

薄形配電盤

約 $\frac{1}{2}$

驚異のスリム化。
設置スペースを約 $\frac{1}{2}$ へ。
電気室の省スペース化をサポートします。

盤の奥行は 700mm へ

奥行きを大幅にスリム化。トータル設置面積は従来比 44%削減(当社従来比)
電気室の縮小化と空きスペースの有効利用が可能です。

メンテナンススペースは前面のみ

背面にメンテナンススペースがないため

▶ 壁面密着設置 ▶ 盤の背中合わせ設置 ▶ コーナー設置

といった設置環境に合わせた最適なレイアウトの選択が可能

メータ類と保護継電器を一体ユニット化したシンプルな操作画面

環境配慮タイプ

環境に配慮した設計。

▶ エコ電線の使用 ▶ 塩化ビニール材料の使用低減 ▶ 6価クロムメッキ品の使用低減

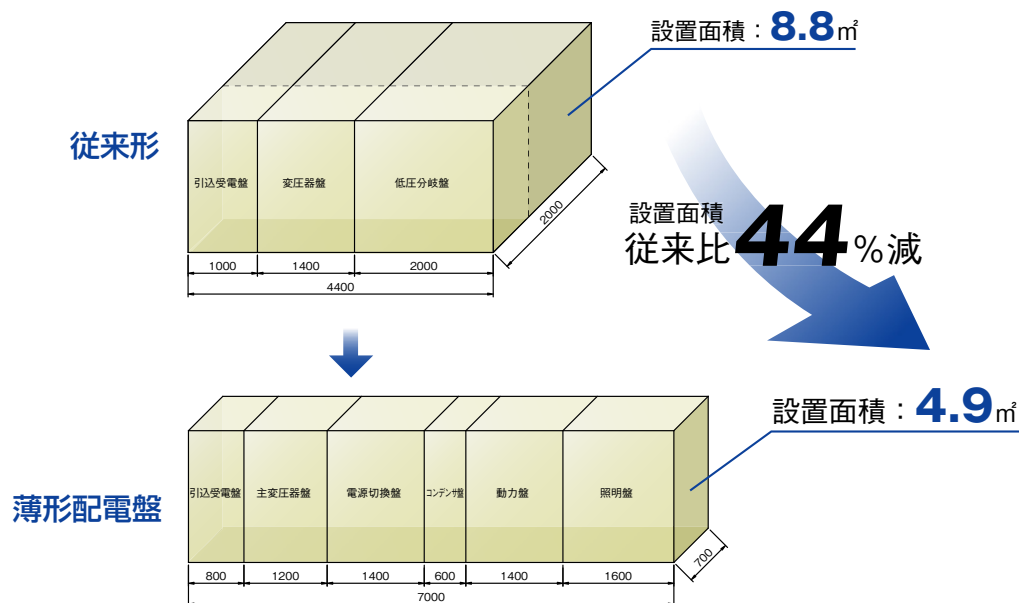
盤の廃却も容易

盤筐体はボルト組み立て構造のため、簡単に分解が可能。
素材のリサイクルも容易に。

引込受電盤の例

準拠規格 : JEM1425-CW
 定格電圧 : 7.2 kV
 定格電流 : 600 A
 定格短時間電流 : 12.5kA-1秒
 耐電圧 : 商用周波 22kV インパルス 60kV
 設置場所 : 屋内

従来との比較

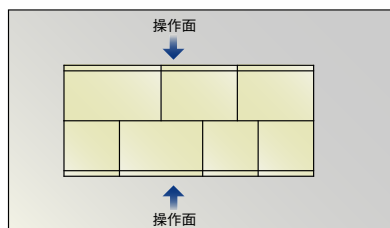
小規模処理場、ポンプ場の例 (当社従来値) 単位:mm

レイアウト例

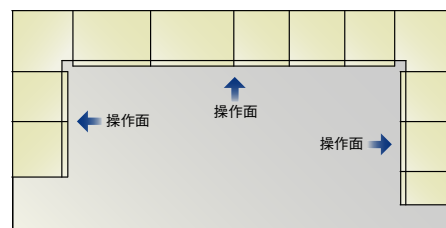
1. 壁面密着設置例



2. 盤背中合わせ設置例



3. コーナー利用設置例



シンフォニアテクノロジーでは「ECOing (エコイング)™ エコで行こう! エコへ移行!」を環境ステートメントとして掲げ、温暖化防止と地球にやさしい循環型社会の創出を目指し、環境重視の技術開発と“ものづくり”を推進しています。

(旧) 神鋼電機 から社名変更いたしました。



シンフォニアテクノロジー 株式会社
社会インフラシステム営業部

東京本社 — 03-5473-1830 03-5473-1846 — 105-8564 東京都港区芝大門1-1-30 芝NBFタワー
 大阪支社 — 06-6365-1925 06-6365-1978 — 530-0057 大阪市北区曽根崎2-12-7 清和梅田ビル13階
 名古屋支社 — 052-581-9046 052-582-9667 — 450-0002 名古屋市中村区名駅3-15-1 名古屋ダイヤビル2号館