

# 会 社 案 内



株式会社 エスエステー協会



## ごあいさつ

お客様各位には日頃からの御引き立てと共に熱意あるご指導を賜り厚く御礼を申し上げます。思い起こせば平成7年より開発を始めた小規模建築物用の地盤改良技術でしたが平成18年に大幅な技術革新を行い、工法の基本特許と併せて機構の特許を取得すると共に、平成25年に(GBRC性能証明第11-06号改)を取得することができ、平成27年にはNETIS KT-150002-Aの登録を済ませました。これにより、接地圧250kN/m<sup>2</sup>の基礎地盤補強や液状化対策をはじめ治山治水など幅広い分野で使用できる技術となりました。これも一重にお客様各位の熱意あるご指導のおかげと感謝申し上げます。また今後は今の技術に慢心せず、SST工法の更なる進化を目指して研究開発に努力を重ねる所存でございます。今後とも宜しくご指導のほどお願い申し上げます。

代表取締役 飯田哲夫

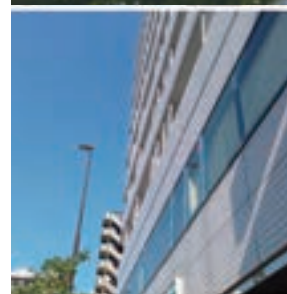
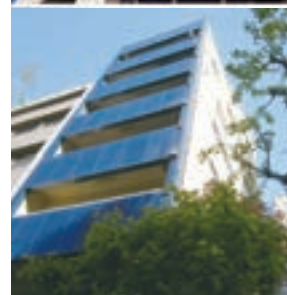
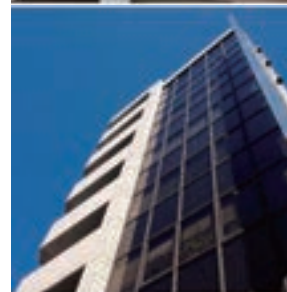
## 社訓

1. 技術と知識に終着点が無いことを認識し、勤勉と努力を重ねてまいります
2. 環境との調和を認識し、限りある資源を有効活用いたします
3. 自然災害との共存を追求し、安全な社会作りに貢献いたします
4. コンプライアンスに徹することにより、社会秩序の保全に尽くします
5. 人命尊重の精神を培い、物より人を優先する心を培います

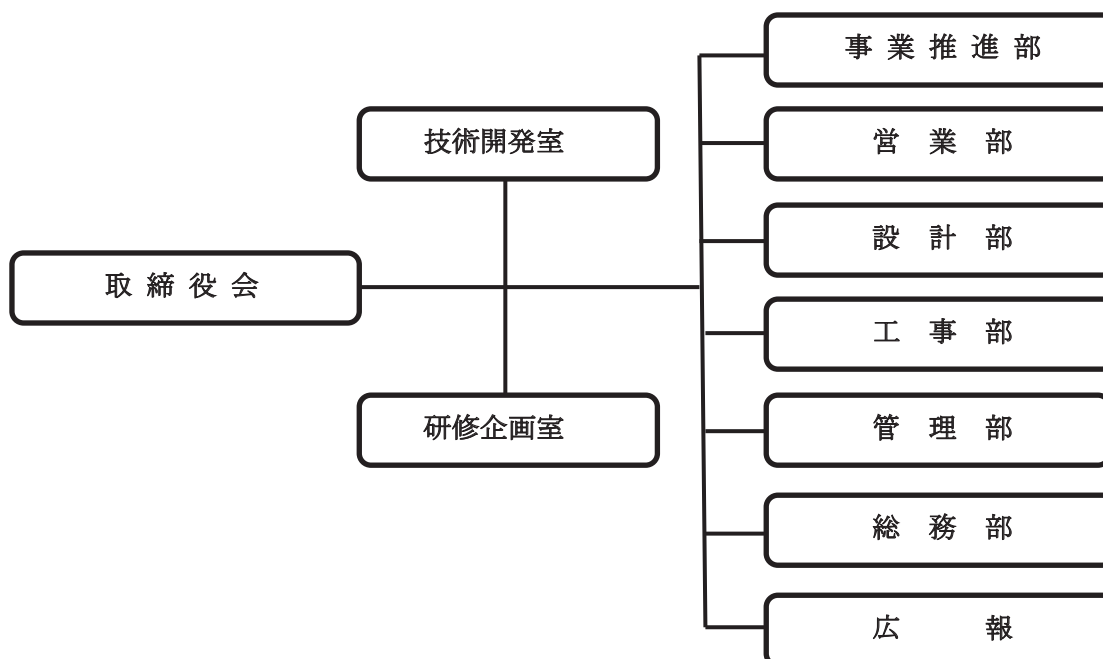


## 会社概要

社名	株式会社 エスエステー協会
一般名	株式会社 SST 協会
URL	<a href="http://www.sstkyokai.co.jp">http://www.sstkyokai.co.jp</a>
事業内容	地盤改良 SST 工法の開発・施工
創業	平成 7 年
設立	平成 13 年
資本金	授權 30,000,000 円 払込 10,000,000 円
本社	〒290-0021 千葉県市原市山田橋 862-1 TEL:0436-43-3331 FAX:0436-43-3335
代表者	代表取締役社長 飯田 哲夫
役員構成	取締役 田中 安 監査役 伊香賀照宏
取引銀行	三菱東京 UFJ 銀行銀座通支店 千葉信用金庫八幡支店
建設業許可番号	千葉県知事許可（般-28）第 43595 号



