長 中須賀真一 東京大学大学院工学系研究科 教授 / 以下「クロスユー」)を昨年9月に設立、本年4月1日より活動開始することをお知らせいたします。

本リリースのポイント

- 三井不動産が「日本橋再生計画」で産業創造に取り組むなか、2016年のライフサイエンス領域のオープン・イノベーションを促進する一般社団法人ライフサイエンス・イノベーション・ネットワーク・ジャパン(LINK-J)設立に続き、宇宙関連領域の産業創造へ。
- 既存の宇宙産業プレイヤーのみならず、非宇宙企業の宇宙産業参入を促進するオープンプラットフォームを設立。
- JAXAとの連携協定に基づく宇宙ビジネス創出活動に加え、クロスユーの運営諮問委員、サポーターとともにコミュニティ形成を推進し、会員間の連携やイノベーション創出を促進。
- 本日より会員募集をスタート。本年4月1日より活動開始するとともに、新たな宇宙産業共創拠点となる「X-NIHONBASHI BASE」を日本橋に開設。

昨今、持続可能性が求められる社会において、宇宙産業で培ったテクノロジーを多様な領域へ応用し、地球上の課題解決を図る機運が高まっています。三井不動産は2019年からの「日本橋再生計画第3ステージ」の「産業創造」において、宇宙分野を戦略カテゴリーとしており、「X-NIHONBASHI(クロス・ニホンバシ)プロジェクト」を主導することで宇宙関連領域のビジネス拡大に貢献してまいりました。

今般設立するクロスユーでは、宇宙ビジネス企業に加え、地上の課題に取り組む非宇宙企業も含めた多様な業界のプレイヤーがより参画しやすいオープンプラットフォームを形成します。当社がこれまで培ってきた「場」の提供と「機会」の創出によるビジネスマッチングのノウハウに加えて、産官学によるサポート体制を提供することで、多様な業界のプレイヤーの組織を超えた「繋がり、結びつき、発展」を促し、日本橋から世界の宇宙産業を活性化させるとともに、地球上の課題解決に応用していくことで持続可能な社会の実現を目指します。



■クロスユー概要

1. 組織体制

クロスユーの理事長には東京大学大学院工学系研究科教授の中須賀真一、専務理事に三井不動産取締役専務執行役員の植田俊、理事に元内閣府宇宙開発戦略推進事務局長・経済産業省製造産業局長の高田修三が就任しました。また、クロスユーの事業運営にアドバイスをを行う運営諮問委員会およびサポーターに、国立研究開発法人 宇宙航空研究開発機構(以下「JAXA」)理事の石井康夫氏をはじめ、現時点で26名の識者の参画が決まっています。



理事長 中須賀真一



専務理事 植田俊



理事 高田修三

2. クロスユーが提供する価値

✓ 「JAXA」をはじめとした多種多様な業界プレイヤーによるサポート体制

クロスユーは、JAXA と宇宙産業促進の活動に関する連携協定(※)を締結しています。JAXA の石井理事にはクロスユーの運営諮問委員として参画いただいております。JAXA をはじめとしたアカデミア・大企業・スタートアップ・関連団体等から構成される人材がサポーターとなり、新たなネットワーク形成やイベント・プログラムの企画立案や会員企業へのアドバイス等のサポートを行うことで、宇宙・非宇宙問わず多様な業界のプレイヤーがより参画しやすいオープンプラットフォームを形成します。

※ 連携協定(宇宙ビジネス創出の促進に関する連携協定)の主な内容

中長期的な宇宙産業の持続的な成長及びイノベーションの創出に資するべく、クロスユーとJAXAは連携・協力して以下を行う。

- ①宇宙ビジネス活動の「場」の提供と「機会」の創出を軸とした宇宙産業エコシステム形成の推進
- ②宇宙分野と関連領域における国内および海外企業等とのパートナーシップの促進

✓ 共創拠点としての「場」とビジネス共創を促す「機会」の創出

設立趣旨に賛同していただける方々を、クロスユーメンバー(特別会員)として、2月13日より会員募集いたします。メンバーの方々には会員専用施設として、4月に日本橋の宇宙産業共創拠点として日本橋アイティビルに開設する「X-NIHONBASHI BASE」などの2か所のコワーキングスペースの利用を始めとした、ビジネスの共創のための「場」を提供していくとともに、自社商品や研究内容のアピール、最新の宇宙産業の動向のキャッチアップなどができる「機会」も創出します。

- ・クロスユー公式 Web サイト(2月22日公開予定) <https://www.crossu.org/>
会員募集に関してはこちらから問い合わせください info@crossu.org

