

2020年6月10日

関係各位

大成温調株式会社

ドローンによる建物総合点検システム プラットフォームの開発

たてものを、いきものに
LIVZON
大成温調株式会社



Blue innovation

大成温調株式会社(本社:東京都品川区、社長:水谷 憲一、以下、大成温調)は日本におけるドローンの産業利用のパイオニア企業であるブルーイノベーション株式会社(本社:東京都文京区、社長:熊田 貴之、以下ブルーイノベーション)と、国内外のビル・工場等の施工途中、改修工事の際の点検を自動化する「総合点検システムプラットフォームの共同開発」に向けた協業を目的とした資本提携契約を締結しました



設備工事業から総合たてものサービス業へ

大成温調は2021年4月、創業80周年を迎える、空気調和、給排水衛生、電気設備工事および建築一式工事の設計・施工管理を手がける総合設備のプロフェッショナルグループであり、国内外のビル・工場等への豊富な施工実績があります

本年4月、大成温調はLIVZONという新たなブランドを掲げ、たてものが生まれるところから、その使命を終えるまで、メンテナンス、リニューアル、ビル管理等の周辺分野も含めた、総合たてものサービス企業として新たな一歩を踏み出しました

LIVZON 大成温調株式会社

ブランドステートメントとして「たてものを、いきものに」、また、私たちが提供する価値を「育ビル」と規定し、たてものの一生涯の価値を最大限に高めていくことを目指しています。

ドローンソリューションによる総合点検のロボティクス化

たてものの一生涯の価値を高めるためには、人が人間ドックを受診することで健康を維持できるように、たてものも検査、メンテナンス、リニューアルが必要です。

つまり、私たちにとって、施工現場、また施工後においても、たてもの価値を維持できるように、たてもの点検が容易にできることは、重要な意味をもつことになります。

目視点検、測量、ガス検知、現場巡回等をドローン、ロボット、センサーによりロボティクス化することは、働く人にとっては、これまでのような危険で労働集約型な作業ではなく、安全で効率的な作業になりますし、お客様のたてもの価値を維持し、その費用を削減することにおいても有効な手段となります。

私たち大成温調が、ドローンソリューション分野での数々の実績があるブルーイノベーションと「建物総合点検システムのプラットフォーム開発」において提携することは、たてもの点検をロボティクス化する上で、エポックメイキングな事柄になると考えています。

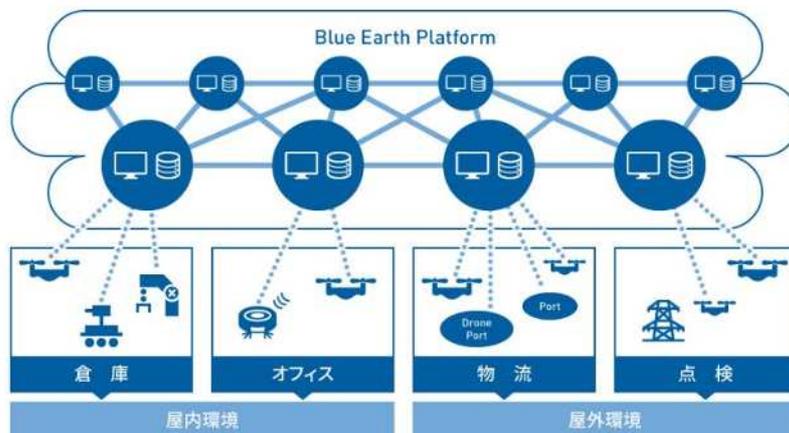
ブルーイノベーション株式会社について

ブルーイノベーションは、「ドローン・ロボットを通じて、世界に貢献するグローバルカンパニーになる」をビジョンに掲げ、ドローンの先駆的サービス・プロバイダーとして、複数のドローン・ロボットを遠隔で制御し、統合管理するためのベースプラットフォームである Blue Earth Platform (BEP) を基軸に、点検、警備、物流、教育・安全、エンターテインメントの5つの分野でサービス展開しています。

■BEP(Blue Earth Platform)とは

BEPはOne Command Full Missionをテーマとしており、複数のドローンやロボット操作を毎回複雑な設定をすることなく、一つの指示で自動的に業務を達成することが可能です。ドローン、ロボット利用者が効率の高い業務を遂行できることを目的としています。

<https://www.blue-i.co.jp/advantage/bep/>



資本提携の内容

ブルーイノベーション株式会社が実施した第三者割当増資により、同社株式の少数株を大成温調株式会社が取得しました。本件の業務・資本提携が当社の連結・個別業績に与える影響は軽微であります。

■大成温調株式会社 会社概要

所在地：東京都品川区大井一丁目 47 番 1 号

代表：代表取締役社長 水谷 憲一

設立：昭和 27 年(1952 年)12 月 22 日

資本金：51 億 9,505 万 7,500 円

URL：<https://www.aisei-oncho.co.jp/>

■ブルーイノベーション株式会社 会社概要

所在地：東京都文京区本郷五丁目 33 番 10 号 いちご本郷ビル 4F

代表：代表取締役社長 熊田貴之

設立：1999 年 6 月 10 日

資本金：7 億 47 百万円

URL：<http://www.blue-i.co.jp/>

【本リリースに関する問い合わせ先】

大成温調株式会社 総合企画室 企画部 事業戦略課

電話：03-5742-7306 E-mail：ir-info@aisei-oncho.co.jp