## 組織図

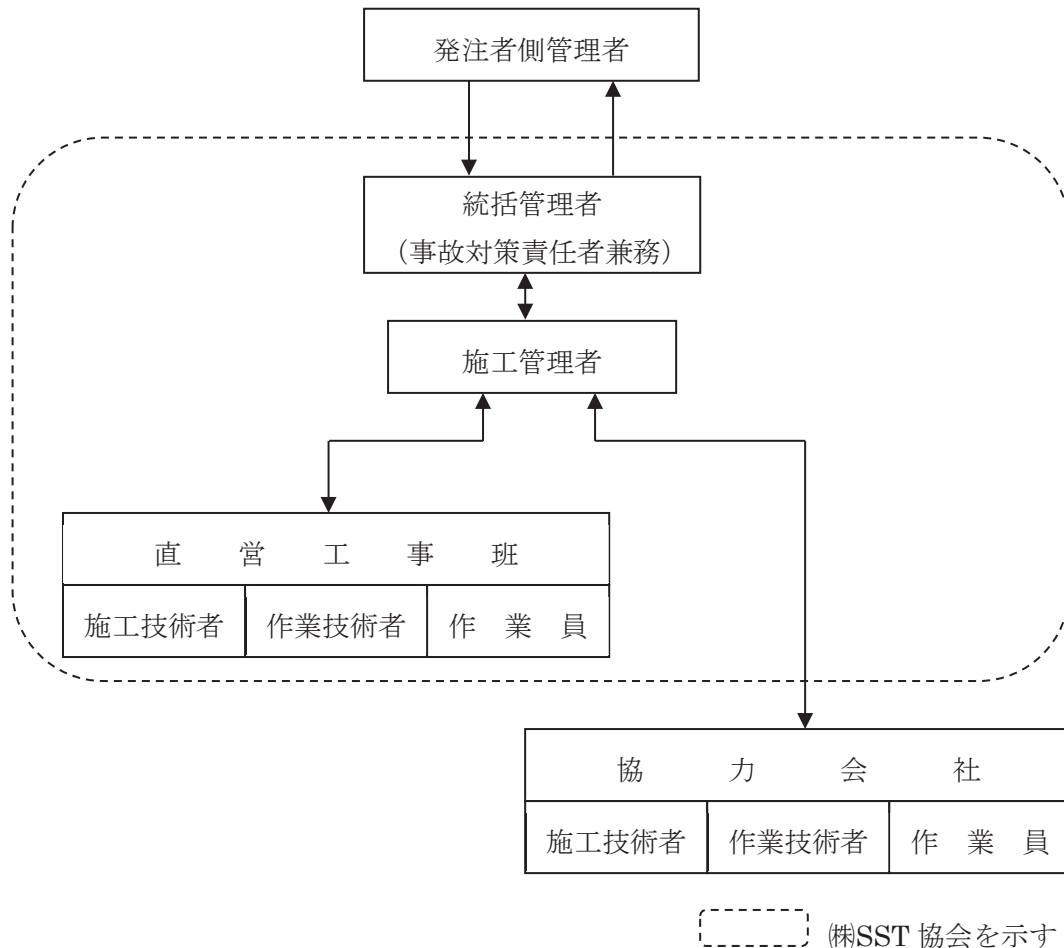


## 業務内容

技術センター	地盤改良技術の開発および研究
研修センター	SST 工法の技術者を育成
事業推進部	SST 工法の普及
営業部	工事のご相談
設計部	地盤改良の設計および提案
工事部	SST 工法の請負工事および SST 工法の施工資格証の発行
管理部	情報管理と瑕疵保証
総務部	経理および一般事務
海外事業準備室	海外進出の準備
広報	WEB・催事・資料・印刷物等の管理

## 施工体制

SST 工法の特徴である高品質・高強度のコラムを築造する技術の向上と築造技術の再現性の維持と、安全施工の確保を図り工事関係機関との連絡体制を整えるために下記の体制を設けています。



図：工事施工における施工体制図

### 業務分担

統括管理者：設計、施工計画、施工指導、情報管理等

施工管理者：発注者との連絡調整、安全管理、施工管理、品質管理、工程管理、情報管理等

施工技術者：品質管理、情報管理、施工

作業技術者：品質管理、施工

作業員：施工

## SST 工法の用途

### 基礎地盤の補強

- ・ 建築、プラント、構造物、設備等の基礎地盤の補強に利用できます
- ・ コラム 1 本の最大長期支持力 300 k N、最大設計基準強度 3000 k N/m<sup>2</sup>まで対応します

