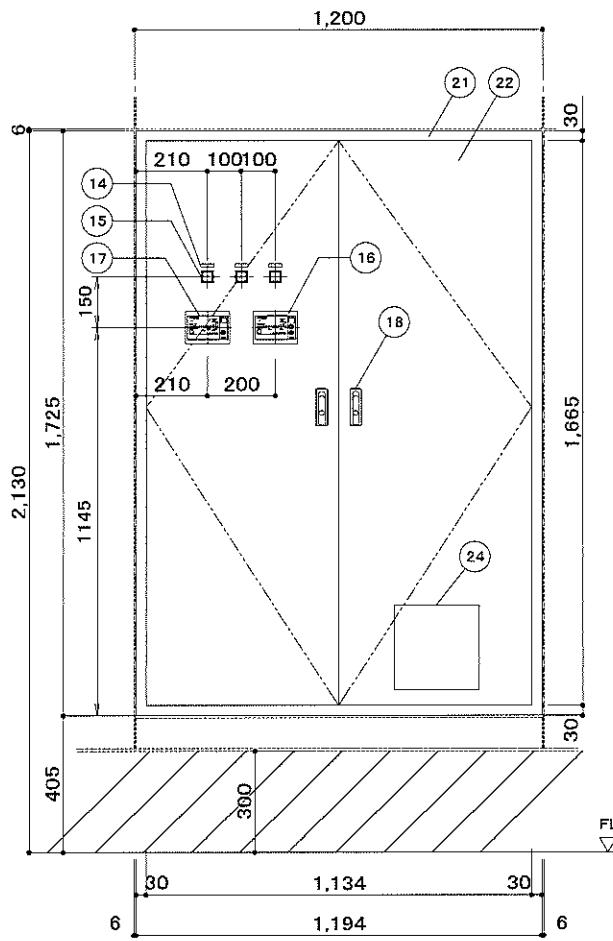
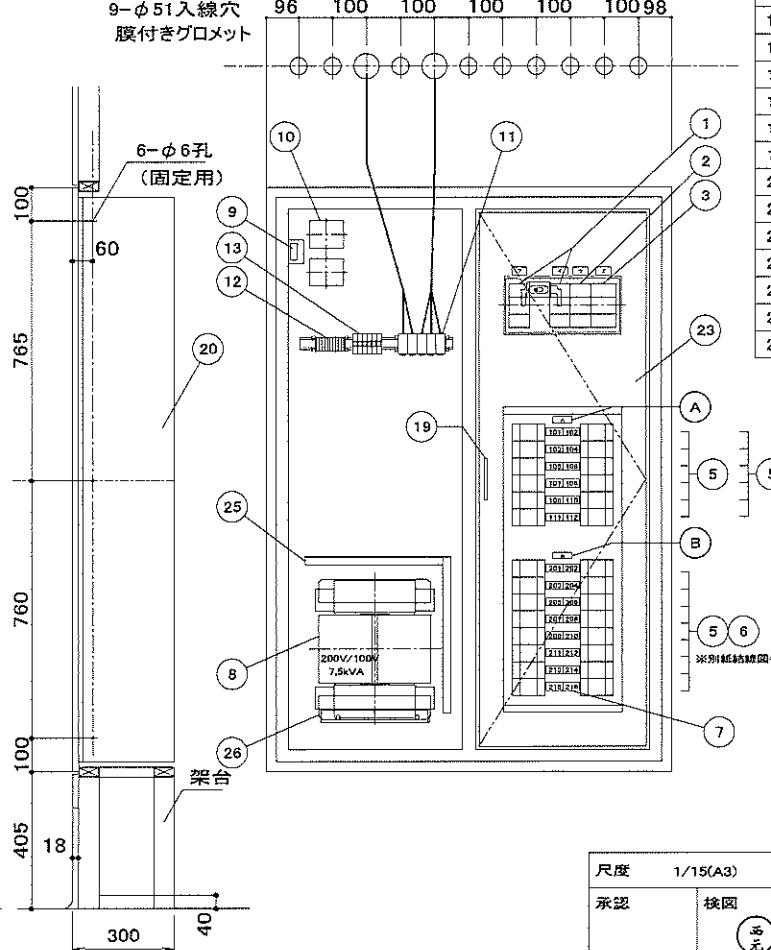


別添図面2

Tr 1 φ 200/100V



2-φ 75入線穴 100 100 100 100 100 100
 9-φ 51入線穴 96 100 100 100 100 100 100 98
 膜付きグロメット



| 番号 | 名 称 | 数量 | 備 考 |
|----|--------------------|-----|----------------------------|
| 1 | 配線用遮断器 | 2 | 2P 100AF/50AT NF125-SV |
| 2 | 配線用遮断器 | 1 | 2P 100AF/75AT NF125-SV |
| 3 | 配線用遮断器(中性線欠損保護機能付) | 1 | 3P 50AF/50AT NF63-NCV |
| 4 | 分岐用遮断器 | 1 | 2P 50AF/30AT BH-K |
| 5 | 分岐用遮断器 | 21 | 2P 50AF/20AT BH-K |
| 6 | 分岐用遮断器 | 7 | 2P 50AF/15AT BH-K |
| 7 | カードホルダー | 34 | アクリル |
| 8 | 絶縁変圧器(Tr) | 1 | 1φ 200/100V 7.5kVA 50/60Hz |
| 9 | 接地端子 | 1 | アース線(緑)□5.5(接地センターへ接続) |
| 10 | 接地センター | 2 | 10P |
| 11 | 端子台 | 5P | 600V 125A UK125 |
| 12 | 端子台 | 10P | 600V 15A UK15 |
| 13 | 電源表示灯用ヒューズ | 6 | 1A |
| 14 | 電源表示灯用名板 | 3 | アクリル樹脂 |
| 15 | 電源表示灯 | 3 | AC100V:1個、200V:2個(LED色:乳白) |
| 16 | 絶縁監視装置(LIM) | 1 | 2mA 警報 |
| 17 | 電流監視装置(MLM) | 1 | 定格75A 警告60A 警報75A |
| 18 | 平面ハンドル | 2 | ZDC A-464-2-1(キー付)タキゲン |
| 19 | 取手 | 2 | AP-3-1 |
| 20 | ボックス | 1 | SECC t1.6 焼付塗装 指定色 |
| 21 | 枠 | 1 | SECC t1.6 焼付塗装 指定色 |
| 22 | 扉 | 1式 | SECC t1.6 焼付塗装 指定色 |
| 23 | 中扉 | 1式 | SECC t1.6 焼付塗装 指定色 |
| 24 | 図面ホルダー | 1 | SECC t1.6 焼付塗装 指定色 |
| 25 | 保護板 | 1 | SECC t1.6 焼付塗装 指定色 |
| 26 | 絶縁変圧器受け板(取り外し可) | 1 | SECC t2.3 焼付塗装 指定色 |

特記: 盤内配線ダクト(カッティングダクト)を使用し配線を整然とする

塗装色

| 室名 | 台数 | 塗装色 |
|--------|----|---------|
| 手術室-1 | 1 | FD-2143 |
| 手術室-7 | 1 | FD-2143 |
| 手術室-8 | 1 | FD-2143 |
| 手術室-9 | 1 | FD-2143 |
| 手術室-10 | 1 | FD-2135 |
| 合計 | 5台 | |

非接地回路
UPS(AC/GC)

