

令和 2年 8月28日

公益財団法人テクノエイド協会 殿

（依頼者）

〒300-2651

住所 茨城県つくば市鬼ヶ窪1043

事業者名 株式会社熊谷組

担当者所属 技術本部新技術創造センター開発第1グループ

担当者名 久保 隆司

電話番号 029-847-7505

電子メールアドレス tkubo@ku.kumagaigumi.co.jp

### 介護現場と開発企業の意見交換実施事業等 依頼書

貴法人が福祉用具・介護ロボット実用化支援等一式の一環として行う、介護ロボット等に係る「**介護現場と開発企業の意見交換実施事業**」について、下記の書類を提出して依頼します。

#### 記

1. 介護現場と開発企業の意見交換実施事業等 依頼概要書
2. 会社概要（任意様式）
3. これまでの介護ロボット等に関わる開発実績がわかる書類（任意様式）  
※）実績がない場合は、提出不要

（本書類の取扱いと留意事項について）

- ご提出いただく「介護現場と開発企業の意見交換実施事業等 依頼概要書」は、介護施設等とマッチングする際、当協会のホームページを通じて、介護施設等へ公開いたします。従って、記載する内容は、公開可能な範囲で差し支えありませんが、具体的な記載がない場合には、マッチング先が現れない場合もあり得ることをご了承ください。
- 適切なご協力がいただける介護施設等とマッチングするためにも、記載内容は技術的な事に偏らず理解しやすいものとしてください。
- 当協会では記載内容や本事業に関わる各種の相談を承っております。
- 案件によっては、マッチング先が現れない場合もあり得ることをご留意ください。

## 介護現場と開発企業の意見交換実施事業等 依頼概要書

## 1. 希望する事業の種類（いずれかに○印を記入してください。）

1. 介護現場と開発企業の意見交換実施事業	○
2. 試作機器へのアドバイス支援事業	

## 2. 依頼者（企業）の概要

企業名	株式会社熊谷組	
担当者名	久保 隆司	
担当者連絡先	住所	〒300-2651 茨城県つくば市鬼ヶ窪1043
	電話	029-847-7505
	電子メールアドレス	tkubo@ku.kumagaigumi.co.jp
主たる業種	建設業	
主要な製品	フローラ・テンダー	
希望する施設等の種類や職種等 希望施設に☑を入れてください 複数選択可	<input checked="" type="checkbox"/> 介護老人福祉施設：特別養護老人ホーム <input checked="" type="checkbox"/> 介護老人保健施設：老人保健施設 <input type="checkbox"/> 認知症対応型共同生活介護：グループホーム <input type="checkbox"/> 特定施設入居者生活介護：有料老人ホーム、軽費老人ホーム、養護老人ホーム <input checked="" type="checkbox"/> 居宅介護サービス：訪問介護、看護、リハ、福祉用具貸与サービス事業者 等 <input type="checkbox"/> 医療機関：病院、診療所、リハビリテーションセンター 等 <input type="checkbox"/> その他：（ ）	
その他	福祉介護機器関連は、1999年～2011年に天井吊り下げ型及び歩行器型の体重免荷式歩行訓練機の開発・販売を行っており、一旦休止していましたが2015年に再開しました。今年秋から新たに開発した立ち上がり補助機能付き歩行車「フローラ・テンダー」の販売を開始します。 なお、販売はグループ会社の(株)ファテックからとなります。	

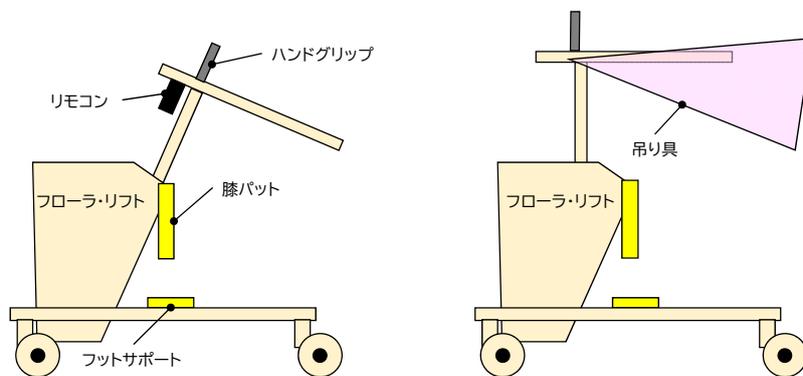
## 3. 当該機器の開発コンセプト又は試作機器等の概要（可能な限り詳しく記入してください。）

機器の名称（仮称）	（仮称）フローラ・リフト	
試作機器の有無及び機器のコンセプト（試作機器あれば写真を添付）	試作機器の有無	1. 有 ・ ② 無
	機器の目的及び特徴 【目的】自力で立ち上がることが困難な方の移乗 【特徴】リモコン操作による電動リフト機能、在宅でも使える車椅子と同等の小型サイズ、センサーによる過負荷防止（停止）機能 【コンセプト】日常的な歩行が困難な方が移動する場合、イスやベッドから車イスへの乗り移りを介助者が支えて行っています。しかし、介助者が被介助者を立ち上げさせ、抱えて乗り移らせるといった作業は、介助者の肉体的な負担が大きばかりでなく、昨今のコロナ禍においては、介助者と被介助者が密着するといった伝染の危険性のある作業でもあります。 スタンディングリフトであれば、座位の取れる被介助者に対して介助者は吊り具の脱着といった密着性の比較的低い接触だけとなって長時間密着することがなくなり、	

