

## 4D空間デザインやXRシミュレーション事業を担う子会社 『株式会社GLD-LAB.』設立・事業を開始

ガーデンライフスタイルメーカーである株式会社タカショー（本社：和歌山県海南市、代表取締役社長：高岡伸夫、東証プライム：7590）は、AR/VR/MRなどXR・メタバース技術を活用した4DデザインとXRテクノロジーで未来を豊かにすることを目的とした完全子会社となる株式会社GLD-LAB.（本社：鳥取県鳥取市、代表取締役社長：瀨本真）を2022年7月27日に設立し、事業を開始いたしましたのでお知らせいたします。

『株式会社GLD-LAB.（ジー・エル・ディー・ラボ） | ガーデンライフスタイルデザイン研究所』は、同社が誇るAR/VR/MRなどXR・メタバース技術を活用し、家と庭や建築・ランドスケープにおける4D空間デザイン事業、4D空間XRシミュレーション事業やソフトウェア・アプリ開発事業などを展開してまいります。

### ◆事業概要

#### 4D空間デザイン事業

3D&4D制作したガーデン&エクステリア、建築・ランドスケープのデザインに加え、インテリア・家具・小物などのパーツ作成サポートから、家と庭・街並みなどの建築・ランドスケープの4D空間デザインを行い、お客様へのオンライン提案などに適したサービスを提供いたします。家と庭のある豊かな暮らしをAR/VR/MRなどXR・メタバース技術を使って、四季の移ろいや生活の変化を表現し、ご提案いたします。



【4D空間デザイン事業の提供コンテンツ  
「ホーム&ガーデン空間体感型VRリモート提案システム」サービスのイメージ画面】

#### ◆提供コンテンツ ※予定含む

- ・住宅会社向け外構提案サポート・サービス『GLD-LAB.デザインネットワーク』
- ・家と庭のトータル外構プラン検索サイト『そとサポ』
- ・家と庭の4DCGムービー制作サービス
- ・家と庭の一体提案CADシステム『ウォークインホーム+EX2.0』
- ・ホーム&ガーデン空間体感型VRリモート提案システム
- ・WebARプラットフォームの提供と3Dデータの制作

#### ◆今後の展開

最新デジタル技術を駆使したガーデンシュミレーションアプリの開発や、さまざまなお客様の趣味趣向に合わせたガーデンライフスタイルをご提案してまいります。さらに、41年に渡るタカショーグループの開発・デザイン知識を活用させた庭空間パッケージの4K動画制作なども行い、これからの時代のニーズに合わせたご提案ツールとサービスをご提供いたします。

また、2021年8月に設立したタカショーグループ海外子会社でソフト工場の「TAKASHOGARDEN LIFE DESIGN LAB PHIL. Corp (タカショー ガーデン ライフ デザイン ラボ フィリピン 株式会社)」と連携することで、急速に変化する時代の流れに対応しグローバルかつスピーディーに多くのお客様へ新しい顧客体験をご提供いたします。

(参考:「TAKASHO GARDEN LIFE DESIGN LAB PHIL. Corp」に関するリリースは[こちら](#))

#### ◆出展予定

##### 1. 第19回 タカショーガーデン&エクステリアフェア2022 (TGEF2022)

2022年7月28日(木)・29日(金) 東京流通センターにて開催される「第19回 タカショーガーデン&エクステリアフェア2022 (TGEF2022)」に出展。VR(メタバース)空間内で、世界中どこからでも、家と庭の完成イメージを共有できる新シミュレーションシステムをデモ展示いたします。展示会場内では、同システムを実際に体験いただくことが可能です。

##### 2. 第1回 メタバース総合展

2022年10月26日(水)~28日(金)幕張メッセにて開催される「第1回 メタバース総合展」に出展。XR・メタバース技術を活用した新システム&ソリューションサービスを展示予定です。

#### <<株式会社GLD-LAB. 会社概要>>

##### ◆本社所在地:

〒689-1112 鳥取県鳥取市若葉台南1丁目5番地5

##### ◆事業内容:

DXによるガーデン&エクステリアの空間デザイン及び販売

##### ◆代表:代表取締役社長 濱本真

##### ◆役員:取締役 高田康平(株式会社タカショー 常務執行役員)

取締役 河上博輝

監査役 井上雅也(株式会社タカショー 常勤監査役)

##### ◆資本金:30百万円

#### <<株式会社タカショー 会社概要>>

##### ◆営業本部所在地:

〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台2-9 KDX 御茶ノ水ビル2F

##### ◆本社所在地:

〒642-0017 和歌山県海南市南赤坂20-1

◆事業内容：

- ・環境エクステリア（インドア及びアウトドア庭園、緑化）に関する製品の企画開発
- ・ガーデン用品の輸出入販売
- ・エクステリア商品のソフトウェア開発販売
- ・CAD,C.G.ソフトウェアの提供及び処理業務

◆ビジョン：

常に変化を先取りして新たな価値を創造し、広く都市環境庭文化に貢献する  
グローバルなオンリーワン企業を目指します。

◆ホームページ：<https://takasho.co.jp/>

**【株式会社 GLD-LAB.に関するお問い合わせ先】**

株式会社 GLD-LAB.

担当 濱本（はまもと）・市村（いちむら）

電話：0857-50-1822

FAX：0857-50-1823

メールアドレス：gld-lab@takasho.co.jp

**【リリースに関するお問い合わせ先】**

株式会社タカショー

経営企画室 桑（くめ）

電話：072-734-8505

FAX：072-734-8508

メールアドレス：press@takasho.co.jp