### 液状化対策

- ・ 連壁リング工法(締切工法) …基礎地盤をコラムの遮水壁で区画します
- ・ 圧密注入工法…砂質土にシルトを配合し間隙水を低下させます
- ・ 流動化防止工事 … コラムを高密度で打設し流動化防止します

### 荒れた地盤の復旧

- ・ 杭の引抜き、基礎の撤去等で緩んだ地盤を締固めて復旧します

### 宅地造成

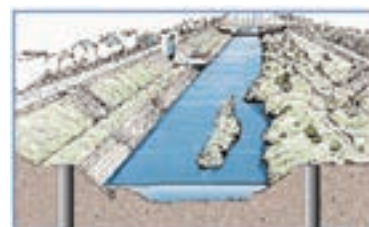
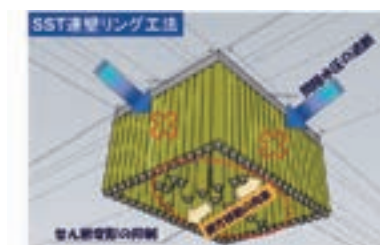
- ・ 擁壁、カルバート等の基礎補強に威力を発揮します

### 治山

- ・ 山留、路盤補強に利用できます

### 治水

- ・ 河川の堤防補強および止水工事に利用できます



## 保証

当該工法は製造物責任法に基づき、瑕疵保証を損保ジャパンに付託しております。  
詳しくは担当員にお問い合わせください。

## 主たる取引先

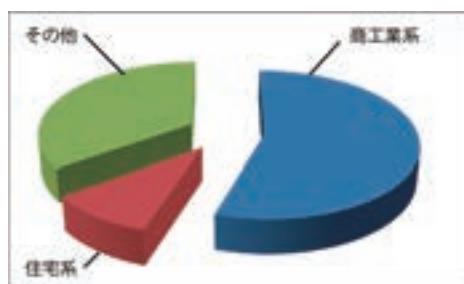
設計事務所各位・ハウスメーカー各位・建設会社各位・他

## 沿革

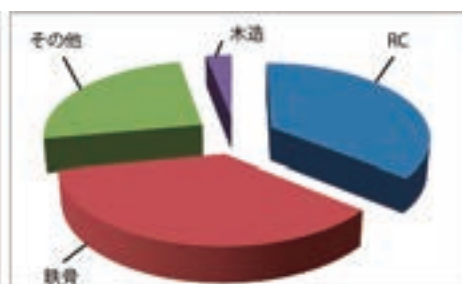
平成	7年	3月	小口径場所打ち杭の技術を活かし改良技術に着手
平成	10年	3月	柱状改良工法の開発に着手
平成	11年	3月	小規模建築物用の SST350 オーガ開発
平成	13年	6月	特許申請
平成	13年	10月	株式会社エスエスティー協会を設立
平成	14年	3月	国際貿易センターで技術公開
平成	15年	9月	特許取得
平成	16年	6月	損保ジャパンに PL 法に基づく瑕疵保証を付託
平成	16年	11月	中規模建築構造物用の SST400A オーガを開発
平成	18年	3月	特許取得
平成	23年	7月	(財)日本建築総合試験所 GBRC 性能証明 第 11-06 号取得
平成	23年	12月	大阪支店開設
平成	24年	1月	技術センター開設
平成	24年	7月	固化材を一切使用しないエココラムの開発に成功
平成	25年	3月	SST500A オーガの開発
平成	26年	3月	(財)日本建築総合試験所 GBRC 性能証明 第 11-06 号 改 取得
平成	26年	3月	SST600A オーガの開発
平成	26年	3月	研修センター開設
平成	27年	2月	防災安全協会 DPSA 第 E-0038 号 取得
平成	27年	3月	東京営業所開設 (平成 28 年 4 月東京支店に改称)
平成	27年	4月	国土交通省 新技術活用システム NETIS KT-150002-A 登録
平成	27年	7月	東北支店開設
平成	28年	3月	(財)日本建築総合試験所 GBRC 性能証明 第 11-06 号 改 2 取得
平成	29年	3月	(財)日本建築総合試験所 GBRC 性能証明 第 11-06 号 改 3 取得
平成	29年	12月	名古屋営業所開設
平成	30年		ベトナム国立建設大学にてSSTとVJIATの技術協定の締結

## 施工実績

施工額の比率



建築物件総数の比率





株式会社 エスエステー協会

---

本 社	〒290-0021	千葉県市原市山田橋 862-1	TEL0436-43-3331	FAX0436-43-3335
技術センター	〒290-0056	千葉県市原市五井 2792-1-106	TEL0436-23-7771	FAX0436-23-7772
東京支店	〒101-0032	千代田区岩本町 2-9-12-2F	TEL03-5829-6461	FAX03-5829-6486
大阪支店	〒532-0011	大阪市淀川区西中島 7-12-5-306	TEL06-6306-5555	FAX06-6306-5556
東北支店	〒984-0015	仙台市若林区御町 4-3-9-201	TEL022-355-9936	FAX022-355-9998
名古屋営業所	〒460-0002	名古屋市中区丸の内 2-7-24	TEL052-746-9606	FAX052-746-9607