

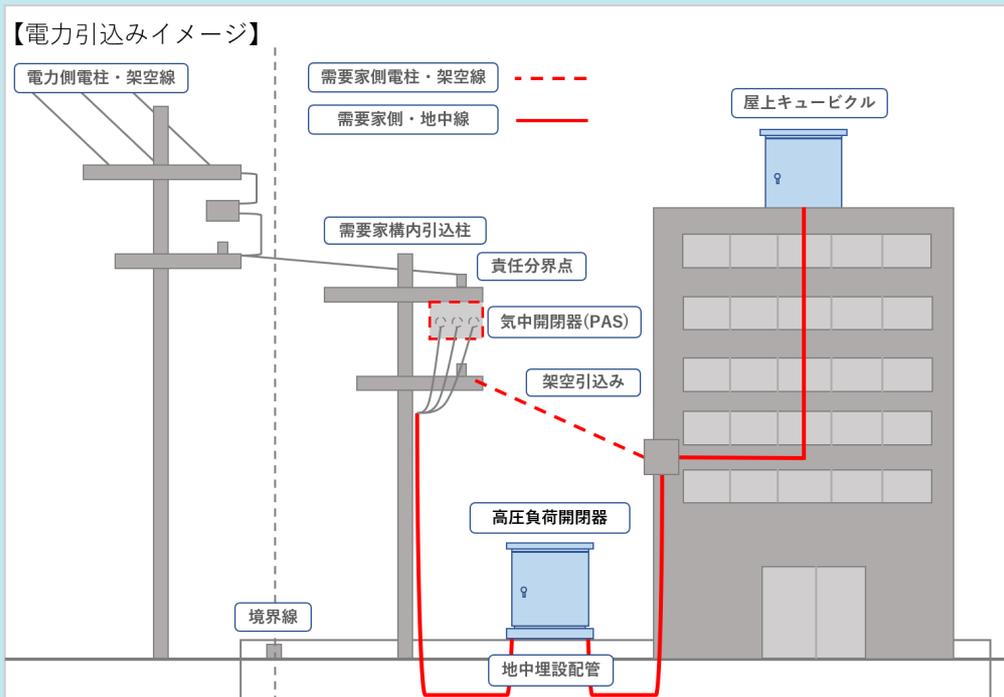
地中線用高圧負荷開閉器

カタログ番号 F000-H00-001 作成日：2022/10/04

✓ 全品ステンレス鋼材仕様

✓ 定格電流 方向性
200A,300A,400A

✓ オプションの追加可



ポイント1. 架空線の除去

従来の架空引き込みが用地難や景観上、若しくはその他の理由により改善を希望する場合、本製品にて地上据置を施す事で、建物壁・屋上への架空線を除去。**地中からキュービクルへの配線が可能**となります。地震や台風などの災害に強く、感電など二次被害の危険性も低下します。

ポイント2. 防錆標準

沖縄の過酷な塩害環境下に配慮し、キャビネットの材質はステンレス鋼材(SUS304)を採用。防錆性能を標準とし、地上据置の状態においても長期利用が可能です。その他各種オプション(VT,LA,VTLA内蔵,塗装色など)追加はご相談に応じます。

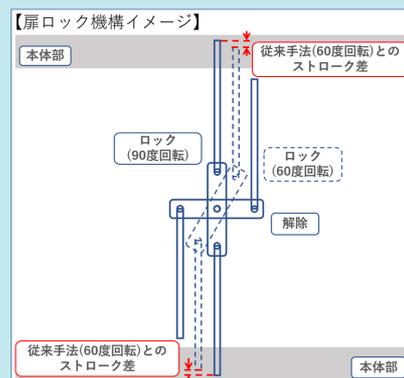
ポイント3. 扉の破損防止

ハンドル回転角を従来の60度から90度に変更し、ロッド棒と本体の接触部を延長することで耐圧性が向上。二点支持によりロッド棒の湾曲抑制効果を高め、さらにオートロックにより**台風など強風時**の扉破壊を防止します。

各部の名称

- ① キャビネット本体(SUS304)
- ② 扉
- ③ チャネルベース(ドブメッキ)
- ④ 開閉器本体

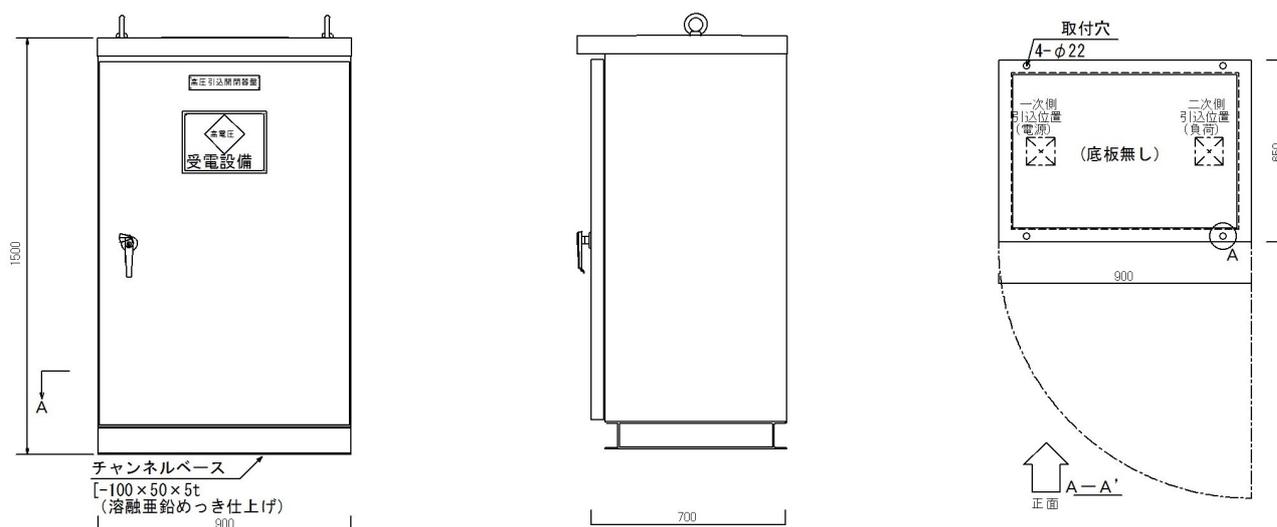
- ⑤ 制御装置
- ⑥ ケーブルホルダー(2)
- ⑦ 開閉器本体用T型操作ハンドル
- ⑧ オートロック型屋外ステンレスハンドル
- ⑨ 銘板プレート
- ⑩ 危険表示板



仕様書

名称	地中線用 屋外 気中負荷開閉器盤			
定格電圧	7.2KV			
定格周波数	50/60HZ			
定格電流	方向性			
	200A	300A	400A	
定格短時間耐電流	8.0KA	12.5KA		
定格短絡投入電流	C20KA	C31.5KA		
系統短絡容量	100MVA	160MVA		
過電流ロック電流値	600±100A			
開閉性能	負荷電流	200A-200回	300A-200回	400A-200回
	励磁電流	10A-1000回	15A-1000回	20A-1000回
	充電電流	10A-1000回		
	過負荷電流	C800A		
	連続無電圧	1000回		
塗装色	5Y7/1(オプション:2.5Y9/1)			
標準付属品	・ SOG制御装置 ・ T型操作ハンドル			

外形図



技術力に自信あり!まづはご相談ください

〒901-0306

沖縄県糸満市西崎町5丁目12番地の1(糸満工場)

TEL : 098-994-4620

FAX : 098-994-4629

<https://frontier-wave.jp/>



株式会社フロンティアウェーブ
Frontier wave