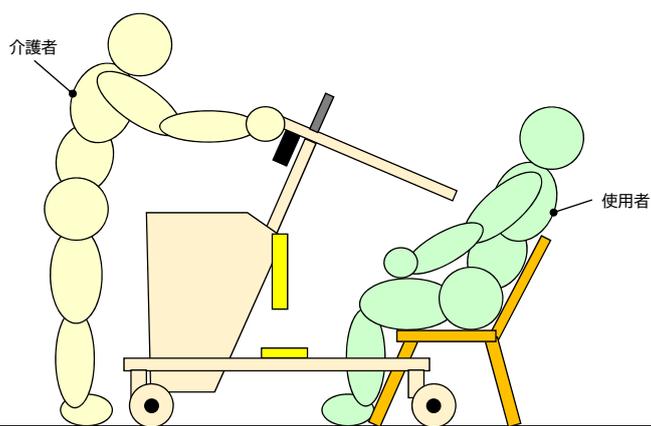
	<p>機械によって被介助者を立たせるため、介助者の肉体的負担を軽減することができるようになります。</p> <p>また、センサーによる過負荷時停止機能により、何かを引っ掛けた状態などでの動作を防げます。</p>
<p>想定する使用者及び使用方法、使用場面</p>	<p>①想定する使用者 介助により座位姿勢を取ることができ、お尻を浮かせることはできないが、下肢で踏ん張ることができる方（スタンディングリフトの使用適合者）。</p> <p>②想定する使用場面 ベッド、イス、車椅子、便座等間の移乗時（スタンディングリフトの使用場面）。</p> <p>③想定する使用方法 既存のスタンディングリフトの使用法と同じ。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 使用者が座位姿勢を取った状態で、（仮称）フローラ・リフト（以下、「機器」と言う。）を使用者に近づける。</li> <li>2. 使用者の足をフットサポート上に乗せ、使用者にハンドグリップを握らせる。</li> <li>3. 介助者が使用者に吊り具を装着し、吊り具を機器に取り付け、使用者の脚を膝パットに当てる。</li> <li>4. 介助者が機器を操作し、使用者を吊り上げ立たせる。</li> <li>5. 使用者が立った状態で、座り込む対象物（イス、ベッド、便座等）に座り込むことが可能な位置まで介助者が機器ごと使用者を移動させ、介助者が機器を操作して使用者を座り込ませる。</li> </ol>
<p>現在の開発状況と主な課題</p>	<p>【開発状況】 構想段階</p> <p>【主な課題】 フローラ・テンダーをベースに開発することを考えています。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 想定している被介助者の体格（身長、体重等）の妥当性 <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 身長140～170cm、体重&lt;100kg</li> </ul> </li> <li>2. 機器の寸法と重量の妥当性 <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 幅60cm、長さ95cm、高さ105～120cm、重量50kg</li> </ul> </li> <li>3. 開発中や試作時のユーザーレビュー、モニターをしていただける人がいないこと。</li> </ol>
<p>特にアドバイス（意見交換）を希望している事項</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 介助者が操作する際に重視する点</li> <li>2. 吊り具に関して重視する点</li> <li>3. 移乗用リフトの施設や在宅でのニーズ</li> <li>4. 移乗用リフトにあるといいと思う機能</li> <li>5. 購入（レンタル）してもいいと思える価格</li> <li>6. 色を含むデザイン、形状に対する要望</li> <li>7. その他気づいた点、ご意見等いただければ幸いです。</li> </ol>
<p>その他</p>	<p>フローラ・テンダーのカタログと（仮称）フローラ・リフトのイメージを添付します。機器のイメージのご参考にしてください。</p>

