SMCテック株式会社
三井住友建設グループ

CORPORATE PROFILE | 会社案内

SMCテック株式会社
三井住友建設グループ
〒270-0132 千葉県流山市駒木 593 TEL: 04-7152-1111 FAX: 04-7156-7551
http://www.smctech.co.jp

2025年6月

経営理念

顧客満足の追求　顧客の期待・ニーズに応える技術力と創造力に努め「信頼」を勝ち取る

社員活力の高揚　社員の個性・能力が遺憾なく発揮でき「働き甲斐」を感じる職場づくりに努める

社会性の重視　法令・社会規範を遵守し、時代に合わせた「企業体質」の改善に努める

安全衛生方針

当社は、働く人のかけがえのない命と健康を守ることが企業基盤であるとの認識のもと「安全」「健康」「快適」で働きやすい職場環境の実現を目指します。

労働衛生に関する法令ならびに当社の安全衛生規則を遵守し、事業場・作業所のルールを確立して、災害の撲滅を図ります。

「計画・実行・確認・改善」を念頭に、準備作業を含む、日々の作業の手順と急所を確認・遵守して、類似災害の撲滅を図ります。

リスクアセスメントによる危険性・有害性等の低減措置は、十分で、かつ守られているか点検して、職場の安全衛生水準の向上を図ります。

MESSAGE

SMCテック株式会社は、使命である『安全で快適な生活をすべての人に提供すること』を常に掲げ、その目的に向かって切磋琢磨し技術の向上に取り組む機械電気および土木技術者のスペシャリスト集団です。

働く仲間と共に厳しさの中にも明るく、楽しくをモットーに、環境問題、働き方改革、SDGｓなど、建設業界を取り巻く大きな変化にも負けることなく、顧客の要求に一切の妥協を許さず常に一歩前を見据えた企業運営を目指し、三井住友建設グループの一員として、皆様に必要とされる高度で信頼性の高い技術を提供しています。

代表取締役社長
松尾　勉

業務内容

- トンネル工事/シールド工事/PC橋梁工事/PCタンク工事等の施工計画・現場施工管理
- 水上太陽光フロートの検討・設計・販売・PC橋梁向け架設機器の設計
- 橋梁工事/建築工事/トンネル工事/仮説設備・資材等の各種機器リース
- 仮設電気設備の設計・設置・リース　・土木建築工事向け揚重設備/足場設備等の設置計画
- 各種鋼製品・付属品制作物の設計・制作・各種工事のドローン空撮・各種計測・データ解析
- 橋梁架設機器/揚重機等の実機現地組立確認・機器整備
- 橋梁耐震補強用ブラケット等の制作　・土木工事入札積算及び見積作成
- 各種計測機器/汎用機器/ソーラー設備等のリース

技術開発への取り組み

三井住友建設への技術開発支援

『コンクリート関係の開発』

- 高速道路床版架替時の簡易プラントの開発
- コンクリート構造物の温度ひび割れ対策装置インテリジェントパイプクーリングシステムの開発と展開
- 高粘性グラウト材の品質を満足する全自動大量練りミキサーの開発

『騒音低減関係の開発』

- トンネル内に配置する事で、発破騒音を低減させる装置レゾウォールサイレンサーの開発
- 工事用仮囲い上部に取付ける作業所内の発生騒音を低減させる装置レゾクラウンサイレンサーの開発

『機械設備関係の開発』

- タワークレーンの自動運転化に向け検討中

三井住友建設グループ企業行動憲章

三井住友建設とその関係会社は、持続可能な社会の実現に向け、三井住友建設グループとして社会的責任を果たすため、グループ各社の役員・従業員がとるべき行動の指針として「三井住友建設グループ企業行動憲章」を定めました。

