



若築建設株式会社

東京本社 経営企画部

〒153-0064 東京都目黒区下目黒 2-23-18  
TEL:03-3492-0308 FAX:03-3492-1785

## 『Grab浚渫船「若鷺丸」浚渫シミュレーター』をリリース

若築建設株式会社は、実践的な体験を可能にするシミュレーターゲーム『Grab浚渫船「若鷺丸」浚渫シミュレーター』をリリースしました。このゲームは、実際の「浚渫作業」、すなわち、海底土砂の掘削と積込作業を再現し、ユーザーが自身のパソコン上で体験することが可能です。当社公式 HP 上や技術展示会などにおいて、海洋土木の世界を身近に感じてもらうことを目的に開発しました。

このシミュレーターゲームでは、リアルに近い重機操作感を体験することができ、あたかも運転席に乗り込み、自分で海底を掘削するかのような感覚を味わうことができます。具体的には、大型クレーンと大きなGrabバケットを備えたGrab浚渫船を操作し、海底の土砂を掘削し、土運船に積み込むという作業を再現しています。地盤の硬さや土質、仕上げ方に応じて、3種類のGrabバケットを選択することが可能で、さまざまな環境下での作業を体験することができます。さらに、「カウントダウンステージ」と「タイムアタックステージ」の2つのモードを用意しています。

若築建設株式会社は、このようなコンテンツを通じて、建設業界の未来を担う人材の確保と育成、また、一般の人々への建設業界への理解と興味の促進に努めてまいります。

【動作環境】パソコン（Windows、Mac）のみ。ブラウザ上で動作。

【推奨環境】

OS	項目	推奨仕様
Windows	CPU	AMD Ryzen7、Intel® Core™ i7 と同等以上
	RAM	16GB 以上
	OS	Windows10 以上
	ブラウザ	Google Chrome, Microsoft Edge(最新バージョン)
Mac	CPU	Intel® Core™ i5 と同等以上
	RAM	8GB 以上
	OS	macOS 14.1 (Sonoma) 以上
	ブラウザ	Google Chrome(最新バージョン)

当シミュレーターゲームは下記 URL からご体験いただけます。

<https://wakachiku-seawork.jp/>

若築建設ホームページ (<https://www.wakachiku.co.jp/>) のバナーからもアクセス可能です。

本件に関するお問い合わせ

若築建設株式会社 東京本社 土木部

担当：堀之内 尚志 TEL:03-3492-0275



ゲームスタート画面



オペレーター席からの視点



土運船への積込状況