接地回路
AC/GC
(B)部文字

□ □ □ □
了：非接地回路
UPS Tr 1次側

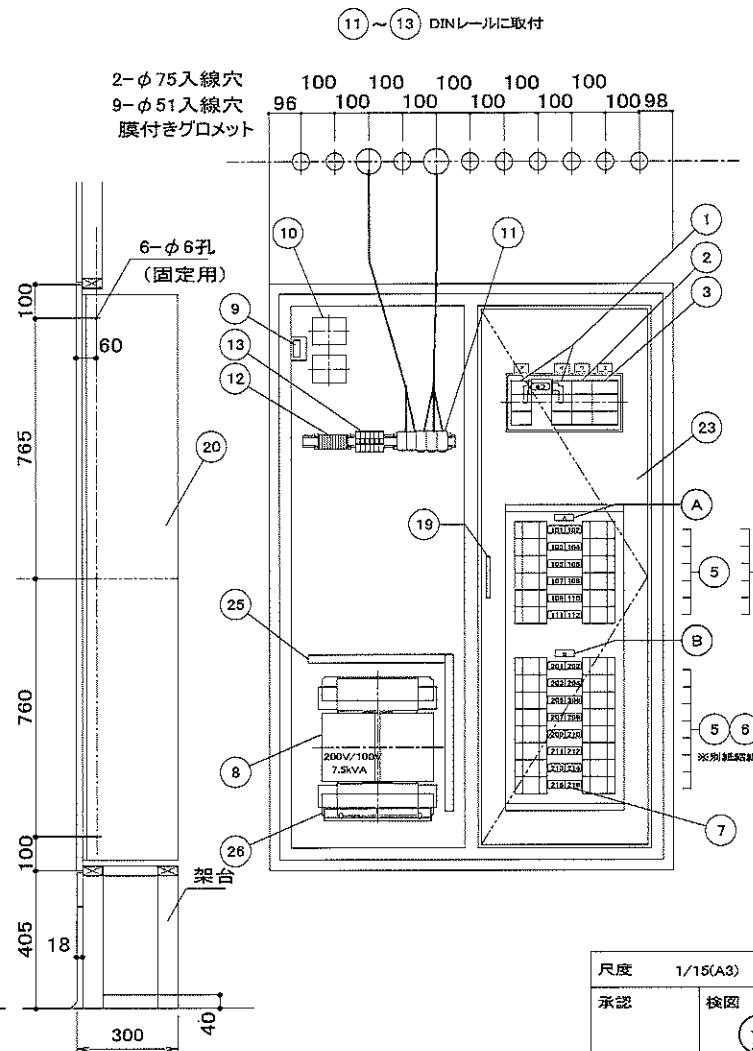
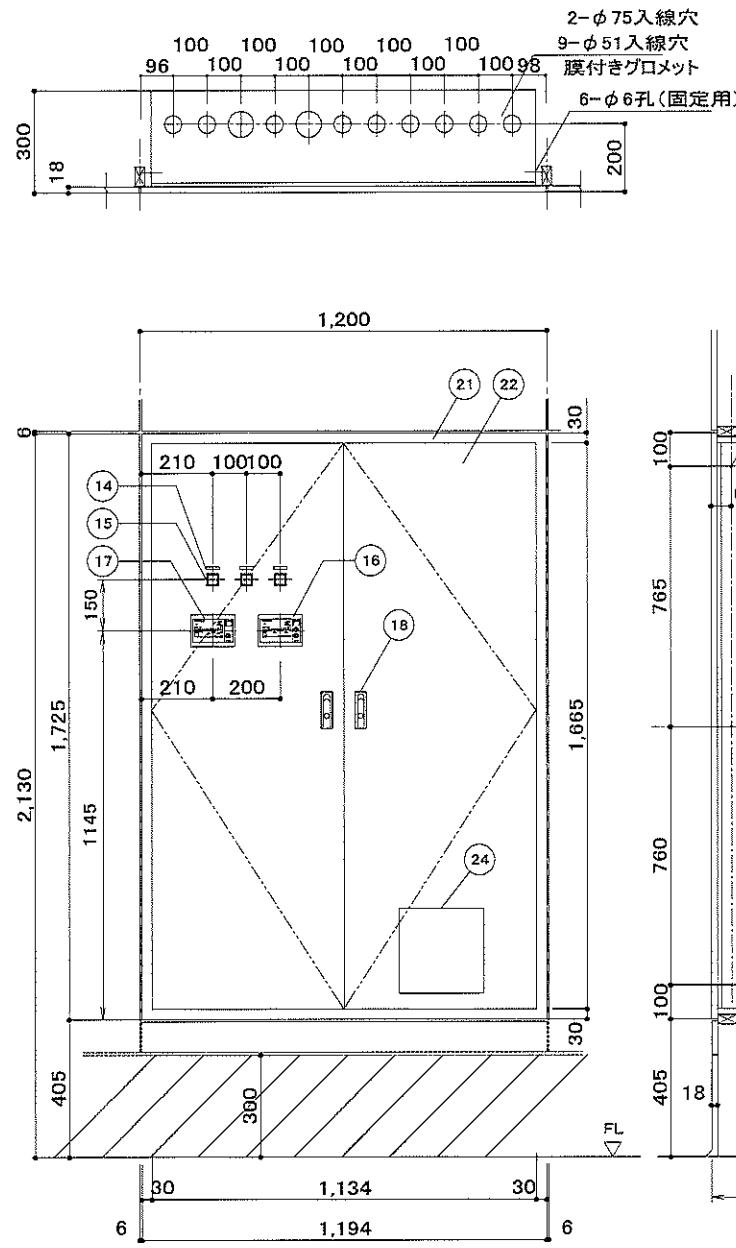
1: 非接地回路
AC/GC Tr 1次側

ウ: 非接地回路
Tr 2次側

上：接地回路
AC/GC

| | | | | | |
|--|---|----|---|----------|--------------------------------------|
| 尺度 | 1/15(A3) | 完成 | 2018.09.30 | 図面 名稱 | 鳥取県立中央病院建替 整備工事(建築) |
| 承認 | 検査  | 設計 | 製図  | | 手術室-1,7,8,9,10 ISO-1 アイソレーションユニット |
|  CENTRAL UNI CO.,LTD. | | | | 図面番号 | HIRO-TTB-OP202 |

Tr 1 ϕ 200/100V



| 番号 | 名 称 | 数量 | 備 考 |
|----|--------------------|-----|----------------------------------|
| 1 | 配線用遮断器 | 2 | 2P 100AF/50AT NF125-SV |
| 2 | 配線用遮断器 | 1 | 2P 100AF/75AT NF125-SV |
| 3 | 配線用遮断器(中性線又帯保護機能付) | 1 | 3P 50AF/50AT NF63-NCV |
| 4 | 分歧用遮断器 | 1 | 2P 50AE/30AT BH-K |
| 5 | 分歧用遮断器 | 21 | 2P 50AF/20AT BH-K |
| 6 | 分歧用遮断器 | 7 | 2P 50AF/15AT BH-K |
| 7 | カードホルダー | 34 | アクリル |
| 8 | 絶縁変圧器(Tr) | 1 | 1φ 200/100V 7.5kVA 50/60Hz |
| 9 | 接地端子 | 1 | アース線(緑)□5.5(接地センターへ接続) |
| 10 | 接地センター | 2 | 10P |
| 11 | 端子台 | 5P | 600V 125A UK125-2P,150A UK150-3P |
| 12 | 端子台 | 10P | 600V 15A UK15 |
| 13 | 電源表示灯用ヒューズ | 6 | 1A |
| 14 | 電源表示灯用名板 | 3 | アクリル樹脂 |
| 15 | 電源表示灯 | 3 | AC100V:1個、200V:2個(LED色:乳白) |
| 16 | 絶縁監視装置(LIM) | 1 | 2mA 警報 |
| 17 | 電流監視装置(MLM) | 1 | 定格75A 警告60A 警報75A |
| 18 | 平面ハンドル | 2 | ZDC A-464-2-1(キー付)タキゲン |
| 19 | 取手 | 2 | AP-3-1 |
| 20 | ボックス | 1 | SECC t1.6 焼付塗装 指定色 |
| 21 | 枠 | 1 | SECC t1.6 焼付塗装 指定色 |
| 22 | 扉 | 1式 | SECC t1.6 焼付塗装 指定色 |
| 23 | 中扉 | 1式 | SECC t1.6 焼付塗装 指定色 |
| 24 | 図面ホルダー | 1 | SECC t1.6 焼付塗装 指定色 |
| 25 | 保護板 | 1 | SECC t1.6 焼付塗装 指定色 |
| 26 | 絶縁変圧器 受け板(取り外し可) | 1 | SECC t2.3 焼付塗装 指定色 |

