

三国丘中学校外 2 校普通教室空調設備整備工事の設計図書の訂正について（通知）

三国丘中学校外 2 校普通教室空調設備整備工事の設計図書（図面）について、下記のとおり、一部訂正しますので、お知らせいたします。

現在、入札情報サービスに掲載されている書類は訂正済みですので、再度、ダウンロードしていただくか、お持ちの書類を訂正いただきますようお願いいたします。

なお、開札予定日時、入札書の提出期限の変更はありません。

ご迷惑をお掛けし、深くお詫び申し上げます。

記

1. 図面の訂正箇所

・ 図面番号：04/M

「仮設足場（7 列 6 段）」を「仮設足場（6 列 2 段）」に訂正する。（東側）

「仮設足場（7 列 6 段）」を「仮設足場（1 列 6 段）」に訂正する。（西側）

「仮設足場（18 列 4 段）」を削除する。

仮設足場の変更に伴い、仮囲いの範囲を訂正する。

図面タイトル「(月州中学校)」を「(三国丘中学校)」に訂正する。

・ 図面番号：07/M、08/M

図面タイトル「(浅香山中学校・空調設備)」を「(三国丘中学校・空調設備)」に訂正する。

・ 図面番号：09/M

「仮設足場（16 列 6 段）」を「仮設足場（21 列 6 段）」に訂正する。

仮設足場の変更に伴い、仮囲いの範囲を訂正する。

・ 図面番号：05/E

図面タイトル「(月州中学校・電気設備)」を「(三国丘中学校・電気設備)」に訂正する。

・ 図面番号：06/E、07/E

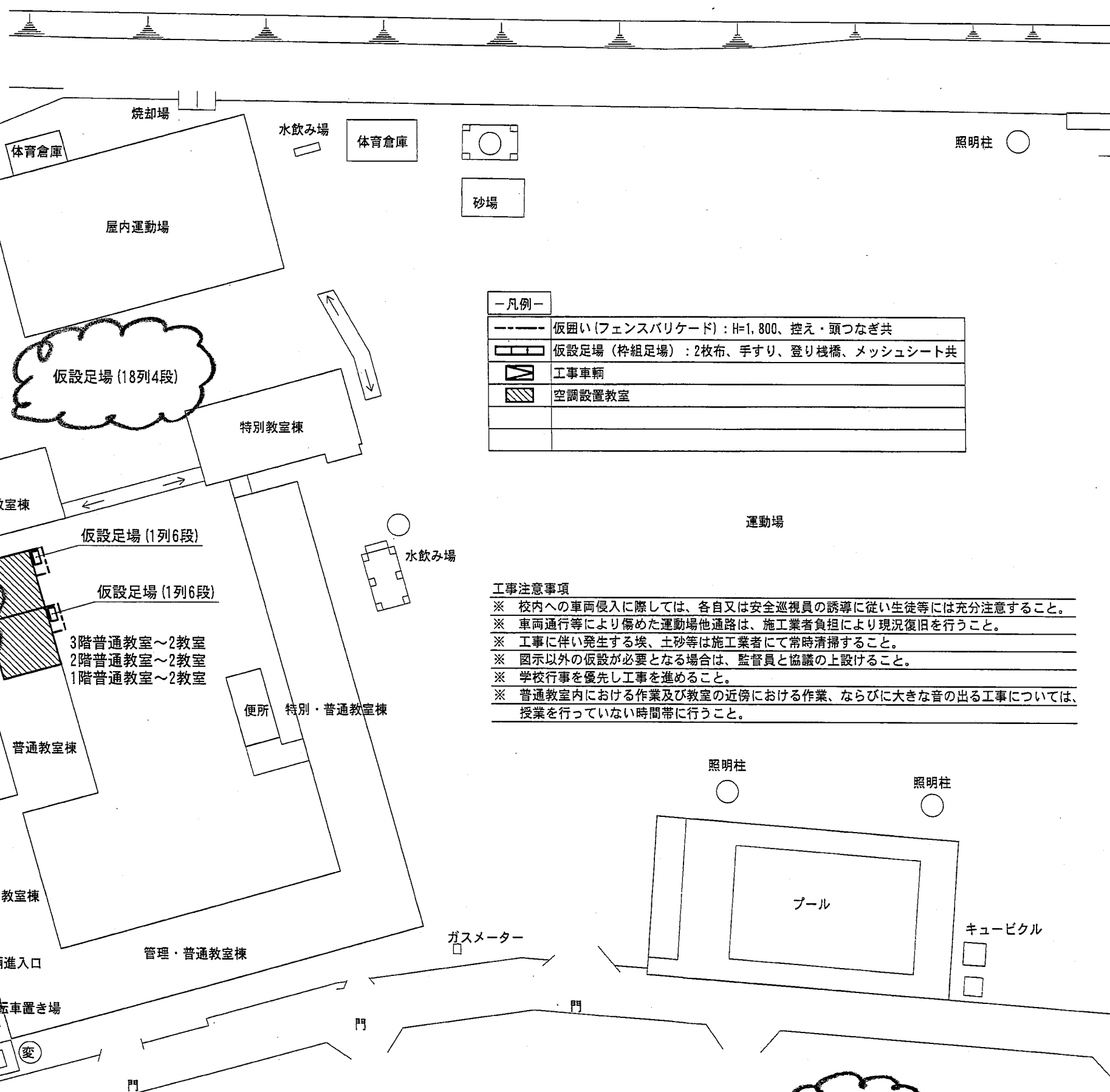
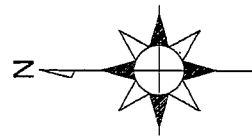
図面タイトル「(浅香山中学校・空調設備)」を「(三国丘中学校・電気設備)」に訂正する。

・ 図面番号：09/E

図面タイトル「(浅香山中学校・電気設備)」を「(上野芝中学校・電気設備)」に訂正する。

2. 図面の訂正内容

別紙 **訂正前** → **訂正後**のとおり



- 凡例 -	
	仮囲い (フェンスバリアード) : H=1,800、控え・頭つなぎ共
	仮設足場 (枠組足場) : 2枚布、手すり、登り機橋、メッシュシート共
	工事車両
	空調設置教室

工事注意事項

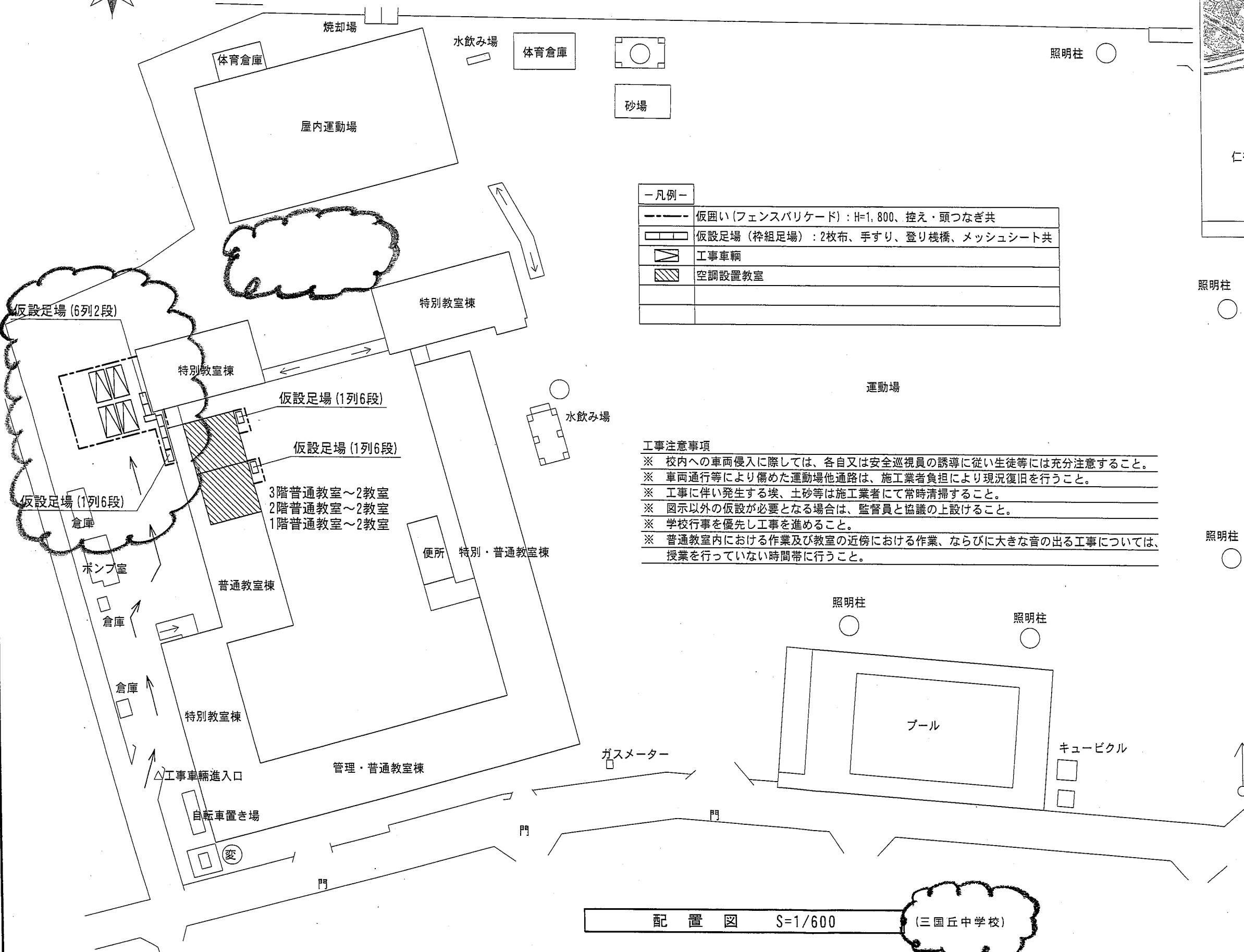
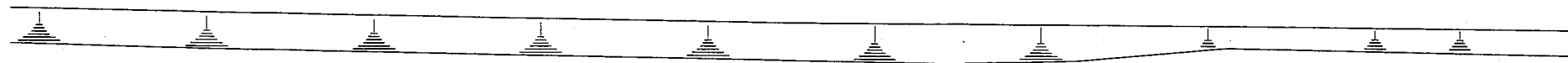
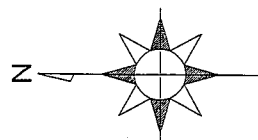
- ※ 校内への車両侵入に際しては、各自又は安全巡視員の誘導に従い生徒等には充分注意すること。
- ※ 車両通行等により傷めた運動場他通路は、施工業者負担により現況復旧を行うこと。
- ※ 工事に伴い発生する埃、土砂等は施工業者にて常時清掃すること。
- ※ 図示以外の仮設が必要となる場合は、監督員と協議の上設けること。
- ※ 学校行事を優先し工事を進めること。
- ※ 普通教室内における作業及び教室の近傍における作業、ならびに大きな音の出る工事については、授業を行っていない時間帯に行うこと。



