

架構応力解析・設計業務実績

No.	設計時期	顧客名 JOB 名称	規格・基準	使用ソフト	業務概要
1	2017	翼エンジニアリング(株) 山葵沢地熱発電所	AIJ	STAAD.Pro	配管ラック強度計算
2	2017	翼エンジニアリング(株) 新日鉄住金名古屋製鉄所	AIJ	MIDAS iGen	クーラー架構強度計算
3	2016	富士通三重工場 4 番館建設工事	AIJ	STAAD.Pro	屋外 RC 水槽上ホイスレー 架台強度計算及び柱脚計算
4	2016	K-6,7 CSP 外部送水配管設置工事	AIJ	STAAD.Pro	サポート強度計算
5	2016	CSP 外部注水配管設置設計	AIJ	STAAD.Pro	サポート強度計算
6	2016	(株)J-オイルミルズ千葉工場 オンサイト設備建設工事	AIJ	STAAD.Pro	配管架構及び柱脚計算
7	2015	三井造船(株)	AIJ	STAAD.Pro	ユニット架台強度計算
8	2015	三井造船環境エンジニアリング(株) アルフォ・城南島	AIJ	STAAD.Pro	架台構造計算
9	2015	東京ガス(株) 根岸 LNG 基地 DE4・D7(1)架構	高圧ガス	MIDAS Gen	架構耐震解析 ペDESTAL評価
10	2015	東京ガス(株) 根岸 LNG 基地 LNG ローリー出荷場配管架構	高圧ガス	MIDAS Gen	架構耐震解析 ペDESTAL評価
11	2014	東京ガス(株) 根岸 LNG 基地 TL1～4LNG タンク払出側架構	高圧ガス	MIDAS Gen	架構耐震解析 ペDESTAL評価
12	2014	東京ガス(株) 根岸 LNG 基地 TL5LNG 受入配管架構	高圧ガス	MIDAS Gen	架構耐震解析 ペDESTAL評価
13	2014	東京ガス(株) 根岸 LNG 基地 TL5LNG 受入配管架構	高圧ガス	MIDAS Gen	架構耐震解析 ペDESTAL評価
14	2015	富士電機(株) 真岡プロジェクト(MPP)	AIJ	STAAD.Pro	2 号配管ラック強度計算
15	2014	月島環境エンジニアリング 南相馬	AIJ	STAAD.Pro	ダクトサポート架台強度計算 柱脚計算
16	2014	三菱重工環境・化学エンジニアリング(株) 集塵灰処理装置	AIJ	STAAD.Pro	架構強度計算
17	2013	東京ガス(株) 根岸 LNG 基地 A 地区・C 地区配管架構	高圧ガス	MIDAS Gen	架構耐震解析 ペDESTAL評価
18	2013	東京ガス(株) 根岸 LNG 基地 D21 架構他架構	高圧ガス	MIDAS Gen	架構耐震解析 ペDESTAL評価
19	2013	東京ガス(株) 根岸 LNG 基地 D21 架構他架構	高圧ガス	MIDAS Gen	架構耐震解析 ペDESTAL評価
20	2013	東京ガス(株) 根岸 LNG 基地 D 地区 G 専-D31 架構	高圧ガス	MIDAS Gen	架構耐震解析 ペDESTAL評価

No.	設計 時期	顧客名 JOB 名称	規格・基準	使用ソフト	業務概要
21	2012	東京ガス㈱ 根岸 LNG 基地 計測空気配管新設ラック、 計装コンプレッサー室ラック	高圧ガス	MIDAS Gen	架構耐震解析 ペDESTAL 評価
22	2012	東京ガス㈱ 根岸 LNG 基地 B ラック	高圧ガス	MIDAS Gen	架構耐震解析 ペDESTAL 評価
23	2012	日本原子力研究開発機構 液体リチウム試験ループ	AIJ	STAAD.Pro	架構耐震強度計算
24	2011	新日鉄㈱ 名古屋製鉄所 プライマリークーラー&タールデカンター設備	AIJ	STAAD.Pro	ダクト架台強度計算 柱脚計算
25	2011	日立 LNG 基地	AIJ	STAAD.Pro	配管ラック強度計算