
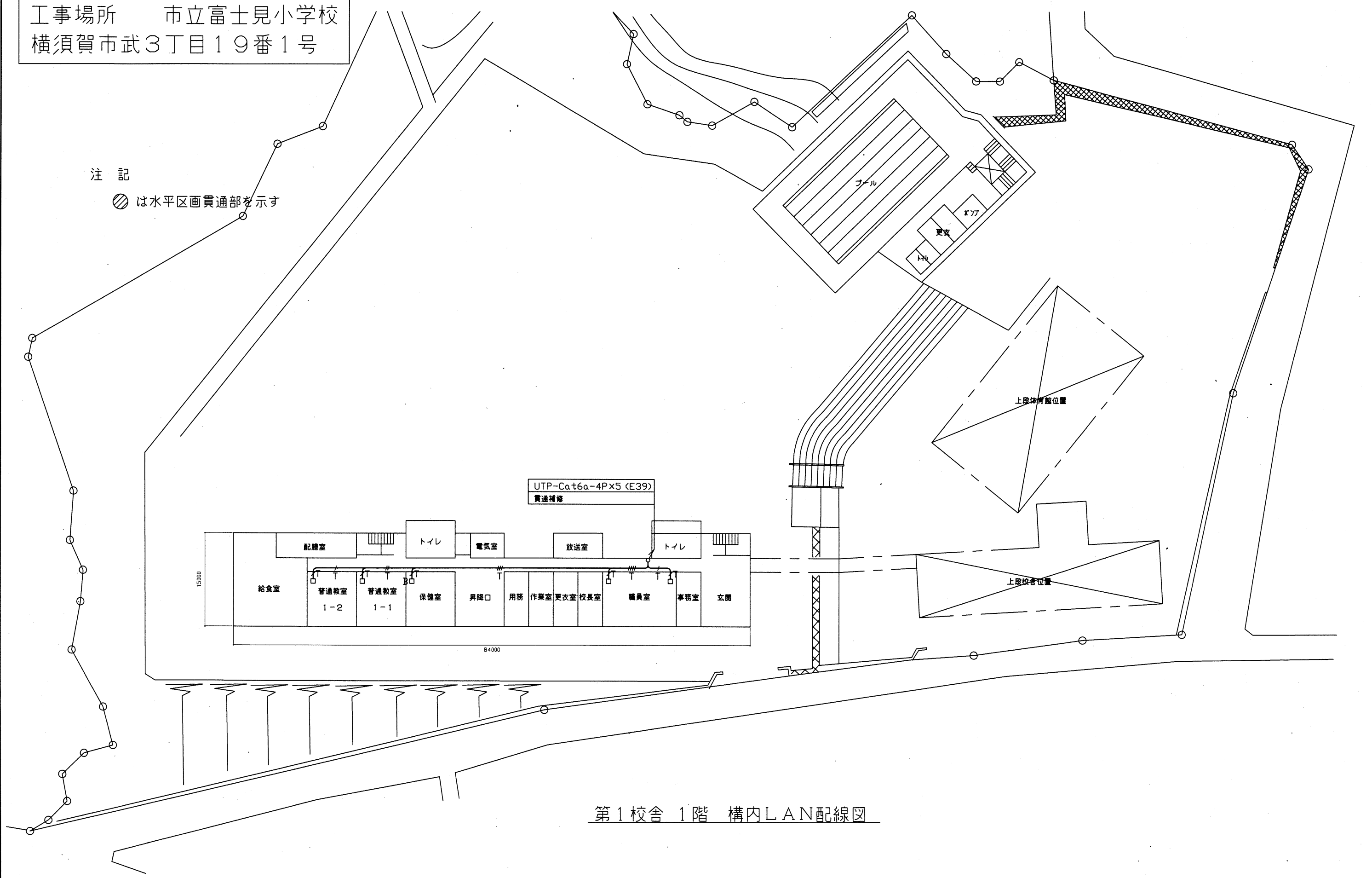



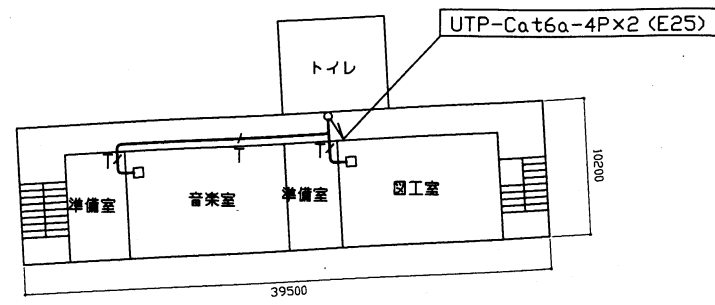
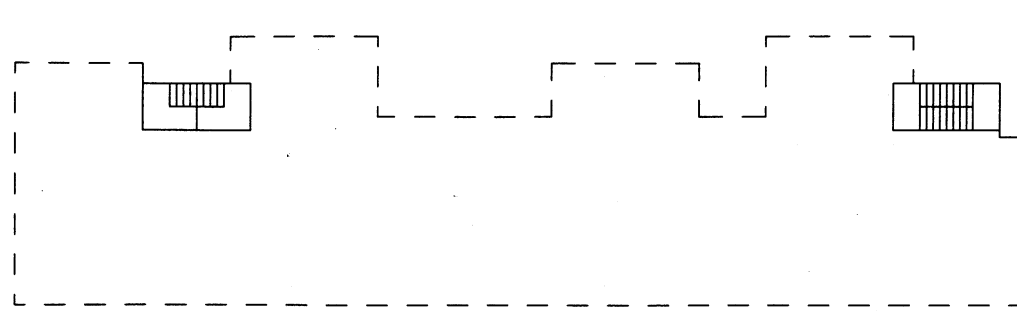
工事場所 市立富士見小学校
横須賀市武3丁目19番1号

注記
 は水平区画貫通部を示す

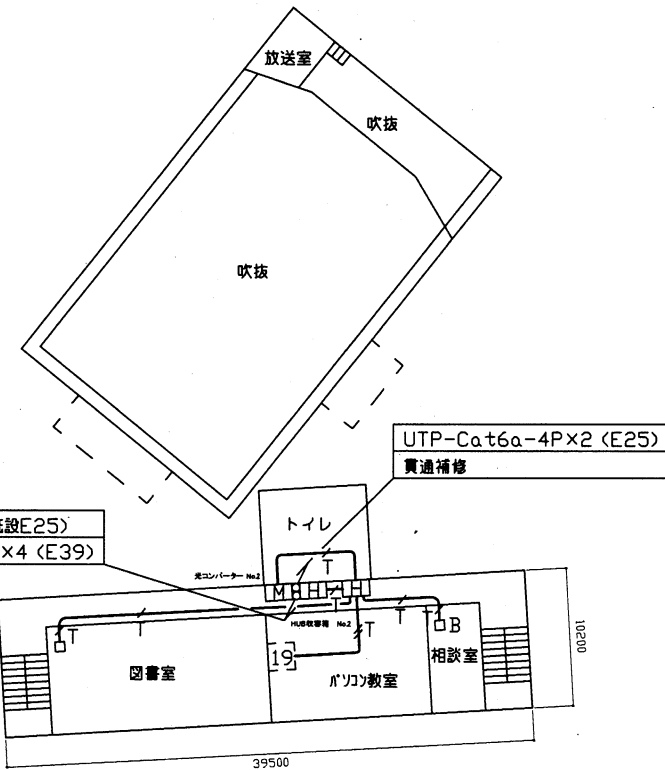


第1校舎 1階 構内LAN配線図

工事名	市立富士見小学校ほか3校構内情報通信網改修工事			設計者資格 氏名	級建築士登録第 _____ 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	市立富士見小学校 1階 構内LAN配線図	図番	1/22	縮尺	1:400 (A2)	作図	令和3年3月 日				