（注）必要に応じて記載欄を増やしてください。

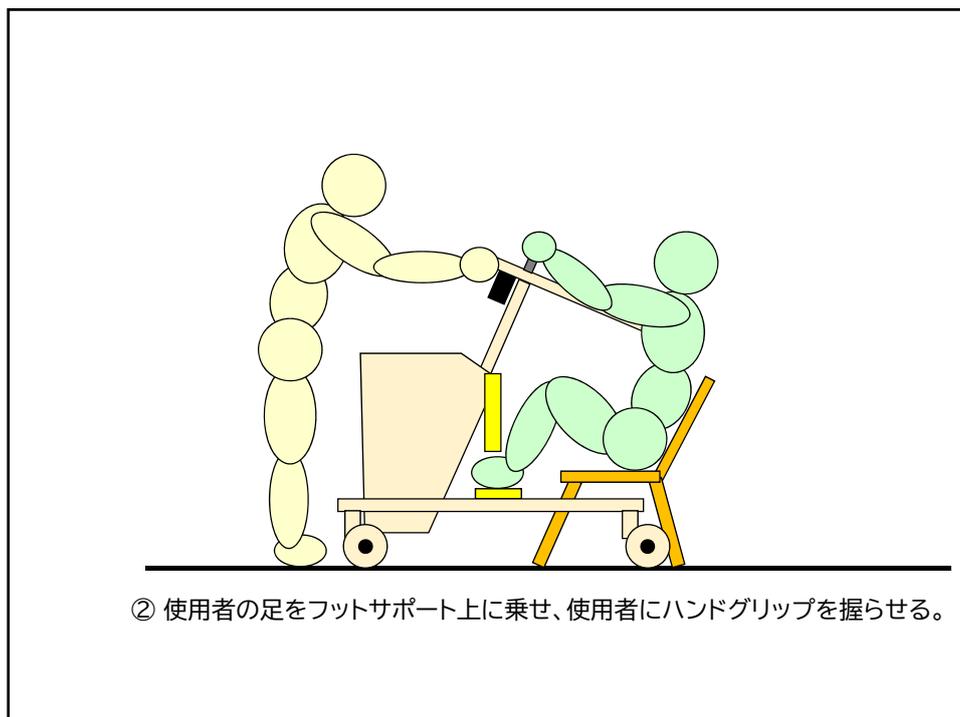
(仮称)フローラ・リフトのイメージ

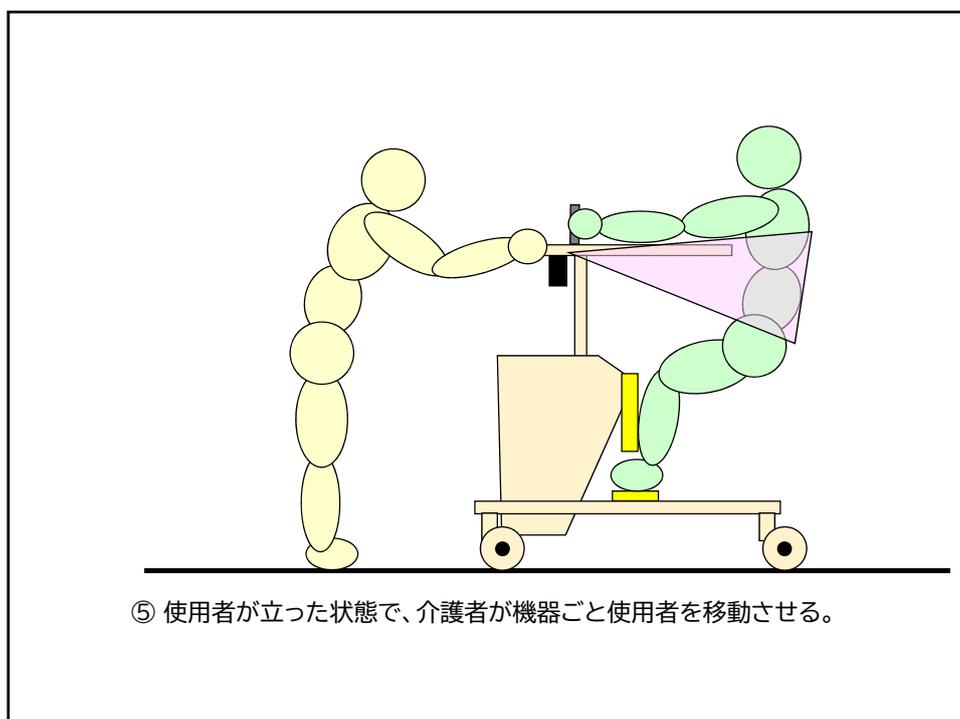
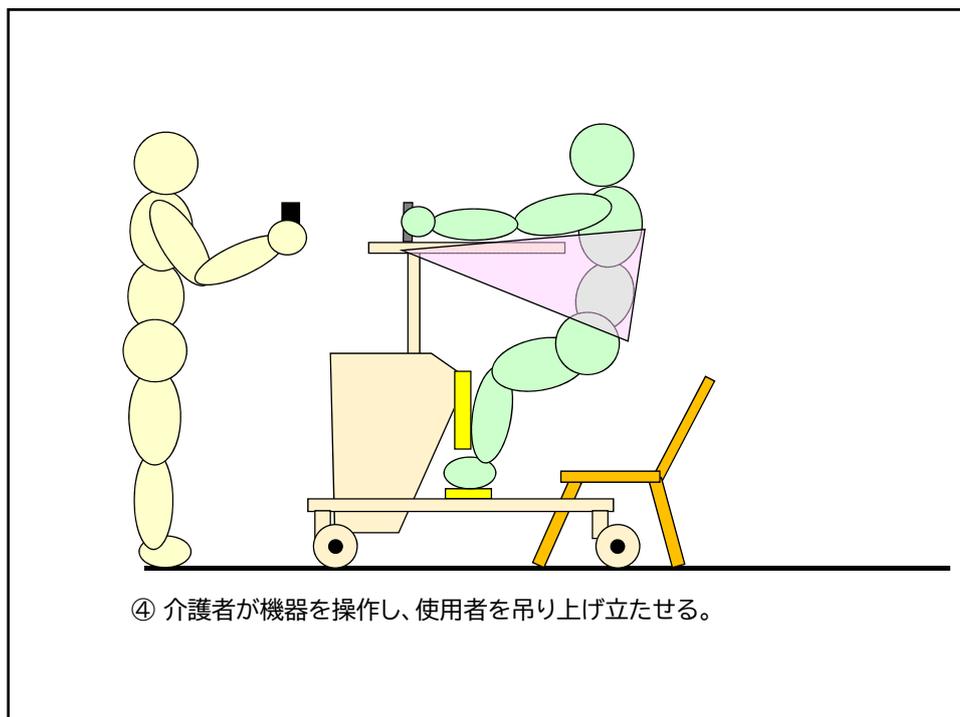


(仮称)フローラ・リフトは、後方サポートタイプの電動リフトです。



① 使用者が座位姿勢を取った状態で、フローラ・リフトを使用者に近づける。





フローラ・テnder

立上がり補助機能付き歩行車

# FLORA TENDER

転倒防止  
機能付き  
で安全に歩行

電動アシストで  
立ち上がりを  
ラクに

立ち上がりに助けが必要な方、歩行時に転倒の心配がある方のための  
立ち上がり補助機能付き歩行車です

# 『自由に、歩きたい』あなたの希望を応援します

介助の負担を減らしたい方に

立ち座りから歩行まで行いたい方に

## 準備

1 フックをかける (介助者)

