

## Preferred Robotics との資本提携について ～住宅とロボティクスの融合で暮らしの新たなサービスを創出～

旭化成ホームズ株式会社(本社:東京都千代田区、代表取締役社長:川畑 文俊)は、株式会社 Preferred Networks(本社:東京都千代田区、代表取締役 最高経営責任者:西川 徹、以下「PFN」)が2021年11月1日に会社分割により設立した株式会社 Preferred Robotics(本社:東京都千代田区、代表取締役 CEO:磯部 達、以下「PFRobotics」)の第三者割当増資を引き受ける契約を3月14日に締結し、3月18日に当該株式の取得を終えましたのでお知らせします。

### 1. 背景

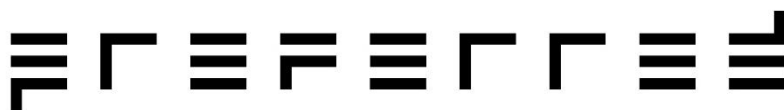
当社は近年、人的・物的両面でのデジタル化を含めたグループ基盤の強化を掲げ、顧客とのコミュニケーション拡充や従業員の働き方改革を目的としたIT環境の急速な整備を実施したほか、IoT・センシング技術などを活用した防災・防犯環境の強化も進めてきました。昨年11月には、データサイエンス技術を用い、暮らしに関する多角的なサービスを創出するデジタルサービスプラットフォームの構築を目指すことを公表し※1、第一弾として、住宅内の一部に設けた、セキュリティレベルを選択可能な収納空間の運用サービス「スマートクローク・ゲートウェイ」を運用開始しました。また当社は、デジタル技術領域における豊かな暮らしの実現を目指し、ディープラーニング(深層学習)やロボティクスにおいて世界トップレベルの技術を持つ PFN と2021年にロボット技術に関する実証研究を実施しました。

このたび PFN が家庭用を含む自律移動ロボット事業の推進を目指して PFRobotics を設立した事に伴い、当社が構築を目指すデジタルサービスプラットフォームと、家庭用ロボットの連携による新たな暮らしの価値を提供していく最適なパートナーであると考え、PFRobotics と資本提携を行う事を決定いたしました。

当社では、作業系(調理・掃除ロボ等)、暮らし支援系(コンシェルジュ等)、見守り・癒し系など多岐にわたり活躍の場を有する家庭用ロボットは、住宅内における暮らしに寄り添う商品やサービスの提供にあたって、非常に重要な技術分野と考えております。今後、PFRobotics と家庭用の自律移動ロボットの共同開発を推進していく予定です。

当社は人びとの「いのち・くらし・人生」全般を支え続ける LONGLIFE な商品・サービスの提供を目指しておりますが、PFRobotics との資本提携による共同開発を推進することで、その実現に大きく貢献できるものと考えております。

※1.関連ニュースレター:<https://www.asahi-kasei.co.jp/j-koho/press/20211124/index/>



Preferred Robotics

## 2. Preferred Networks 社、Preferred Robotics 社の会社概要

PFN は深層学習技術やロボティクスなどの先端技術を実用化することを目的に 2014 年 3 月に創業。交通システム、製造業、バイオ・ヘルスケアをはじめ、ロボット、材料探索、教育、エンターテインメントなどの分野で事業化を推進。「すべての人にロボットを」の実現のため、2021 年 11 月、自律移動ロボットの研究・開発・製造・販売を行う PFRobotics を設立。

会社名 : 株式会社 Preferred Networks  
代表者 : 代表取締役 最高経営責任者 西川 徹  
所在地 : 東京都千代田区大手町一丁目 6 番 1 号大手町ビル  
設立 : 2014 年 3 月 26 日

会社名 : 株式会社 Preferred Robotics  
代表者 : 代表取締役 CEO 磯部 達  
所在地 : 東京都千代田区大手町一丁目 6 番 1 号大手町ビル  
設立 : 2021 年 11 月 1 日  
事業 : 自律移動ロボットの研究・開発・製造・販売

## 3. 出資の内容

1. 第三者割当増資出資額 3 億円
2. 出資実行日 2022 年 3 月 18 日

以上

### 【問い合わせ先】

旭化成ホームズ株式会社 広報室 〒101-8101 東京都千代田区神田神保町一丁目 105 番地  
(電話)03-6899-3010 (FAX)03-6899-3400 (メール)j-koho@om.asahi-kasei.co.jp