1. 持続可能な経済成長と社会課題の解決
   イノベーションを通じて社会に有用で安全な商品・サービスを開発、提供し、持続可能な経済成長と社会課題の解決を図ります
2. 公正な事業慣行
   法令、社会規範、国際ルールならびに企業倫理の遵守への意識を、公正、透明、自由な競争ならびに適正な取引、責任ある調達を行います
3. 公正な情報開示、建設的な対話
   企業情報を積極的、効果的、公正に開示し、幅広いステークホルダーと建設的な対話を行い、企業価値の向上を図ります
4. 人権の尊重
   人権を尊重し、人を大切にする企業の実現に努めます
5. 顧客・ユーザーとの信頼関係
   顧客・ユーザーに対して、商品・サービスに関する適切な情報提供、誠実なコミュニケーションを行い、満足と信頼を獲得します
6. 働き方の改革、職場環境の充実
   従業員の能力を高め、多様性、人格、個性を尊重する働き方を実現するとともに、健康と安全に配慮した働きやすい職場環境を整備します
7. 環境問題への取り組み
   球規模での環境への貢献が求められていることを認識し、環境の保全、維持、改善に主体的に取り組みます
8. 社会参画と発展への貢献
   積極的に社会に参画し、健全で持続的な社会の発展に貢献していきます
9. 危機管理の徹底
   市民生活や事業活動に脅威を与える反社会的勢力の行動やテロ、サイバー攻撃、自然災害等に備え、組織的な危機管理を徹底します
10. 経営トップの役割
    経営トップは、本憲章の精神の実現が自らの役割であることを認識して経営にあたり実効あるガバナンスを構築して自社に周知徹底を図るとともに、サプライチェーンにも本憲章の精神に基づく行動を促します。また、本憲章の精神に反し社会からの信頼を失うような事態が発生した時には、経営トップが率先して問題解決、原因究明、再発防止等に努め、その責任を果たします

INDEX

1. 経営理念 …… P.1
2. 代表取締役社長メッセージ 技術開発の取組・業務内容 …… P.2
3. 三井住友建設グループ 企業行動憲章 …… P.3
1. 土木機械部 …… P.4
2. 建築機械部 …… P.5
3. 工事部 …… P.6
4. 資材部 …… P.7
7. 自社保有機器一覧表 …… P.8
8. SX/DXの取り組み …… P.9
9. 会社概要・事業所一覧 … P.10