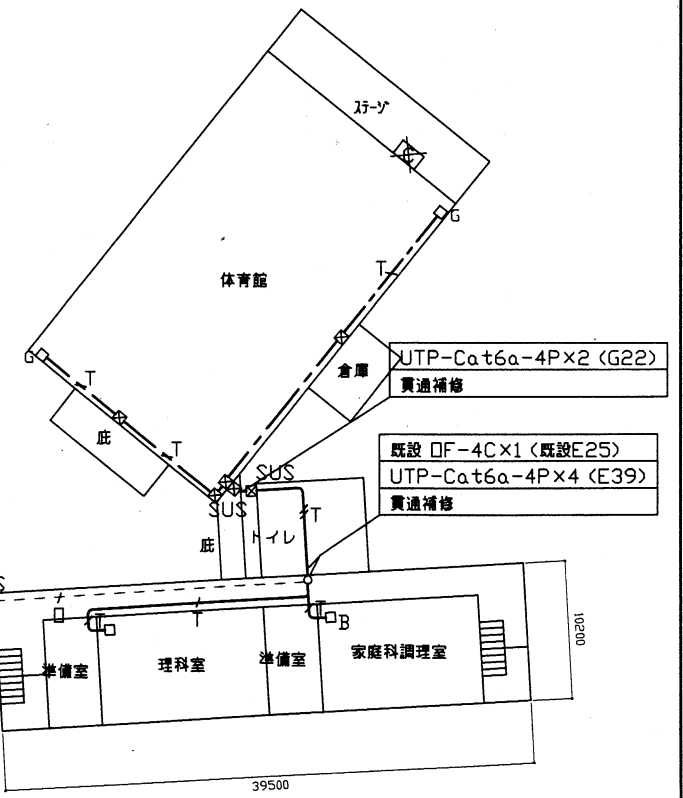


第2校舎 3階 構内LAN配線図

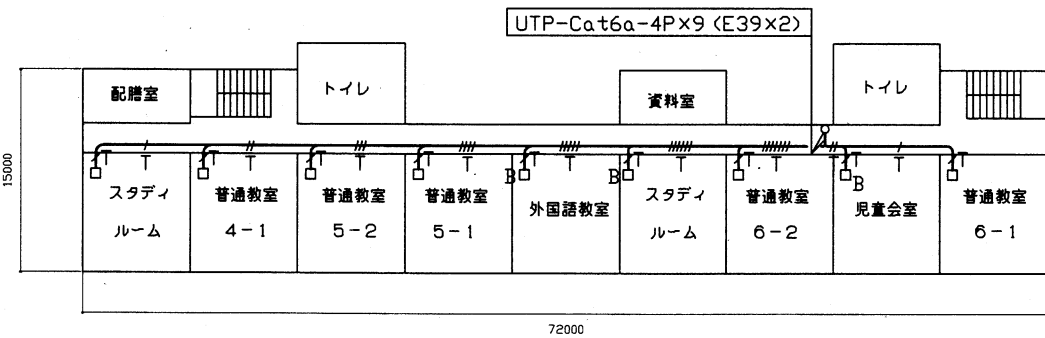


第2校舎 2階 構内LAN配線図

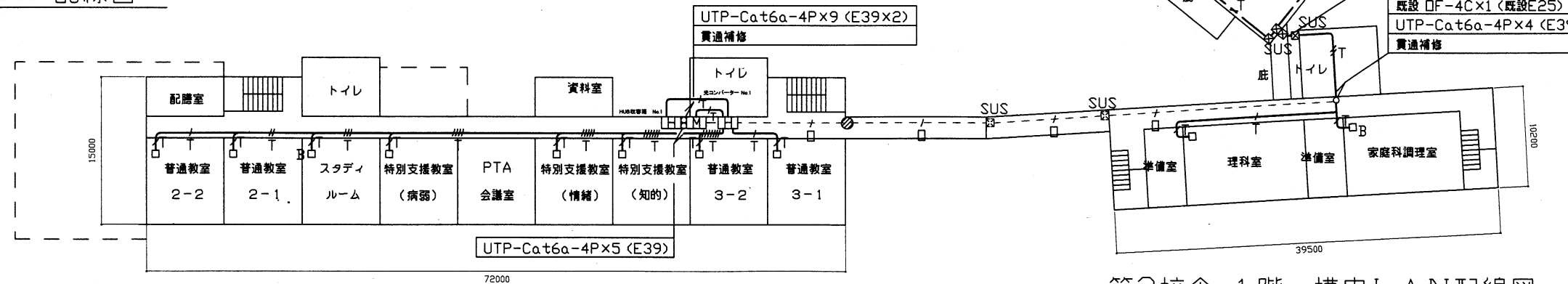
体育館1階 構内LAN配線図



第2校舎 1階 構内LAN配線図

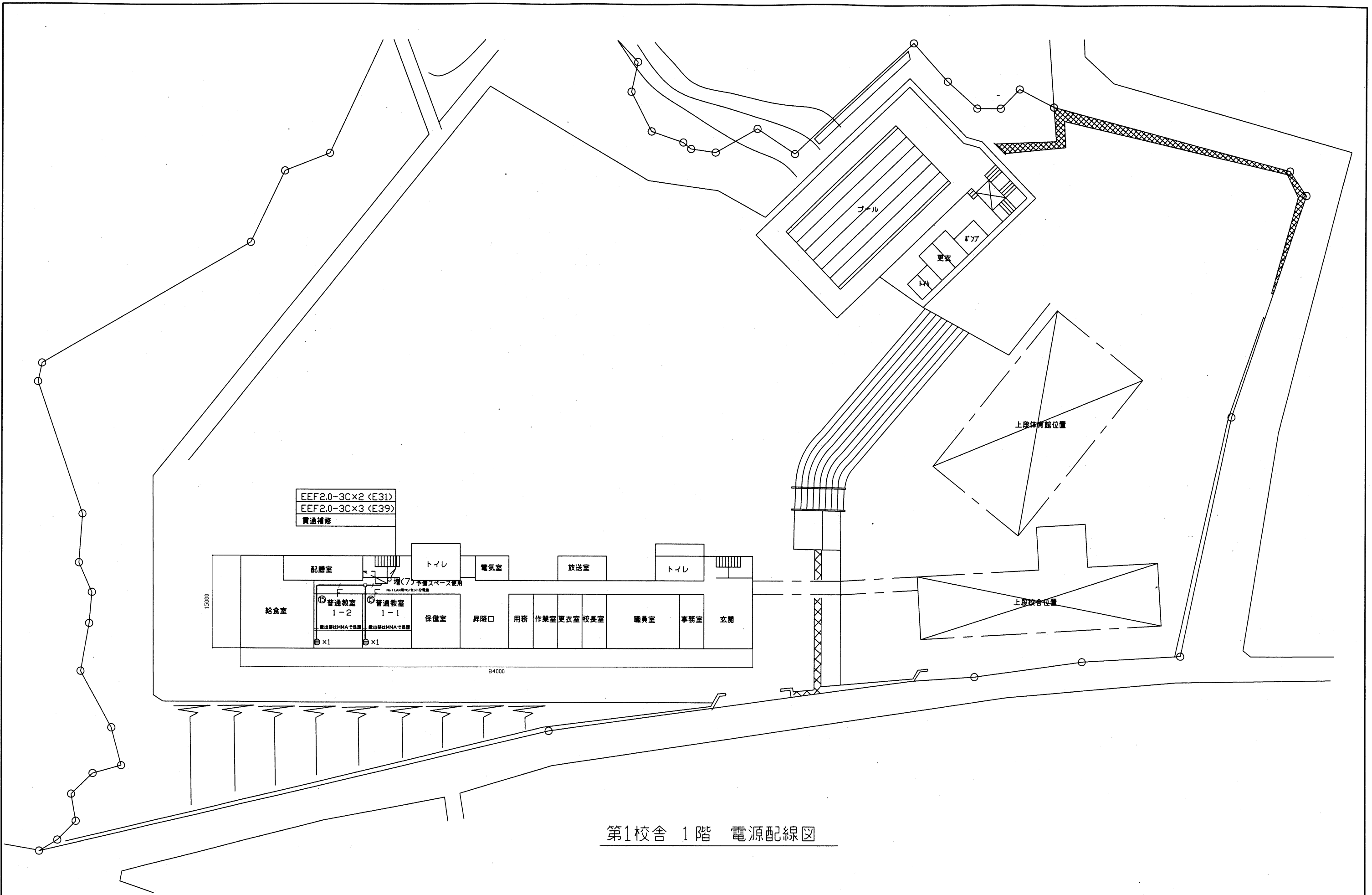


第1校舎 3階 構内LAN配線図



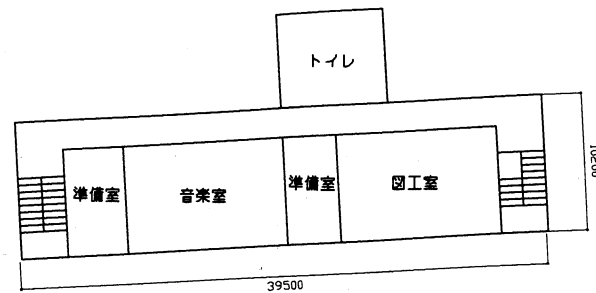
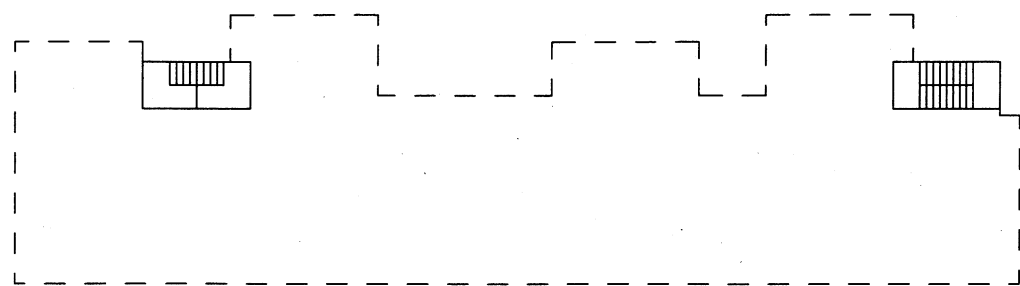
第1校舎 2階 構内LAN配線図

工事名	市立富士見小学校ほか3校構内情報通信網改修工事		設計者資格氏名	級建築士登録第 号		課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	市立富士見小学校 1~3階 構内LAN配線図	図番	2/22	縮尺	1:400 (A2)	作図	令和3年3月 日		

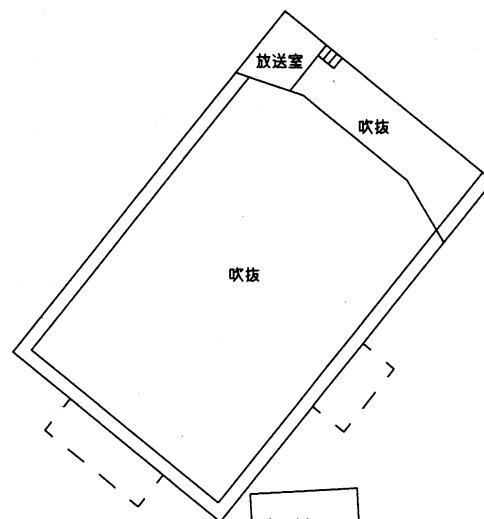


第1校舎 1階 電源配線図

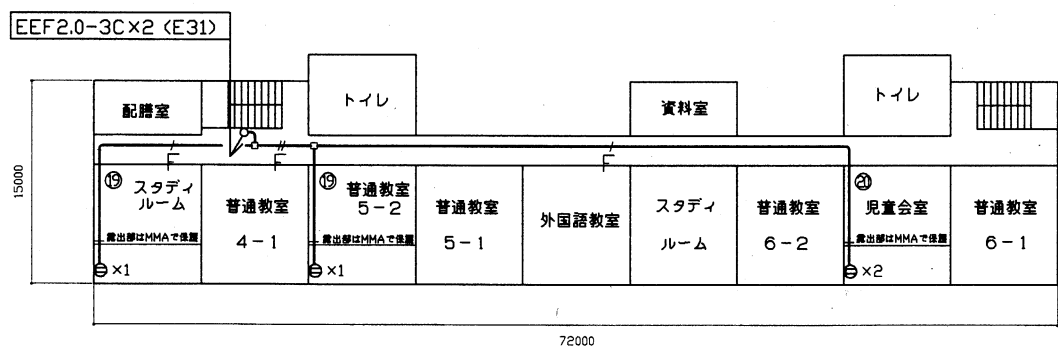
工事名	市立富士見小学校ほか3校構内情報通信網改修工事		設計者資格 氏名	級建築士登録第 _____ 号		課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	市立富士見小学校 1階 電源配線図	図番	3/22	縮尺	1:400 (A2)	作図	令和3年3月 日		



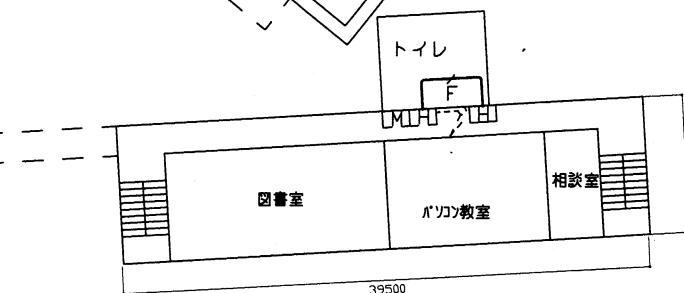
第2校舎 3階 電源配線図



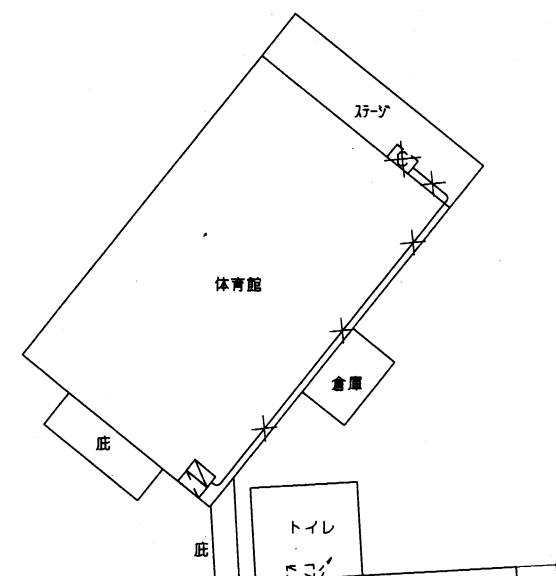
体育館 1階 電源配線図



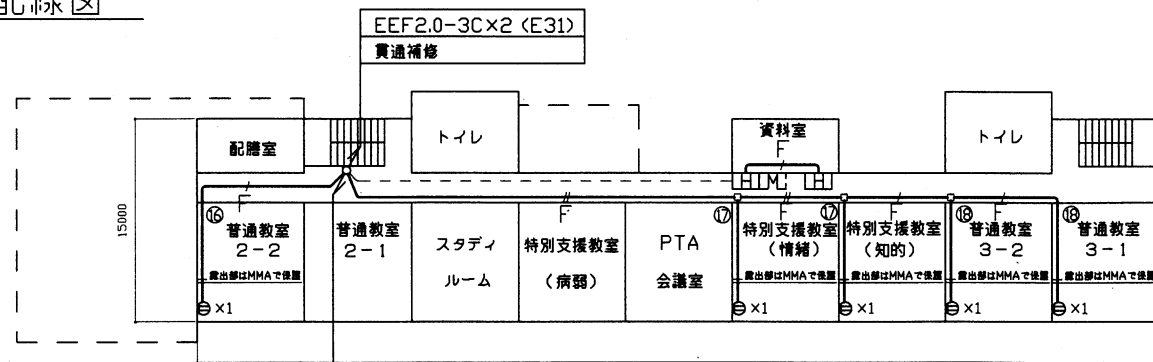
第1校舎 3階 電源配線図



第2校舎 2階 電源配線図



第2校舎 1階 コンセント配線図















第1校舎 2階 コンセント配線図










工事名	市立富士見小学校ほか3校構内情報通信網改修工事			設計者資格 氏名	級建築士登録第 _____ 号		課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	市立富士見小学校 1~3階 電源配線図	図番	4/22	縮尺	1:400 (A2)	作図	令和3年3月 日			



凡例


1. 図中特記無き記号は以下の通り

-  UTPケーブル×1 (E19)
-  UTPケーブル×2 (E25)
-  UTPケーブル×3 (E31)
-  UTPケーブル×4 (E39)
-  UTPケーブル×5 (E39)
-  UTPケーブル×6 (E51)

-  UTPケーブル×1 (G16)
-  UTPケーブル×2 (G22)
-  UTPケーブル×3 (G28)
-  UTPケーブル×4 (G36)
-  UTPケーブル×5 (G36)
-  UTPケーブル×6 (G42)

-  UTPケーブル×1 (天井隠べい)
-  UTPケーブル×2 (天井隠べい)
-  UTPケーブル×3 (天井隠べい)
-  UTPケーブル×4 (天井隠べい)
-  UTPケーブル×5 (天井隠べい)
-  UTPケーブル×6 (天井隠べい)
-  UTPケーブル×7 (天井隠べい)
-  UTPケーブル×8 (天井隠べい)
-  UTPケーブル×9 (天井隠べい)

-  EEF2.0-3C×1 (天井隠べい)
-  EEF2.0-3C×2 (天井隠べい)

-  既設光ケーブル

H HUB盤
 屋内 壁掛型 鍵付 放熱用換気口付
 650×650×160(参考寸法)
 盤内に露出コンセント(2P15A×2ELK)取付
 HUB本体は別途

M 既設光変換器箱改修
 盤内の既設メディアコンバータ ×1 を取替
 データ転送速度_10/100/1000Mbps(CSMA/CD)
 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T ×1ポート(MDI/MDI-X自動切替)
 Duplex: Full/Half
 Auto Negotiation: 対応(通信速度、Full/Half Duplex 固定設定可)
 1000BASE-SX2×1ポート(MMF 2Km SCコネクタ2芯)
 定格入力電圧_AC100V 50/60Hz

アクセスポイント取付ボックス
 露出スイッチボックス 1個用(ブラックプレート無し)
 *B*はブラックプレート付
 *G*は防球ガード付
 アクセスポイントは別途

⊖ コンセント 2P15A×1EET ×1 1個
 ×2 2個

プルボックス 鋼板製
 SUS プルボックス SUS製
 SUS^{x4} プルボックス SUS製 4個

19 既設19インチラック
 19インチラック内の新規UTPケーブル(2本)の
 端末処理は、露出型モジュラージャックを使用

H 既設HUB盤


既設LAN用コンセント分電盤

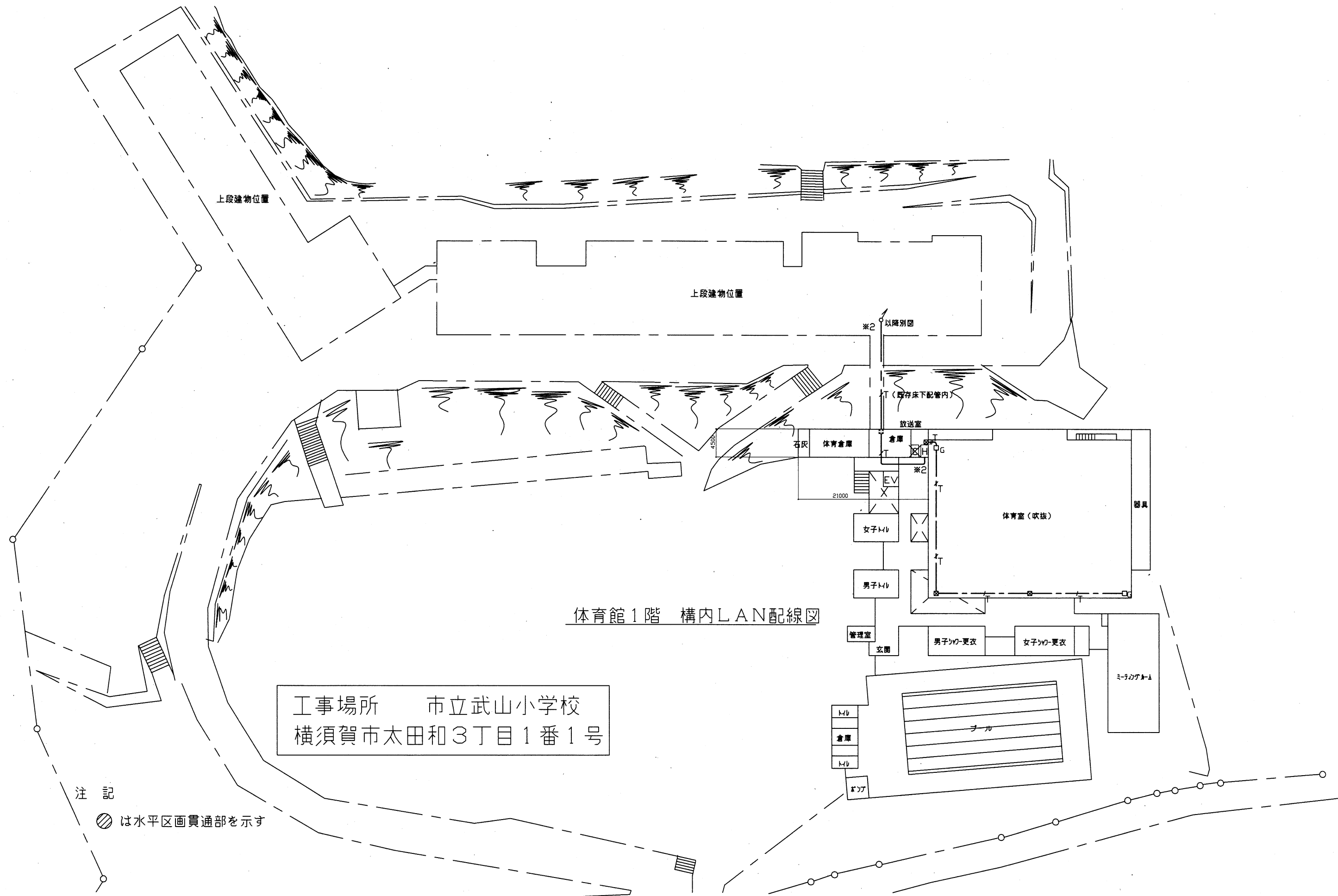
2. UTPケーブル仕様
 Cat6a 4P 10GBASE-T伝送対応
 ケーブルの両端は成端(LANコネクタ)とする
 エコケーブル以外でも可