3. 日本橋の宇宙産業共創拠点

✓ X-NIHONBASHI BASE by 三井不動産

場 所:東京都中央区日本橋室町3-3-9 日本橋アイティビル3・4階

開設時期:2023年4月

概 要:会員間のコミュニケーションを促進するコワーキング&イベントスペース、バーラウンジの他、2~14名に対応する複数の会議室、個室ブース等、ビジネスファシリティを備える。クロスユーの事務局も本施設内に構え、会員企業に対する各種サポートを提供。



ワークラウンジ



バーラウンジ



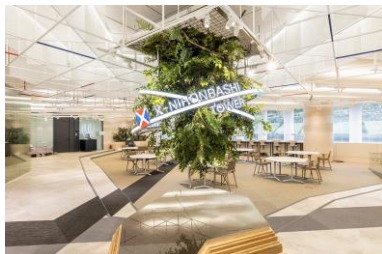
イベントスペース

✓ X-NIHONBASHI TOWER by 三井不動産

場 所:東京都中央区日本橋室町 2-1-1 日本橋三井タワー7 階

開設時期:2020 年 12 月

概 要:オフィス、最大 150 名程度収容可能なカンファレンス&コワーキングスペース、オンライン配信設備を備えたスタジオを設置するほか、JAXA や宇宙スタートアップがオフィスを構える。



メインロビー



スタジオ



カンファレンススペース

■日本橋の街づくりを通して三井不動産が宇宙関連産業の拡大に貢献

三井不動産は 1990 年代後半より、官民地域一体となった「日本橋再生計画」を推進しており、その重点戦略として「産業創造」を掲げています。2016 年には、産官学連携によるライフサイエンス領域でのオープン・イノベーションを促進することを目指す一般社団法人 LINK-J を設立し、ライフサイエンスエコシステムの活性化に取り組むなど、産業創造のためのオープン・イノベーションを推進してまいりました。

2019 年からは、「日本橋再生計画第 3 ステージ」を始動し、産業創造の戦略カテゴリーとして、新たに「宇宙」領域を掲げ、2020 年には JAXA パートナシッププログラムである「J-SPARC」のプロジェクトとして、宇宙ビジネス活性化促進プロジェクト「X-NIHONBASHI」を始動し、「場」の提供と「機会」の創出を通じて宇宙関連領域のビジネス拡大に貢献してまいりました。

■宇宙関連産業を活性化させるオープンプラットフォームを提供し、持続可能な社会の構築の実現を目指す


宇宙産業領域は非常に広範であり、地球全体のサステナビリティに向けた調査や事業、人類の新たな地平を切り開く深宇宙探査といった宇宙関連事業のみならず、その過程で生み出される様々なテクノロジー領域を包含します。それらテクノロジーの発展によって人類全体の課題解決に寄与すると期待されると同時に、さらなる宇宙産業領域の発展のために、宇宙産業プレイヤー同士の共創が求められています。

三井不動産とクロスユースは、「場」の提供と「機会」の創出に加え、国内外・産官学の宇宙関連プレイヤーと共に既存の宇宙産業プレイヤーのみならず、非宇宙企業の宇宙産業参入を促進するオープンな共創プラットフォームを作り、業界業種問わず多くのプレイヤーが繋がることで、宇宙ビジネス領域の活性化を目指します。

三井不動産は、グループ長期経営方針「VISION 2025」の中で「街づくりを通じた持続可能な社会の構築を実現」をビジョンに掲げています。宇宙産業領域のビジネス活性化を通じ、当社の目指す姿である「持続可能な社会の構築の実現」に貢献することを目指してまいります。

(別紙1)