2 リモコンを操作する (介助者)

3 電動アシストで立ち上がる

オプションの  
スリングベルトを  
装着します



そのまま  
歩行ができます



介助者の負担も  
軽減します



電動アシストで  
立ち座りをラクに

### 利用者をサポートしながら ハンドル操作できるリモコン

立ち座りはリモコン操作のため  
介助者のサポート位置が自由です。

### 安心して楽しんで歩行できる 吊りフック

スリングベルトを吊りフックとつなげます。  
ベルトが体重を支えるため、転倒する心配がありません。

### 充電ラクラク

充電器を接続するだけで充電できます。  
内臓バッテリーを取り外す必要はありません。

### お好みの高さにセットできる 高さ調節ノブ

利用者に合わせて肘を置く高さを  
かんたんに調節できます。

### 安定感があり動きやすい キャスター

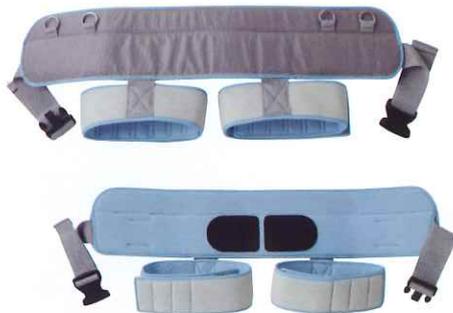
前輪はフリーキャスターで、後輪は旋  
回ロックとブレーキ機能が付いてい  
るので利用者にあった歩行ができます。



# 専用のスリング(吊り具)は、 用途に合わせてお選びください

## 1 簡単に着脱できるベルト式のスリング 部屋着の上からご使用いただけます

着脱しやすく、優しく太ももと腰を包み込むので、体重をかけても快適にご使用いただけます。フリーサイズなので利用者に合わせて調節できます。



内側

## スリング・ベルト 【形式番号】 SB-010



## 2 ジーンズタイプのカジュアルなスリング 普段着としてご使用いただけます

こだわりの岡山産デニム。そこにスリング機能を追加しました。普段着としてご使用いただき、そのままスリングとしてもお使いいただけます。4サイズ(SS/S/M/L)をご用意しました。



### リング

フローラ・テンダーのフックにかんたんに装着できるリングです。

### 持ち手

ジーンズ単品でも移乗介護をラクに。介助者が持ち手を掴み自分の体重を後ろに傾ける力で相手を持ち上げる事ができます。



## スリング・ジーンズ

【形式番号】 SJ-110/SJ-210/SJ-310/SJ-410

### 仕様

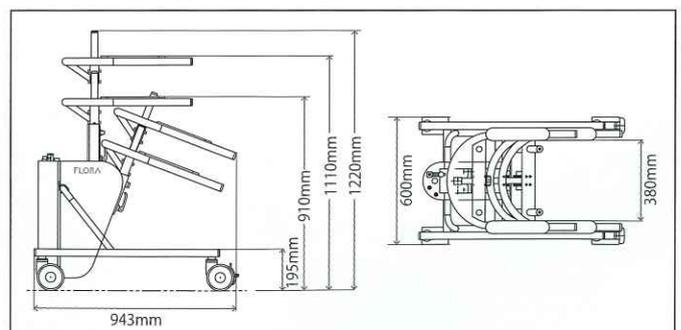
【寸法】全幅 600mm 奥行 943mm 全高 1220mm  
肘置き高さ 910 ~ 1100mm 肘置き間隔 380mm 脚部高さ 195mm  
【重量】 50kg 【形式番号】 FTS-010

### 適合対象者

【腰囲/ヒップ】 約 80 ~ 約 125cm (スリングベルト使用時)  
【身長】 150 ~ 170 cm 【体重】 100kg 以下

【身体能力】・立ち上がり時に、椅座位が保持できること。  
・枝や歩行器を使って、ある程度の歩行ができること。

【注意事項】・本製品は歩行車であり、移動用リフトや移乗用リフトではありません。  
・安全の確保のため、介助者の付添いが必要です。



※ 予告なく仕様変更することがあります。

販売元

**FATEC**

熊谷組グループ  
株式会社 ファテック

〒162-8557 東京都新宿区津久戸町2番1号  
TEL: 03-3235-6269 FAX: 03-5261-9066

フローラテンダー

検索

**FLORA TENDER**

## 熊谷組 歩行支援機器の開発の歴史

当社は、1999年7月より、独立行政法人産業安全研究所の杉本旭先生の特許に基づいた、体重免荷式歩行器の共同開発（NEC キートン、ロボトピア）に参加していました。この時開発していた体重免荷式歩行器は鉄板天井から吊下げる方式であったことから、天井の構造を良く知るゼネコンであること、また、当時当社で開発していた壁面塗装ロボットの移動部分の構造が体重免荷式歩行器の移動機構に近い物であったことなどから、お声掛けいただいた次第です。

後にこの体重免荷式歩行器を「フローラ」と名付け、この共同開発を基に販売やメンテナンスなどの実施者が集まって「フローラ協会」を作りました。

2001年に天井鉄板式歩行器の実用1号機とハーネスが完成しました。以後、ハーネスは改良を続け、歩行器も天井から吊下げない歩行器式のものも2003年に完成しました。

この時開発した体重免荷式歩行器（旧フローラ）は、完全にリハビリ訓練用であったこと、天井鉄板式は天井の改修（補強）工事も必要で高コストであったこと、歩行器式のものも機械が大きかったことなどからあまり普及せず、10年ほど前に一旦販売と開発を中止しました。