3. 本工事の実施試験は次の通り
 ① UTPケーブル回線試験
 ② 電源回路絶縁抵抗測定

注記

1. 屋外で使用する取付金具等はステンレス製とする
2. 屋外露出配管は溶融亜鉛メッキ仕上げとする(塗装なし)
3. 屋内露出配管は塗装を施すこと(機械室、PS等除く)
4. 教室、特別教室、職員室等の露出ケーブルはメタルモールで保護
5. UTPケーブルは、アクセスポイント取付ボックスで余長を500mm見込む
 (別途アクセスポイントに接続するための余長)
6. 体育館の情報コンセント盤撤去に伴う、既設UTPケーブル、EEFケーブル及び配管は撤去するものとする
7. 不要な機器類、配線等は撤去処分とする
8. ※1 LAN用コンセント 分電盤 No.1 は、改修するものとする
 分岐 ブレーカ ELB 2P 50AF/20AT ×7
 を取付ける
9. 必要な場所に天井点検口(450×450)を設けるものとする

工事名	市立富士見小学校ほか3校構内情報通信網改修工事			設計者資格 氏名	級建築士登録第 _____ 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	市立富士見小学校 仕様	図番	5/22	縮尺	_____	作図	令和3年3月 日				



工事場所 市立武山小学校
横須賀市太田和3丁目1番1号

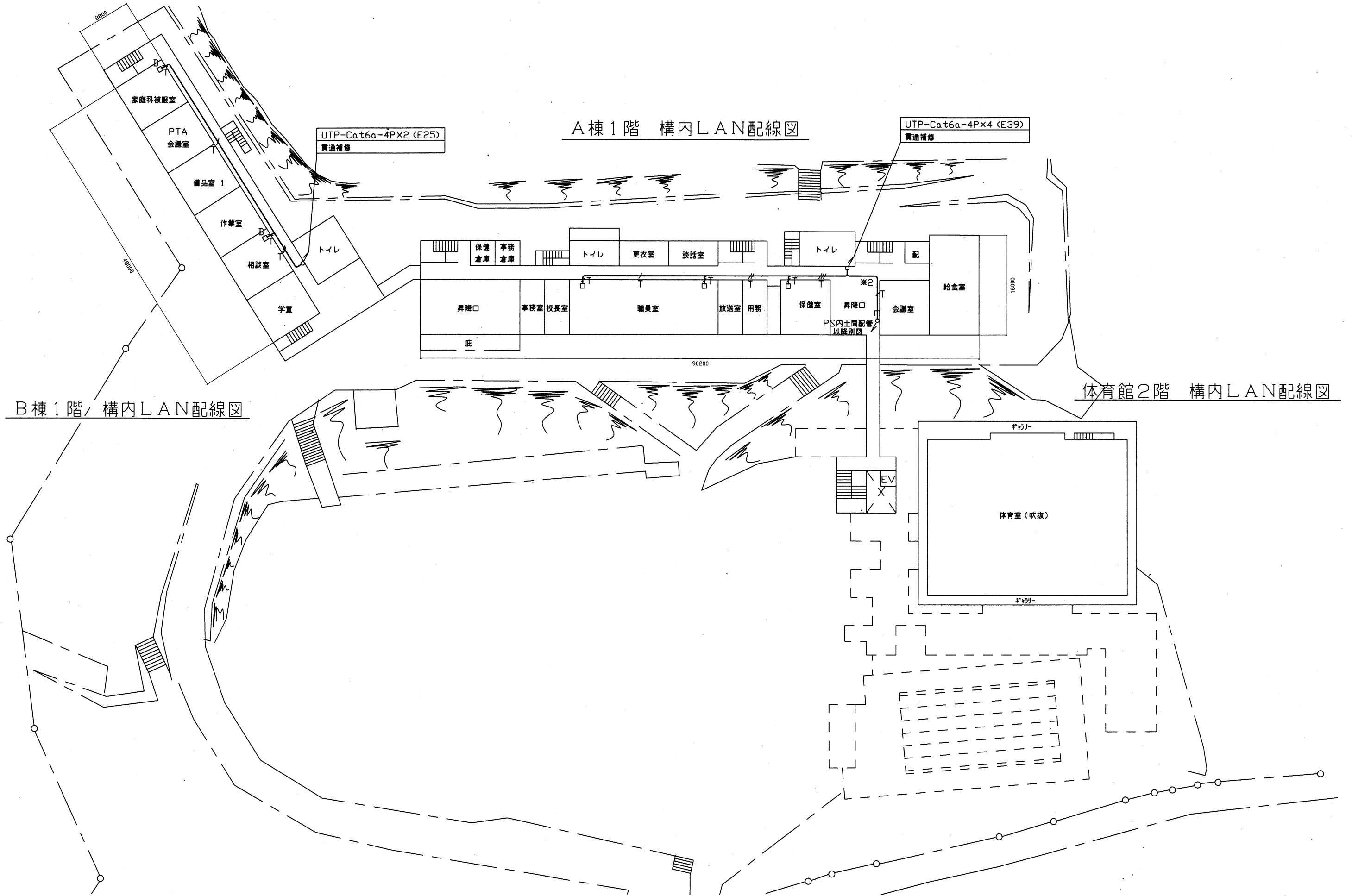
注記
⊗ は水平区画貫通部を示す


工事名	市立富士見小学校ほか3校構内情報通信網改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	市立武山小学校 体育館1階 構内LAN配線図	図番	6/22	縮尺	1:400 (A2)	作図	令和3年3月 日				

A棟1階 構内LAN配線図

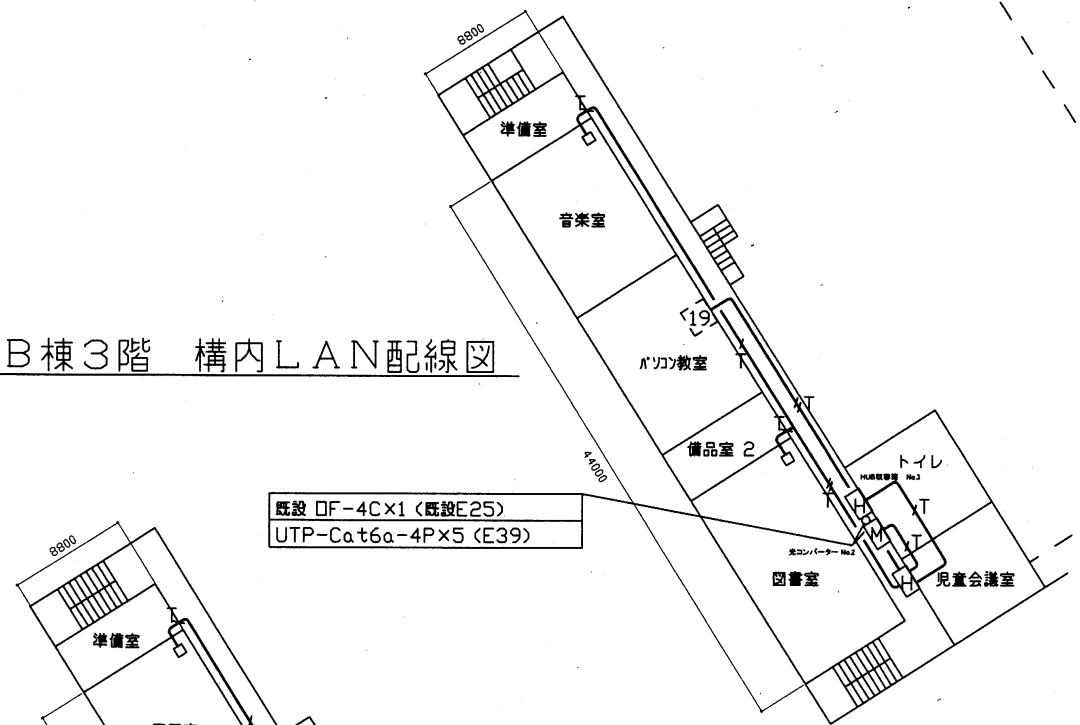
体育館2階 構内LAN配線図

B棟1階 構内LAN配線図

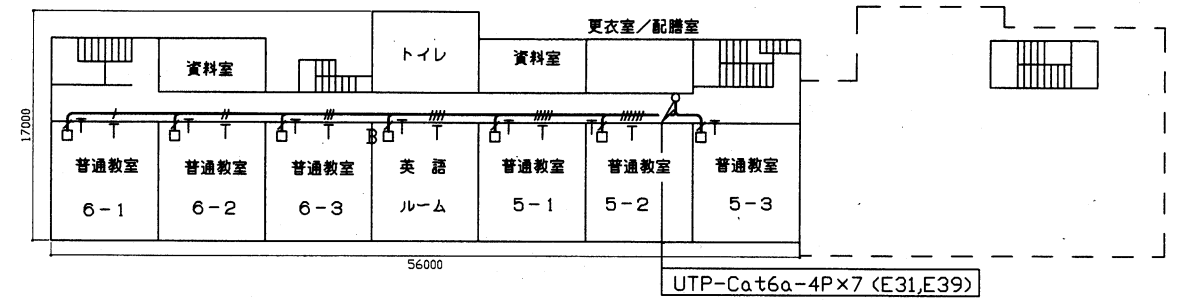


工事名	市立富士見小学校ほか3校構内情報通信網改修工事			設計者資格 氏名	級建築士登録第 _____ 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	市立武山小学校 1~2階 構内LAN配線図	図番	7/22	縮尺	1:400 (A2)	作図	令和3年3月 日				

