

交流無停電電源装置 仕様書

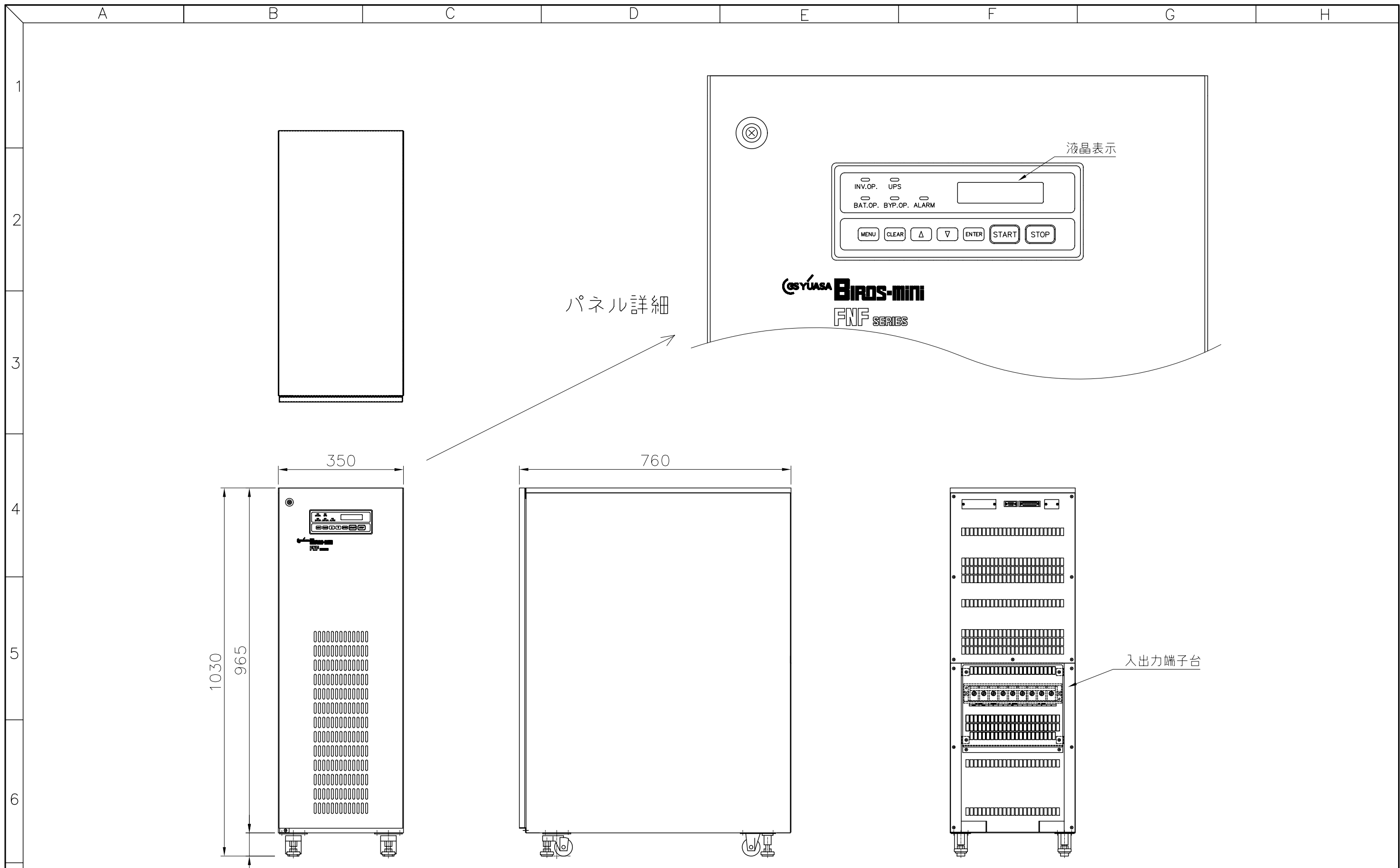
| 型名 | BM10K-10FNF | | 備考 | |
|------|-----------------------|---------------------------|--|---|
| 交流出力 | 容量 | 10kVA (8kW) | (注1) 自動判別 商用停電時 線形負荷 入力電圧急変±10% or 負荷急変0~100% | |
| | 運転方式 | 商用同期常時インバータ給電 | | |
| | 交流出力切替方式 | 同期無瞬断切替方式 | | |
| | 交流出力切替時間 | 無瞬断 | | |
| | 定格の種類 | 定格負荷にて100%連続 | | |
| | 相数 | 単相2線式 | | |
| | 定格電圧 | 100V | | |
| | 電圧整定精度 | ±2% | | |
| | 定格周波数 | 50 / 60 Hz | | |
| | 周波数精度 | ±0.05% | | |
| | 電圧波形歪率 | 2.5%以下 | | |
| | 過渡電圧変動率 (過渡変動回復時間) | ±5%以下 (p-pにて) (50ms以下) | | |
| 交流入力 | 相数 | 単相2線式 | 同期追従範囲±5.0% 定格負荷時 (注2) | |
| | 電圧 | 85~150V | | |
| | 周波数 | 50 / 60Hz±5% | | |
| | 入力容量 | 約10kVA | | |
| 蓄電池 | バックアップ時間 | 約10分間 | (注3) | |
| | 内蔵蓄電池 | シール型鉛蓄電池 | | |
| | 蓄電池充電時間 | 約8時間 | | |
| その他 | 使用環境 | 温度 | 0~40℃ | 20~30℃ (推奨値) 前方1m・A特性 定格負荷時 突起物を除く DC500Vメガにて 入出力-F G間 |
| | | 相対湿度 | 30~90% | |
| | 冷却方式 | 強制風冷 | | |
| | 騒音 | 約50dB | | |
| | 外形寸法 | 350×760×(965+65)mm | | |
| | 総質量 | 約240kg | | |
| | 塗装色 | N8 | | |
| | 絶縁抵抗 | 5MΩ以上 | | |
| | 絶縁耐力 | AC1500V1分間 | | |