特記：盤内配線ダクト（カッティングダクト）を使用し配線を整然とする

塗裝色

| 室名 | 台数 | 塗装色 |
|-------|----|---------|
| 手術室-5 | 1 | FD-2143 |
| 手術室-6 | 1 | FD-2143 |
| 合計 | 2台 | |

非接地回路
UPS(AC/GC)
Ⓐ部文字

7: 非接地回路

4: 非接地回路
AC/GC Tr 1次側

ウ：非接地回路
Tr 2次側

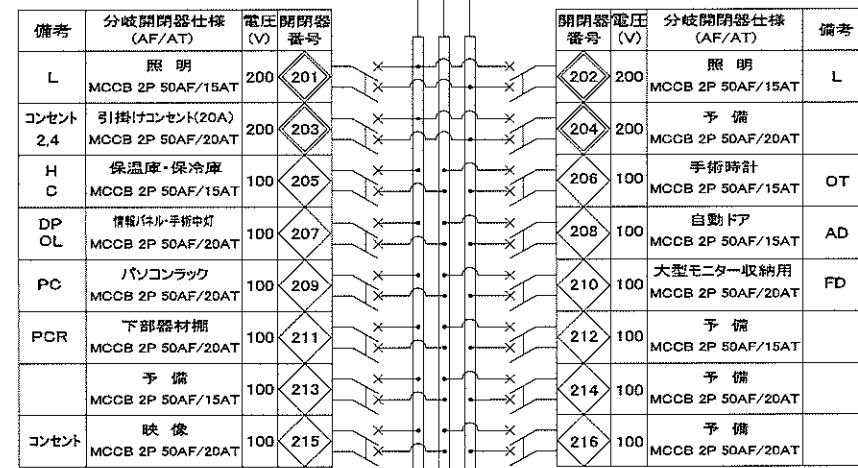
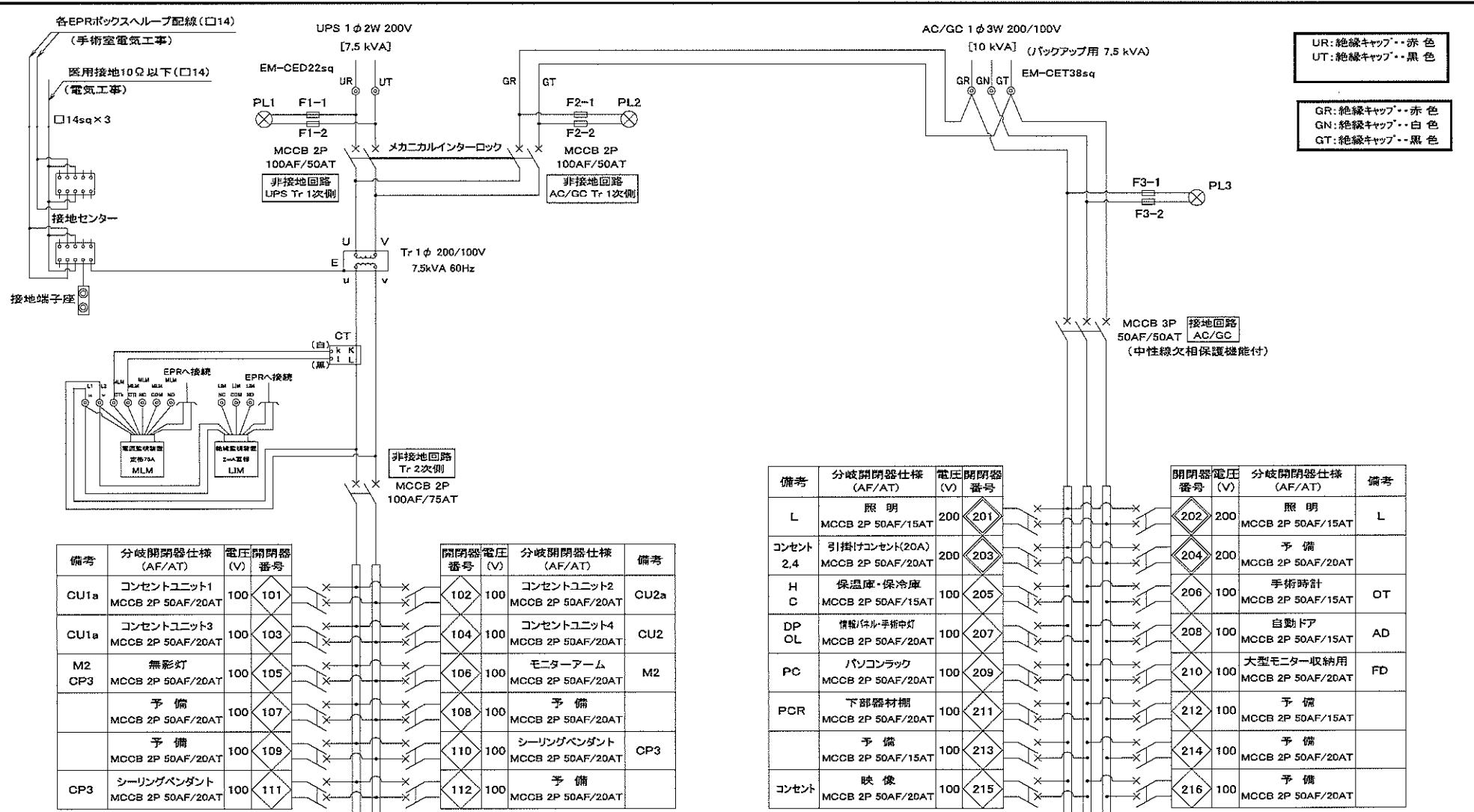
工: 接地回路

工: 接地回路
AC/GC

凡例

A rectangular stamp with the company name "CENTRAL UNION CO., LTD." in a bold, sans-serif font. To the left of the text is a circular logo containing a stylized square with internal geometric shapes.

CENTRAL UNI CO.,LTD.



7.5kVA
Tr 1φ 200/100V × 1台

| | | | | | |
|----|------|----|-----------|------|------------------------------------|
| 承認 | Free | 完成 | 2018.9.30 | 図面名稱 | 鳥取県立中央病院建替 整備工事(建築) |
| | 枝岡 | 設計 | 製圖 | 会員 | 手術室-1 ISO-1 アイソレーションユニット シーケンス図 |
| | | | | | HIRO-TTB-OP203 |

各EPRボックスヘルプ配線(口14)
(手術室電気工事)

医用接地10Ω以下(口14)
(電気工事)

□14sq×3

接地センター

接地端子座

UPS 1φ 2W 200V
[7.5 kVA]

EM-CED22sq

F1-1 UR UT

F1-2

MCCB 2P

100AF/50AT

非接地回路

UPS Tr 1次側

GR GT

F2-1 PL2

F2-2

MCCB 2P

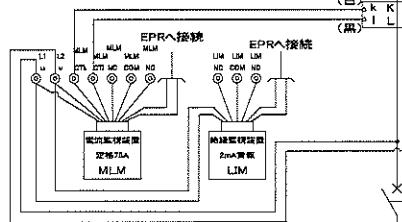
100AF/50AT

非接地回路

AC/GC Tr 1次側

Tr 1φ 200/100V
7.5kVA 50Hz

GT (白) K (黒)



非接地回路
Tr 2次側
MCCB 2P
100AF/75AT

AC/GC 1φ 3W 200/100V
[10 kVA]

(バックアップ用 7.5 kVA)

EM-CET38sq

GR GN GT

F3-1

F3-2

MCCB 3P

50AF/50AT

接地回路

AC/GC

(中性線欠相保護機能付)

UR:絶縁キャップ・赤色
UT:絶縁キャップ・黒色

GR:絶縁キャップ・赤色
GN:絶縁キャップ・白色
GT:絶縁キャップ・黒色

備考

分岐開閉器仕様
(AF/AT)