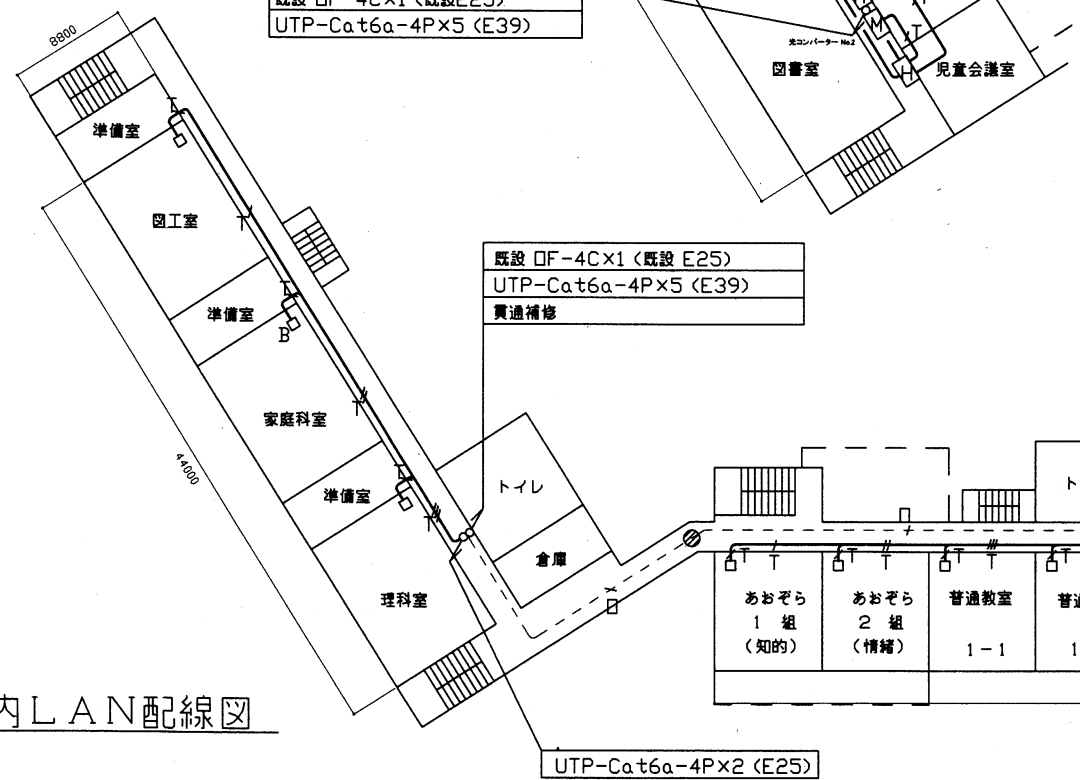
B棟3階 構内LAN配線図



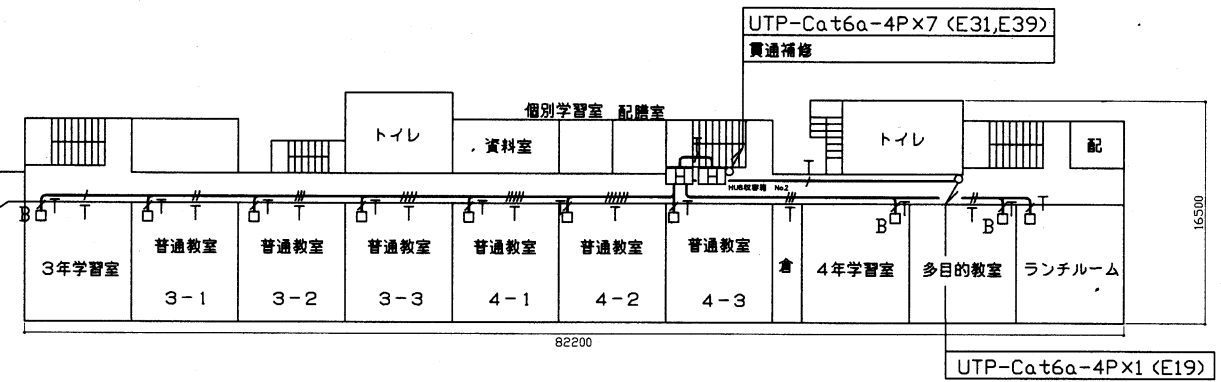
A棟4階 構内LAN配線図



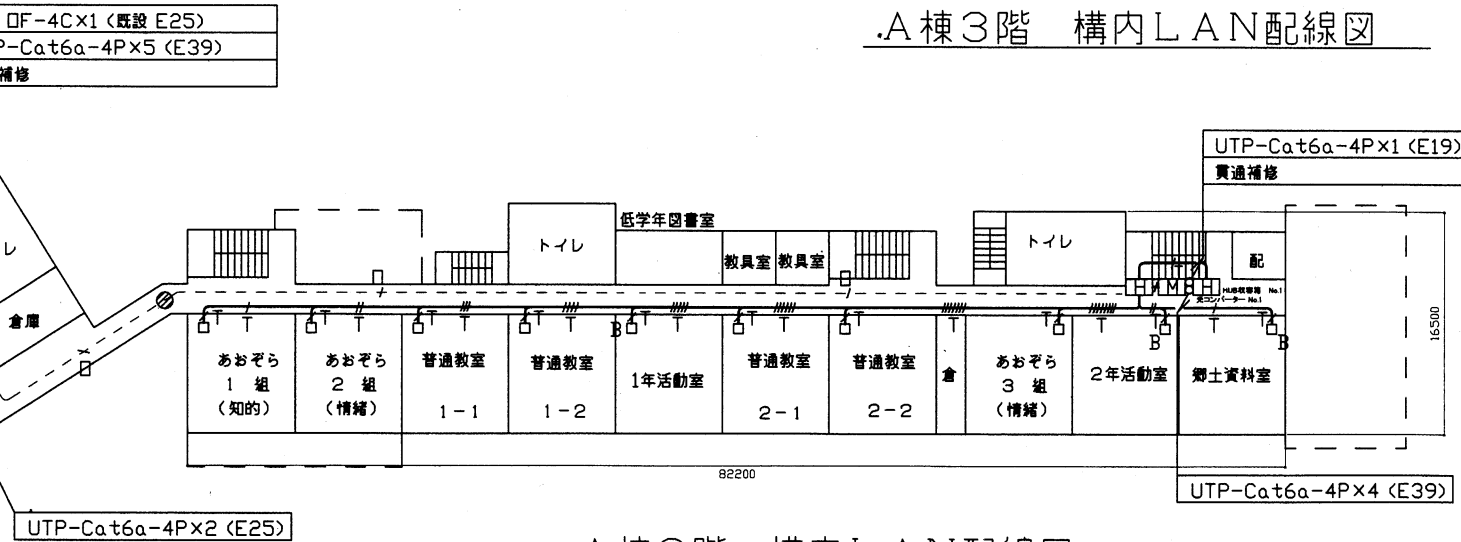
B棟2階 構内LAN配線図



A棟3階 構内LAN配線図

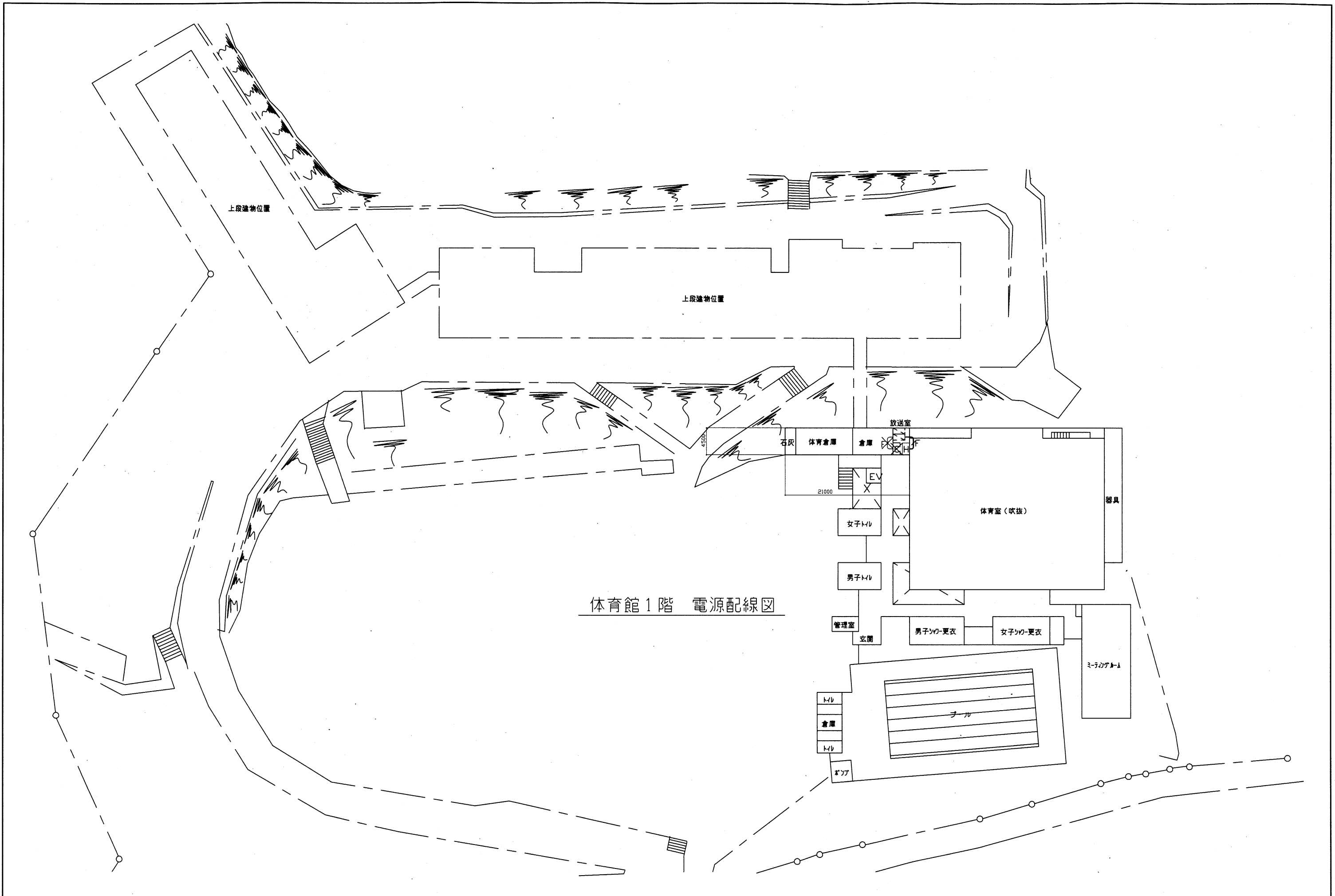


B棟2階 構内LAN配線図



A棟2階 構内LAN配線図

工事名	市立富士見小学校ほか3校構内情報通信網改修工事		設計者資格氏名	級建築士登録第 号		課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	市立武山学校 2~4階 構内LAN配線図	図番	8/22	縮尺	1:400 (A2)	作図	令和3年3月 日		



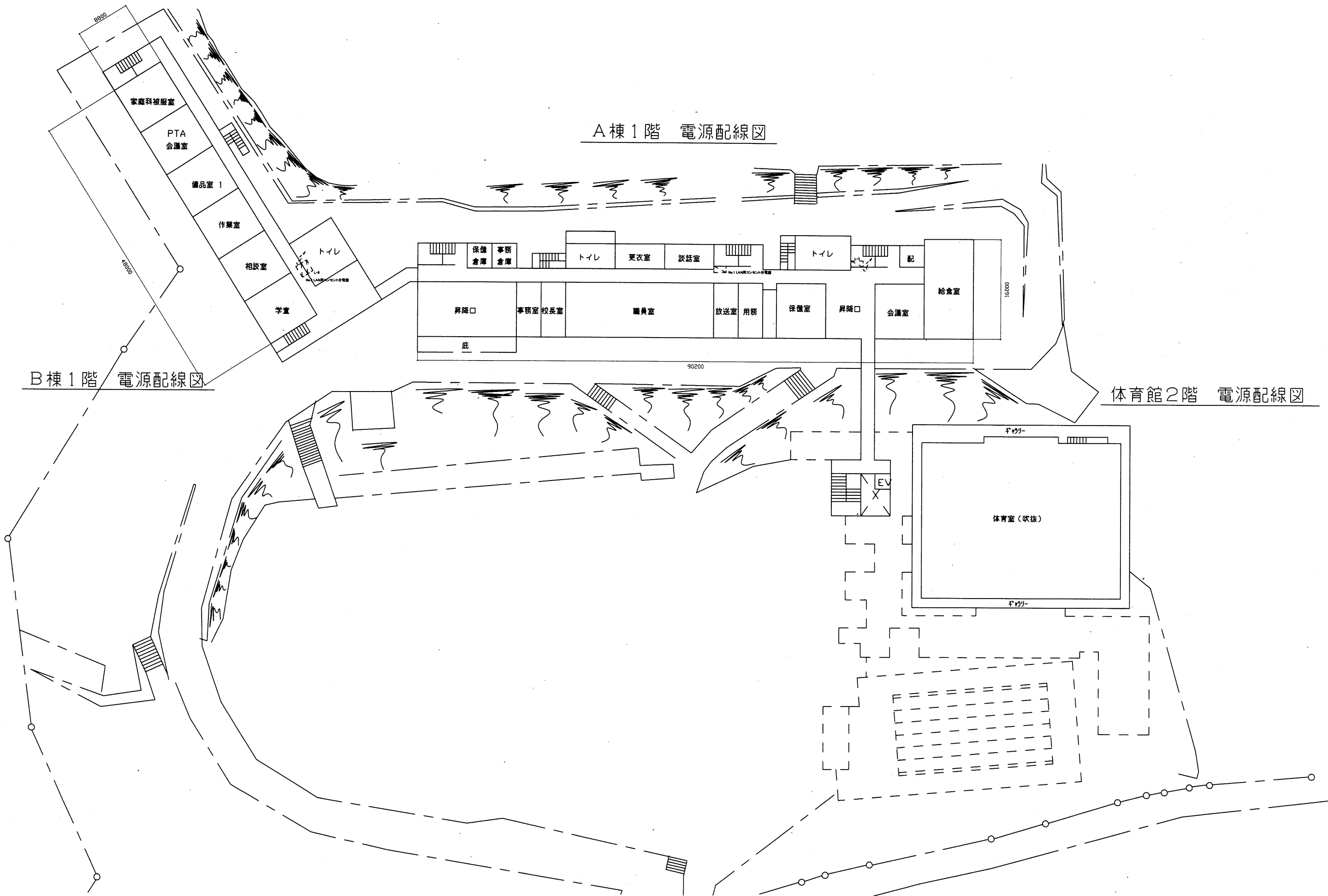
体育館1階 電源配線図

工事名	市立富士見小学校ほか3校構内情報通信網改修工事			設計者資格 氏名	級建築士登録第 _____ 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	市立武山小学校 体育館1階 電源配線図	図番	9/22	縮尺	1:400 (A2)	作図	令和3年3月 日				