2016年になり少子高齢化が社会問題となる中、介護需要の高まりなどを背景に、在宅での自立生活支援機器として新たに開発したのが今回の「フローラ・テンドー」とその関連商品です。

### 旧フローラの概要



#### 天井鉄板式フローラ

天井に平滑な鉄板を張り、強力な磁石で吊り下げています。磁石と鉄板の間にはわずかな隙間があり、自在に動くことができます。

リハビリを目的とした歩行訓練用として開発されました。



### 歩行器式フローラ

上に屋根のような張り出した天秤により天井鉄板式と同様の免荷機能があります。また、転倒防止機能も備えています。タイヤは6輪です。

天井鉄板式と同様、リハビリを目的とした歩行訓練用として開発されました。



### フローラハーネス

フローラに装着するもので、歩行訓練をする際の体重免荷、転倒防止のために使用します。固定方法の違いにより3タイプがあり、ズボンなど衣服の上から装着します。

お尻の下にあるミニサドルとベルトワークにより、長時間使用しても痛くないという特徴があり、フローラ本体よりよく売れました。

# KUMAGAI GUMI

CORPORATE PROFILE

概要

本 社	東京都新宿区津久戸町2番1号																						
登記上本店	福井市大手3丁目2番1号																						
社 長	櫻野 泰則																						
創 業	明治31年1月1日																						
設 立	昭和13年1月6日																						
資 本 金	301億円(令和2年3月31日現在)																						
従 業 員 数	2,578名(令和2年3月31日現在)																						
事 業 内 容	<table border="0"> <tr> <td>1 建設工事の調査、測量、企画、設計、施工、監理、技術指導その他総合的エンジニアリング、マネジメントおよびコンサルティングならびに請負。</td> <td>11 自動車道事業および旅行業。</td> </tr> <tr> <td>2 建設用資材、建設用および運搬用機械、車輛、船舶その他これ等に附帯または関連する機械および器具の設計、製作、販売および賃貸ならびに関係工事の請負。</td> <td>12 不動産関連の特別目的会社に対する出資および不動産投資信託の設定ならびに出資持分および信託受益権の保有および売買。</td> </tr> <tr> <td>3 住宅事業ならびに不動産の売買、賃貸、仲介、管理および鑑定。</td> <td>13 発電、電気および熱等エネルギーの供給業ならびに温室効果ガス排出権取引に関する事業。</td> </tr> <tr> <td>4 地域、都市、海洋、宇宙および資源等の各開発事業および環境整備、公害防止施設等に関する調査、企画、設計、施工、監理、指導その他総合的エンジニアリング、マネジメントおよびコンサルティングならびに請負。</td> <td>14 農産物、林産物、畜産物および水産物の生産、加工および販売。</td> </tr> <tr> <td>5 土砂の採取および運搬ならびに土地の造成、埋立および浚渫。</td> <td>15 工業所有権、ノウハウおよびコンピュータを利用したソフトウェアの取得、実施許諾および販売。</td> </tr> <tr> <td>6 環境汚染の調査および修復、廃棄物の運搬、収集、処理および再利用、これ等に供する機械および器具の設計、製作、販売および賃貸ならびに関係工事の請負。</td> <td>16 介助用機械器具の企画、設計、製作、販売および賃貸。</td> </tr> <tr> <td>7 建物、構築物およびその設備機器の保守および管理。</td> <td>17 計測用機械器具およびシステムの企画、設計、製作、販売および賃貸。</td> </tr> <tr> <td>8 保安警備および清掃業務。</td> <td>18 損害保険代理業、生命保険募集に関する業務および損害保険会社に対する特定金融商品取引業務の委託の斡旋および支援ならびに金銭貸付および債務の保証等の金融業務。</td> </tr> <tr> <td>9 ホテル、健康医療用施設、老人介護施設、ゴルフ場等スポーツ施設、遊園地等レクリエーション施設、教育研修施設、商業施設および飲食店の経営。</td> <td>19 労働者派遣事業および有料職業紹介事業。</td> </tr> <tr> <td>10 道路、鉄道、港湾、空港、河川、上下水道、庁舎、教育・文化施設、医療・社会福祉施設その他公共施設等の企画、建設、保有、維持管理および運営。</td> <td>20 事務代行業務、経営および情報機器等に関するコンサルティング業務、各種イベントの請負および仲介斡旋業務ならびに事務機器の販売および賃貸。</td> </tr> <tr> <td></td> <td>21 前各号に附帯または関連する一切の業務。</td> </tr> </table>	1 建設工事の調査、測量、企画、設計、施工、監理、技術指導その他総合的エンジニアリング、マネジメントおよびコンサルティングならびに請負。	11 自動車道事業および旅行業。	2 建設用資材、建設用および運搬用機械、車輛、船舶その他これ等に附帯または関連する機械および器具の設計、製作、販売および賃貸ならびに関係工事の請負。	12 不動産関連の特別目的会社に対する出資および不動産投資信託の設定ならびに出資持分および信託受益権の保有および売買。	3 住宅事業ならびに不動産の売買、賃貸、仲介、管理および鑑定。	13 発電、電気および熱等エネルギーの供給業ならびに温室効果ガス排出権取引に関する事業。	4 地域、都市、海洋、宇宙および資源等の各開発事業および環境整備、公害防止施設等に関する調査、企画、設計、施工、監理、指導その他総合的エンジニアリング、マネジメントおよびコンサルティングならびに請負。	14 農産物、林産物、畜産物および水産物の生産、加工および販売。	5 土砂の採取および運搬ならびに土地の造成、埋立および浚渫。	15 工業所有権、ノウハウおよびコンピュータを利用したソフトウェアの取得、実施許諾および販売。	6 環境汚染の調査および修復、廃棄物の運搬、収集、処理および再利用、これ等に供する機械および器具の設計、製作、販売および賃貸ならびに関係工事の請負。	16 介助用機械器具の企画、設計、製作、販売および賃貸。	7 建物、構築物およびその設備機器の保守および管理。	17 計測用機械器具およびシステムの企画、設計、製作、販売および賃貸。	8 保安警備および清掃業務。	18 損害保険代理業、生命保険募集に関する業務および損害保険会社に対する特定金融商品取引業務の委託の斡旋および支援ならびに金銭貸付および債務の保証等の金融業務。	9 ホテル、健康医療用施設、老人介護施設、ゴルフ場等スポーツ施設、遊園地等レクリエーション施設、教育研修施設、商業施設および飲食店の経営。	19 労働者派遣事業および有料職業紹介事業。	10 道路、鉄道、港湾、空港、河川、上下水道、庁舎、教育・文化施設、医療・社会福祉施設その他公共施設等の企画、建設、保有、維持管理および運営。	20 事務代行業務、経営および情報機器等に関するコンサルティング業務、各種イベントの請負および仲介斡旋業務ならびに事務機器の販売および賃貸。		21 前各号に附帯または関連する一切の業務。
1 建設工事の調査、測量、企画、設計、施工、監理、技術指導その他総合的エンジニアリング、マネジメントおよびコンサルティングならびに請負。	11 自動車道事業および旅行業。																						
2 建設用資材、建設用および運搬用機械、車輛、船舶その他これ等に附帯または関連する機械および器具の設計、製作、販売および賃貸ならびに関係工事の請負。	12 不動産関連の特別目的会社に対する出資および不動産投資信託の設定ならびに出資持分および信託受益権の保有および売買。																						
3 住宅事業ならびに不動産の売買、賃貸、仲介、管理および鑑定。	13 発電、電気および熱等エネルギーの供給業ならびに温室効果ガス排出権取引に関する事業。																						
4 地域、都市、海洋、宇宙および資源等の各開発事業および環境整備、公害防止施設等に関する調査、企画、設計、施工、監理、指導その他総合的エンジニアリング、マネジメントおよびコンサルティングならびに請負。	14 農産物、林産物、畜産物および水産物の生産、加工および販売。																						
5 土砂の採取および運搬ならびに土地の造成、埋立および浚渫。	15 工業所有権、ノウハウおよびコンピュータを利用したソフトウェアの取得、実施許諾および販売。																						
6 環境汚染の調査および修復、廃棄物の運搬、収集、処理および再利用、これ等に供する機械および器具の設計、製作、販売および賃貸ならびに関係工事の請負。	16 介助用機械器具の企画、設計、製作、販売および賃貸。																						
7 建物、構築物およびその設備機器の保守および管理。	17 計測用機械器具およびシステムの企画、設計、製作、販売および賃貸。																						
8 保安警備および清掃業務。	18 損害保険代理業、生命保険募集に関する業務および損害保険会社に対する特定金融商品取引業務の委託の斡旋および支援ならびに金銭貸付および債務の保証等の金融業務。																						
9 ホテル、健康医療用施設、老人介護施設、ゴルフ場等スポーツ施設、遊園地等レクリエーション施設、教育研修施設、商業施設および飲食店の経営。	19 労働者派遣事業および有料職業紹介事業。																						
10 道路、鉄道、港湾、空港、河川、上下水道、庁舎、教育・文化施設、医療・社会福祉施設その他公共施設等の企画、建設、保有、維持管理および運営。	20 事務代行業務、経営および情報機器等に関するコンサルティング業務、各種イベントの請負および仲介斡旋業務ならびに事務機器の販売および賃貸。																						
	21 前各号に附帯または関連する一切の業務。																						