電圧 開閉器番号

CU1a コンセントユニット1

MCCB 2P 50AF/20AT

100 101

CU1a コンセントユニット3

MCCB 2P 50AF/20AT

100 103

M2 無影灯

MCCB 2P 50AF/20AT

100 105

CP3 シーリングペンダント

MCCB 2P 50AF/20AT

100 107

予 備

MCCB 2P 50AF/20AT

100 109

CP3 シーリングペンダント

MCCB 2P 50AF/20AT

100 111

開閉器番号 電圧

分岐開閉器仕様
(AF/AT)

備考

CU2 コンセントユニット2

MCCB 2P 50AF/20AT

100 202

CU2 コンセントユニット4

MCCB 2P 50AF/20AT

100 204

H 保温庫・保冷庫

MCCB 2P 50AF/15AT

100 206

DP OL XL 情報パネル・手術中灯・使用中灯

MCCB 2P 50AF/20AT

100 208

PC パソコンラック

MCCB 2P 50AF/20AT

100 210

PCR 下部器材棚

MCCB 2P 50AF/20AT

100 212

予 備

MCCB 2P 50AF/15AT

100 214

コンセント 映像

MCCB 2P 50AF/20AT

100 216

備考 分岐開閉器仕様
(AF/AT) 電圧 開閉器番号

L 照明 200 201

コンセント 引掛けコンセント(20A) 2.4 200 203

H 保温庫・保冷庫 C 100 205

DP OL XL 情報パネル・手術中灯・使用中灯 100 207

PC パソコンラック 100 209

PCR 下部器材棚 100 211

予 備 100 213

コンセント 100 215

備考 開閉器電圧
(V) 分岐開閉器仕様
(AF/AT)