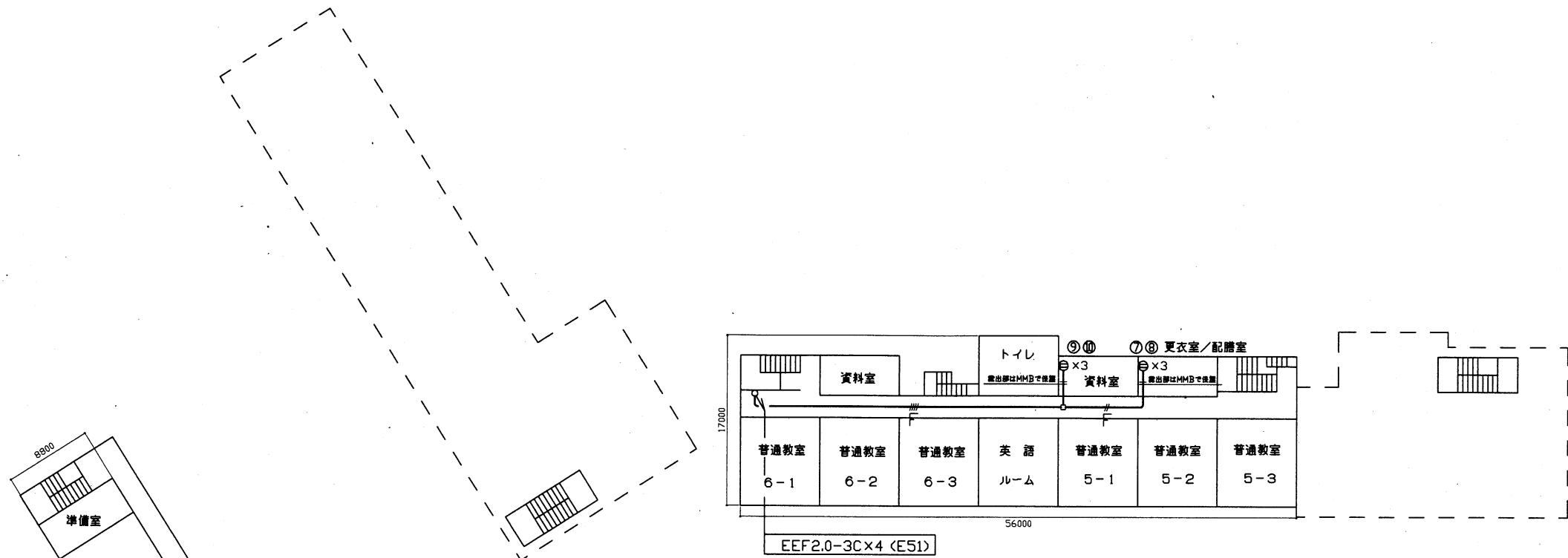
A棟1階 電源配線図

B棟1階 電源配線図

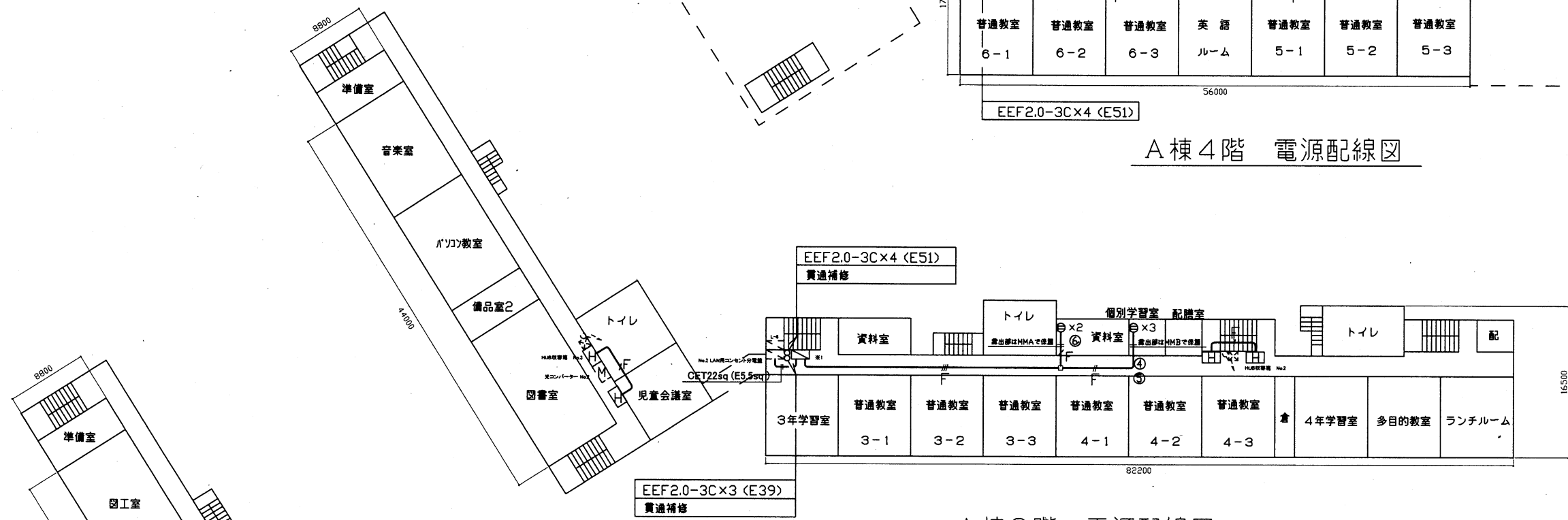
体育館2階 電源配線図



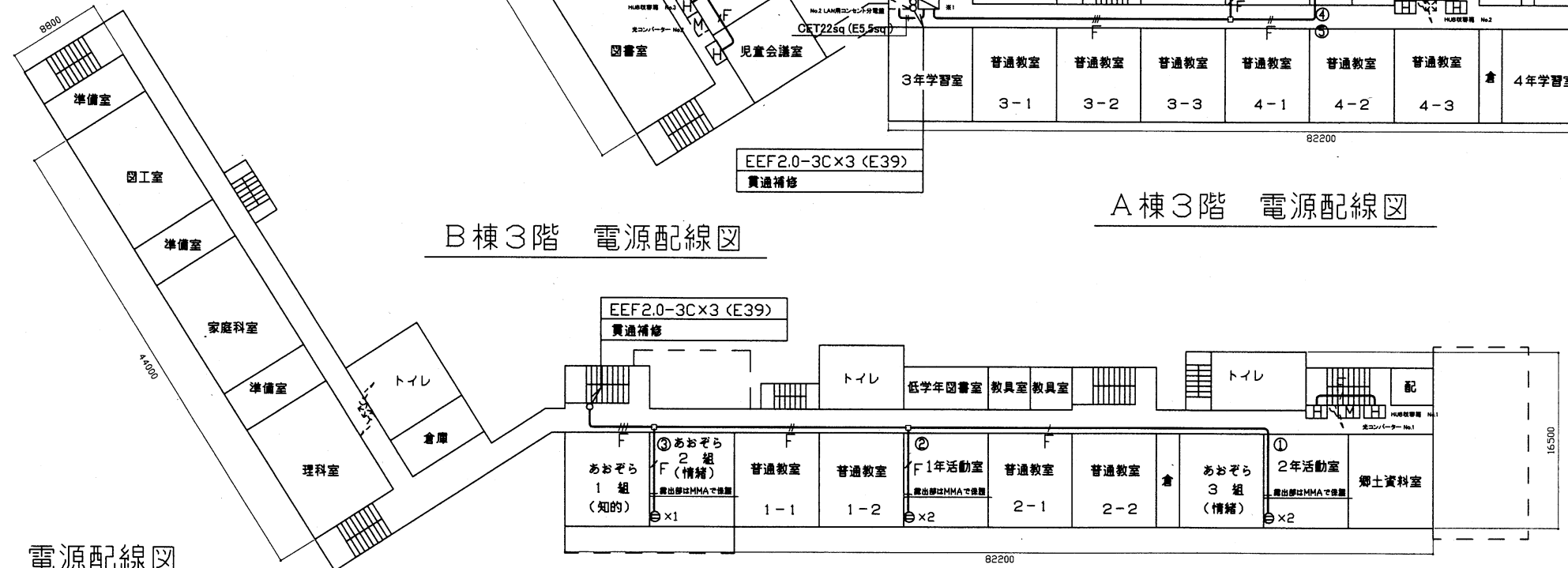
工事名	市立富士見小学校ほか3校構内情報通信網改修工事			設計者資格 氏名	級建築士登録第 _____ 号		課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	市立武山小学校 1~2階 電源配線図	図番	10/22	縮尺	1:400 (A2)	作図	令和3年3月 日			



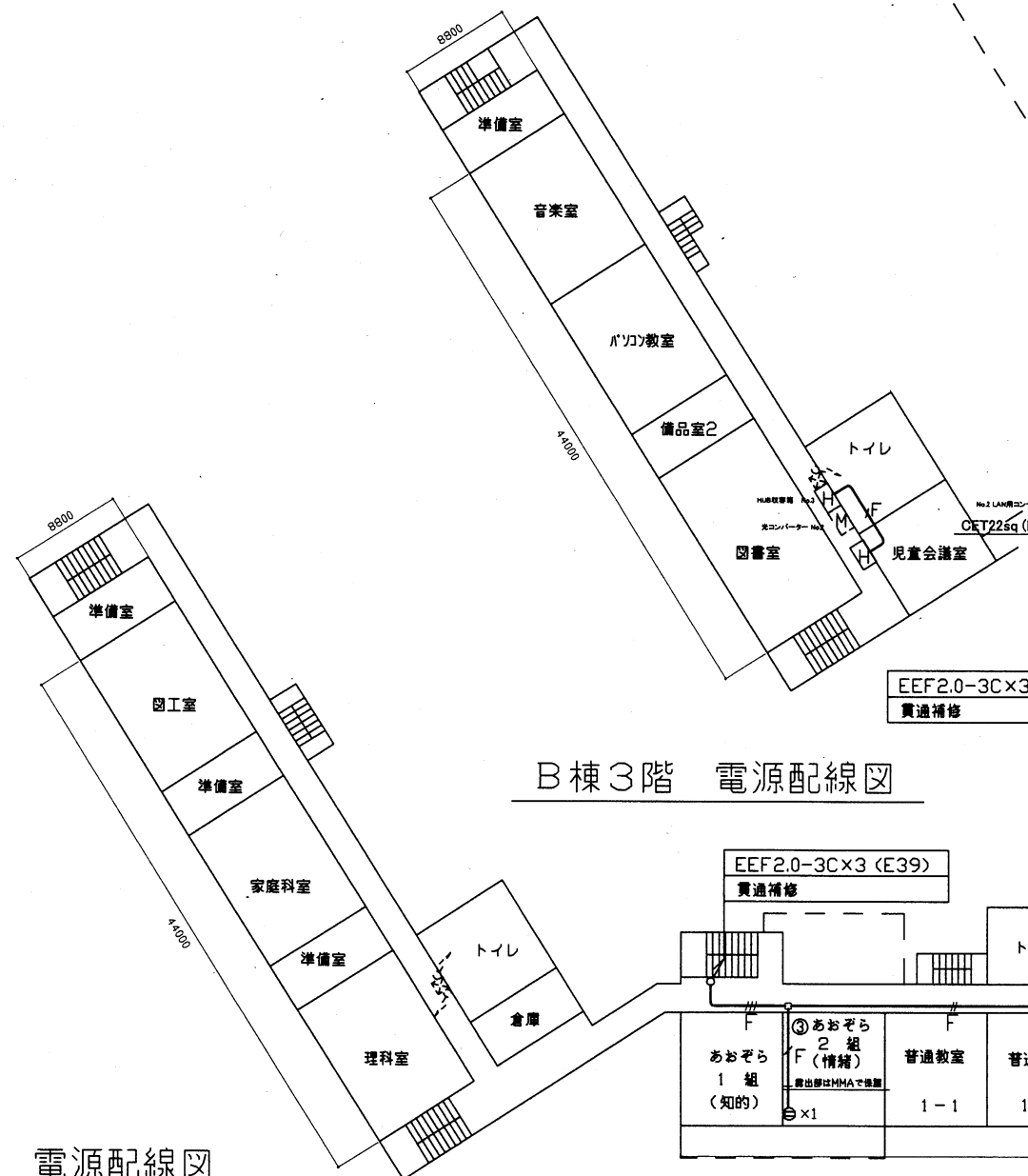
A棟4階 電源配線図



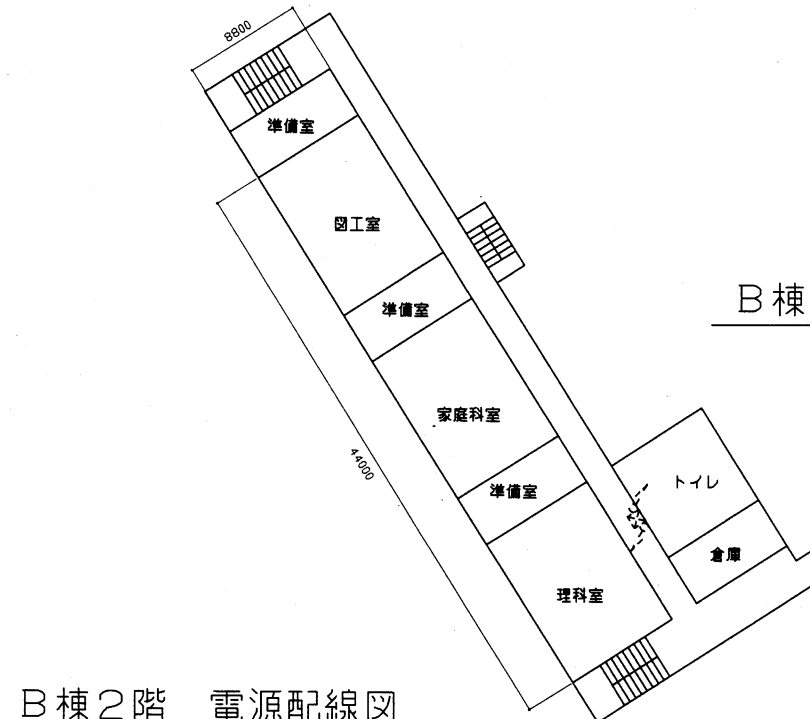
A棟3階 電源配線図



A棟2階 電源配線図



B棟3階 電源配線図















B棟2階 電源配線図










工事名	市立富士見小学校ほか3校構内情報通信網改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号		課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	市立武山小学校 2~4階 電源配線図	図番	11/22	縮尺	1:400 (A2)	作図	令和3年3月 日			




凡例


1. 図中特記無き記号は以下の通り


-  UTPケーブル×1 (E19)
-  UTPケーブル×2 (E25)
-  UTPケーブル×3 (E31)
-  UTPケーブル×4 (E39)
-  UTPケーブル×5 (E39)
-  UTPケーブル×6 (E51)


-  UTPケーブル×1 (G16)
-  UTPケーブル×2 (G22)
-  UTPケーブル×3 (G28)
-  UTPケーブル×4 (G36)
-  UTPケーブル×5 (G36)
-  UTPケーブル×6 (G42)


-  UTPケーブル×1 (天井隠べい)
-  UTPケーブル×2 (天井隠べい)
-  UTPケーブル×3 (天井隠べい)
-  UTPケーブル×4 (天井隠べい)
-  UTPケーブル×5 (天井隠べい)
-  UTPケーブル×6 (天井隠べい)
-  UTPケーブル×7 (天井隠べい)
-  UTPケーブル×8 (天井隠べい)
-  UTPケーブル×9 (天井隠べい)


-  EEF2.0-3C×1 (天井隠べい)
-  EEF2.0-3C×2 (天井隠べい)
-  EEF2.0-3C×3 (天井隠べい)



-  既設光ケーブル


 HUB盤
 屋内 壁掛型 鍵付 放熱用換気口付
 650×650×160(参考寸法)
 盤内に露出コンセント(2P15A×2ELK)取付
 HUB本体は別途

 既設光変換器箱改修
 盤内の既設光変換器×1を取替
 データ転送速度_10/100/1000Mbps<CSMA/CD>
 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T x1ポート<MDI/MDI-X自動切替>
 Duplex: Full/Half
 Auto Negotiation: 対応(通信速度、Full/Half Duplex 固定設定可)
 1000BASE-SX2x1ポート<MMF 2Km SCコネクタ2芯>
 定格入力電圧_AC100V 50/60Hz


 アクセスポイント取付ボックス
 露出スイッチボックス 1個用(ブラックプレート無し)
 "B"はブラックプレート付
 "G"は防球ガード付
 アクセスポイントは別途