役員

令和2年7月1日現在

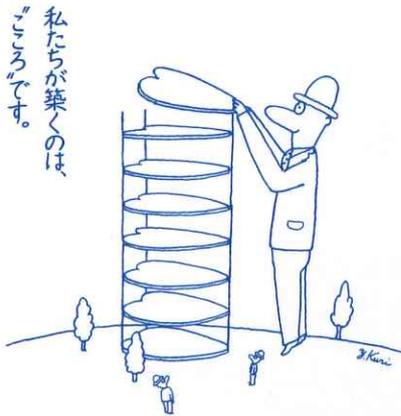
取締役	執行役員 * 取締役兼務				
代表取締役社長	櫻野 泰則	執行役員社長	櫻野 泰則 *	常務執行役員	梶山 雅生
取締役	嘉藤 好彦	執行役員副社長	嘉藤 好彦 *	常務執行役員	住吉 徳夫
取締役	小川 嘉明	執行役員副社長	小川 嘉明 *	常務執行役員	築田 秀之
取締役	小川 晋	執行役員副社長	高嶋 正彦	常務執行役員	萩田 義夫
取締役	日高 功二	専務執行役員	小川 晋 *	執行役員	大島 邦彦
取締役	湯本壬喜枝	専務執行役員	日高 功二 *	執行役員	星 国人
取締役	吉田 栄	専務執行役員	上田 真	執行役員	永田 尚人
監査役		専務執行役員	岡市 光司	執行役員	柏原 貴彦
常勤監査役	小西 純治	常務執行役員	山崎 晶	執行役員	川村 和彦
監査役	鮎川 眞昭	常務執行役員	飯田 宏	執行役員	山下 雅人
監査役	佐藤 建	常務執行役員	岸 研司	執行役員	平野 譲
監査役	竹花 豊	常務執行役員	大野 雅紀	執行役員	宮脇 悟
				執行役員	若林 誠