L 200 照明 MCCB 2P 50AF/15AT

204 予 備 MCCB 2P 50AF/20AT

206 手術時計 MCCB 2P 50AF/15AT OT

208 自動ドア MCCB 2P 50AF/15AT AD

210 大型モニター収納用 MCCB 2P 50AF/20AT FD

212 シーリングペンダント(底面用) MCCB 2P 50AF/15AT CP1

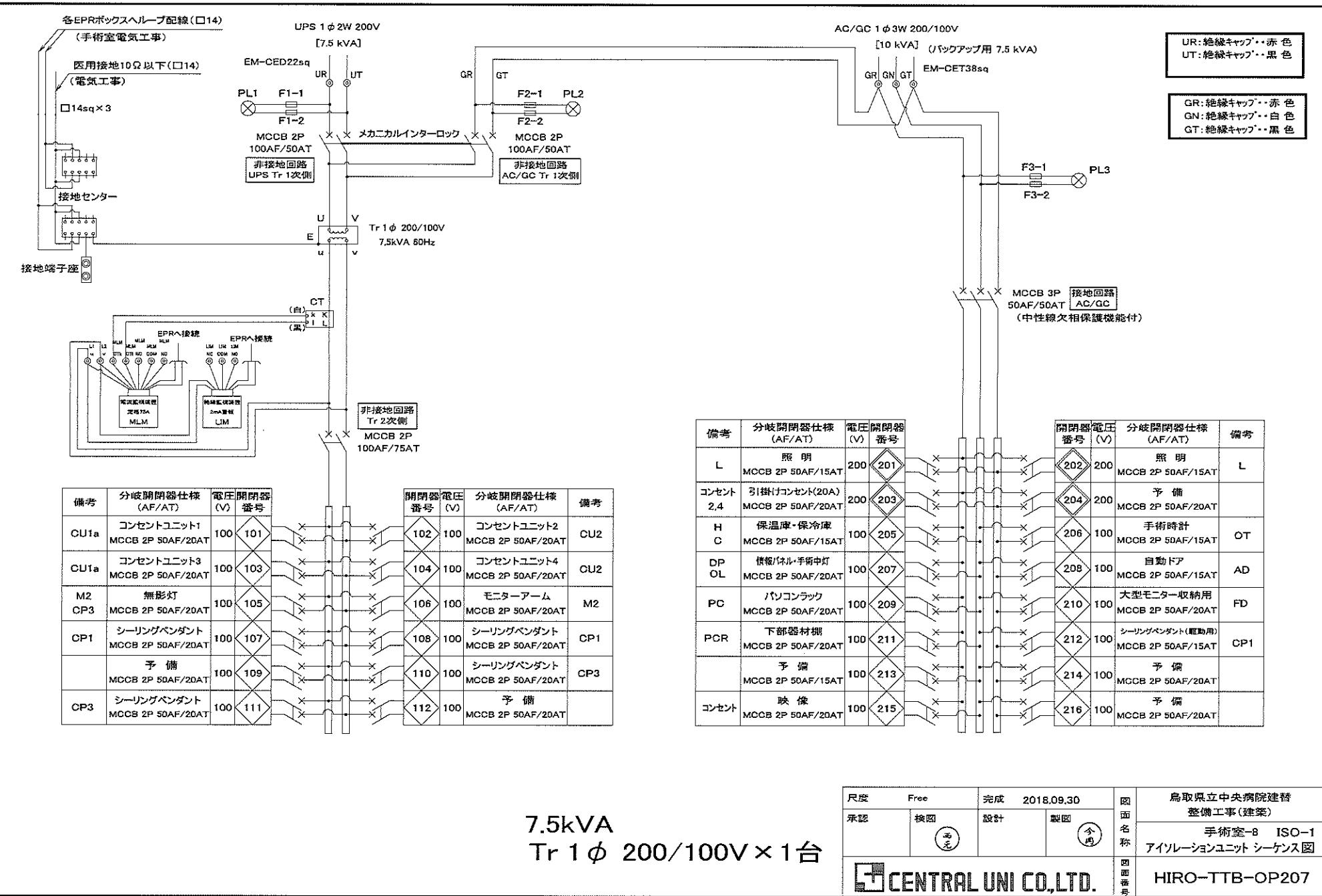
214 予 備 MCCB 2P 50AF/20AT

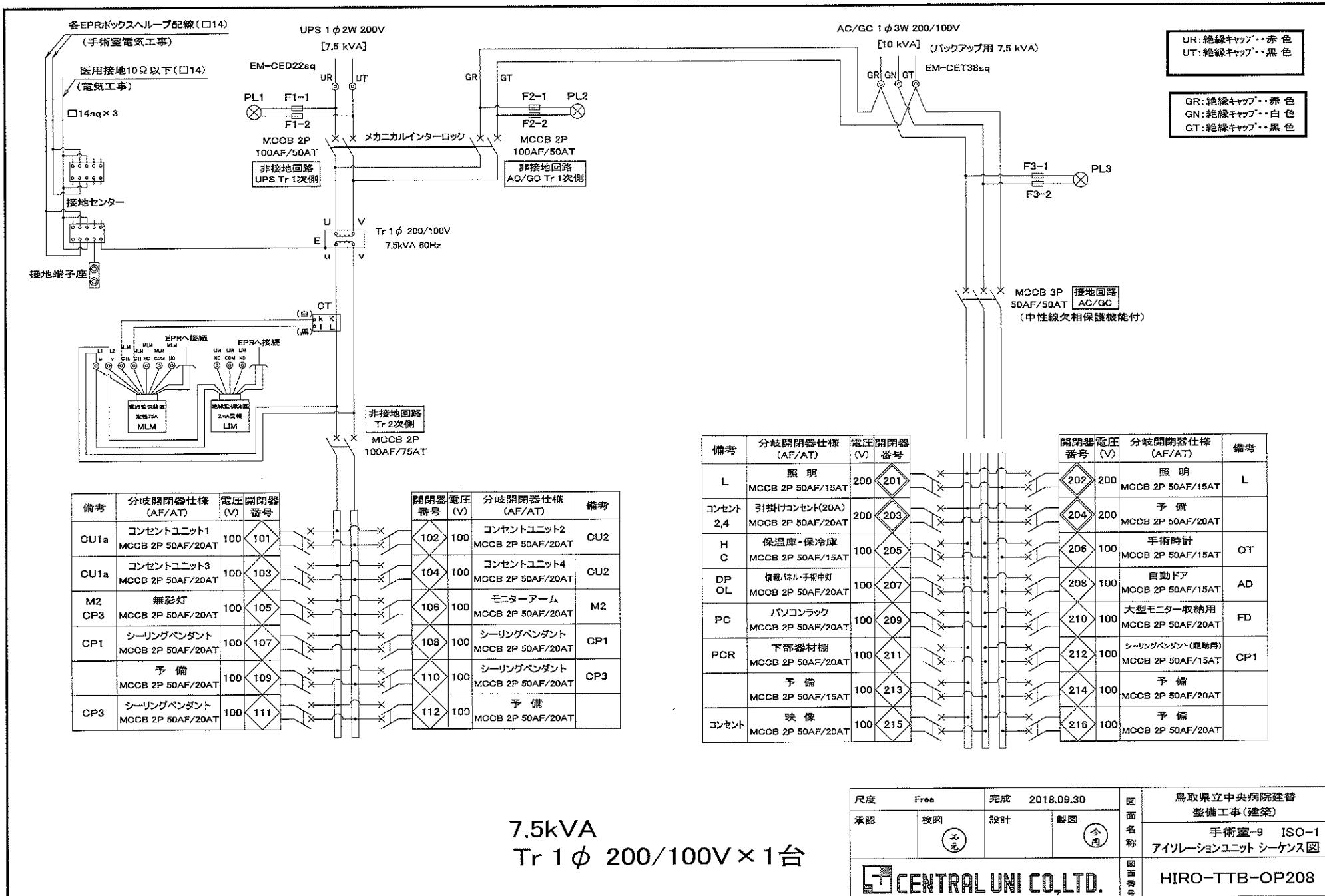
216 予 備 MCCB 2P 50AF/20AT

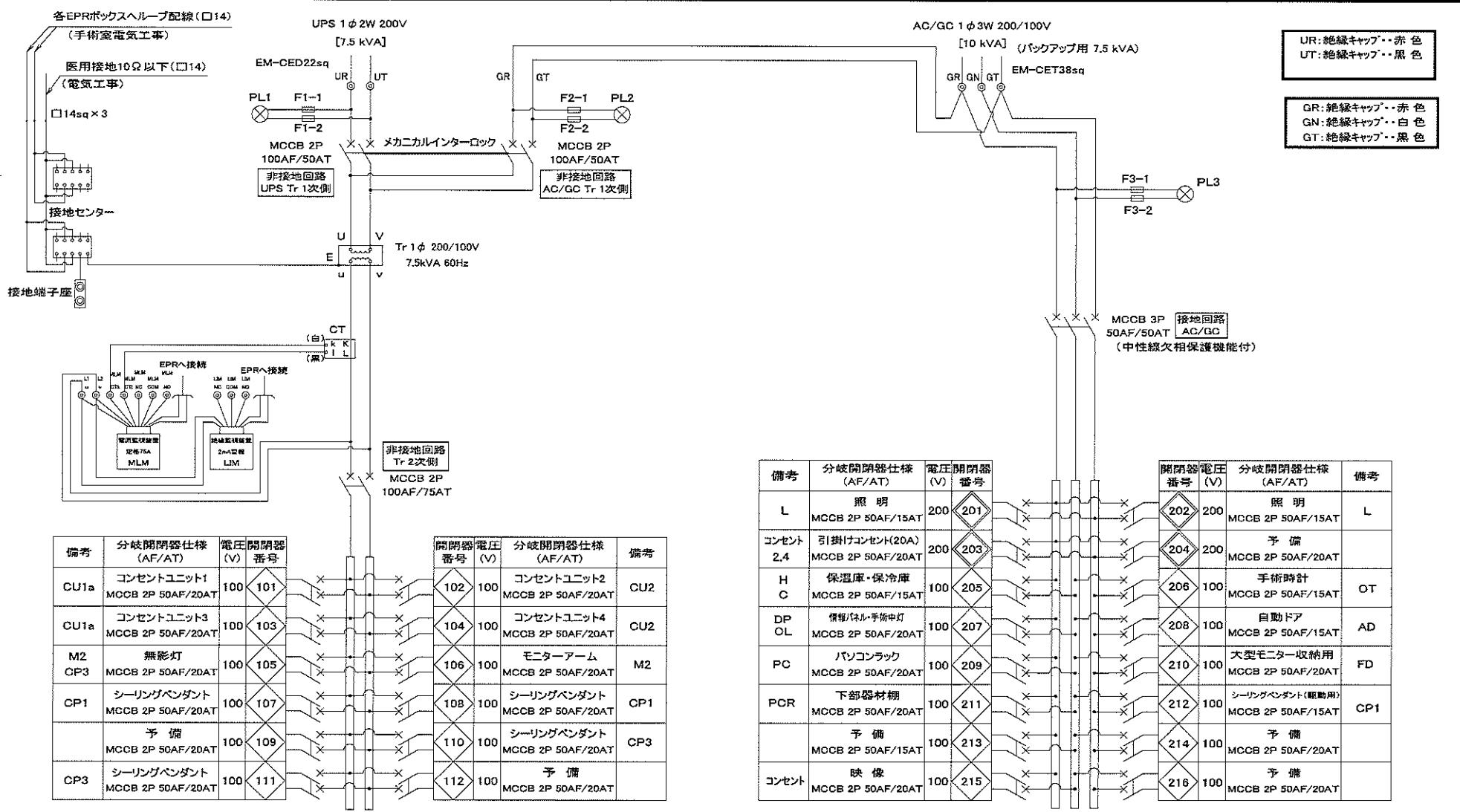
7.5kVA
Tr 1φ 200/100V × 1台

| | | | | | |
|----|------|----|------------|------|------------------------------------|
| 尺度 | Free | 完成 | 2018.09.30 | 図面名 | 鳥取県立中央病院建替 整備工事(建築) |
| 承認 | 検査 | 設計 | 製図 | 図面番号 | 手術室-7 ISO-1 アイソレーションユニット シーケンス図 |
| | ○ | ○ | ○ | 今内 | |
| | | | | | HIRO-TTB-OP206 |

CENTRAL UNI CO., LTD.