注1；インバータ異常時は除く

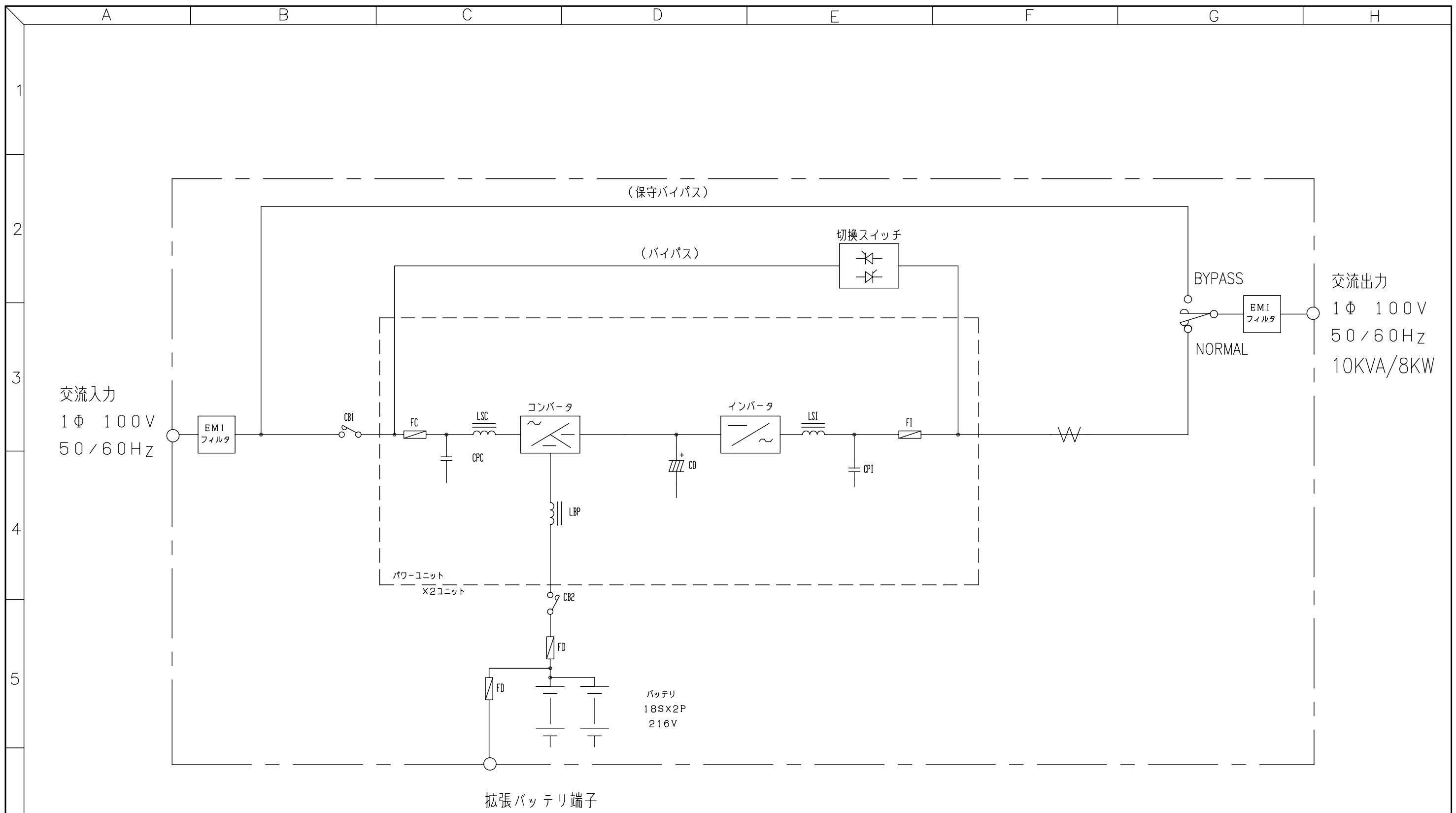
注2；定格負荷とは、10kVA / 8kW時

注3；周囲温度25℃、負荷10kVA / 7kW時、バッテリー初期特性

| | | | | | | | | |
|---|----------|--------------|-----|-----|------------------|----------------|--------|------------------|
| △ | | | | | 設計 DSG | 製図 DWN | 検図 CHK | 名称 TITLE |
| △ | | | | | 山下 | | 大橋 | 交流無停電電源装置 仕様書 |
| 2 | 12.10.15 | 図枠社名変更 B付 | 長浜 | 芦田 | 承認 APP | 3RD ANGLE PROJ | | |
| 1 | 04.06.14 | 図枠更新 A付 | 山下 | 大橋 | 大橋 | 尺度 SCALE | | |
| MARK | 年月日DATE | 来歴 REVISIONS | DSG | APP | 年月日DATE | 2001.11.30 | | |
| GS Yuasa International Ltd. 株式会社 GSユアサ | | | | | 見積図番 EST. DWG NO | 図番 DWG NO | | |
| | | | | | | GE-38846B | | |



| | | | | | | | |
|---|----------|--------------|-----|-----|------------|------------------|------------------------------|
| MARK | 年月日 DATE | 来歴 REVISIONS | DSG | APP | 年月日 DATE | 見積図番 EST. DWG NO | 名称 TITLE |
