動力操作盤 結線図 動 力 盤 名 称 [幹線番号] 主幹開閉器 操 作 ・表 示 操作・表示 連 動 インタロック 連 動 インタロック 連 動 インタロック 新力量で [幹線番号] 主幹開閉器 「幹線番号] 配線サイズ 配線サイズ 配線サイズ 番号開閉器容量 記号 名 番号開閉器容量記号名 称 出力 KW 入力 KVA 主回路 操作回路 入 切 RL GL OL HL LL 番号 開閉器容量 記号 名 称 出力 KW 入力 KVA 主回路 操作回路 入 切 RL GL OL HL LL 称 出力 KW 入力 KVA 主回路 操作回路 入 切 RL GL OL HL LL 主幹開閉器 C-8P-1 屋内壁掛形 C-8P-2 屋内壁掛形 C-8P-10 屋内壁掛形 Total 45 .00 20 .40 Total 0.75 MCCB-3P R-001 50/30 吸収冷凍機 MCCB-3P FE-813 50/20 排気ファン MCMB-3P AC-804 50/20 ユニット形空調機 89-01) (1 D-8P-1 (1) D-8P-3 2 — B₃J 6 .8 B₃ 0 .2 0 .4 CV 5. - 4C(25) CV 3. - 4C(25) CV 3. - 4C(25) MCCB-3P FE-814 50/20 排気ファン MCCB-3P RC-001 MCCB-2P 50/ 15 ダウントランス (300VA) 15 .0 B₃ J CV 1 - 4C(39) B₃J 0 .2 | 100/ 75 | 排気ファン CV 3. - 4C(25) MCCB-3P FE-814 (13) MCCB-3P R-002 (13) | 50/ 30 | 吸収冷凍機 (14) | MCCB - 3P | RC - 002 6 .8 B₃ CV 5. - 4C(25) 0 .2 B₃J CV 3. - 4C(25) | 50/ 20| 排気ファン MCCB-3P FE-812 B₃ J B₃J 15 .0 CV 1 - 4C(39) 0 .2 CV 3. - 4C(25) 0 .15 MCMB-3P FE-810 50/ -- 排気ファン CV 3. - 3C(25) 50/20 排気ファン 100/ 75| 排気ファン MCCB-3P FE-812 MCCB-3P R-003 C₃ J 6 .8 B3 B₃J 0 .2 0 .2 50/30 吸収冷凍機 CV 5. - 4C(25) CV 3. - 4C(25) CV 3. - 4C(25) 50/20 排気ファン MCCB-2P CTRL. 50/15 空調自動制御盤 MCCB-3P RC-003 16 100/75 排気ファン B₃ J 15 .0 CV 1 - 4C(39) CV 3. - 3C(25) CV 5. - 4C(25) Total 89 .00 CV 3. - 3C(25) C-8P-3 屋内壁掛形 B_3M 37.0 Total | 1.00 | CV 3 - 4C(51) 冷水循環ポンプ MCCB-3P FS-803 50/20 給気ファン D-8P-1 2 —— C-8P-11 屋内壁掛形 B₃M B₃J 37.0 CV 3 - 4C(51) 0 .4 冷水循環ポンプ CV 3. - 4C(25) Total 0.85 D-8P-5 ① MCMB-3P AC-806 50/20 ユニット形空調機 MCCB-3P FS-80 7 .5 B₃J B₃ J 0 .4 0 .75 温水循環ポンプ - 4C(31) 50/20 給気ファン CV 3. - 4C(25) CV 3. - 4C(25) | MCCB-3P | PH-002 | 30/ 50 | 温水循環ポンプ MCCB-2P 50/ 15 ダウントランス (200VA) MCCB-3P FS-803 7 .5 B₃ J B₃J 0 .4 - 4C(31) CV 3. - 4C(25) 50/20 給気ファン MCCB-3P 0 .4 B₃J CV 3. - 4C(25) 給気ファン MCCB-3P FS-803 B₃J A_2J 0 .4 0.05 CV 3. - 4C(25) CV 3. - 3C(25) 50/20 給気ファン 給気ファン B₃J A_2J Total 97 .70 10 .00 0 .4 CV 3. - 4C(25) 排気ファン 0 .05 CV 3. - 3C(25) 給気ファン 89-03 MCCB-3P PH-003-1 100/100 温水循環ポンプ MCCB-2P CTRL. 50/15 空調自動制御盤 MCCB-3P FE-803 B_3M B₃J 3 .7 