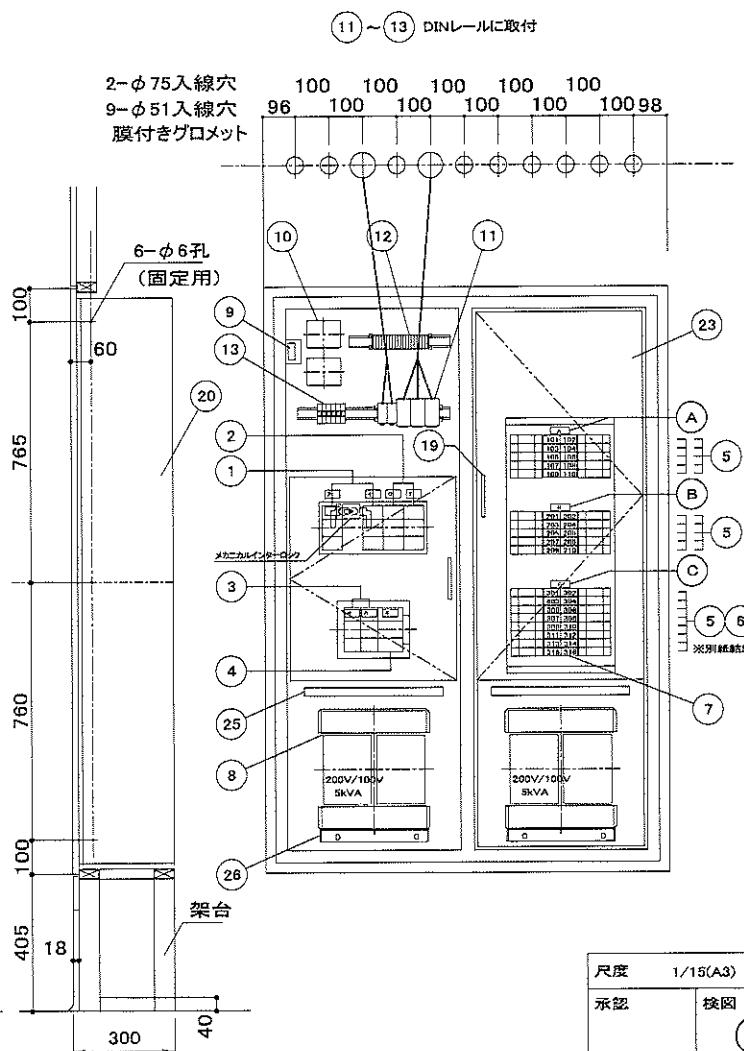
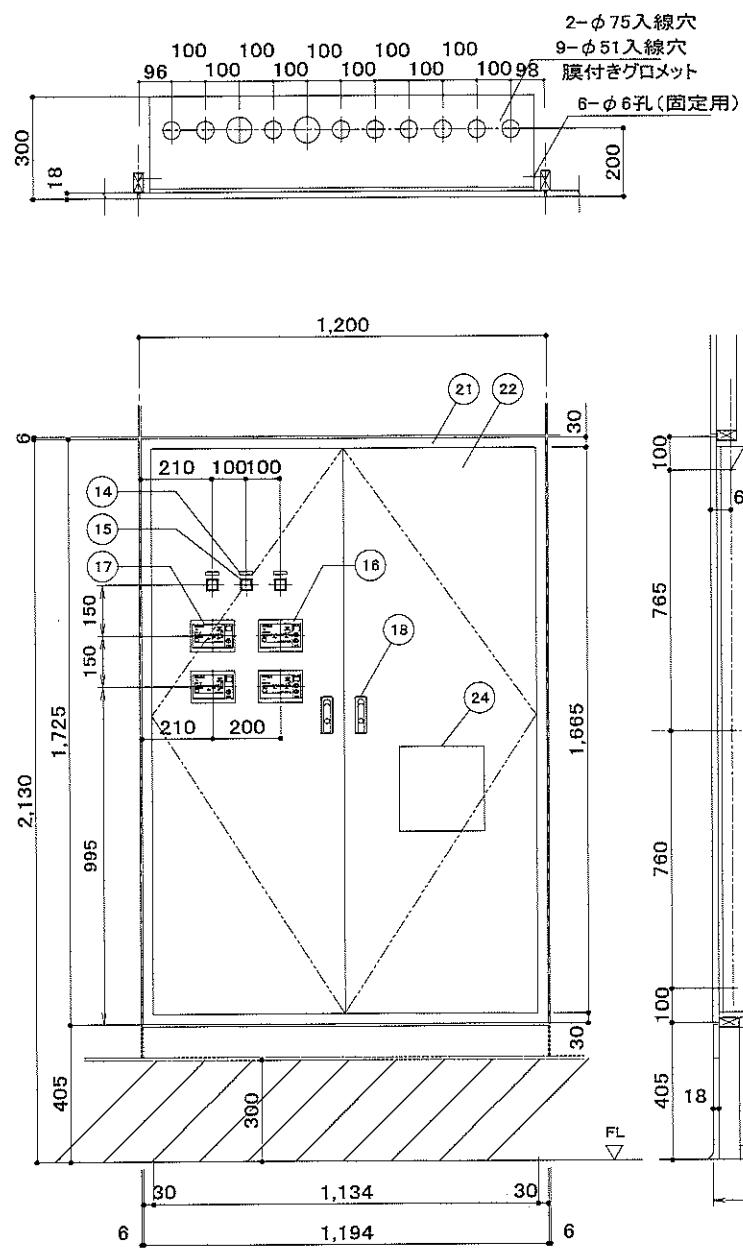




7.5kVA
Tr 1φ 200/100V × 1台

| | | | | |
|--|--------|---------------|----------|------------------------|
| 尺度 | Free | 完成 2018.09.30 | 図面 名称 | 鳥取県立中央病院建替 整備工事(建築) |
| 承認 | 検査 | 設計 | | 製図 |
|  CENTRAL UNI CO.,LTD. | | | | 図面番号 HIRO-TTB-OP209 |

Tr 1 ϕ 200/100V



| 番号 | 名 称 | 数 量 | 備 考 |
|----|--------------------|-----|----------------------------------|
| 1 | 配線用遮断器 | 2 | 2P 100AF/50AT NF125-SV |
| 2 | 配線用遮断器 | 2 | 2P 100AF/40AT NF125-SV |
| 3 | 配線用遮断器 | 2 | 2P 50AF/50AT NF63-SV |
| 4 | 配線用遮断器(中性線久留保導體並付) | 1 | 3P 50AF/50AT NF63-NCV |
| 5 | 分岐用遮断器 | 29 | 2P 50AF/20AT BH-C2 |
| 6 | 分岐用遮断器 | 7 | 2P 50AF/15AT BH-C2 |
| 7 | カードホルダー | 46 | アクリル |
| 8 | 絶縁変圧器(Tr) | 2 | 1φ 200/100V 5kVA 50/60Hz |
| 9 | 接地端子 | 1 | アース線(緑)□5.5(接地センターへ接続) |
| 10 | 接地センター | 2 | 10P |
| 11 | 端子台 | 5P | 600V 125A UK125-2P、200A UK200-3P |
| 12 | 端子台 | 20P | 600V 15A UK15 |
| 13 | 電源表示灯用ヒューズ | 6 | 1A |
| 14 | 電源表示灯用名板 | 3 | アクリル樹脂 |
| 15 | 電源表示灯 | 3 | AC100V:1個、200V:2個(LED色:乳白) |
| 16 | 絶縁監視装置(LIM) | 2 | 2mA 警報 |
| 17 | 電流監視装置(MLM) | 2 | 定格50A 警告40A 警報50A |
| 18 | 平面ハンドル | 2 | ZDC A-464-2-1(キー付)タキゲン |
| 19 | 取手 | 2 | AP-3-1 |
| 20 | ボックス | 1 | SECC t1.6 焼付塗装 指定色 |
| 21 | 枠 | 1 | SECC t1.6 焼付塗装 指定色 |
| 22 | 扉 | 1式 | SECC t1.6 焼付塗装 指定色 |
| 23 | 中扉 | 1式 | SECC t1.6 焼付塗装 指定色 |
| 24 | 図面ホルダー | 1 | SECC t1.6 焼付塗装 指定色 |
| 25 | 保護板 | 2 | SECC t1.6 焼付塗装 指定色 |
| 26 | 絶縁変圧器 収納袋(取り外し可) | 2 | SUS304 t2.0 HL仕上げ |

特記: 盤内配線ダクト(カッティングダクト)を使用し配線を整然とする

塗裝色

| 室名 | 台数 | 塗装色 |
|-------|----|---------|
| 手術室-2 | 1 | FD-2139 |
| 手術室-3 | 1 | FD-2139 |
| 合計 | 2台 | |