01 MACHINERY DEPARTMENT

土木機械部（嵐山工場・関西センター）

土木機械部は、橋梁架設条件を満足させた設計により製作した橋梁架設設備のリースと、土木工事に関係する各種機器のリースを行っています。

片持架設工法

プレキャスト架設工法

大型移動支保工架工法

押出し架設工法

嵐山工場全景/関西センター全景

02 MACHINERY DEPARTMENT
建築機械部(柏工場)

建築機械部は、タワークレーンや工事用エレベーターなどの
揚重機のリースと基礎桁、壁繋ぎなどの製作金物の設計・製造を行っています。

IPC装置

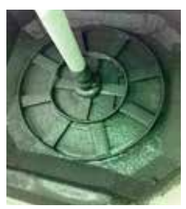
タワークレーン

工事用エレベーター

柏工場 自社開発製品

柏工場全景

高粘性練成ミキサー



攪拌翼

練成グラウト運搬装置

レゾクラウンサイレンサー

03 CONSTRUCTION DEPARTMENT
工事部

工事部は、工事積算・施工計画作成から、トンネル
シールド・PC橋梁・PCタンク・請負工事等の施工を行っています。

トンネル工事

シールド工事

放電破砕工法

各種計測及び試験

橋梁架設工事

04

MATERIALS DEPARTMENT

資材部（流山センター・厚木センター）

資材部は、くさび緊結式足場のリースを主力に、鋼製建枠・布板・階段など様々な
仮設資材のリースをはじめ、仮設計画図面および強度計算書の作成を行っています。

鋼製仮設資材の供給基地

流山センター全景

厚木センター全景

簡易鳥居枠材ヤード

整備完成布板材ヤード

厚木センター鋼製仮設資材ヤード

車番認証システム

土木機械グループ　自社保有機器一覧表

分類	名称	仕様	数量	単位
PC 機器	V.B.W	一般型	79	基
	V.B.W	大型	19	基
	V.B.W	波形鋼板ウェブ対応型	18	基
	エレクション及び押出ガーダー	50 ～ 150 t	10	基
	ゲリュストワーゲン		2	基
	地覆高欄作業車		18	台
	桁台車	50 ～ 80 t	42	台
	自走桁台車	100 ～ 160 t	4	台
	油圧ポンプ	0.75 ～ 1.5kw	167	台
	緊張用ジャッキ	26 ～ 32 ㎜	40	台
	OR 式ジャッキ＆ポンプ	70 t	20	台
	ダイナモメータ	100 t	23	台
	押出装置	L44Y301-88	7	台
	プッシングマシーン	φ12.4 ～φ21.8	10	台
	自動緊張管理システム	SVS-1.2VB	18	台
グラウト機器	グラウトプラント	GMP	8	台
	ミキサー	50 ～ 100 リットル	17	台
	流量計		12	台
	グラウトポンプ	OKG-35E	11	台
	グラウトポンプ	10-M　100V	1	台
	手動グラウトポンプ		2	台
	真空ポンプ	SW-37	3	台
	真空ポンプ	JSP-8	2	台
	水槽	16 ～ 24m3	5	台

分類	名称	仕様	数量	単位
一般機械	減速ウインチ	11 kW	13	台
	速度制御付きウインチ	ワイヤ張力　3t	2	台
	速度制御付きウインチ	ワイヤ張力　1t	2	台
	油圧ジャッキ　センターホールジャッキタイプ	300 ～ 700 kN	102	台
	油圧ジャッキ　コンパクトロックジャッキタイプ	1000 ～ 2000 kN	152	台
	油圧ジャッキ　複動タイプ	500 ～ 1000 kN	42	台
	油圧ジャッキ　複動タイプ	2000 kN	24	台
	油圧ｼﾞｬｯｷ（単動ﾀｲﾌﾟ）M1005-72A	3000 kN	29	台
	電動式チェーンブロック	2.8 t	117	台
	電動式チェーンブロック	10 ～ 15 t	32	台
	電動式チェーンブロック	20 ～ 40 t	10	台
	手動式チェーンブロック	10 ～ 15 t	69	台
	手動式チェーンブロック	30 ～ 40　t	15	台
	電動ホイスト	2.8 t	14	台
クレーン	高脚クレーン	2.8 t	3	基
	橋形クレーン	2.8 t	5	基
	L 型クレーン	2.8 t	2	基
	天井クレーン	2 t	4	基
工事用エレベータ	エレベーター	0.24 t	1	基
	エレベーター	0.5 t	5	基
	エレベーター	0.99 t	9	基

建築機械グループ　自社保有機器一覧表

分類	機械名	型式	能力	台数
揚重機（クレーン関係）	クライミング式ジブクレーン	JCL-730NKA	17.0 t -37m　自立 7 本 48m	2
	クライミング式ジブクレーン	JCC-V 360 S	7.0 t -40m　自立 6 本 36m	2
	クライミング式ジブクレーン	JCC-TS300S	8.5t-32m　自立 7 本 45m	1
	クライミング式ジブクレーン	JCC-230mk II	7.0t-32m　自立 6 本 36m	3
	クライミング式ジブクレーン	OTS-140HN	3.0t-35m　自立 6 本 36m	3
	クライミング式ジブクレーン	OTS-120N	4.0t-30m　自立 6 本 36m	1
	クライミング式ジブクレーン	OTS-100NH（80NH）	1.7t-35m　自立 8 本 40m	2
	クライミング式ジブクレーン	OTS-100N	2.3t-30m　自立 8 本 40m	3
	クライミング式ジブクレーン	OTS-60N	3.0t-20m　自立 4 本 22.5m	1
	クライミング式ジブクレーン	OTS-45N	1.2t-25m　自立 5 本 27.5m	2
	走行台車	OTS-60N ～ 120N 用		1
	ビルマンクレーン	JCL-055SK	1.2t-31m　自立 35.30m	1
	ビルマンクレーン	JCL-030 II & III	1t-30m　自立 30.80m	2
	ビルマンクレーン	JCL-022 II	1t-22m　自立 30.46m	3
	ビルマンクレーン	JCL-015 高自立	1t-15m　自立 26.51m	3
	ビルマンクレーン	JCL-015	1t-15m　自立 14.25m	8
	ジブクレーン	E-24	0.9t-16.2m	1
揚重機 (エレベータ関係)	工事用ラック式エレベーター	HCE-2000BL	2000Kg　30 人乗り	2
	工事用ラック式エレベーター	SEL-990SM	990Kg　15 人乗り	2
	工事用ラック式エレベーター	KIE-900	900Kg　13 人乗り	2
	ロングスパンエレベーター	TRIAN	10m/min	18
	ロングスパンエレベーター	HSL-990L II -L3.9　950L II -L5.7		9
トンネル工事用機械	油圧ホィールドリルジャンボ	JTH3RS	3B-2B	1
	自由断面掘削機（ロードヘッダー）	MRH-S200	200kw 級	1
電気機器	キュービクル	1 連 PFS	150KVA 以下	3
	キュービクル	2 連 PFS	200KVA 以下	2
	キュービクル	2 連 PFS	300KVA 以下	4
	キュービクル	2 連 VCB	500KVA 以下	1
	キュービクル	3 連オート V	500KVA 以下	3
	高圧開閉器	無方向 PAS	7.2KV　300A	2
	高圧開閉器	VTLA 付 PAS	7.2KV　300A　VT LA 付	22
測量・測定機械	レベル	B21		120
	トランシット	DT5S		4