付近見取図

訂正前

三国丘中学校外2校普通教室空調設備整備工事					Date H25.05
配置図 (三国丘中学校)					Scale 1/600
課長	課長代理	主幹	係長	担当者	04
					M
堺市教育委員会 学校管理部 施設課					



- 凡例 -	
-----	仮囲い (フェンスバリアード) : H=1,800、控え・頭つなぎ共
▨	仮設足場 (枠組足場) : 2枚布、手すり、登り棧橋、メッシュシート共
▧	工事車輛
▩	空調設置教室

工事注意事項

- ※ 校内への車両侵入に際しては、各自又は安全巡視員の誘導に従い生徒等には充分注意すること。
- ※ 車両通行等により傷めた運動場他通路は、施工業者負担により現況復旧を行うこと。
- ※ 工事に伴い発生する埃、土砂等は施工業者にて常時清掃すること。
- ※ 図示以外の仮設が必要となる場合は、監督員と協議の上設けること。
- ※ 学校行事を優先し工事を進めること。
- ※ 普通教室内における作業及び教室の近傍における作業、ならびに大きな音の出る工事については、授業を行っていない時間帯に行うこと。



付近見取図

照明柱

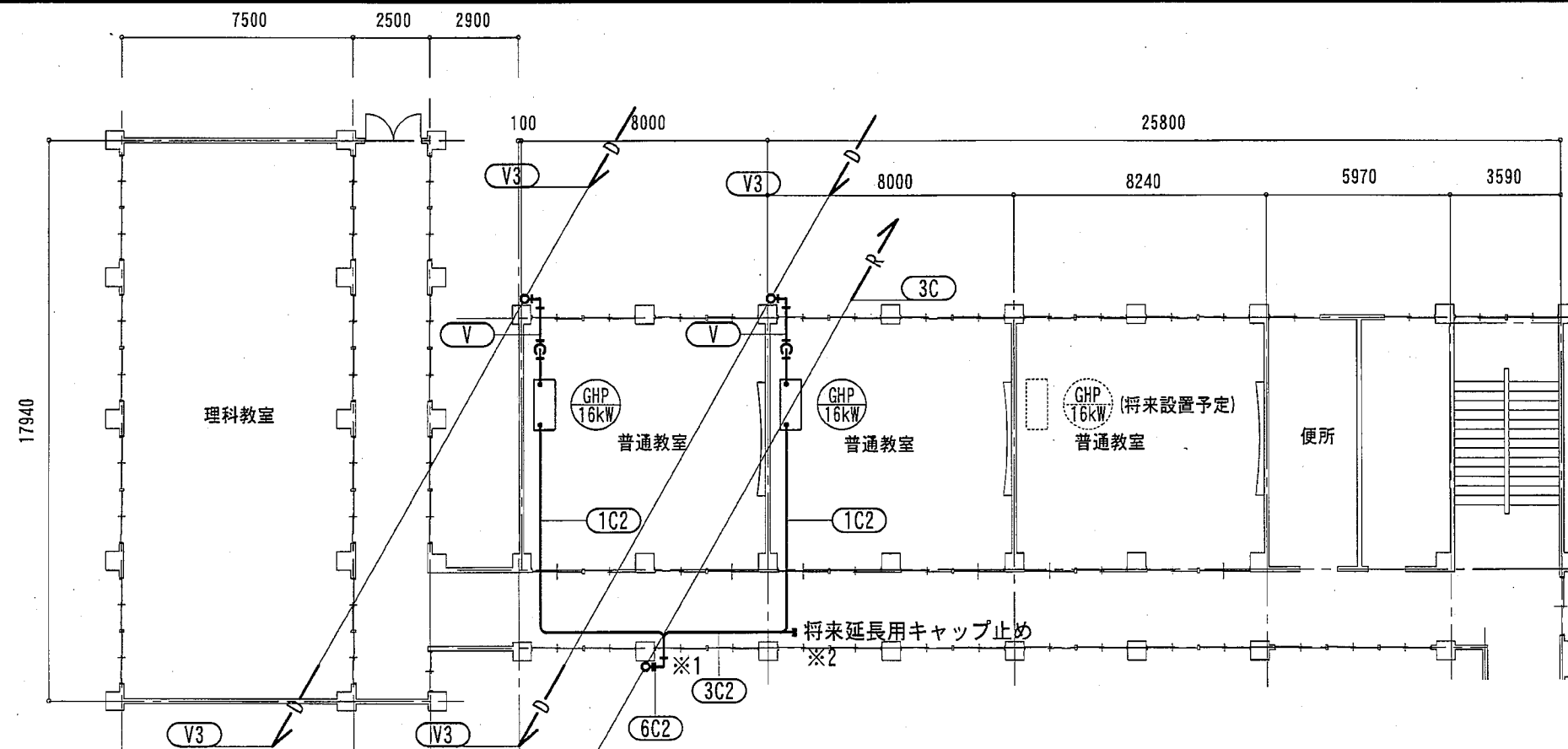
照明柱

照明柱

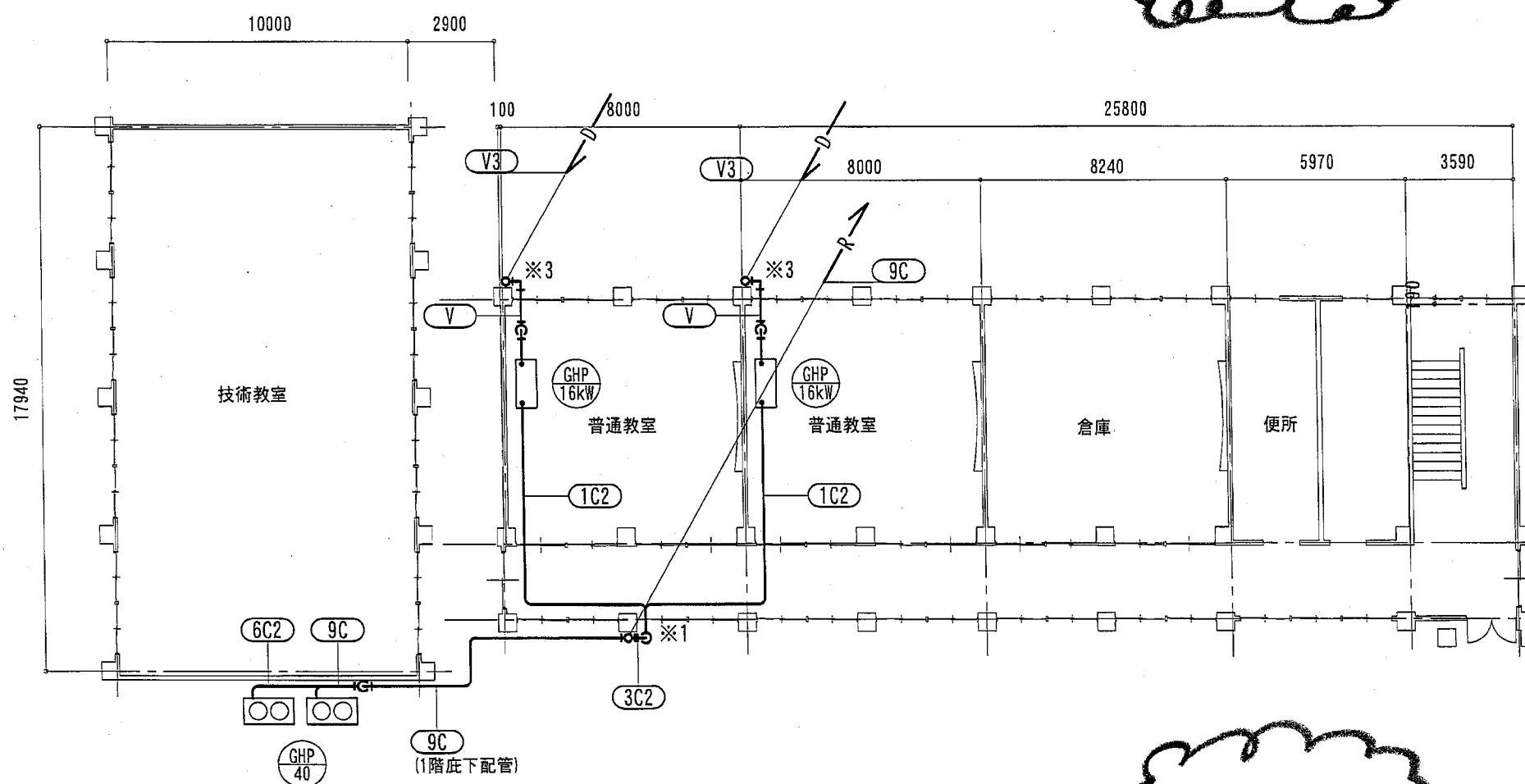
照明柱

訂正後

三国丘中学校外2校普通教室空調設備整備工事					Date H25.05
配置図 (三国丘中学校)					Scale 1/600
課長	課長代理	主幹	係長	担当者	04
