国土交通大臣認定 Hグレード工場

株式会社 西澤製作所

Corporate Profile

『世の中に必要とされるものを提供する』

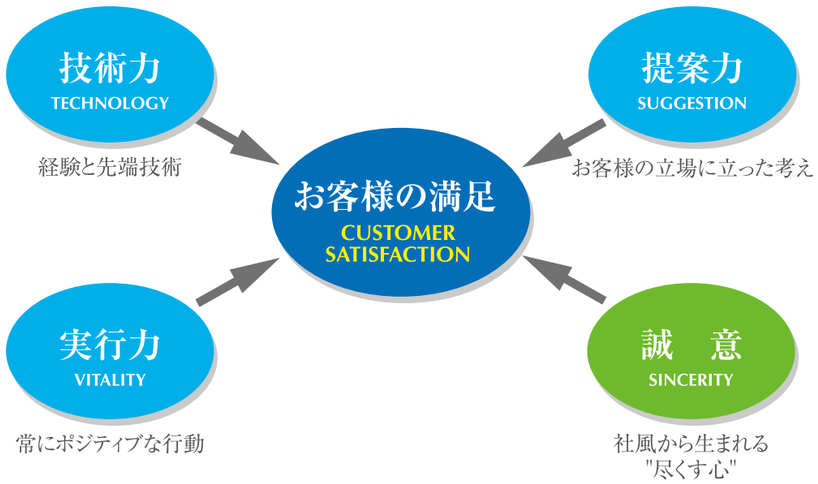
一　それは人を喜ばせることができるか

一　それは世の中にありふれていないか

一　それは独自の付加価値が付けられるか

私たちは鉄骨とそれに関わる品物を扱いながらこれらをかなえるために創意・工夫を駆使し　世の中によりよいものを提供する
もって社会に貢献するとともにお客様と西澤製作所にかかわる多くの皆様の繁栄と幸福を追求する

創意・工夫



私たちは3つの力と誠意でお客様に喜びと満足を提供いたします。

本社・大橋工場

本社・大橋工場

長野大橋から見た工場全体

大橋ヤード

真島工場

真島工場

真島ヤード

あさまソーラーエコパーク

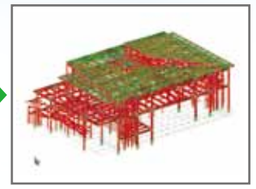
佐久北 I.C 出口付近、雄大な浅間山を背に広がるソーラー発電施設

製作工程と主な設備機器

① 原寸検査（机上打ち合わせ）

② 原寸検査（CAD、原寸プロジェクターによる打ち合わせ）

鉄骨専用キャド
REAL4



③ CAD による作図（3D）

④ 材料入荷

3方向多軸ボール盤
（タケダ機械）

⑤ 多軸ドリルマシンによる孔明け

バンドソーマシン
（ダイトウ）

⑥ バンドソーによる切断

ショットブラスト
（新東精機）

⑦ 現場継手部ショットブラスト処理

プラズマ切断機
（パナソニック）

Ⓐ ガセットプレート切断

平面オートボーラー
（タケダ機械）

Ⓑ ガセットプレート孔明け

板用ショットブラスト
（新東精機）

Ⓒ ガセットプレートショットブラスト

開先加工機（新鋼）

⑧ 開先加工

⑨ 裏当て金取付

⑩ コア仮組

連結コラム溶接システム
(KOMATSU)

⑪ コアロボット溶接

⑫ 仕口仮組

⑬ 仕口本溶接

⑭ 柱大組立て

柱大組ツーアーク溶接
システム(KOMATSU)