資材部　自社保有機器一覧表

区分	資材名
枠組足場	建枠（標準枠、簡易枠、調整枠、拡幅枠）・交叉筋違・ 鋼製布板・開閉式布板・隙間板・階段一式・ 手摺関係（手摺棒、下桟用手摺、妻側手摺）・ ジャッキベース・ジャッキサポート・階段ステップ・ 昇降梯子・ブラケット・梁枠一式・ 先行手摺（スカイガード）・ローリングタワー
くさび緊結式足場	支柱・つなぎ材・先行手摺・鋼製布板・ 開閉式布板・隙間板・階段一式・梁枠・ 巾木アルスピーダー・ブラケット

区分	資材名
その他	大引受ジャッキ・パイプサポート（20 型まで）・ ペコビーム・荷重受ビーム・角パイプ（60 角　100 角）・ 分電盤・単管パイプ・クランプ一式・KT カプラー・ LB マット・クイックステップ・軽量足場板・ スタンション・養生枠・脚立・作業台・ セーフティパレット・台車（鉄　アルミ）・敷板・ 杉足場板・パタ角・消火器・電線防護管・SKK プレート・ ガードフェンス・カラーコーン・その他

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

SMCテックは、暮らしを支えるものづくりに取り組み「生活の質の向上」と「環境負荷低減」を両立し、持続可能な社会の実現に貢献します。

脱炭素社会への貢献 | 環境型社会への貢献 | 自然共生社会への貢献 | 環境リスクの管理 | 環境コミュニケーションの推進

SXへの取り組み

・グリーン電力の導入

本社、各工場・資材センターへのCO2の削減に向け、グリーン電力を導入しています。

・照明器具の交換

工場内の水銀灯を無電極ランプに交換し、本社社屋内の蛍光灯をLEDに交換する等、身近な電気設備の電力消費を低減させ年間 29,000kgのCO2を削減しています。

・電気自動車、電動荷役作業車両の導入

ハイブリッドの社有車を電気自動車に入れ替え、年間180,000kgのCO2削減を行います
工場内のフォークリフトを電動フォークリフトに入れ替え、CO2排出量「ゼロ」を目指します。
上記以外の車両等についても順次電動化を進め、CO2排出量「ゼロ」を目指します。

電気自動車 | 電動仕様 | GTL燃料仕様

・GTL燃料の導入

資材部(流山センター及び厚木センター)、柏工場のフォークリフトへGTL燃料を導入し、現在19台のフォークリフトへ給油し、年間4,000kg/CO2/年の削減を行っています。