					M
堺市教育委員会 学校管理部 施設課					



2 階改修平面図 S=1/200 (浅香山中学校・空調設備)



1 階改修平面図 S=1/200 (浅香山中学校・空調設備)

—凡例—

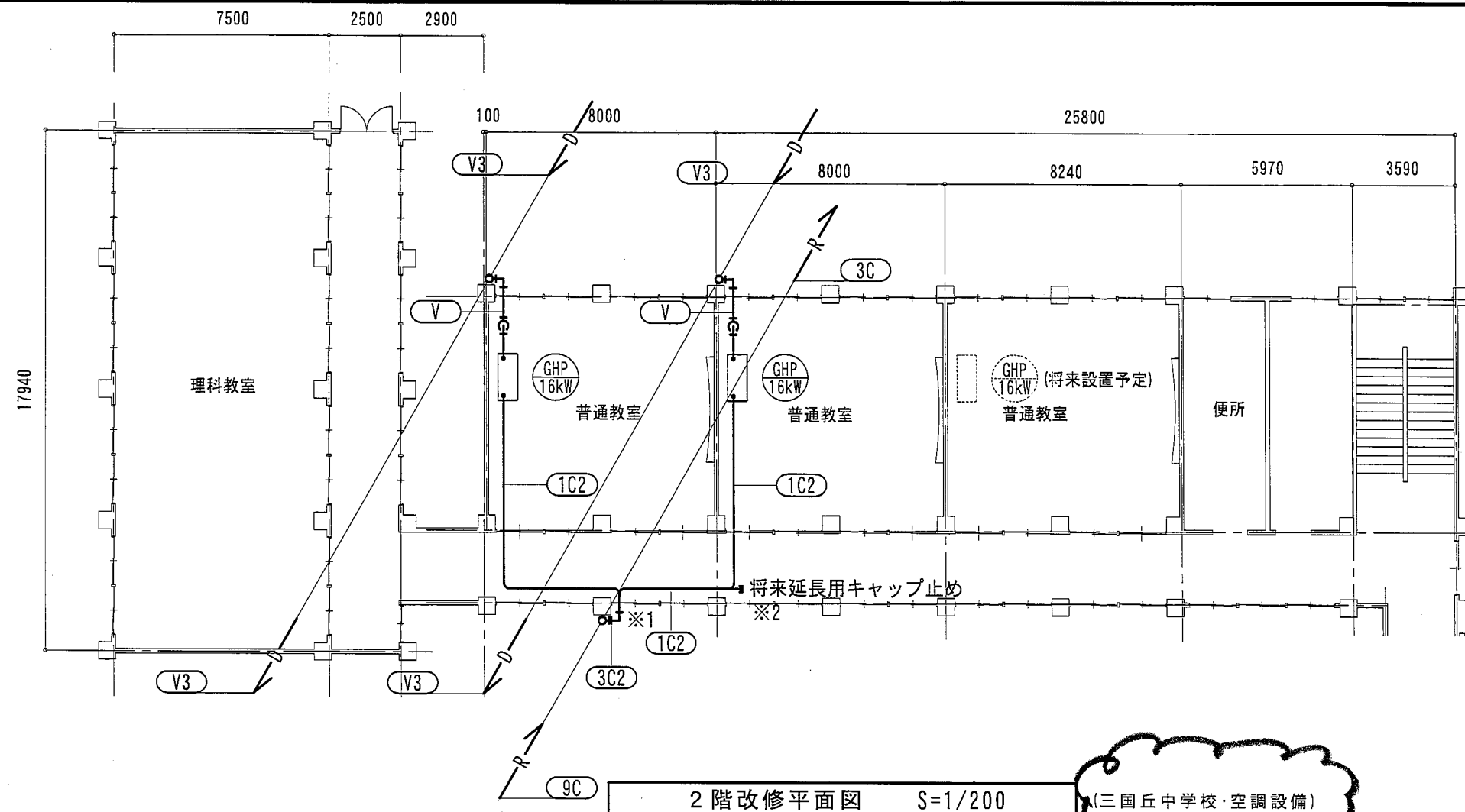
記号	液管	ガス管	ドレン管	制御線
V	—	—	VP25	—
V3	—	—	VP30	—
1C	φ 9.5	φ 15.9	—	EM-CEES1. 25sq-2C
1C2	φ 9.5	φ 15.9	—	EM-CEES1. 25sq-2C*2
3C	φ 9.5	φ 22.2	—	EM-CEES1. 25sq-2C
3C2	φ 9.5	φ 22.2	—	EM-CEES1. 25sq-2C*2
6C	φ 15.9	φ 28.6	—	EM-CEES1. 25sq-2C
6C2	φ 15.9	φ 28.6	—	EM-CEES1. 25sq-2C*2
9C	φ 19.1	φ 38.1	—	EM-CEES1. 25sq-2C

—注記—

1. 冷媒配管、ドレン管の支持ピッチは1mとする。
2. 屋外ドレン配管はSUS製縦管バンドにより支持のこと。
3. 屋外冷媒配管は支持金物〈E-1〉、〈B-1〉により支持のこと。
4. 図中、※1は外部アルミ建具改修〔フロートガラスをアルミパネルに入替(660W×760H×3t)〕の上、冷媒配管貫通を行うこと。
5. 図中、※2は将来設置予定室内機送り制御線の接続が可能となるよう余長をとること。
6. 図中、※3はドレン排水を犬走りまたは花壇に放流とする。