22.0 CV 2 - 4C(39) 50/30 排気ファン CV 3. - 4C(25) CV 3. - 3C(25) MCCB-3P PH-003-2 100/100 温水循環ポンプ B_3M B₃J 3 .7 22.0 | 50/ 30 | 排気ファン CV 3. - 4C(25) CV 2 - 4C(39) MCCB-3P CT-001(Fan) 50/50 冷却塔 MCCB-3P 5 .5 B₃J CV 5. - 4C(25) (32) MCCB-3P CT-001(Fan) В₃J 5 .5 CV 5. - 4C(25) 33 MCCB-3P CT-001(Fan) 50/50 冷却塔 B₃ J 5 .5 CV 5. - 4C(25) - 34 MCCB-3P CT-001(EH) 50/50 冷却塔 C-8P-12 屋内壁掛形 5 .0 B₃ J CV 5. - 4C(25) Total 1.20 | MCCB-3P | CT-001(EH) | 分割塔 | MCCB-3P | PCD-001 | EH | MCCB-3P | PCD-001 | 次却水循環ポンプ | 次却水循環ポンプ MCMB-3P FS-801 50/20 給気ファン MCMB-3P FE-801 50/20 排気ファン C-8P-4 屋内壁掛形 D-8P-6 (1) 5 .0 B₃ J CV 5. - 4C(25) $A_3 J$ Total | 1.00 | 0 .4 CV 3. - 4C(25) MCCB-3P FS-803 50/20 給気ファン B₃ J D-8P-1 3 — A_3J 37.0 B₃J CV 3 - 4C(51) 0 .2 0 .4 CV 3. - 4C(25) CV 3. - 4C(25) MCCB-3P FS-803 50/20 給気ファン (37) MCCB-3P RS-001 0 .2 Вз 0 .2 B₃J 50/20 水処理装置 CV 3. - 4C(25) CV 3. - 4C(25) 遠方操作押釦(DC) B₃J 0.2 給気ファン CV 3. - 4C(25) MCMB-3P FS-801 50/20 給気ファン MCCB-3P FS-803 B₃J $A_3 J$ 50/20 給気ファン 0.2 CV 3. - 4C(25) 0 .4 CV 3. - 4C(25) MCCB-2P FE-801 50/20 排気ファン B₃J 3 .7 Total 53 .70 10 .00 | 50/ 30 | 排気ファン CV 3. - 4C(25) 0 .4 CV 3. - 4C(25) MCCB-3P FE-803 50/30 排気ファン B₃ J B₃J 3 .7 5 .5 CV 5. - 4C(25) CV 3. - 4C(25) 遠方操作押釦(DC) B₃ J 5 .5 CV 5. - 4C(25) | 43 | MCCB-3P | CT-002(Fan) | 冷却塔 B₃ J 5 .5 CV 5. - 4C(25) 44 MCCB-3P CT-002(EH) 50/50 冷却塔 5 .0 B₃ J CV 5. - 4C(25) 5 .0 B₃J CV 5. - 4C(25) B₃ J C-8P-5 屋内壁掛形 37.0 CV 3 - 4C(51) Total 0 .75 D-8P-3 ① MCCB-3P FE-807 50/20 排気ファン Вз B₃J 0 .2 0 .75 CV 3. - 4C(25) CV 3. - 4C(25) Total 53 .70 10 .00 89-05 MCCB-3P CT-003 (Fan) B₃ J CV 5. - 4C(25) 52 MCCB-3P CT-003(Fan) 50/50 冷却塔 B₃J C-8P-6 屋内壁掛形 5 .5 Total 1 .50 CV 5. - 4C(25) D-8P-3 ① MCMB-3P AC-805 50/20 ユニット形空調機 B₃ J 0 75 5 5 CV 5. - 4C(25) B₃J 54 MCCB-3P CT-003(EH) 50/50 冷却塔 MCMB-3P FS-802 50/20 給気ファン 5 .0 B₃ J 0 .4 B₃J CV 5. - 4C(25) CV 3. - 4C(25) | S5 MCCB-3P CT-003(EH) | 次却塔 | MCCB-3P PCD-003 | MCCB-3P PCD-003 | 次却水循環ポンターであります。 | 次却水循環ポンターであります。 | 次却水循環ポンターであります。 | MCCB-3P | MC MCMB-3P FE-802 5_0 B₃J B₃J CV 5. - 4C(25) 0 .4 CV 3. - 4C(25) | 50/ 20 | 排気ファン | MCCB-2P | CTRL. | 50/ 15 | 空調自動制御盤 B₃J (56) | 225/150 | 冷却水循環ポンプ (57) | MCCB - 3P | RS - 003 A₂ 37.0 CV 3 <u>. - 3C(25)</u> CV 3 - 4C(51) Вз 0 .2 CV 3. - 4C(25) 50/20 水処理装置 Total 65 .00 22 .00 89-06 61 MCCB-3P CT-010 (Fan) C-8P-7 屋内壁掛形 B₃J 5 .5 CV 5. - 4C(25) 62 MCCB-3P CT-010(Fan) 50/50/次却塔 MCMB-3P AC-803 50/20 ユニット形空調機 D-8P-3 1 ---В₃J 5 .5 B₃J 0 .4 CV 5. - 4C(25) ICV 3. - 4C(25) 63) MCCB-3P CT-010(Fan) MCMB-3P FS-809 В₃J 5 .5 B₃J 0 .75 CV 3. - 4C(25) CV 5. - 4C(25) 50/20 給気ファン 64 MCCB-3P CT-010(Fan) 50/50 冷却塔 5 .5 B_3J 0 .75 B₃J 50/20 排気ファン CV 5. - 4C(25) CV 3. - 4C(25) 65) MCCB-3P CT-010 (Pump) (6) MCCB-3P CT-010(Pump) A₂ 1 .5 B_3J CV 3. - 3C(25) CV 3. - 4C(25) 50/15 空調自動制御盤 (66) | 50/20 | 冷却塔 | (70 | 10 | (Pump) | (70 | 10 | (Pump) | (70 | 10 | (Pump) | (70 | (Pump) | (Pump) | (70 | (Pump) | (70 | (Pump) | (P 1 .5 B₃J CV 3. - 4C(25) B₃J 1 .5 CV 3. - 4C(25) 68 MCCB-3P CT-010(Pump) 50/20 冷却塔 1 .5 B₃J CV 3. - 4C(25) (69) MCCB-3P CT-010(EH) B₃ J 5 .5 CV 5. - 4C(25) | MCCB-3P | CT-010(EH) | 分却塔 | 一切 | MCCB-3P | CT-010(EH) | 小力塔 | MCCB-3P | CT-010(EH) | 小力様 | MCCB-3P | CT-010(EH) | 小力様 | MCCB-3P | CT-010(EH) | MCCB-3P 5 .5 B₃ J C-8P-8 屋内壁掛形 CV 5. - 4C(25) Total 3.70 MCMB-3P AC-802 50/20 ユニット形空調機 MCMB-3P F5-809 D-8P-3 (1) 5 .5 B₃ J B₃J CV 5. - 4C(25) CV 3. - 4C(25) 5 .5 B₃ J B₃J CV 5. - 4C(25) | 50/20 | 給気ファン 0 .75 CV 3. - 4C(25) MCMB-3P FE-809 B₃J 0 .75 50/20 排気ファン CV 3. - 4C(25) 81 MCCB-3P AC-001-1(Fan) ユニット形空調機 82 MCCB-3P AC-001-2(Fan) ユニット形空調機 100/100 ユニット形空調機 MCCB-2P CTRL. 50/15 空調自動制御盤 B₃ J A₂ 18 .5 CV 2 - 4C(39) CV 3. - 3C(25) B₃ J 18 .5 CV 2 - 4C(39) C-8P-9 屋内壁掛形 Total | 1.90 | MCMB - 3 P A C - 8 0 1 D-8P-3 (2) —— B₃J | 50/20 | ユニット形空調機 | MCMB-3P | FS-809 0 .4 CV 3. - 4C(25) B₃J 50/20 給気ファン CV 3. - 4C(25) MCMB-3P FE-809 B₃J 0 .75 CV 3. - 4C(25) | 50/ 20 | 排気ファン MCCB-2P CTRL. 50/15 空調自動制御盤 A₂ CV 3 . - 3C(25) 松下電工株式会社 管理建築士 伊藤敬祐 (仮称)品質評価棟新築工事(電気設備工事) 1級建築士 大臣登録第94477号 電気設備工事 DEPT. 動力操作盤 結線図 - 2 / 2

.