 コンセント 2P15A×1EET ×1 1個
 ×2 2個
 ×3 3個

 ブルボックス 鋼板製
 SUSブルボックス SUS製

 既設19インチラック
 19インチラック内の新規UTPケーブル(2本)の
 端末処理は、露出型エッジボックスを使用

 既設HUB盤

 既設LAN用コンセント分電盤

2. UTPケーブル仕様


Cat6a 4P 10GBASE-T伝送対応
 ケーブルの両端は成端(LANコネクタ)とする
 エコケーブル以外でも可

3. 本工事の実施試験は次の通り

- ① UTPケーブル回線試験
- ② 電源回路絶縁抵抗測定

注記

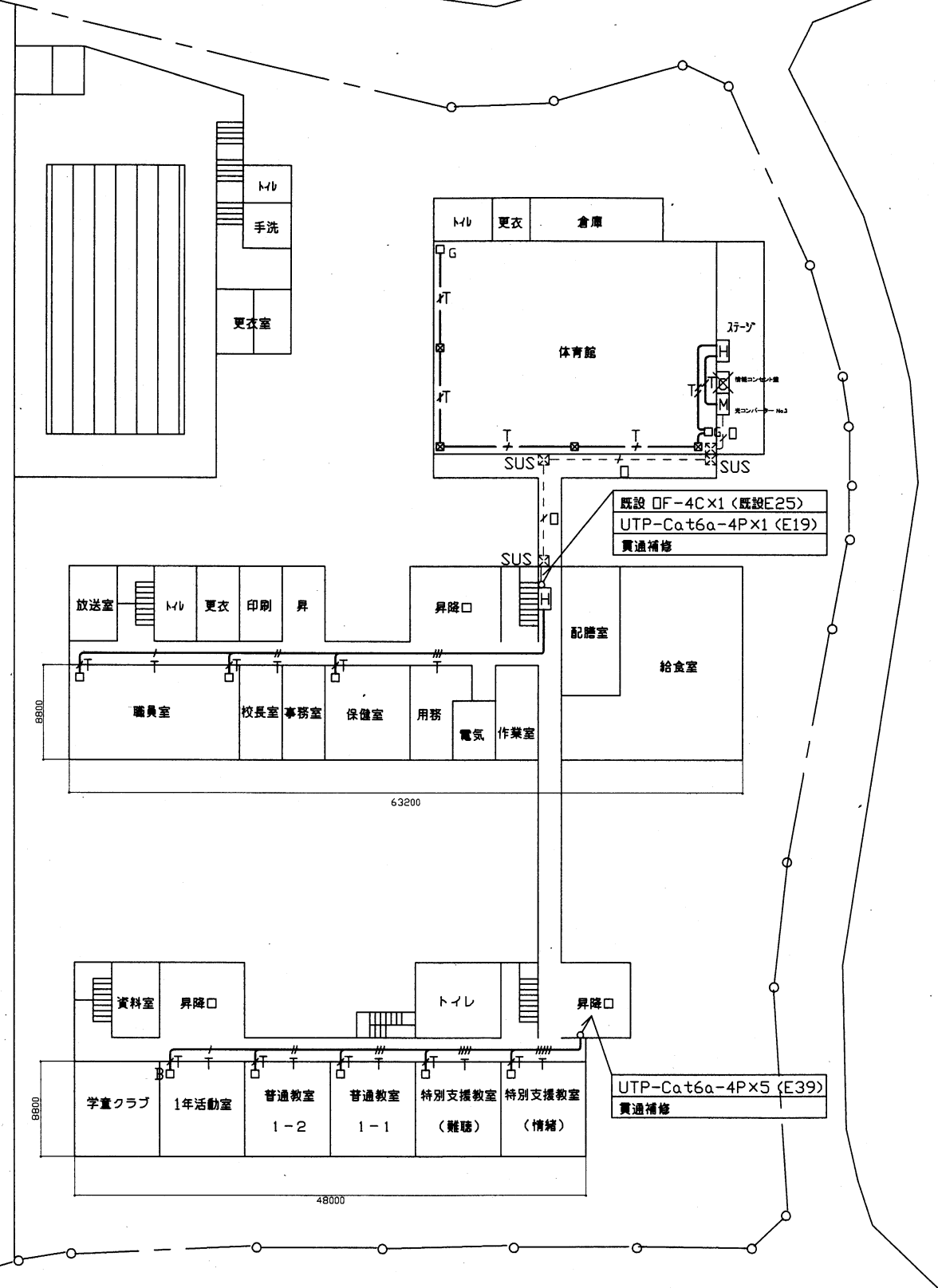
1. 屋外で使用する取付金具等はステンレス製とする
2. 屋外露出配管は溶融亜鉛メッキ仕上げとする(塗装なし)
3. 屋内露出配管は塗装を施すこと(機械室、PS等除く)
4. 教室、特別教室、職員室等の露出ケーブルはメタルモールで保護
5. UTPケーブルは、アクセスポイント取付ボックスで余長を500mm見込む
 (別途アクセスポイントに接続するための余長)
6. 体育館の情報コンセント盤撤去に伴う、既設UTPケーブル、EEFケーブルは撤去するものとする
7. 不要な機器類、配線等は撤去処分とする
8. ※1 LAN用コンセント分電盤は、新規設置するものとする
 主幹 ブレーカ MCB 3P 50AF/50AT ×1
 分岐 ブレーカ ELB 2P 50AF/20AT ×12
 なお、電源は、隣接するNo.2 LAN用コンセント分電盤の主幹ブレーカの1次側
 から供給するものとする
9. ※2 既設LAN用ケーブルは、HUB収容箱 No.1 まで撤去し、新LAN用ケーブルは、
 1階昇降口から体育館までの間のPS内土間配管は既設を使用するものとする
10. 必要な場所に天井点検口(450×450)を設けるものとする

工事名	市立富士見小学校ほか3校構内情報通信網改修工事			設計者資格 氏名	級建築士登録第 _____ 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	市立武山小学校 仕様	図番	12/22	縮尺	_____	作図	令和3年3月 日				

工事場所 市立荻野小学校
横須賀市荻野8番1号

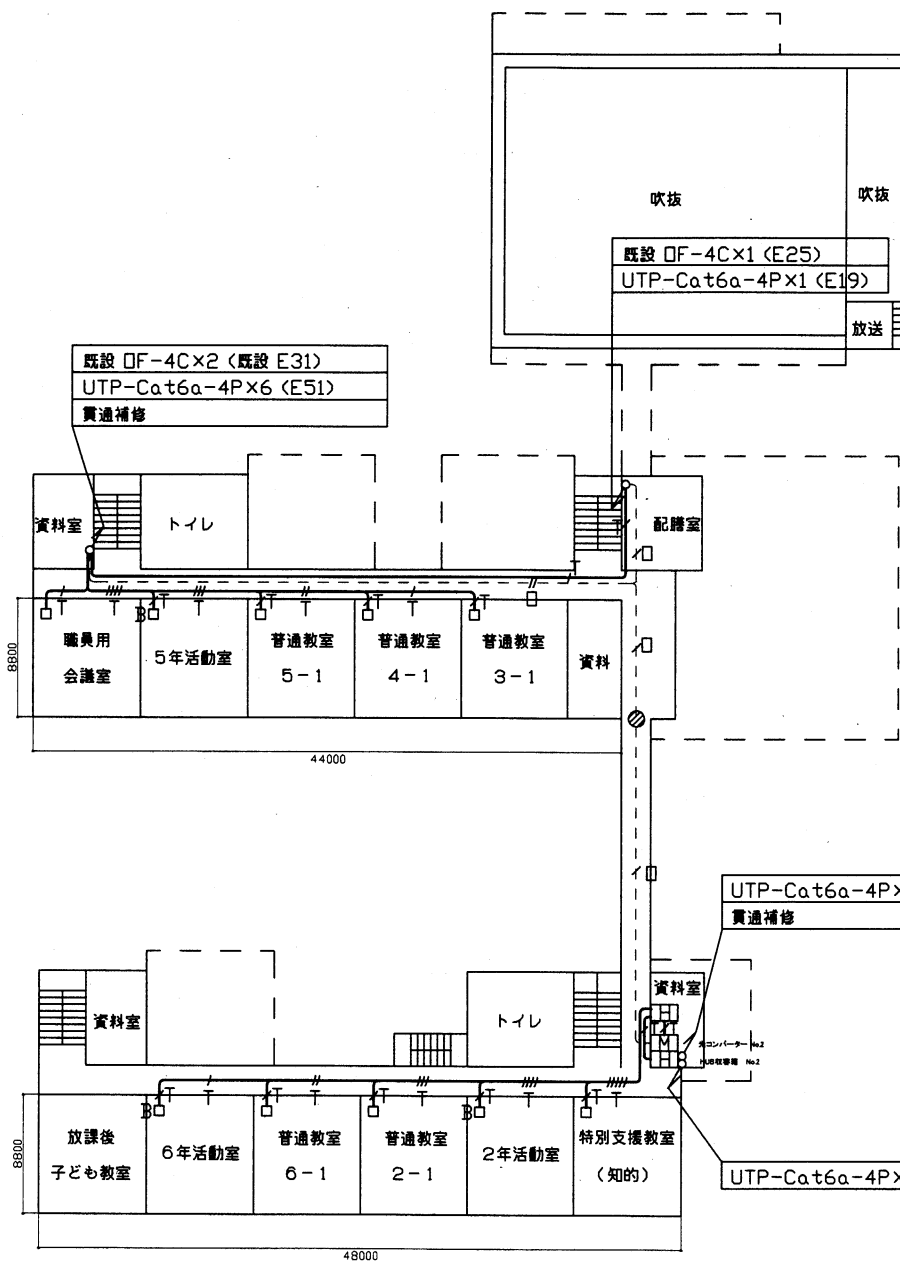
注記

⊗ は水平区画貫通部を示す

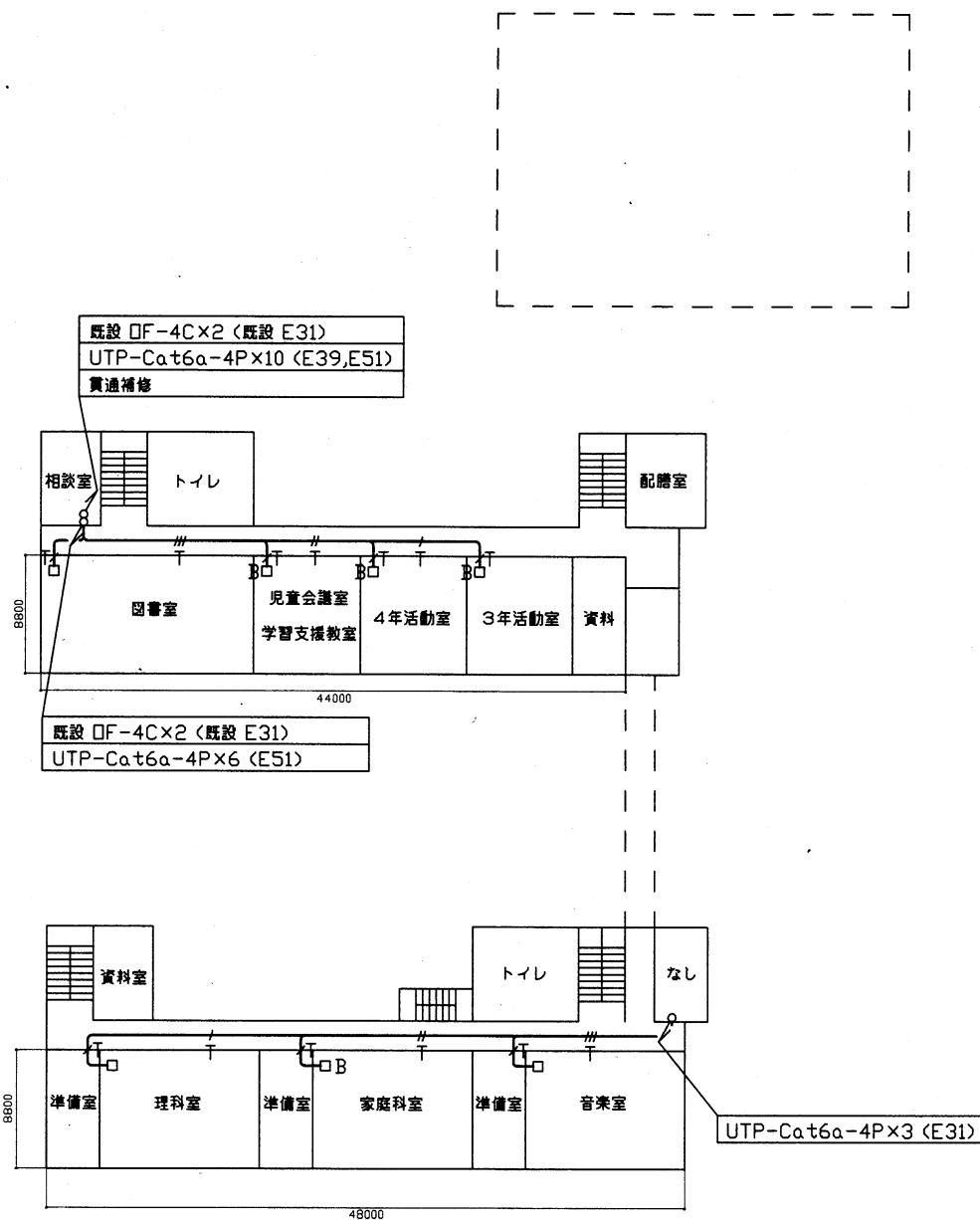


1階 構内LAN配線図

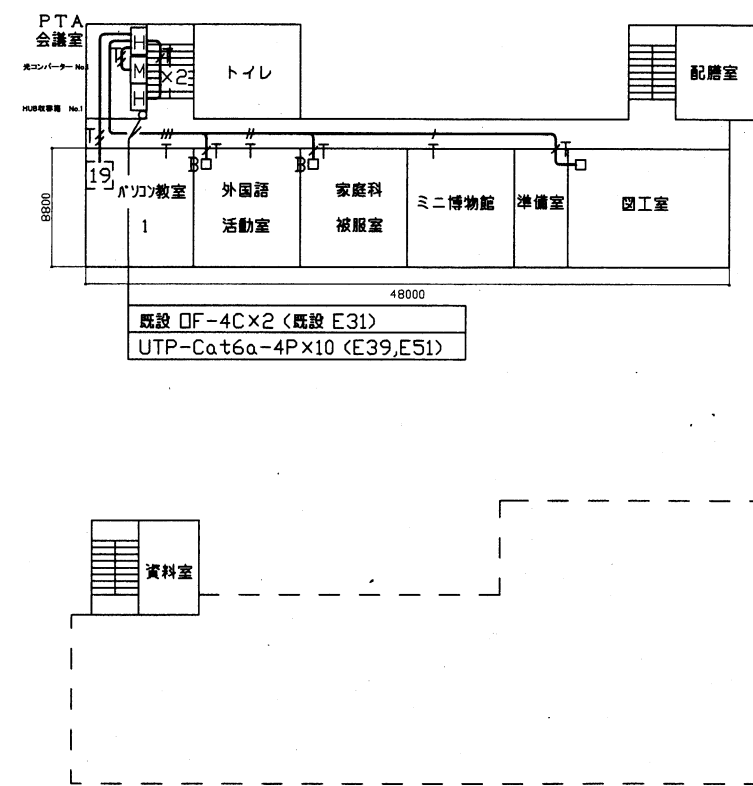
工事名	市立富士見小学校ほか3校構内情報通信網改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	市立荻野小学校 1階 構内LAN配線図	図番	13/22	縮尺	1:400 (A2)	作図	令和3年3月 日				



2階 構内LAN配線図

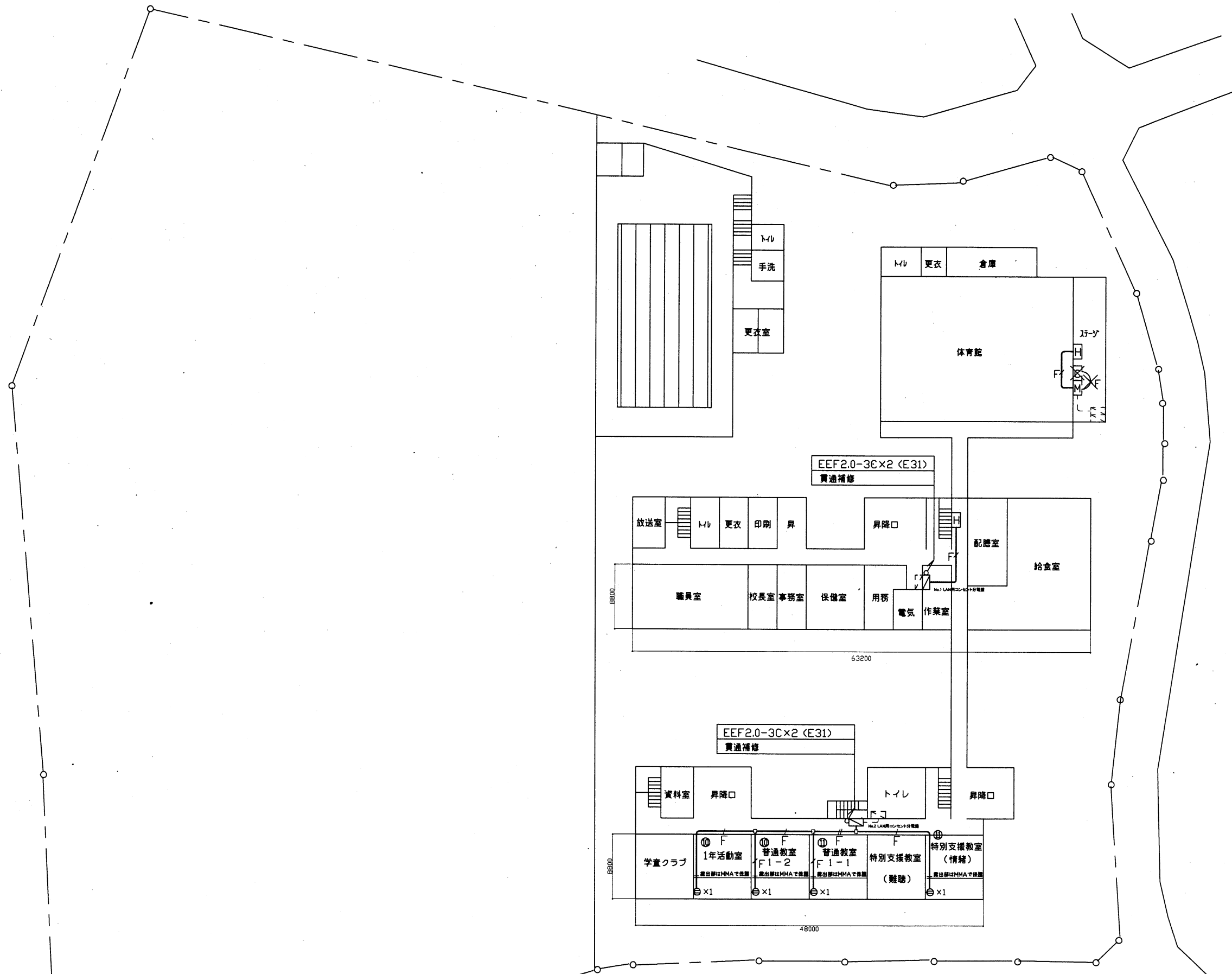


3階 構内LAN配線図



4階 構内LAN配線図

工事名	市立富士見小学校ほか3校構内情報通信網改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 _____ 号		課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	市立荻野小学校 2・3・4階 構内LAN配線図	図番	14/22	縮尺	1:400 (A2)	作図	令和3年3月 日			