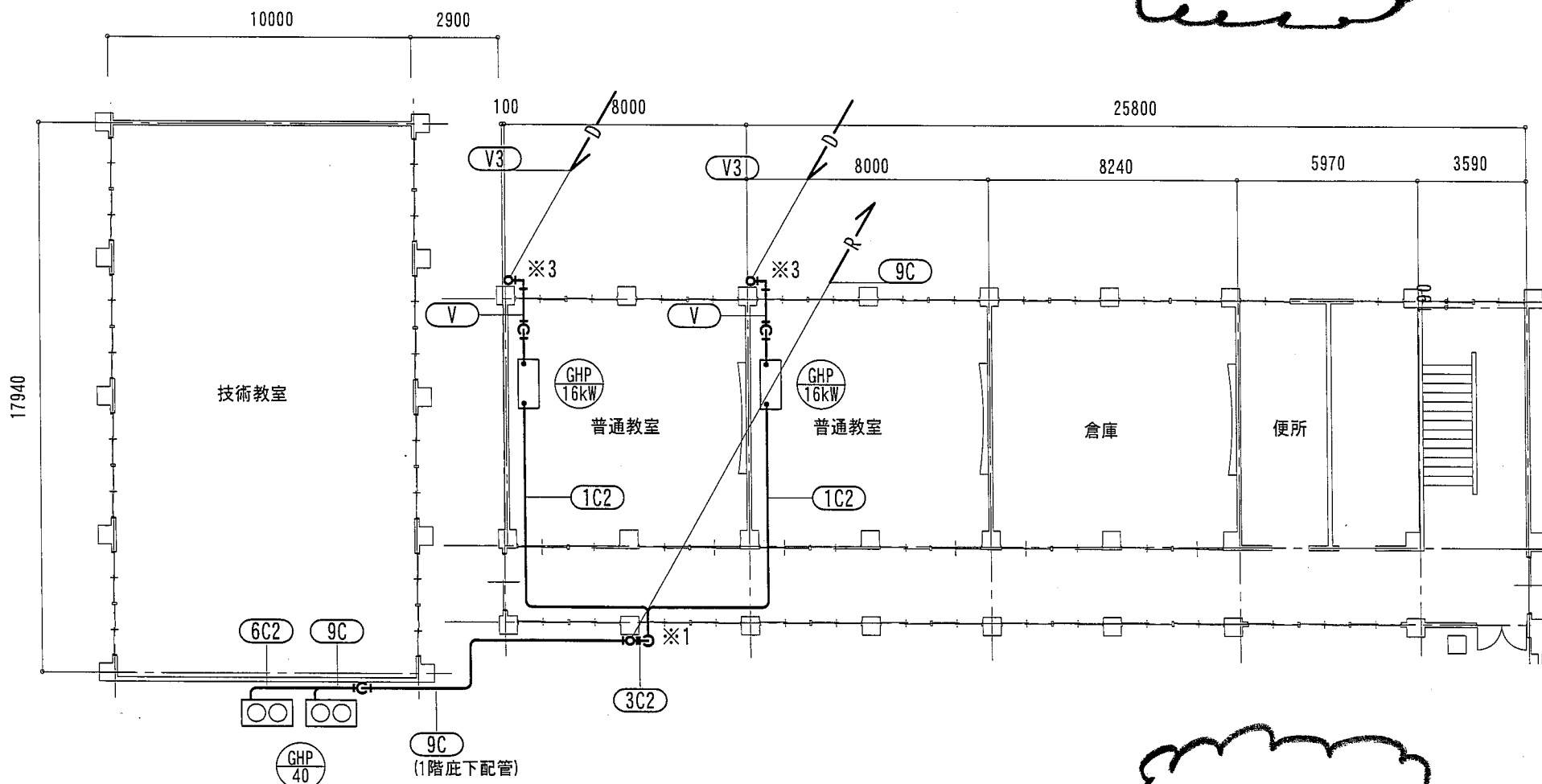
訂正前

三国丘中学校外2校普通教室空調設備整備工事					Date H25. 05
1・2階改修平面図(三国丘中学校・空調設備)					Scale 1/ 200
課長	課長代理	主幹	係長	担当者	07
					M
堺市教育委員会 学校管理部 施設課					



2階改修平面図 S=1/200

(三国丘中学校・空調設備)



1階改修平面図 S=1/200

(三国丘中学校・空調設備)

－凡例－

記号	液管	ガス管	ドレン管	制御線
V	—	—	VP25	—
V3	—	—	VP30	—
1C	φ 9.5	φ 15.9	—	EM-CEES1. 25sq-2C
1C2	φ 9.5	φ 15.9	—	EM-CEES1. 25sq-2C*2
3C	φ 9.5	φ 22.2	—	EM-CEES1. 25sq-2C
3C2	φ 9.5	φ 22.2	—	EM-CEES1. 25sq-2C*2
6C	φ 15.9	φ 28.6	—	EM-CEES1. 25sq-2C
6C2	φ 15.9	φ 28.6	—	EM-CEES1. 25sq-2C*2
9C	φ 19.1	φ 38.1	—	EM-CEES1. 25sq-2C

－注記－

1. 冷媒配管、ドレン管の支持ピッチは1mとする。
2. 屋外ドレン配管はSUS製縦管バンドにより支持のこと。
3. 屋外冷媒配管は支持金物〈E-1〉、〈B-1〉により支持のこと。
4. 図中、※1は外部アルミ建具改修〔フロートガラスをアルミパネルに入替(660W×760H×3t)〕の上、冷媒配管貫通を行うこと。
5. 図中、※2は将来設置予定室内機送り制御線の接続が可能となるよう余長をとること。
6. 図中、※3はドレン排水を犬走りまたは花壇に放流とする。

訂正後

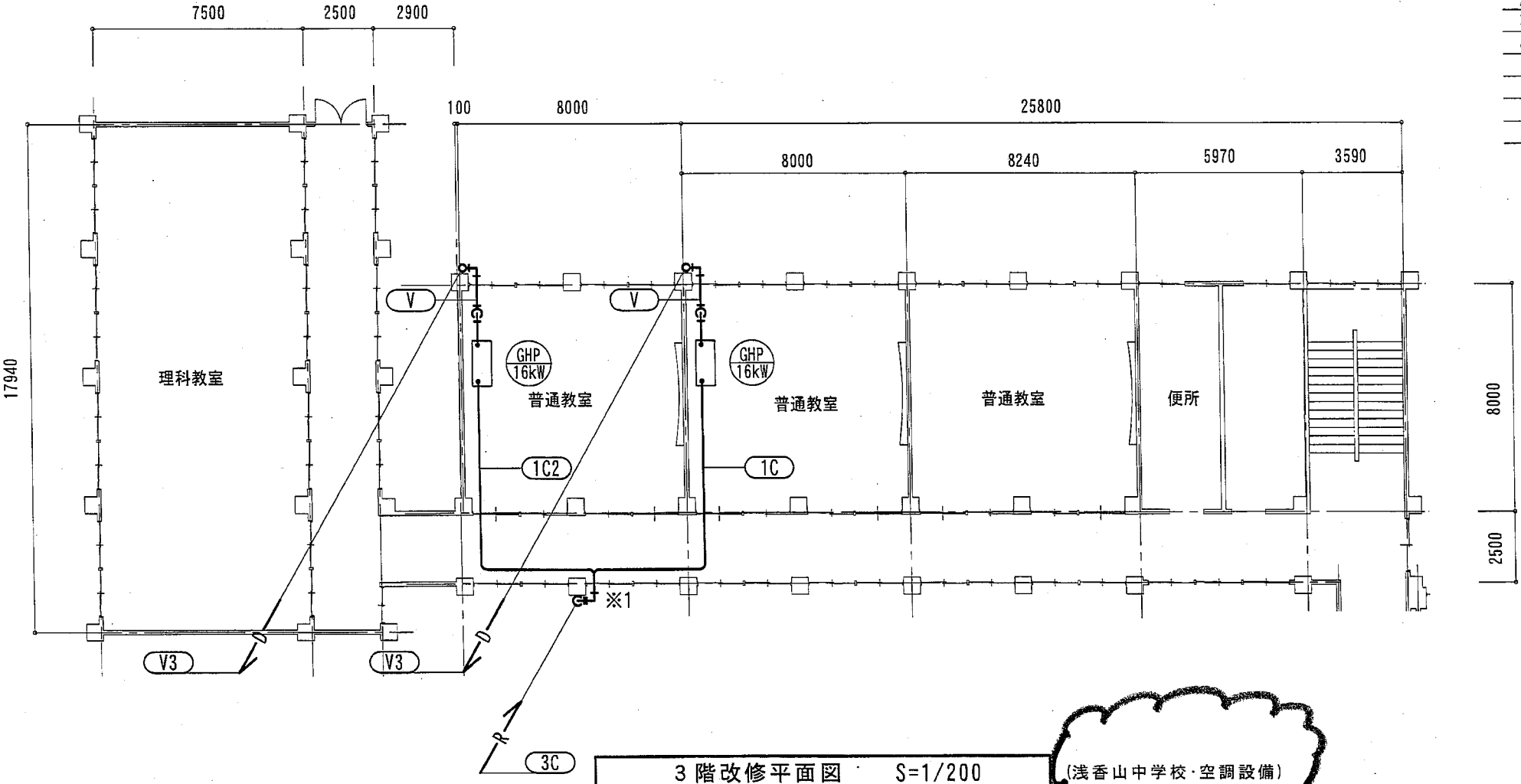
三国丘中学校外2校普通教室空調設備整備工事				Date H25. 05
1・2階改修平面図(三国丘中学校・空調設備)				Scale 1/ 200
課長	課長代理	主幹	係長	担当者
堺市教育委員会				学校管理部 施設課

- 凡例 -

記号	液管	ガス管	ドレン管	制御線
V	-	-	VP25	-
V3	-	-	VP30	-
1C	φ 9. 5	φ 15. 9	-	EM-CEES1. 25sq-2C
1C2	φ 9. 5	φ 15. 9	-	EM-CEES1. 25sq-2C*2
3C	φ 9. 5	φ 22. 2	-	EM-CEES1. 25sq-2C
3C2	φ 9. 5	φ 22. 2	-	EM-CEES1. 25sq-2C*2
6C	φ 15. 9	φ 28. 6	-	EM-CEES1. 25sq-2C
6C2	φ 15. 9	φ 28. 6	-	EM-CEES1. 25sq-2C*2
9C	φ 19. 1	φ 38. 1	-	EM-CEES1. 25sq-2C