DXへの取り組み

タブレット端末の導入

社員へのタブレット端末の配布も完了し、ワオトークを活用した速やかな情報共有、施工管理アプリによる業務省力化しています。

遠隔臨場システムの導入

ウェアブルカメラを導入し、本社と遠隔地作業所とのWEB安全パトロールや人数制限のある工場検査時のWEB立ち会い検査などに活用しています。

遠隔監視システムの導入

工場・資材センターに設置した遠隔映像監視カメラとシステムにて24時間監視体制を確立、災害時の点検が安全・迅速に行えるようになりました。

資材センター入出庫管理の自動化

現在は人手に頼っているゲート入出庫管理・荷姿撮影等の自動化を目指しています。

会社情報

ABOUT US

会社概要

設立	1986年 7月 12日	取引金融機関	三井住友銀行 本店・柏支店
資本金	1億円	売上高	58.3億円(2023.3月期)
従業員数	75名 (2024.3月末 役員除く)	建設業許可	千葉県知事許可 (特-4) 第55791号 とび・土工、機械器具設置工事業、他
主要株主	三井住友建設株式会社 100%		

HISTORY

1975年後半～　三井建設㈱、住友建設㈱が経営の効率化のため事業部門を分社化

2003年4月1日　三井建設㈱と住友建設㈱が合併し三井住友建設㈱が発足

2006年6月1日　住建機工㈱を存続会社として機電系4社が合併しＳＭＣテック㈱が発足

機電関係各社の経営資源の集中、効率的な組織構築、収益力の強化・拡大を図る

住建機工(株)
・昭和61年7月12日設立
・母体は住友建設機械部
・業務:親会社工事の支援
社外工事の請負
土木機械の賃貸

三建機材(株)
・平成8年4月1日設立
・母体は三井建設関東地区支店の機材センター
・業務:建築機械の賃貸
仮設資材の賃貸

関西エムシー・リース(株)
・平成6年6月20日設立
・母体は三井建設大阪支店の機材センター
・業務:建築機械の賃貸
仮設資材の賃貸

(株)コンテックス
・平成9年4月1日設立
・母体は三井建設九州支店の機材センター
・業務:親会社工事の請負
土木機械の賃貸

↓

SMCテック(株)
・昭和61年7月12日設立
・業務:親会社工事の支援・工事請負、社外工事の工事請負(下請)
土木機械の賃貸、建築機械の賃貸、仮設資材の賃貸

2007年10月1日　三協技建㈱を吸収合併。

三協技建㈱
・昭和59年7月17日設立
・母体は三井建設基礎工事部
・業務:親会社、社外(自治体含む)の工事施工

↓

SMCテック(株)
・昭和61年7月12日設立
・業務:親会社工事の支援・工事請負、社外工事の工事請負(下請)、自治体工事の請負(元請)
土木機械の賃貸、建築機械の賃貸、仮設資材の賃貸

現在に至る

事業所一覧

本社	総務部	〒270-0132 千葉県流山市駒木593　TEL 04-7152-1111　FAX 04-7156-7551
	営業部	〒270-0132 千葉県流山市駒木593　TEL 04-7152-1113　FAX 04-7155-3794
	工事部	〒270-0132 千葉県流山市駒木593　TEL 04-7152-1113　FAX 04-7155-3794
	土木機械部	〒270-0132 千葉県流山市駒木593　TEL 04-7152-1113　FAX 04-7155-3794
	├ 嵐山工場	〒355-0204 埼玉県比企郡嵐山町花見台5-1　TEL 0493-62-1700　FAX 0493-62-1730
	└ 関西センター	〒673-0722 兵庫県三木市細川町脇川字新田455-8　TEL 0794-86-2421 FAX 0794 -86-2424
	建築機械部	〒270-0132 千葉県流山市駒木593　TEL 04-7152-1113　FAX 04-7155-3794
	└ 柏工場	〒270-0132 千葉県流山市駒木593　TEL 04-7152-1113　FAX 04-7155-3794
	資材部　流山センター	〒270-0132 千葉県流山市駒木580　TEL 04-7199-8050　FAX 04-7199-8051
	└ 厚木センター	〒243-0803 神奈川県厚木市山際129-1　TEL 046-244-1951　FAX 046-244-1953
	九州事業所	〒842-0031 佐賀県神埼郡吉野ヶ里町吉田2810　TEL 0952-97-7220　FAX 0952-97-7221