1階 電源配線図










工事名	市立富士見小学校ほか3校構内情報通信網改修工事		設計者資格 氏名	級建築士登録第		号	課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	市立荻野小学校 1階 電源配線図	図番	15/22	縮尺	1:400 (A2)	作図	令和3年3月 日			



凡例


1. 図中特記無き記号は以下の通り


-  UTPケーブル×1 (E19)
-  UTPケーブル×2 (E25)
-  UTPケーブル×3 (E31)
-  UTPケーブル×4 (E39)
-  UTPケーブル×5 (E39)
-  UTPケーブル×6 (E51)


-  UTPケーブル×1 (G16)
-  UTPケーブル×2 (G22)
-  UTPケーブル×3 (G28)
-  UTPケーブル×4 (G36)
-  UTPケーブル×5 (G36)
-  UTPケーブル×6 (G42)


-  UTPケーブル×1 (天井隠べい)
-  UTPケーブル×2 (天井隠べい)
-  UTPケーブル×3 (天井隠べい)
-  UTPケーブル×4 (天井隠べい)
-  UTPケーブル×5 (天井隠べい)
-  UTPケーブル×6 (天井隠べい)
-  UTPケーブル×7 (天井隠べい)
-  UTPケーブル×8 (天井隠べい)
-  UTPケーブル×9 (天井隠べい)


-  EEF2.0-3C×1 (天井隠べい)
-  EEF2.0-3C×2 (天井隠べい)



-  既設光ケーブル


 HUB盤
 屋内 壁掛型 鍵付 放熱用換気口付
 650×650×160(参考寸法)
 盤内に露出コンセント(2P15A×2ELK)取付
 HUB本体は別途

 既設光変換器箱改修
 盤内の既設光変換器箱×1を取替
 データ転送速度_10/100/1000Mbps(CSMA/CD)
 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T ×1ポート(MDI/MDI-X自動切替)
 Duplex: Full/Half
 Auto Negotiation: 対応(通信速度、Full/Half Duplex 固定設定可)
 1000BASE-SX2×1ポート(MMF 2Km SCコネクタ2芯)
 定格入力電圧_AC100V 50/60Hz

 アクセスポイント取付ボックス
 露出スイッチボックス 1個用(ブラックプレート無し)
 *B*はブラックプレート付
 *G*は防球ガード付
 アクセスポイントは別途

 コンセント 2P15A×1EET ×1 1個
 ×3 3個
 ×4 4個

 ブルボックス 鋼板製
 ブルボックス SUS製

 既設19インチラック
 19インチラック内の新規UTPケーブル(2本)の
 端末処理は、露出型モジュラを使用

 既設HUB盤

 既設LAN用コンセント分電盤

2. UTPケーブル仕様


Cat6a 4P 10GBASE-T伝送対応
 ケーブルの両端は成端(LANコネクタ)とする
 エコケーブル以外でも可

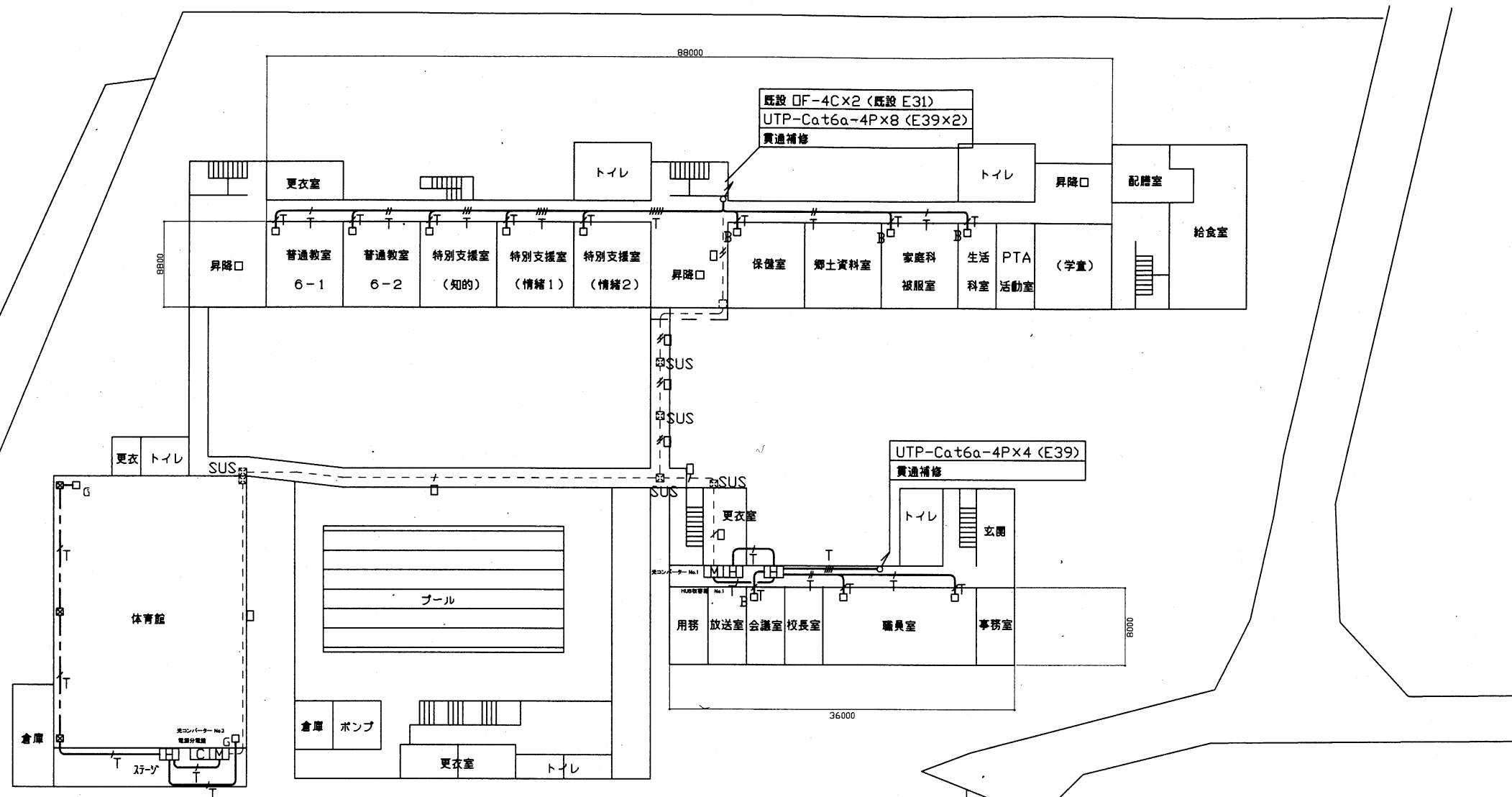
3. 本工事の実施試験は次の通り

- ① UTPケーブル回線試験
- ② 電源回路絶縁抵抗測定

注記

1. 屋外で使用する取付金具等はステンレス製とする
2. 屋外露出配管は溶融亜鉛メッキ仕上げとする(塗装なし)
3. 屋内露出配管は塗装を施すこと(機械室、PS等除く)
4. 教室、特別教室、職員室等の露出ケーブルはメタルモールで保護
5. UTPケーブルは、アクセスポイント取付ボックスで余長を500mm見込む
 (別途アクセスポイントに接続するための余長)
6. 体育館の情報コンセント盤撤去に伴う、既設UTPケーブル、EEFケーブルは撤去するものとする
7. 不要な機器類、配線等は撤去処分とする
8. No.1, No.2 LAN用コンセント分電盤は、改修するものとする
 【撤去】
 主幹 ブレーカ MCB 3P 50AF/50AT ×1
 分岐 ブレーカ ELB 2P 50AF/20AT ×10 (No.1, 2)
 【改修】
 主幹 ブレーカ MCB 3P 50AF/50AT ×1
 分岐 ブレーカ ELB 2P 50AF/20AT ×14 (No.1)
 分岐 ブレーカ ELB 2P 50AF/20AT ×16 (No.2)
9. 必要な場所に天井点検口(450×450)を設けるものとする

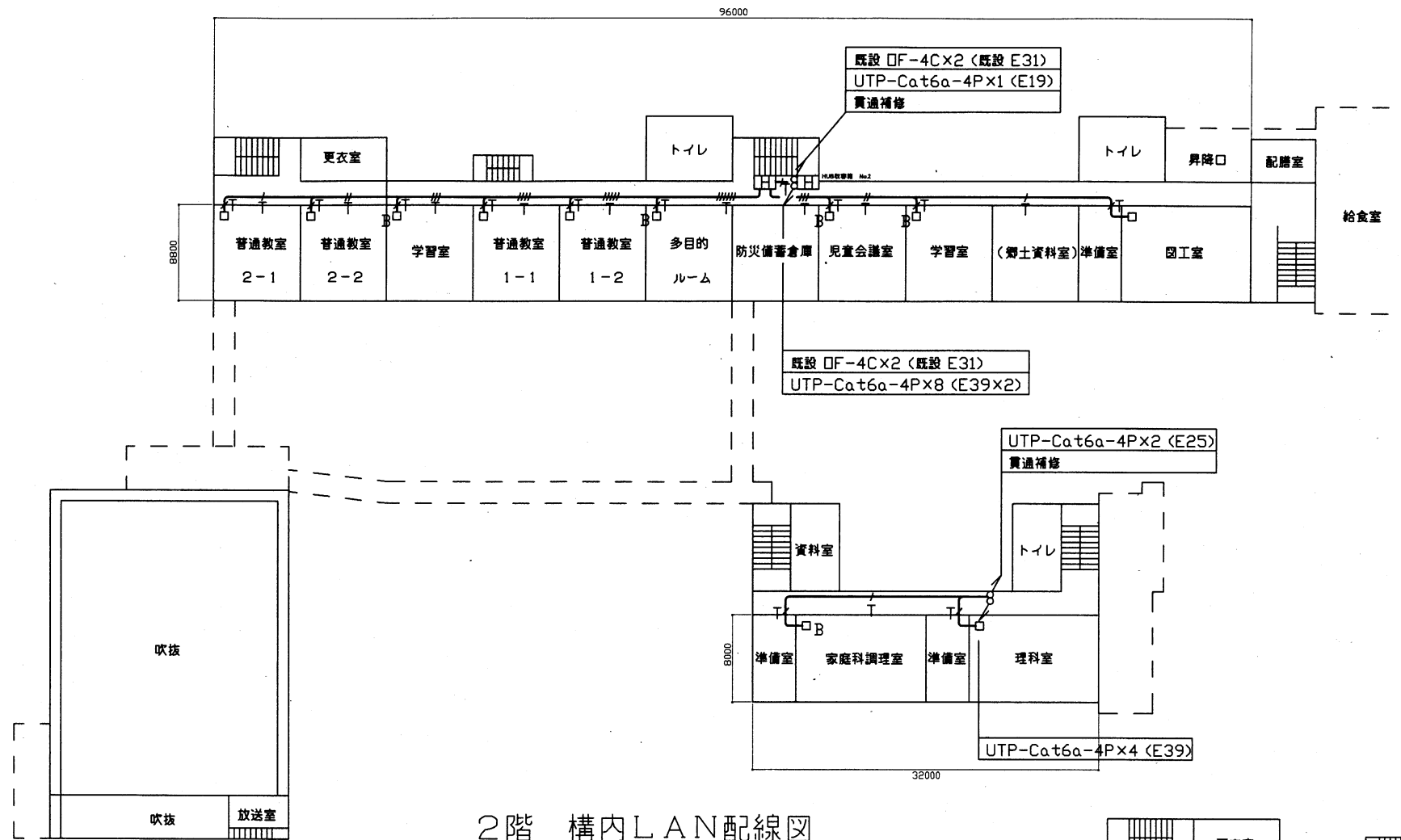
工事名	市立富士見小学校ほか3校構内情報通信網改修工事			設計者資格 氏名	級建築士登録第 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	市立荻野小学校 仕様	図番	17/22	縮尺	作図	令和3年3月 日					



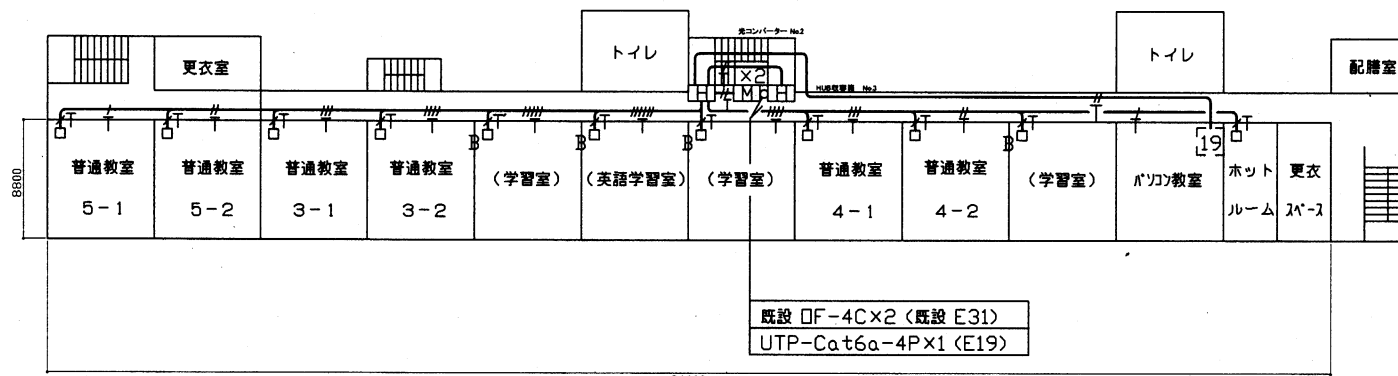
1階 構内LAN配線図

工事場所 市立長井小学校
横須賀市長井5丁目9番1号

工事名	市立富士見小学校ほか3校構内情報通信網改修工事		設計者資格 氏名	級建築士登録第		号	課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	市立長井小学校 1階 構内LAN配線図	図番	18/22	縮尺	1:400 (A2)	作図	令和3年3月	日		