- 注記 -

1. 冷媒配管、ドレン管の支持ピッチは1mとする。
2. 屋外ドレン配管はSUS製縦管バンドにより支持のこと。
3. 屋外冷媒配管は支持金物〈E-1〉、〈B-1〉により支持のこと。
4. 図中、※1は外部アルミ建具改修〔フロートガラスをアルミパネルに入替(660W×760H×3t)〕の上、冷媒配管貫通を行うこと。
5. 図中、※2は将来設置予定室内機送り制御線の接続が可能となるよう余長をとること。
6. 図中、※3はドレン排水を犬走りまたは花壇に放流とする。



訂正前

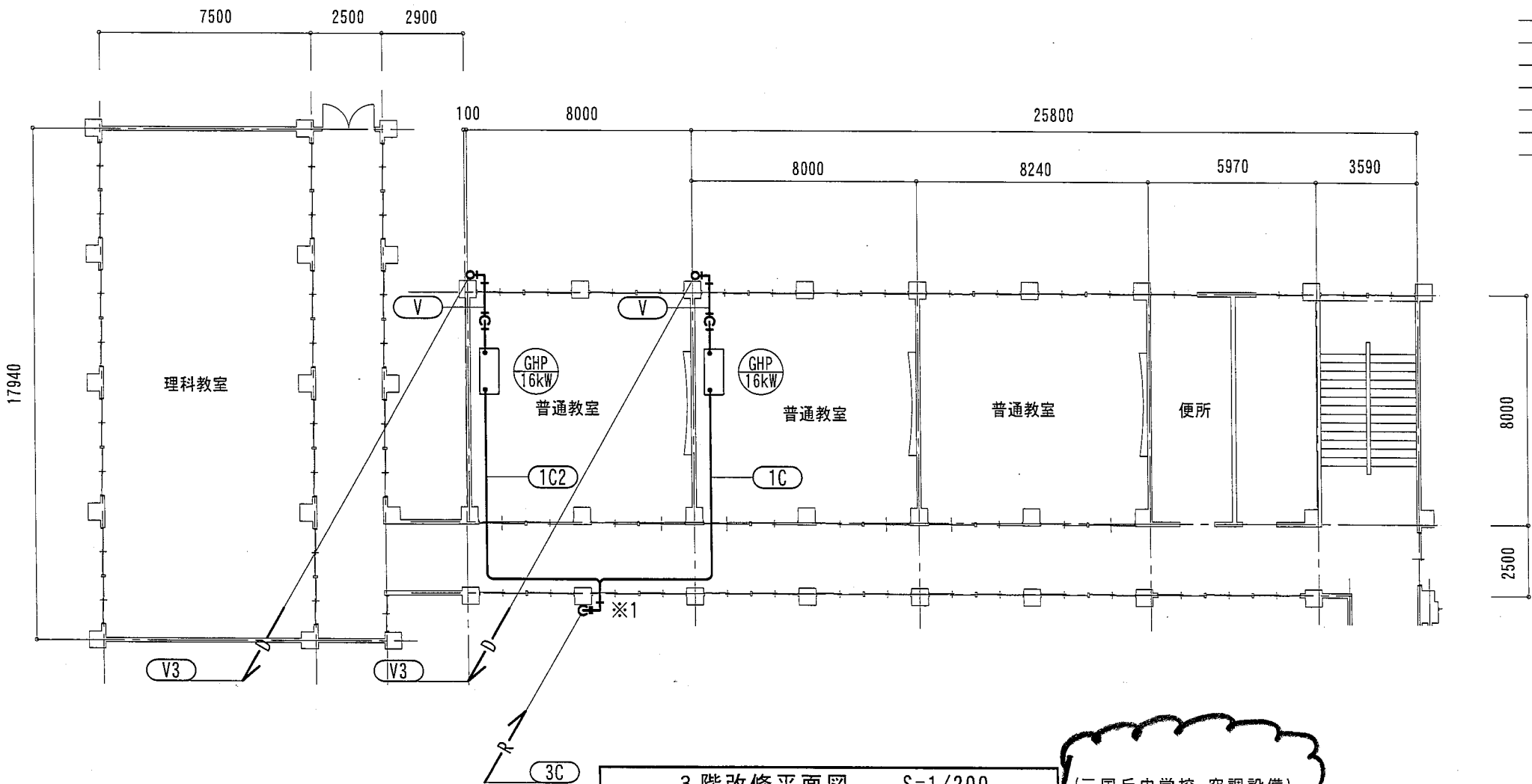
三国丘中学校外2校普通教室空調設備整備工事					Date H25. 05
3階改修平面図(三国丘中学校・空調設備)					Scale 1/ 200
課長	課長代理	主幹	係長	担当者	08
					M
堺市教育委員会 学校管理部 施設課					

—凡例—

記号	液管	ガス管	ドレン管	制御線
V	—	—	VP25	—
V3	—	—	VP30	—
1C	φ9.5	φ15.9	—	EM-CEES1.25sq-2C
1C2	φ9.5	φ15.9	—	EM-CEES1.25sq-2C*2
3C	φ9.5	φ22.2	—	EM-CEES1.25sq-2C
3C2	φ9.5	φ22.2	—	EM-CEES1.25sq-2C*2
6C	φ15.9	φ28.6	—	EM-CEES1.25sq-2C
6C2	φ15.9	φ28.6	—	EM-CEES1.25sq-2C*2
9C	φ19.1	φ38.1	—	EM-CEES1.25sq-2C

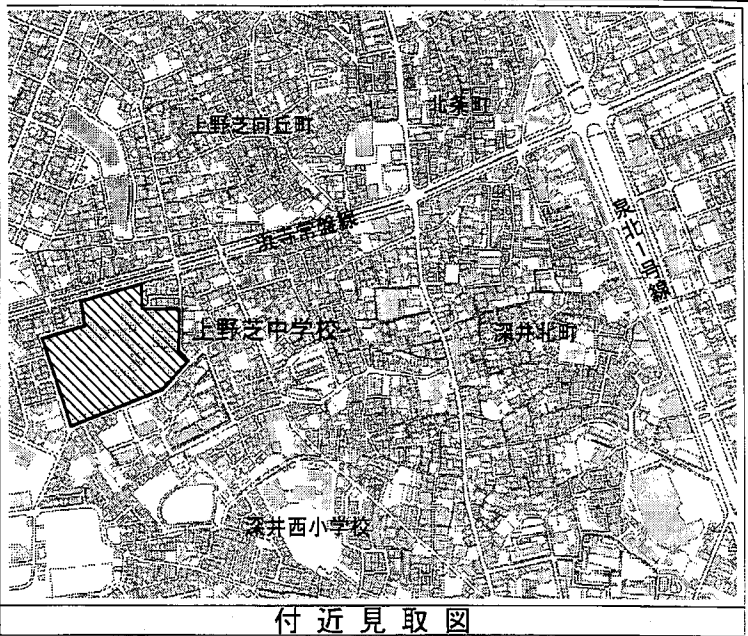
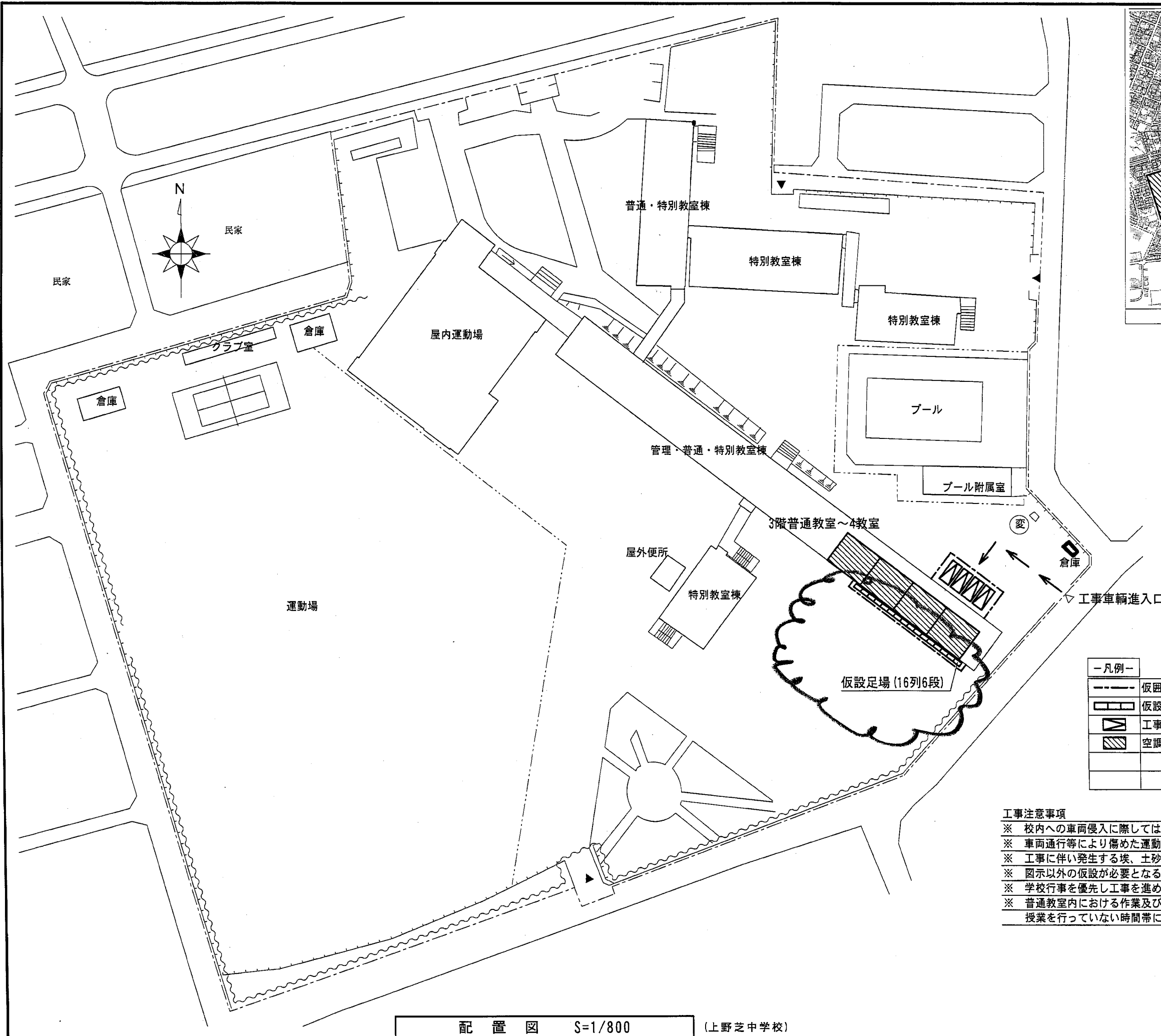
—注記—