83期 営業報告 (平成31年4月1日～令和2年3月31日)

受注 3,250億円 売上 3,522億円 経常利益 207億円

沿革

明治31年	1月1日、熊谷組創業	仙台空港新旅客ターミナルビル完成(平成6年竣工)
昭和13年	1月6日、株式会社熊谷組設立(資本金40万円)	松本良夫が社長、熊谷太郎が会長にそれぞれ就任
	本社所在地 福井県豊島町上町1 代表取締役社長 熊谷三太郎	横浜支店が業界初のISO14001の認証を取得
14年	社則制定	10年 創業100周年を迎える 土木学会賞受賞(田中賞・汲水門大橋、明石海峡大橋、伊勢湾岸自動車道名港大橋[西大橋])
15年	社長に熊谷三太郎、会長に熊谷三太郎が就任	BCS賞受賞(ナディアパーク)
22年	東京営業所内に技術研究室開設	11年 全支店がISO14001の認証取得を終了
25年	第一回新卒者定期採用試験実施	土木学会賞受賞(田中賞・来島大橋)
31年	我国初のルーフシールド工事・関門国道トンネル竣工(昭和27年竣工)	12年 鳥飼一俊が社長に就任
33年	豊川工場開設 黒四ダム大町トンネル貫通(昭和31年竣工)	13年 上越市市民プラザがオープン(我社国内初PFI事業)
36年	BCS賞初受賞(都道府県会館)	第二東名高速道路浜松トンネル西工事、TBMの月進日本記録809.5mを樹立
37年	技術研究所開設	グッドデザイン賞 大賞(せんだいメディアテーク)、金賞(都営地下鉄大江戸線飯田橋駅)、受賞(ミレニアムタワー)
38年	BCS賞受賞(長野市民会館) 我国初の円形シールド工事・名古屋市高速鉄道 覚王山トンネル竣工(昭和35年竣工)	14年 BCS賞受賞(せんだいメディアテーク)
39年	牧田基一が会長に就任	15年 第12回 BELCA賞「ベストリフォーム部門」を受賞(上越市市民プラザ)
41年	我国初の商業ベースであり我社海外工事の第一号となった香港	TAIPEI 101 が世界一の高さ508mに到達
	プロバーコープ導水路トンネル工事竣工(昭和36年竣工)	16年 TAIPEI 101 がグランドオープン
42年	牧田基一が社長に就任	17年 大田弘が社長に就任
44年	我国初のメガネ型シールド地下鉄駅・千代田線お茶の水駅竣工(昭和41年竣工)	18年 土木学会賞受賞(技術賞・箕面有料道路 箕面トンネル南工区)
47年	BCS賞受賞(兵庫県立 ことも病院)	19年 土木学会賞受賞(技術賞・NATMとシールドを融合した新しいトンネル工法SENSの開発) 東北新幹線三本木原トンネル
49年	BCS賞受賞(鳥取県立 鳥取博物館)	20年 日本産業技術大賞で審査委員会特別賞受賞
50年	BCS賞受賞(鳥取県立 倉吉博物館)	「NATMとシールドを融合した新しいトンネル工法(SENS)の開発と実用化」
52年	我国初のNATMを採用した上越新幹線 中山トンネル貫通(昭和47年竣工)	22年 建設業界で初めて「エコ・ファースト企業」に認定
53年	熊谷太郎が社長に、牧田基一が会長に就任	グッドデザイン賞受賞(パークハウス木々 津田沼前原、ミッドオアシスタワーズ、エルグレース神戸三宮タワーステージ)
	超高層・新宿野村ビル竣工(昭和50年竣工)	BCS賞受賞(三原市芸術文化センター)
54年	土木学会賞受賞(技術賞・上越新幹線 中山トンネル)	23年 土木学会賞受賞(技術賞・道東自動車道 夕張～占冠間建設事業、環境賞・徳山ダム)
	BCS賞受賞(中央大学多摩キャンパス、横浜スタジアム)	24年 土木学会賞受賞(田中賞・東京ゲートブリッジ)
55年	香港地下鉄1期工事完成(昭和50年竣工)	第5回ロボット大賞ロボットビジネス/社会実装部門優秀賞受賞(無人化施工システム)
56年	ニューシティー東戸塚開発事業を開始	平成24年度循環型社会形成推進功労者等環境大臣表彰受賞
57年	BCS賞受賞(宮城学院キャンパス)	25年 樋口靖が社長に、大田弘が会長に就任
58年	BCS賞受賞(福井県庁舎)	26年 優先株式の消却が完了
60年	青函トンネル貫通(昭和47年竣工) BCS賞受賞(田崎真珠ビル、日比谷セントラルビル)	27年 土木学会賞受賞(技術賞IIグループ・京極発電所新設土木本工事第3工区)
61年	BCS賞受賞(グリーンピア指宿)	BCS賞受賞(サイエンスヒルズこまつ)
62年	BCS賞受賞(ツイン21)	28年 熊谷組グループビジョン策定
63年	技術研究所開所 創立50周年式典を行う MFシールド初採用の京葉都心線	29年 土木学会賞受賞(技術賞Iグループ・阿蘇大橋区斜面防災対策、東京メトロ有楽町線 副都心線連絡線設置工事)
	京橋トンネルが貫通(昭和61年竣工) 土木学会賞受賞(技術開発賞・気泡シールド工法)	吉田賞論文部門・ダムコンクリートにおける自己収縮ひずみの評価方法に関する研究)
	BCS賞受賞(ガーデンハウス湘南、早稲田大学人間科学部・人間総合研究センター)	住友林業株式会社と業務・資本提携を締結
平成元年	香港=EHCプロジェクト開通(昭和61年竣工) 土木学会賞受賞(技術賞・MFシールド工法、技術開発賞・テキスタイルフォーム工法) BCS賞受賞(箱根湯本桜庵・コンドミニアム桜)	30年 ものづくり日本大賞内閣総理大臣賞(国土交通省関係)受賞(ネットワーク対応型無人化施工システム)
平成2年	土木学会賞受賞(技術賞・神戸市ペルトコンベヤ機械室大地下空洞、技術開発賞・テックソルグリーン工法) BCS賞受賞(京都プライトンホテル、日本火災海上保険横浜ビル)	櫻野泰則が社長に、樋口靖が会長に就任
	香港=中国銀行香港支店ビル竣工(昭和60年竣工)	「中期経営計画(2018-2020年度)」を策定
3年	全社の機構改革実施 土木学会賞受賞(技術賞・BOT方式による香港海底トンネルプロジェクトの企画と施工) 新東京都庁舎議会棟竣工(昭和63年竣工)	土木学会賞受賞(技術賞Iグループ・山岳トンネルの大量湧水を減水するRPG工法の開発)
	我国最大規模のロックフィルダム・奈良俣ダム竣工(昭和56年竣工)	BCS賞受賞(多治見市火葬場 華立やすらぎの社、道の駅まじこ)
4年	BCS賞受賞(東京都庁舎、横浜ビジネスパーク) オーストラリア=シドニー・ハーバー・トンネル開通(昭和62年竣工)	グッドデザイン賞受賞(ブランド六番町)
5年	経営理念策定 土木学会賞受賞(オーストラリア初の海底道路トンネルの設計・施工)	創業の工事「宿布発電所」跡地を整備し、福井市に寄贈
	幕張プリンスホテル竣工(平成元年竣工)	元取締役社長 熊谷太郎が死去、「従四位旭日中綬章」を受賞
6年	台湾=新光人壽摩天大樓竣工 BCS賞受賞(けいはんなプラザ・住友ホール)	
7年	土木学会賞受賞(田中賞・バンコク第二高速道路)	
8年	土木学会賞受賞(技術賞・北陸新幹線五里ヶ峰トンネル)	
	BCS賞受賞(フェニックスリゾートシーガイア)	
	インターネット・ホームページ開設	
9年	東京湾横断道路川崎トンネル浮島北貫通(平成4年竣工) 香港西部海底トンネル開通(平成5年竣工) 土木学会賞受賞(技術賞・神田川・環状7号線地下調節池工事)	