⑮ 柱大組ロボット溶接

⑯ 柱溶接完了

⑰ ＵＴ社内検査

⑱ 社内製品検査

⑲ 客先立会い製品検査

⑳ 第三者によるＵＴ検査

㉑ 塗装工程

ⓐ 梁仮組

ⓑ 梁本溶接

鉄骨造工事

日立化成工業株式会社　開発試作工場新築工事

牛浜駅東西自由通路及び橋上駅舎その他新築工事

（仮称）横浜新緑総合病院　増改修工事

医療法人仁雄会穂高病院　北棟増築工事

野田市新不燃物処理施設建設工事

耐震工事

さいわいプラザ（仮称）改修工事

国立霞ヶ丘競技場　陸上競技場照明塔
震災緊急安全対策工事

平成 24 年鶴谷中学校教室棟
大規模改造（建築主体）工事

小菅が谷第二住宅 耐震改修その他工事
（建築工事）

（仮称）新川二丁目ビル新築工事

松本電力所本館補強工事並びに関連除去
工事他

工事実績

太陽光発電架台

あさまソーラーエコパネル
サンパワー社　998kw

窪倉電設　TUBAME site
ソーラーフロンティア社　1,200kw
手動可変式

あさまソーラーエコパーク

本社屋上ソーラーシステム　シャープ社　大橋工場屋上ソーラーシステム　100kw

太陽光パネル架台主要構造部　特許申請中

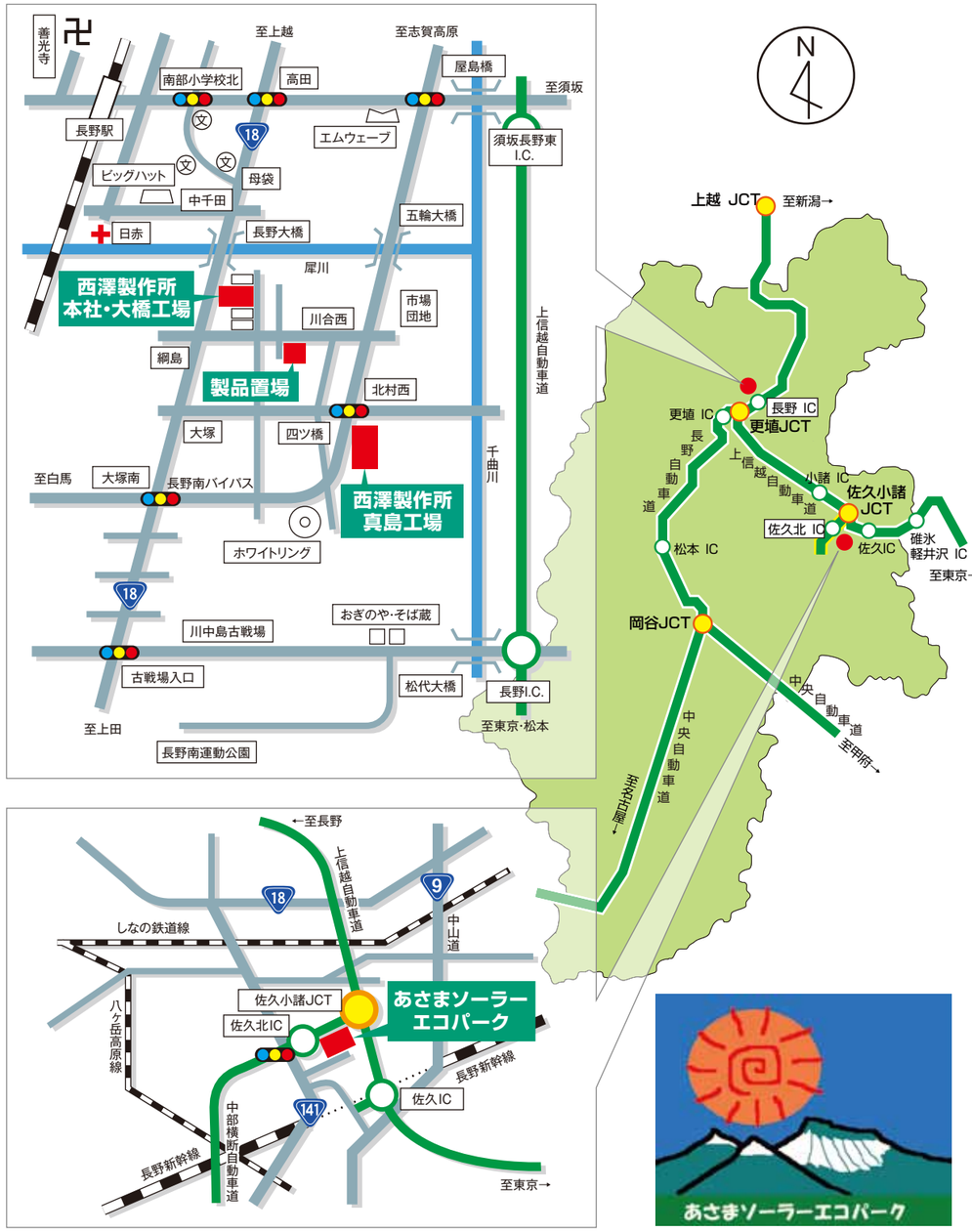
ソーラーパネル背面

構造的に強いＺ金物使用

引き抜き強度抜群の単管組み合わせ工法

位置精度を上げるすべり支承

Access Map



あさまソーラーエコパーク

株式会社 西澤製作所
WebsiteURL http://2438.jp

本社・大橋工場 〒381-2207 長野県長野市大橋南1丁目20番1 TEL 026-284-3332(代)/ FAX 026-284-5829
真島工場 〒381-2204 長野県長野市真島町真島1500-3 TEL 026-284-8507 / FAX 026-284-8581
あさまソーラーエコパーク 〒384-0808 長野県小諸市大字御影新田字釜日原211-1 他