【クロスユー組織概要】

法人名	一般社団法人クロスユー(cross U) 
設立日	2022年(令和4年)9月
役員	理事長:中須賀 真一(東京大学大学院工学系研究科 教授) 専務理事:植田 俊(三井不動産株式会社 取締役専務執行役員) 理事:高田 修三(元内閣府宇宙開発戦略推進事務局長・経済産業省製造産業局長) 監事:菊地 裕太郎(菊地総合法律事務所 所長) 監事:杉本 茂(株式会社さくら総合事務所 代表取締役) 事務局長:米津 雅史(元国土交通大臣秘書官・現 Y'z Corp. CEO)
運営諮問委員	【運営諮問委員】 * 依頼中の方のご就任により、委員数増を予定しております 赤浦徹 インキュベイトファンド 代表パートナー 石井康夫 国立研究開発法人 宇宙航空研究開発機構(JAXA) 理事 石田真康 A.Tカーニー株式会社 Director 兼 Global Space Group Lead 植田拓郎 東北大学 理事・副学長 栗本聡 国立研究開発法人 産業技術総合研究所 理事 菰田正信 三井不動産株式会社 代表取締役社長 趙孟佑 九州工業大学 工学研究院 宇宙システム工学研究系 教授 半田力 一般財団法人宇宙システム開発利用推進機構 代表理事 満岡次郎 株式会社IHJ 代表取締役会長 山崎直子 一般社団法人 Space Port Japan 代表理事 元宇宙飛行士 渡部俊也 東京大学 執行役・副学長/未来ビジョン研究センター教授
サポーター	【サポーター】 * 依頼中の方のご就任により、サポーター数増を予定しております 青木英剛 宇宙エバンジェリスト グローバル・ブレイン株式会社 フェロー 一般社団法人 Space Port Japan 理事 稲谷芳文 一般社団法人宇宙旅客輸送推進協議会 代表理事 神武直彦 慶應義塾大学大学院 システムデザイン・マネジメント研究科教授 小塚荘一郎 学習院大学 法学部教授 倉原直美 株式会社インフォステラ 共同創業者・代表取締役 CEO 黒須聡 横河電機株式会社 宇宙事業開発室長 白坂成功 慶應義塾大学大学院 システムデザイン・マネジメント研究科教授 永崎将利 Space BD 株式会社 代表取締役社長・共同創業者 中村友哉 株式会社アクセルスペース 代表取締役 CEO 畑田康二郎 将来宇宙輸送システム株式会社 代表取締役 百束泰俊 株式会社天地人 COO・創業者 深堀昂 avatarin 株式会社 代表取締役 CEO 福代孝良 株式会社アークエッジスペース CEO・代表取締役 山浦雄一 筑波大学客員教授 国立研究開発法人 宇宙航空研究開発機構(JAXA) 元理事 Michael Fletcher MJF Consulting President 元 NASA Ames Research Center Chief Engineer

(別紙 2)

【理事長 中須賀真一プロフィール】



東京大学工学部航空学科卒業、東京大学大学院工学系研究科博士課程修了、工学博士。日本アイ・ビー・エムを経て、1990 年より東京大学講師、助教授、2004 年より教授。超小型衛星、宇宙システムの知能化・自律化、革新的宇宙システム、航法誘導制御等の研究・教育に従事。世界初の CubeSat を含む超小型衛星 15 機の打ち上げに成功。2012 年～2022 年まで内閣府宇宙政策委員会委員、基本政策部会長など歴任。

【専務理事 植田俊プロフィール】



一橋大学経済学部卒業、三井不動産入社。
2015 年常務執行役員、2020 年取締役常務執行役員ビルディング本部長、2021 年取締役専務執行役員。2023 年 4 月代表取締役社長 社長執行役員就任予定。

【理事 高田修三プロフィール】



東京大学経済学部卒業、通商産業省(現:経済産業省)に入省。
2013 年より大臣官房審議官(製造産業局担当)にて航空宇宙産業等を担当。内閣府宇宙開発戦略推進事務局長、経済産業省製造産業局長を歴任。宇宙ビジネスコンテストの開催など様々な事業に取り組む。2020 年 9 月より東京理科大学上席特任教授。2021 年 4 月から富士フイルム株式会社 執行役員。

＜参考＞ 三井不動産グループのSDGsへの貢献について

https://www.mitsufudosan.co.jp/esg_csr/

三井不動産グループは、「共生・共存」「多様な価値観の連繋」「持続可能な社会の実現」の理念のもと、人と地球がともに豊かになる社会を目指し、環境(E)・社会(S)・ガバナンス(G)を意識した事業推進、すなわちESG経営を推進しております。当社グループのESG経営をさらに加速させていくことで、日本政府が提唱する「Society 5.0」の実現や、「SDGs」の達成に大きく貢献できるものと考えています。また、2021年11月には「脱炭素社会の実現」、「ダイバーシティ&インクルージョン推進」に関し、下記の通りグループ指針を策定しました。今後も、当社グループは街づくりを通じた社会課題の解決に向けて取り組んでまいります。

【参考】

・「脱炭素社会実現に向けグループ行動計画を策定」

<https://www.mitsufudosan.co.jp/corporate/news/2021/1124/>

・「ダイバーシティ&インクルージョン推進宣言および取り組み方針を策定」

https://www.mitsufudosan.co.jp/corporate/news/2021/1129_02/

* 本リリースの取り組みは、SDGs(持続可能な開発目標)における3つの目標に貢献しています。

- | | |
|-------|-------------------|
| 目標 9 | 産業と技術革新の基盤をつくろう |
| 目標 11 | 住み続けられるまちづくりを |
| 目標 17 | パートナーシップで目標を達成しよう |



SUSTAINABLE
DEVELOPMENT
GOALS