第十一章

ア：非

10

A0/A0

2158

T·非接触回路-2

3

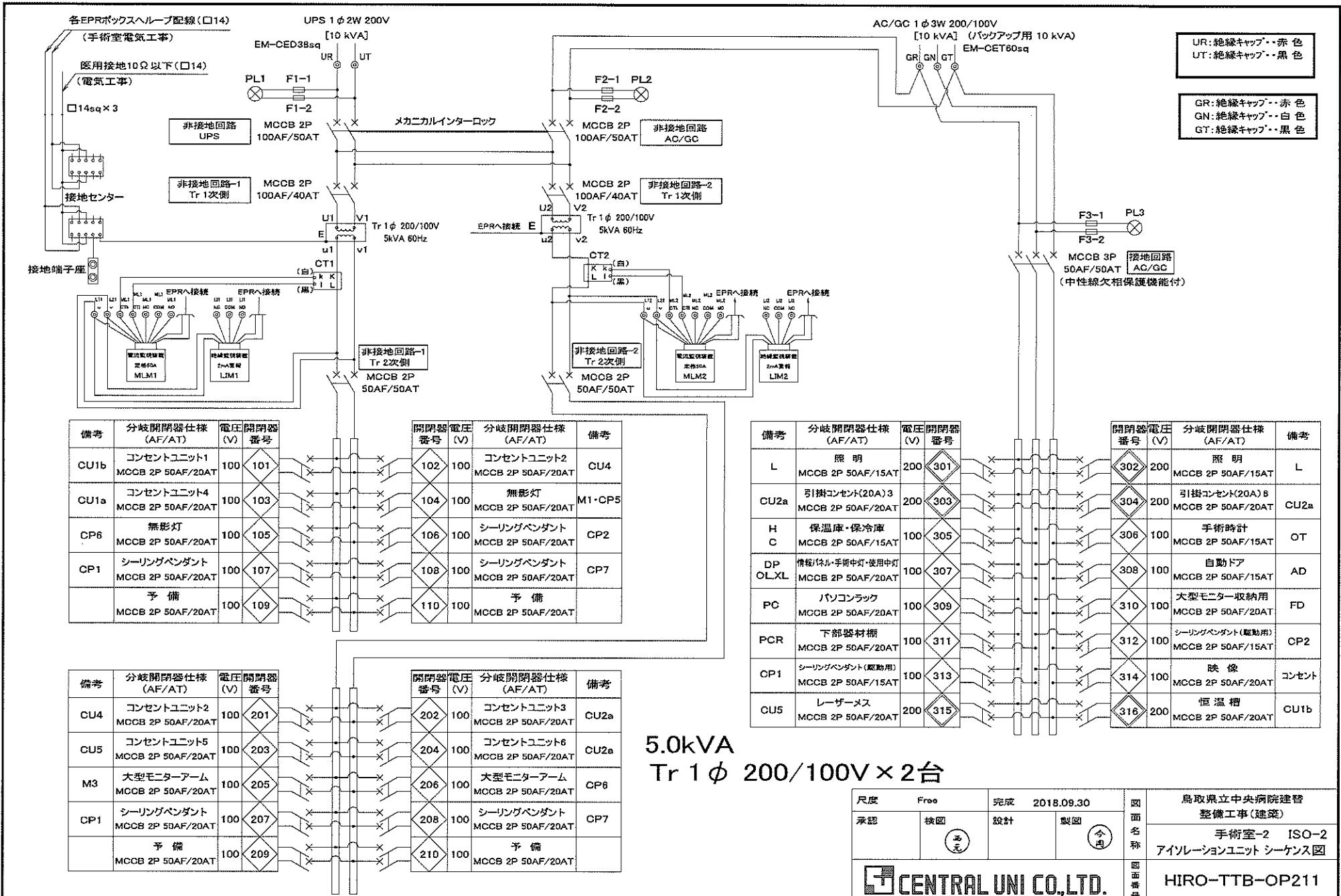
Tr. 2 次側

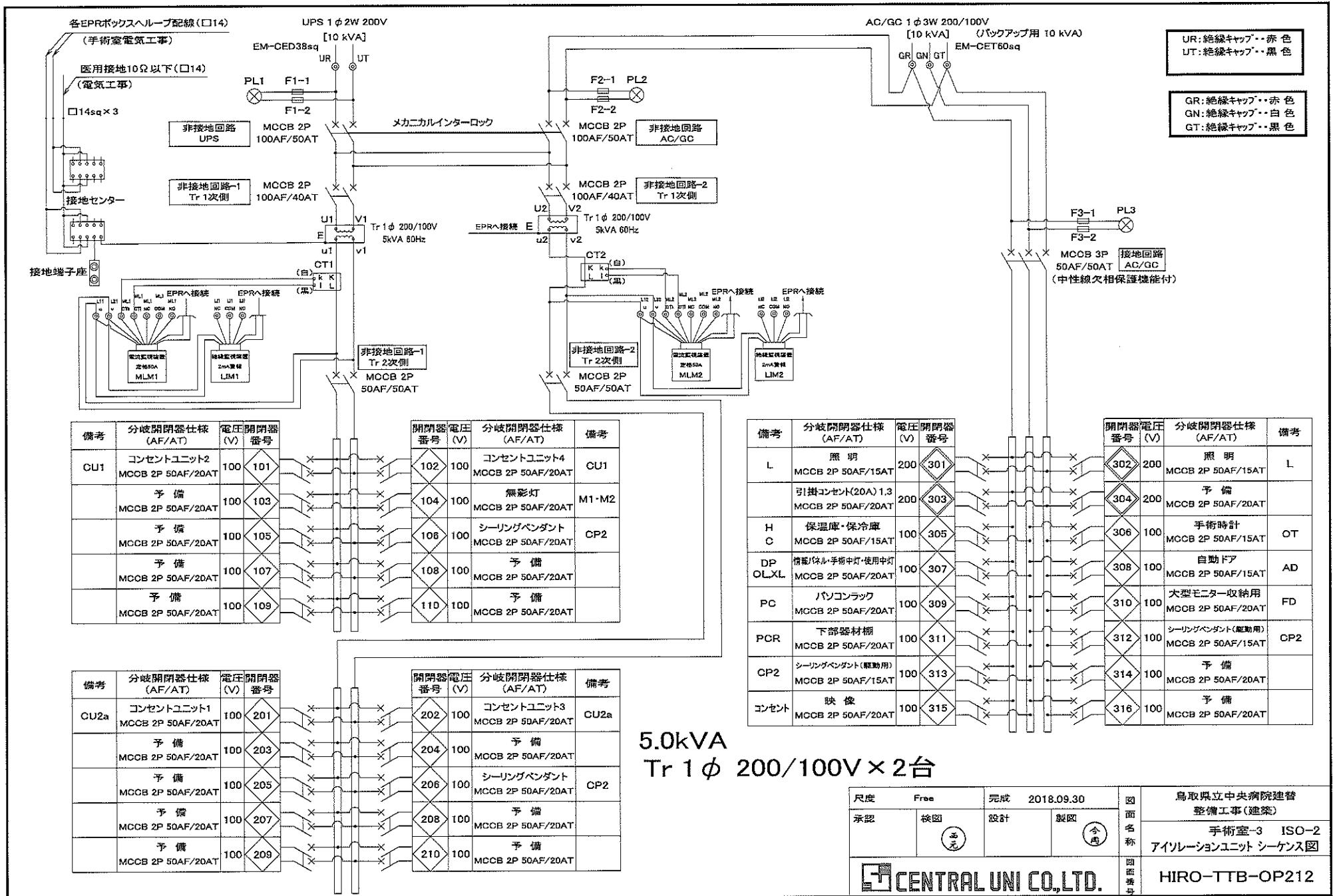
力：非

左：接袖回路

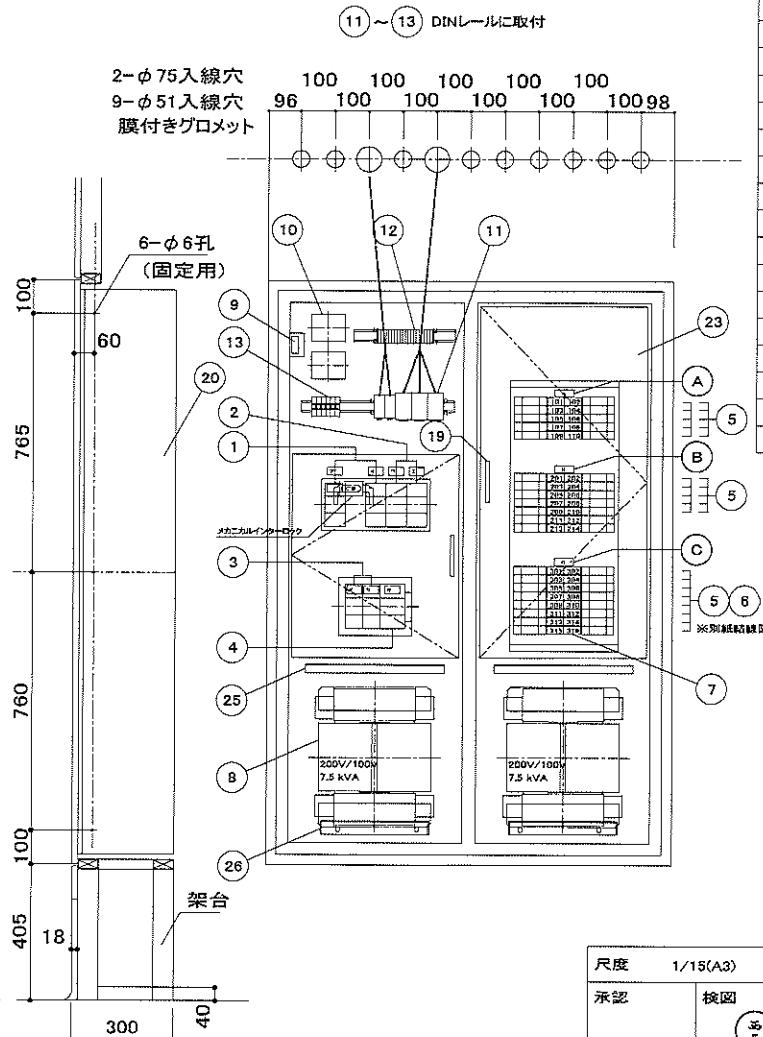
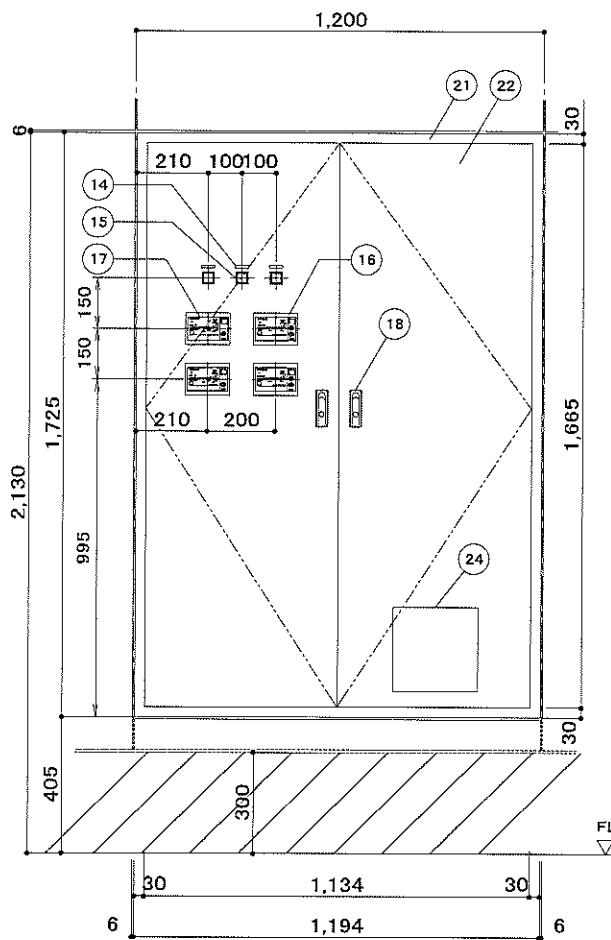
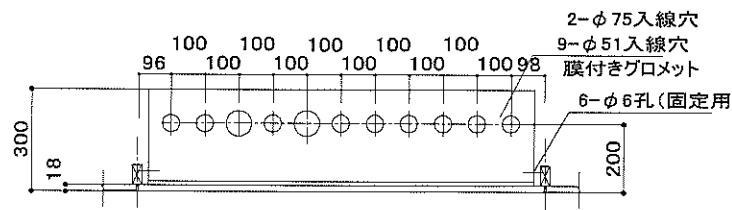
凡例

| | | | | | |
|---|---|------|---|----------|-------------------------------|
| 尺度 | 1/15(A3) | 完成 | 2018.09.30 | 図面 名称 | 鳥取県立中央病院建替 整備工事(建築) |
| 承認 | 検査  | 設計 | 製図  | | 手術室-2,3 ISO-2 アイソレーションユニット |
|  CENTRAL UNI CO., LTD. | | 図面番号 | HIRO-TTB-OP210 | | |





Tr 1φ 200/100V



| 番号 | 名 称 | 数量 | 備 考 |
|----|--------------------|-----|----------------------------------|
| 1 | 配線用遮断器 | 2 | 2P 100AF/75AT NF125-SV |
| 2 | 配線用遮断器 | 2 | 2P 100AF/50AT NF125-SV |
| 3 | 配線用遮断器 | 2 | 2P 100AF/75AT NF125-SV |
| 4 | 配線用遮断器(中性線欠相保護機能付) | 1 | 3P 50AF/50AT NF63-NCV |
| 5 | 分歧用遮断器 | 33 | 2P 50AF/20AT BH-C2 |
| 6 | 分歧用遮断器 | 7 | 2P 50AF/15AT BH-C2 |
| 7 | カードホルダー | 50 | アクリル |
| 8 | 絶縁変圧器(Tr) | 2 | 1φ 200/100V 7.5kVA 50/60Hz |
| 9 | 接地端子 | 1 | アース線(株)□5.5(接地センターへ接続) |
| 10 | 接地センター | 2 | 10P |