| 3 | 13.02.15 | 背面部誤記訂正 C付 | 長浜 | 芦田 | 山下 | | 外形図 |
| 2 | 12.10.15 | 図枠社名変更 B付 | 長浜 | 芦田 | 承認 APP | 3RD ANGLE PROJ | |
| 1 | 04.06.14 | 図枠・ロゴ更新 A付 | 山下 | 大橋 | 大橋 | 尺度 SCALE | |
| GS YUASA GS Yuasa International Ltd. 株式会社 GSユアサ | | | | | 2001.11.30 | | BM10K-10FNF, BM10K-10FNF200W |
| | | | | | | G1-49503C | 図番 DWG NO |



| | | | | | | | |
|------------------|------------|----------------|-----------------------------|------------|------------------|----------|------------------------|
| 設計 DSG | 山下 | 製図 DWN | 大橋 | 検図 CHK | 大橋 | 名称 TITLE | ブロック図 |
| 承認 APP | 大橋 | 3RD ANGLE PROJ | | 尺度 SCALE | | | |
| 年月日 DATE | 2001.11.30 | 来歴 REVISIONS | 12.10.15 図枠社名変更 B付 | 長浜 芦田 | 04.06.14 図枠更新 A付 | 山下 大橋 | BM10K-10FNF |
| 見積図番 EST. DWG NO | | GS YUASA | GS Yuasa International Ltd. | 株式会社 GSユアサ | | | 図番 DWG NO G1-49506B |