私たちが築くのは、  
モノづくりです。

高める、つくる、そして、支える。



**熊谷組**

TEL 03-3235-8155 FAX 03-5261-3716 (コーポレートコミュニケーション室)

e-mail: info@ku.kumagaigumi.co.jp

[www.kumagaigumi.co.jp](http://www.kumagaigumi.co.jp)

#### 店所所在地

本社	〒162-8557 新宿区津久戸町2番1号	TEL (03) 3260-2111			
本店	〒910-0005 福井市大手3丁目2番1号	TEL (0776) 21-2700			
北海道支店	〒060-0061 札幌市中央区南1条西6丁目	TEL (011) 261-7271	関西支店	〒550-0004 大阪市西区靱本町1丁目11番7号	TEL (06) 6225-2226
東北支店	〒980-0011 仙台市青葉区上杉5丁目3番36号	TEL (022) 262-2811	中四国支店	〒730-0051 広島市中区大手町4丁目6番16号	TEL (082) 241-3222
首都圏支店	〒162-8557 新宿区津久戸町2番1号	TEL (03) 3260-4750	四国支店	〒760-0080 高松市木太町3027番地1	TEL (087) 862-2011
名古屋支店	〒460-8402 名古屋市中区栄4丁目3番26号	TEL (052) 238-3011	九州支店	〒810-0004 福岡市中央区渡辺通4丁目10番10号	TEL (092) 721-0011
北陸支店	〒920-8721 金沢市広岡2丁目13番5号	TEL (076) 208-3230			
技術研究所	〒300-2651 つくば市鬼ヶ窪1043番	TEL (029) 847-7501			
海外拠点	中国(香港)、台湾、ベトナム、スリランカ、ミャンマー				

#### 熊谷組グループ

(株)ガイアート	〒162-0814 新宿区新小川町8番27号	TEL (03) 5261-9211	舗装・土木工事
ケーアンドイー(株)	〒162-8557 新宿区津久戸町2番1号	TEL (03) 3266-0573	建築・設備リニューアル工事
テクノス(株)	〒442-0061 豊川市穂ノ原2丁目1番	TEL (0533) 84-1111	建設用資機材製造、環境事業、土木工事
華熊堂造股份有限公司	台湾台北市大安區敦化南路一段205号 12Fの8	TEL +886-2-2721-0427	建築・土木工事
テクノスペース・クリエイツ(株)	〒170-0013 豊島区東池袋3丁目12番12号	TEL (03) 5960-1070	建築施工図・施工計画図作成
(株)ファテック	〒162-8557 新宿区津久戸町2番1号	TEL (03) 3235-6269	技術商社
(株)テクニカルサポート	〒162-8557 新宿区津久戸町2番1号	TEL (03) 3235-8131	人材派遣、事務代行、保険代理店