| 11 | 端子台 | 5P | 600V 150A UK150-2P、300A UK300-3P |
| 12 | 端子台 | 20P | 600V 15A UK15 |
| 13 | 電源表示灯用ヒューズ | 6 | 1A |
| 14 | 電源表示灯用名板 | 3 | アクリル樹脂 |
| 15 | 電源表示灯 | 3 | AC100V:1個、200V:2個(LED色:乳白) |
| 16 | 絶縁監視装置(LIM) | 2 | 2mA 警報 |
| 17 | 電流監視装置(MLM) | 2 | 定格75A 警告60A 計報75A |
| 18 | 平面ハンドル | 2 | ZDC A-464-2-1(キー付)タキゲン |
| 19 | 取手 | 2 | AP-3-1 |
| 20 | ボックス | 1 | SECC t1.6 焼付塗装 指定色 |
| 21 | 枠 | 1 | SECC t1.6 焼付塗装 指定色 |
| 22 | 扉 | 1式 | SECC t1.6 焼付塗装 指定色 |
| 23 | 中扉 | 1式 | SECC t1.6 焼付塗装 指定色 |
| 24 | 図面ホルダー | 1 | SECC t1.6 焼付塗装 指定色 |
| 25 | 保護板 | 2 | SECC t1.6 焼付塗装 指定色 |
| 26 | 絶縁変圧器受け板(取り外し可) | 2 | SUS304 t2.0 HL仕上げ |

特記: 盤内配線ダクト(カッティングダクト)を使用し配線を整然とする。

塗装色

| 室 名 | 合 数 | 塗装色 |
|-------|-----|---------|
| 手術室-4 | 1 | FD-2143 |
| 合 计 | 1 台 | |

ア:非接地回路 UPS

イ:非接地回路 AC/GC

ウ:非接地回路-1 Tr 1次側

エ:非接地回路-2 Tr 1次側

オ:非接地回路-1 Tr 2次側

カ:非接地回路-2 Tr 2次側

キ:接地回路 AC/GC

| 承認 | 検査 | 設計 | 製図 | 圖面名稱 | 圖面備考 |
|--------|----|--------|--------|---|------|
| あ る | ある | 今 内 | 今 内 | 鳥取県立中央病院建替 整備工事(建築) 手術室-4 ISO-3 アイソレーションユニット | |
| | | | | HIRO-TTB-OP213 | |



CENTRAL UNI CO., LTD.