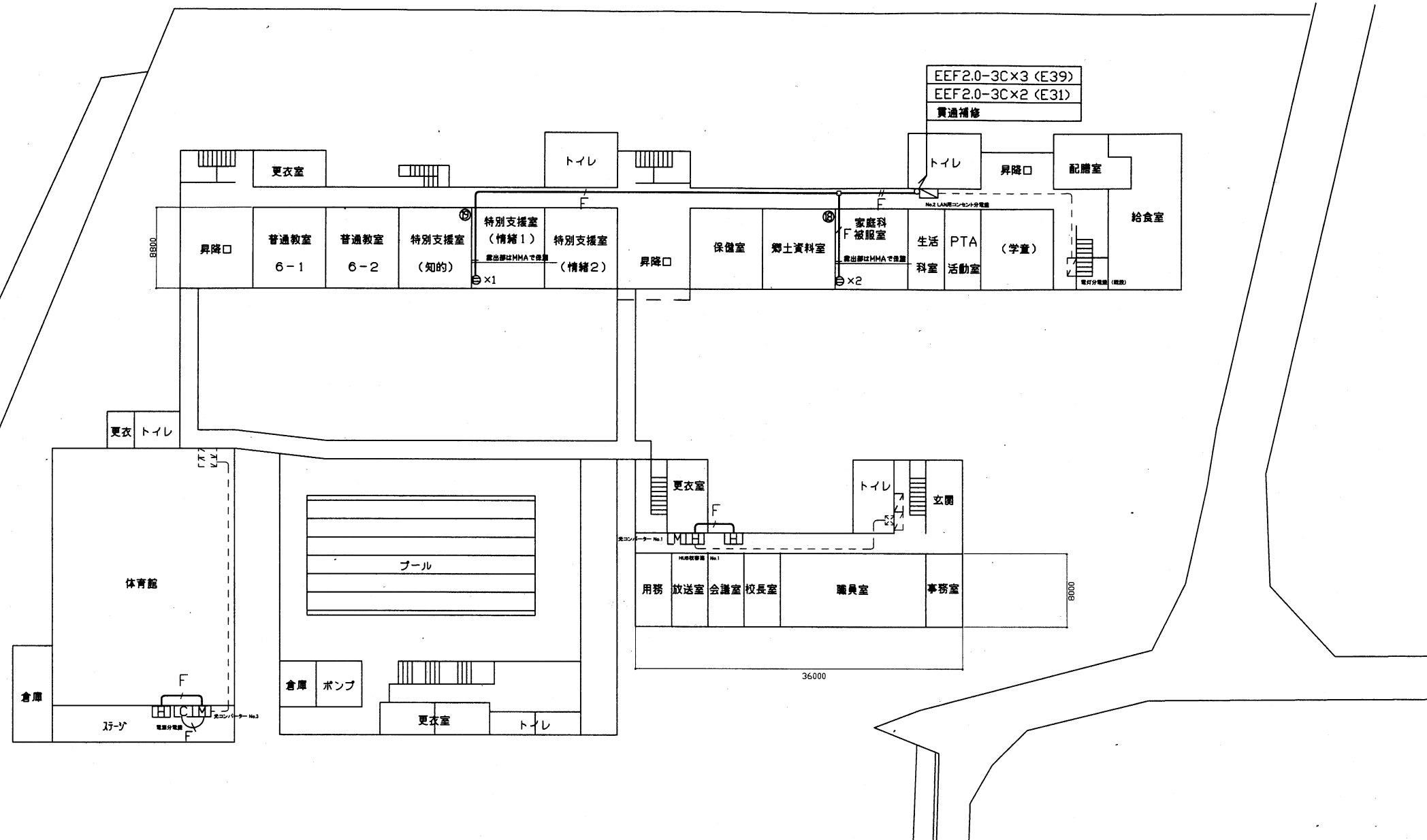


2階 構内LAN配線図



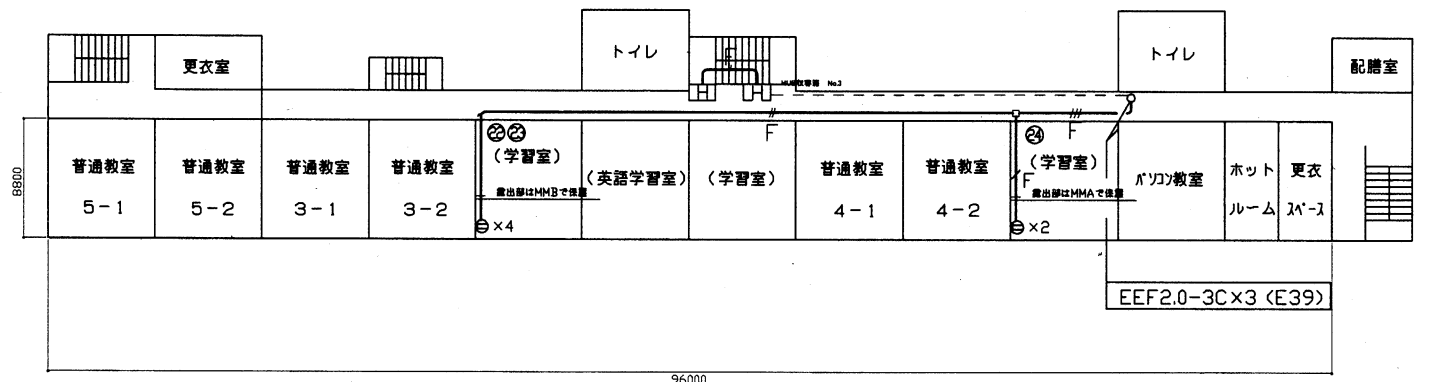
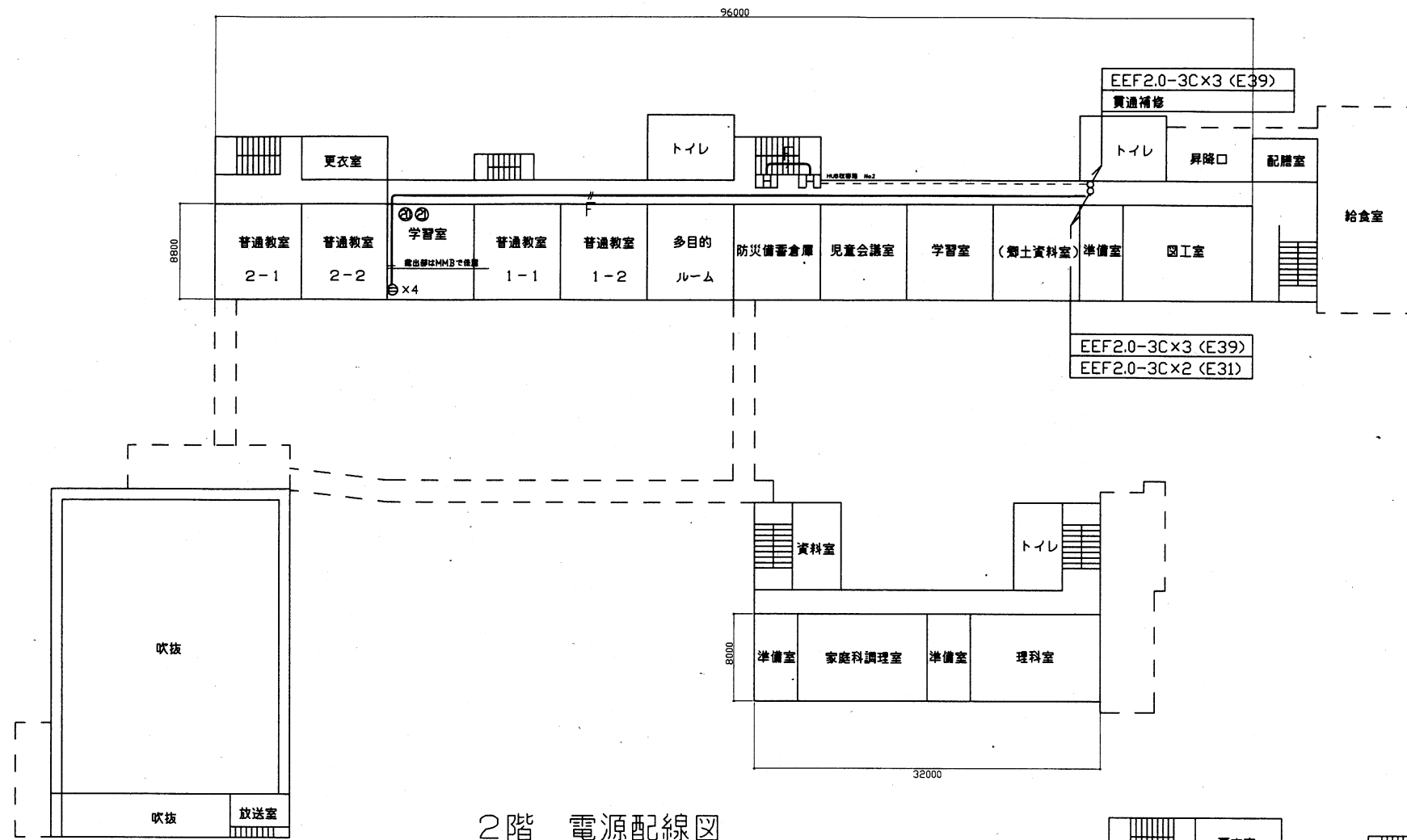
3階 構内LAN配線図

工事名	市立富士見小学校ほか3校構内情報通信網改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号		課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	市立長井小学校 2・3階 構内LAN配線図	図番	19/22	縮尺	1:400 (A2)	作図	令和3年3月 日			



1階 電源配線図







工事名	市立富士見小学校ほか3校構内情報通信網改修工事			設計者資格 氏名	級建築士登録第 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	市立長井小学校 1階 電源配線図	図番	20/22	縮尺	1:400 (A2)	作図	令和3年3月 日				


















工事名	市立富士見小学校ほか3校構内情報通信網改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号		課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	市立長井小学校 2・3階 電源配線図	図番	21/22	縮尺	1:400 (A2)	作図	令和3年3月 日			




凡 例


1. 図中特記無き記号は以下の通り


-  UTPケーブル×1 (E19)
-  UTPケーブル×2 (E25)
-  UTPケーブル×3 (E31)
-  UTPケーブル×4 (E39)
-  UTPケーブル×5 (E39)
-  UTPケーブル×6 (E51)


-  UTPケーブル×1 (G16)
-  UTPケーブル×2 (G22)
-  UTPケーブル×3 (G28)
-  UTPケーブル×4 (G36)
-  UTPケーブル×5 (G36)
-  UTPケーブル×6 (G42)


-  UTPケーブル×1 (天井隠べい)
-  UTPケーブル×2 (天井隠べい)
-  UTPケーブル×3 (天井隠べい)
-  UTPケーブル×4 (天井隠べい)
-  UTPケーブル×5 (天井隠べい)
-  UTPケーブル×6 (天井隠べい)
-  UTPケーブル×7 (天井隠べい)
-  UTPケーブル×8 (天井隠べい)
-  UTPケーブル×9 (天井隠べい)


-  EEF2.0-3C×1 (天井隠べい)
-  EEF2.0-3C×2 (天井隠べい)
-  EEF2.0-3C×3 (天井隠べい)



-  既設光ケーブル


 HUB盤
 屋内 壁掛型 鍵付 放熱用換気口付
 650×650×160(参考寸法)
 盤内に露出コンセント(2P15A×2ELK)取付
 HUB本体は別途


 既設光変換器箱改修
 盤内の既設光変換器箱 X1 を取替
 データ転送速度_10/100/1000Mbps(CSMA/CD)
 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T x1ポート(MDI/MDI-X自動切替)
 Duplex: Full/Half
 Auto Negotiation: 対応(通信速度、Full/Half Duplex 固定設定可)
 1000BASE-SX2x1ポート(MMF 2Km SCコネクタ2芯)
 定格入力電圧_AC100V 50/60Hz

 アクセスポイント取付ボックス
 露出スイッチボックス 1個用(ブランクプレート無し)
 *B*はブランクプレート付
 *G*は防球ガード付
 アクセスポイントは別途

 コンセント 2P15A×1EET X1 1個
 X2 2個
 X4 4個

 ブルボックス 鋼板製
 ブルボックス SUS製

^{X4}_{SUS} ブルボックス SUS製 4個

 既設19インチラック
 19インチラック内の新規UTPケーブル(2本)の
 端末処理は、露出型エコケーブルを使用

 既設HUB盤

 既設LAN用コンセント分電盤

2. UTPケーブル仕様

Cat6a 4P 10GBASE-T伝送対応
 ケーブルの両端は成端(LANコネクタ)とする
 エコケーブル以外でも可

3. 本工事の実施試験は次の通り

- ① UTPケーブル回線試験
- ② 電源回路絶縁抵抗測定

注 記

1. 屋外で使用する取付金具等はステンレス製とする
2. 屋外露出配管は溶融亜鉛メッキ仕上げとする(塗装なし)
3. 屋内露出配管は塗装を施すこと(機械室、PS等除く)
4. 教室、特別教室、職員室等の露出ケーブルはメタルモールで保護
5. UTPケーブルは、アクセスポイント取付ボックスで余長を500mm見込む
 (別途アクセスポイントに接続するための余長)
6. 体育館の情報コンセント盤(電源分電盤)撤去に伴う、既設UTPケーブル、EEFケーブルは撤去するものとする
 なお、情報コンセント盤(電源分電盤)への電源は、既設光コンバータ No.3 電源に変更する
7. 不要な機器類、配線等は撤去処分とする
8. No.2 LAN用コンセント分電盤は、撤去、新設するものとする
 【撤去】
 主幹 ブレーカ MCB 3P 50AF/50AT X1
 分岐 ブレーカ ELB 2P 50AF/20AT X20
 【新設】
 主幹 ブレーカ MCB 3P 50AF/50AT X1
 分岐 ブレーカ ELB 2P 50AF/20AT X26
9. 必要な場所に天井点検口(450×450)を設けるものとする

工事名	市立富士見小学校ほか3校構内情報通信網改修工事			設計者資格 氏名	級建築士登録第 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	市立長井小学校 仕様	図番	22/22	縮尺	—	作図	令和3年3月 日	