1. 冷媒配管、ドレン管の支持ピッチは1mとする。
2. 屋外ドレン配管はSUS製縦管バンドにより支持のこと。
3. 屋外冷媒配管は支持金物〈E-1〉、〈B-1〉により支持のこと。
4. 図中、※1は外部アルミ建具改修〔フロートガラスをアルミパネルに入替(660W×760H×3t)〕の上、冷媒配管貫通を行うこと。
5. 図中、※2は将来設置予定室内機送り制御線の接続が可能となるよう余長をとること。
6. 図中、※3はドレン排水を犬走りまたは花壇に放流とする。



訂正後

三国丘中学校外2校普通教室空調設備整備工事					Date H25. 05
3階改修平面図(三国丘中学校・空調設備)					Scale 1/ 200
課長	課長代理	主幹	係長	担当者	08
					M
堺市教育委員会					学校管理部 施設課



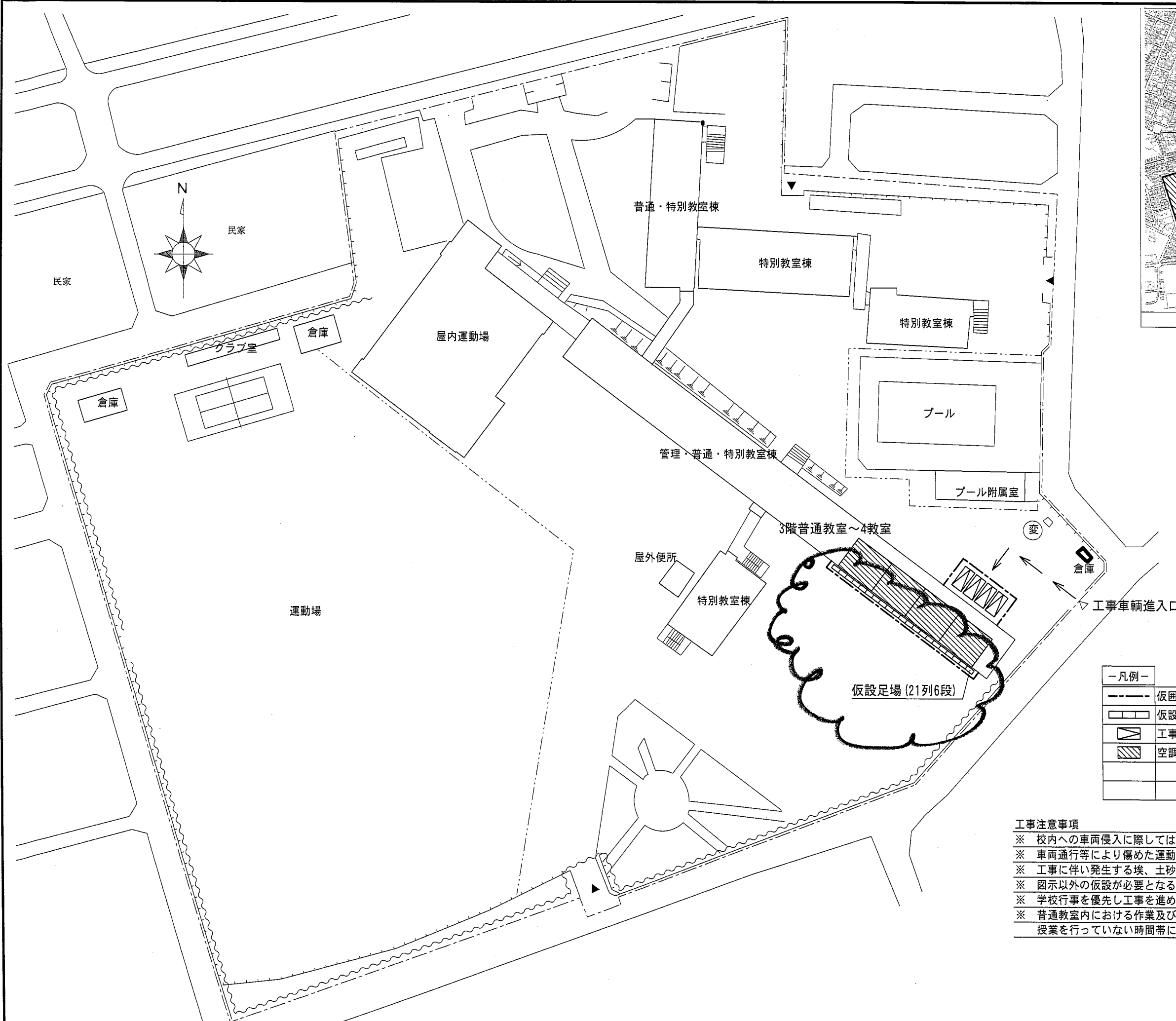
訂正前

- 凡例 -	
	仮囲い (フェンスバリアード) : H=1,800、控え・頭つなぎ共
	仮設足場 (枠組足場) : 2枚布、手すり、登り桟橋、メッシュシート共
	工事車両
	空調設置教室

- 工事注意事項
- ※ 校内への車両侵入に際しては、各自又は安全巡視員の誘導に従い生徒等には充分注意すること。
 - ※ 車両通行等により傷めた運動場他通路は、施工業者負担により現況復旧を行うこと。
 - ※ 工事に伴い発生する埃、土砂等は施工業者にて常時清掃すること。
 - ※ 図示以外の仮設が必要となる場合は、監督員と協議の上設けること。
 - ※ 学校行事を優先し工事を進めること。
 - ※ 普通教室内における作業及び教室の近傍における作業、ならびに大きな音の出る工事については、授業を行っていない時間帯に行うこと。

配置図 S=1/800 (上野芝中学校)

三国丘中学校外2校普通教室空調設備整備工事					Date H25.05
配置図 (上野芝中学校)					Scale 1/800
課長	課長代理	主幹	係長	担当者	09
					M
堺市教育委員会 学校管理部 施設課					



付近見取図

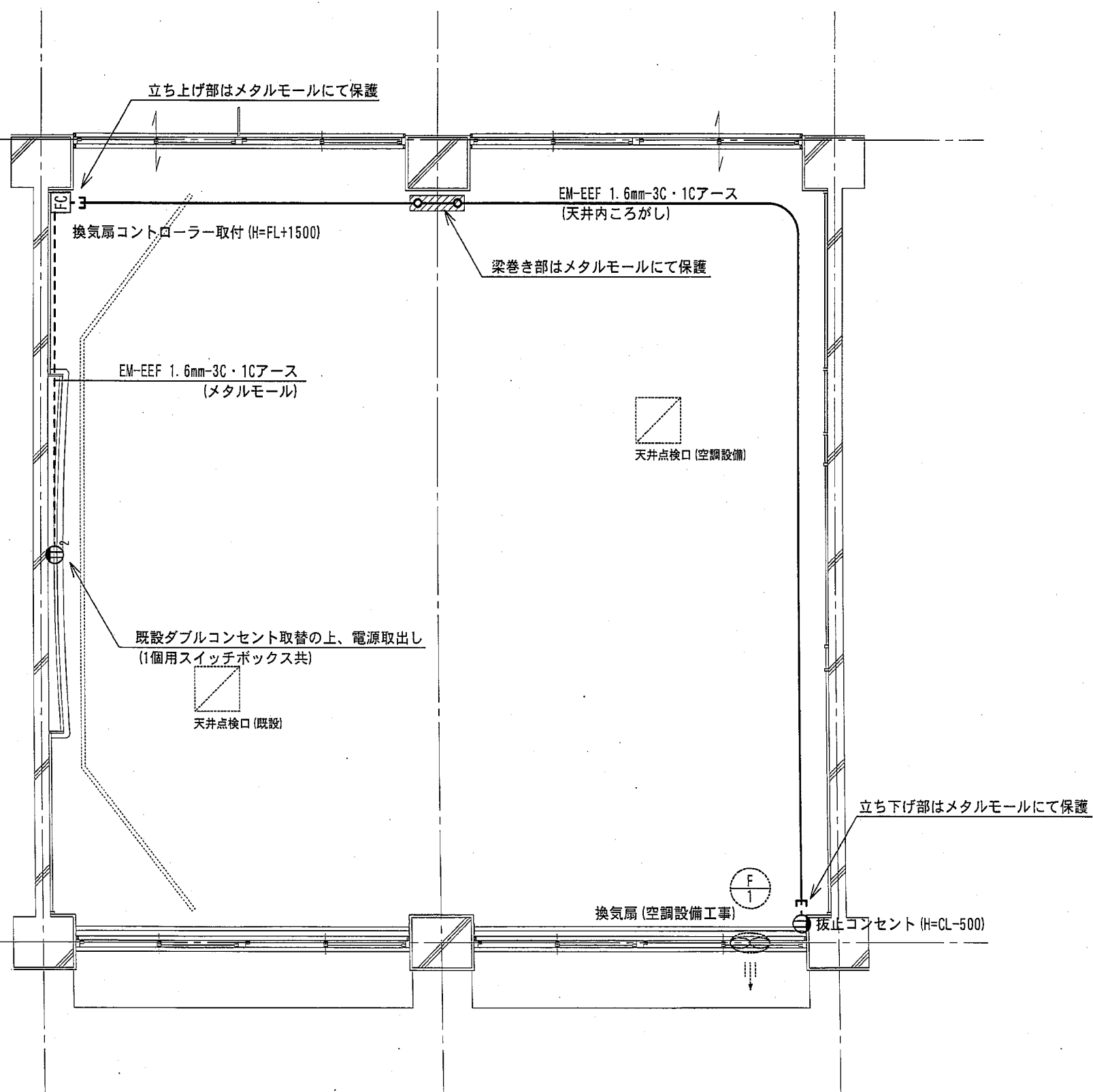
訂正後

- 凡例 -	
----	仮囲い (フェンスバリケード) : H=1,800、控え・頭つなぎ共
▨	仮設足場 (枠組足場) : 2枚布、手すり、登り桟橋、メッシュシート共
▧	工事車両
▩	空調設置教室

- 工事注意事項
- ※ 校内への車両侵入に際しては、各自又は安全巡視員の誘導に従い生徒等には充分注意すること。
 - ※ 車両通行等により傷めた運動場他通路は、施工業者負担により現況復旧を行うこと。
 - ※ 工事に伴い発生する埃、土砂等は施工業者にて常時清掃すること。
 - ※ 図示以外の仮設が必要となる場合は、監督員と協議の上設けること。
 - ※ 学校行事を優先し工事を進めること。
 - ※ 普通教室内における作業及び教室の近傍における作業、ならびに大きな音の出る工事については、授業を行っていない時間帯に行うこと。

配置図 S=1/800 (上野芝中学校)

三国丘中学校外2校普通教室空調設備整備工事					Date H25.05
配置図 (上野芝中学校)					Scale 1/800
課長	課長代理	主幹	係長	担当者	09
					M
堺市教育委員会 学校管理部 施設課					



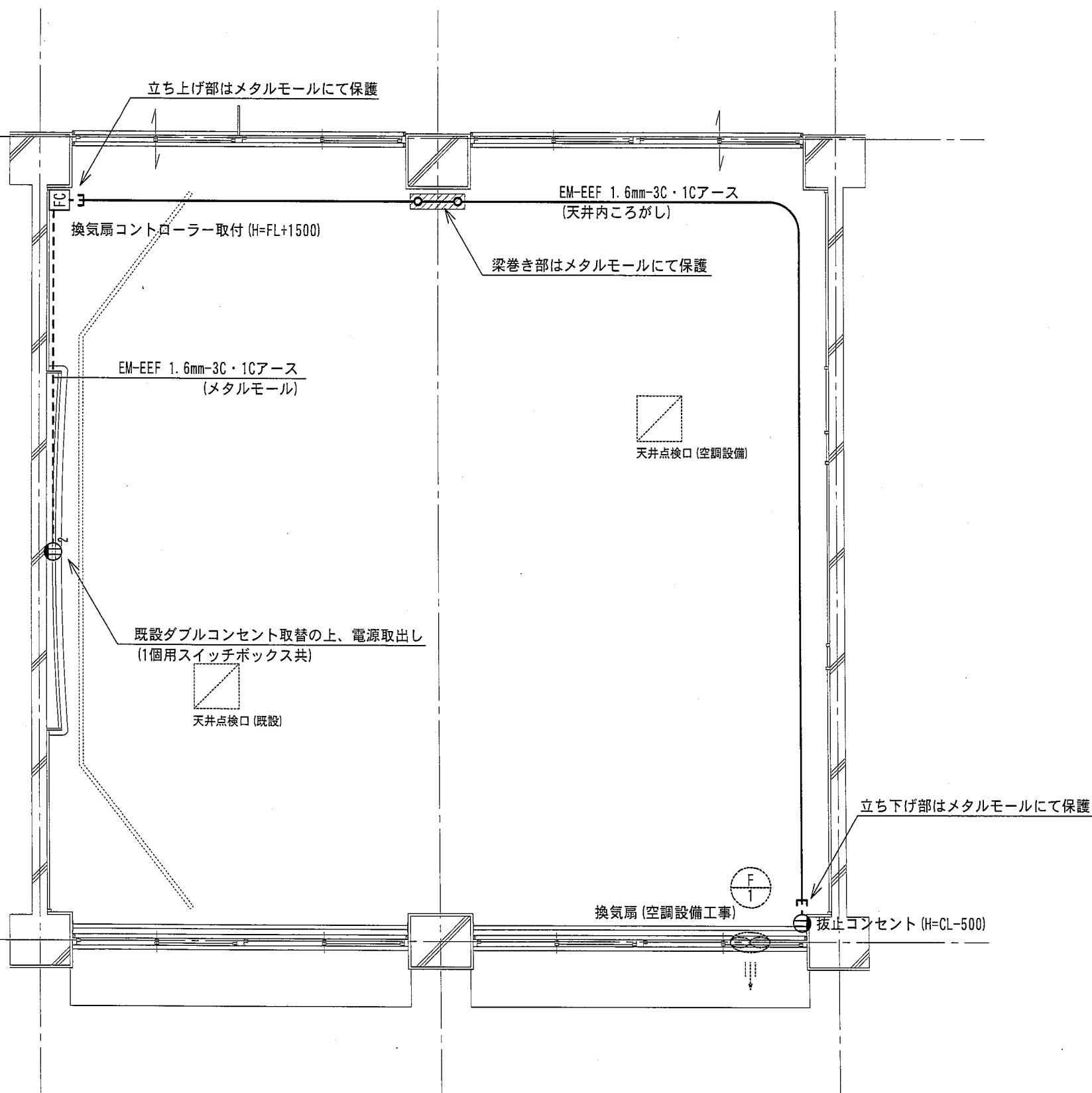
- 注記 -

1. 天井内ころがし配線に伴う化粧石膏ボードの取り外し復旧は本工事に含む。
2. 換気扇コントローラーは支給品(空調設備工事)取付とする。
3. メタルモール及びメタルモールボックスはD種接地を行うこと。
4. 改修を行う教室数は6教室とし、教室位置は配置図及び平面図を参照のこと。

訂正前

普通教室改修平面図 S=1/50 (月州中学校・電気設備)

三國丘中学校外 2 校普通教室空調設備整備工事				Date H25.05	
普通教室改修平面図 (三國丘中学校・電気設備)				Scale 1/ 50	
課長 	課長代理 	主幹	係長 	担当者 	05 E
堺市教育委員会 学校管理部 施設課					



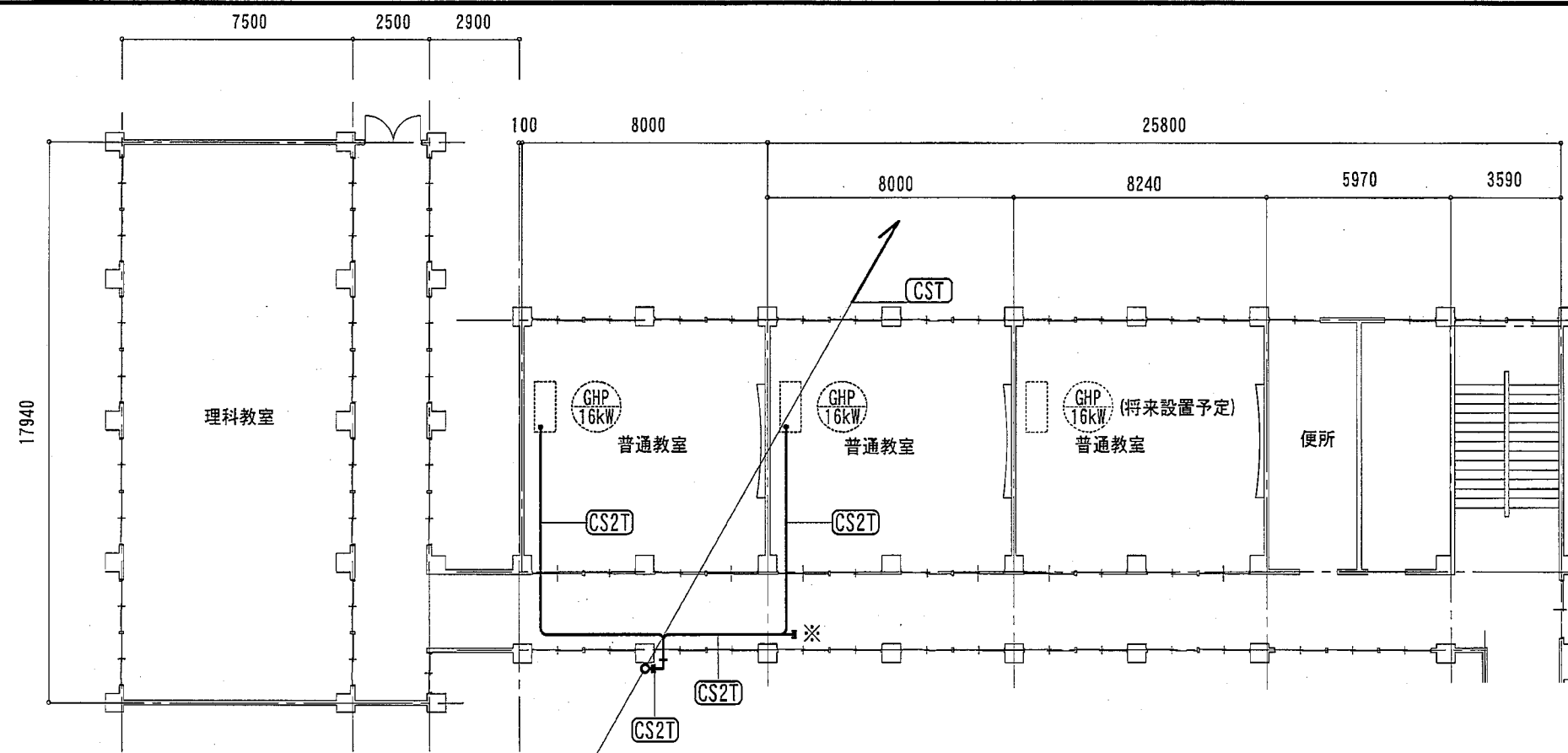
-注記-

1. 天井内ころがし配線に伴う化粧石膏ボードの取り外し復旧は本工事に含む。
2. 換気扇コントローラーは支給品 (空調設備工事) 取付とする。
3. メタルモール及びメタルモールボックスはD種接地を行うこと。
4. 改修を行う教室数は6教室とし、教室位置は配置図及び平面図を参照のこと。

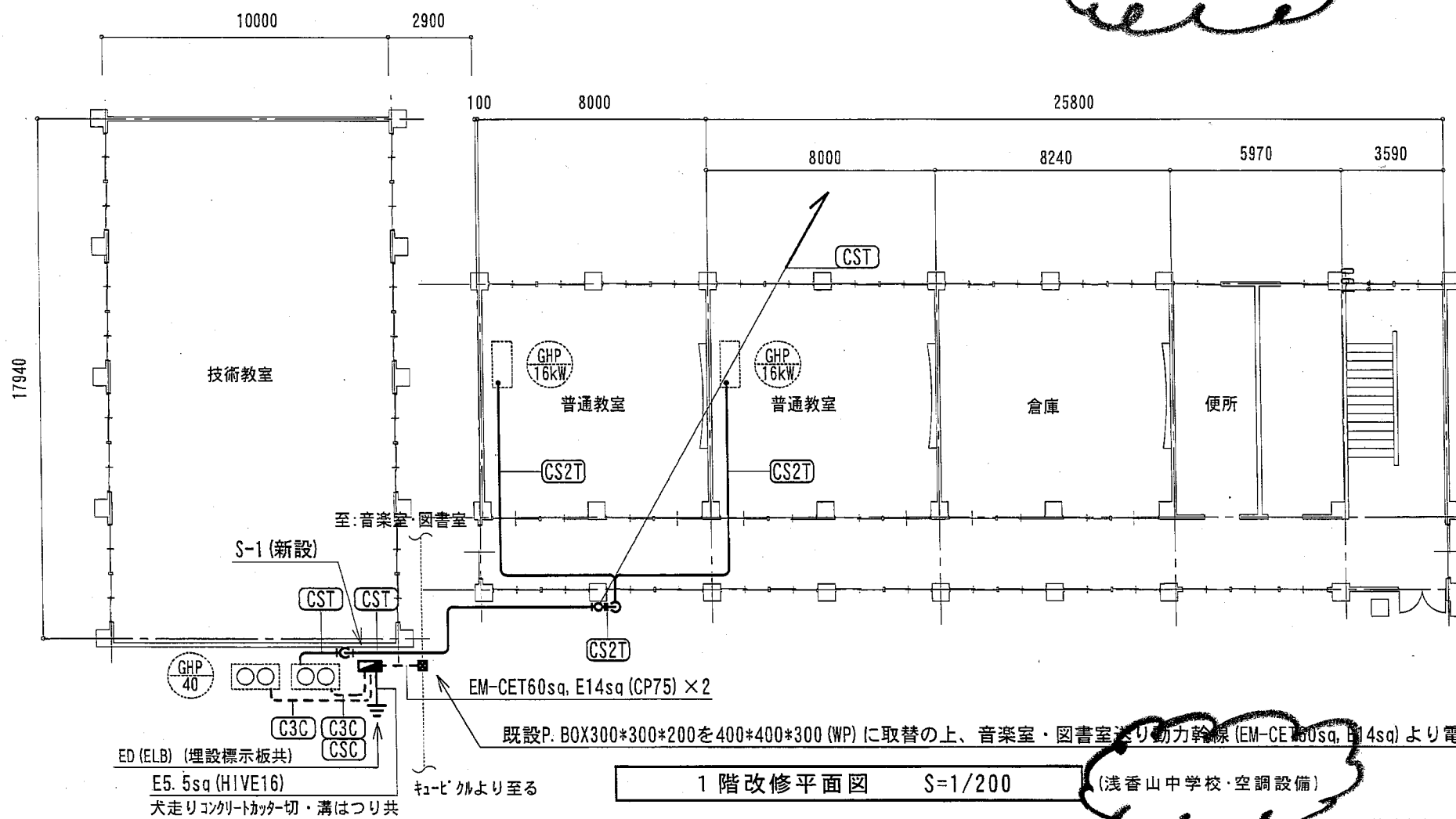
普通教室改修平面図 S=1/50 (三国丘中学校・電気設備)

訂正後

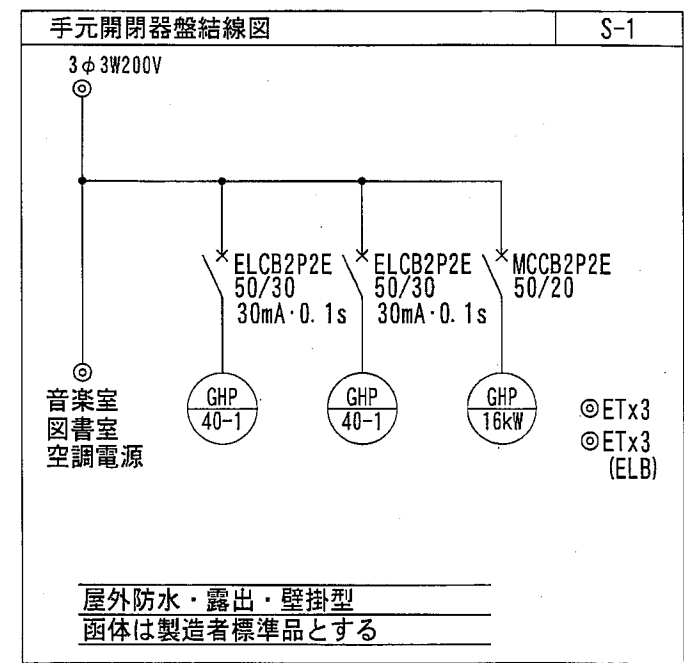
三国丘中学校外2校普通教室空調設備整備工事					Date H25.05
普通教室改修平面図 (三国丘中学校・電気設備)					Scale 1/50
課長	課長代理	主幹	係長	担当者	05
					E
堺市教育委員会 学校管理部 施設課					



2階改修平面図 S=1/200 (浅香山中学校・空調設備)



1階改修平面図 S=1/200 (浅香山中学校・空調設備)



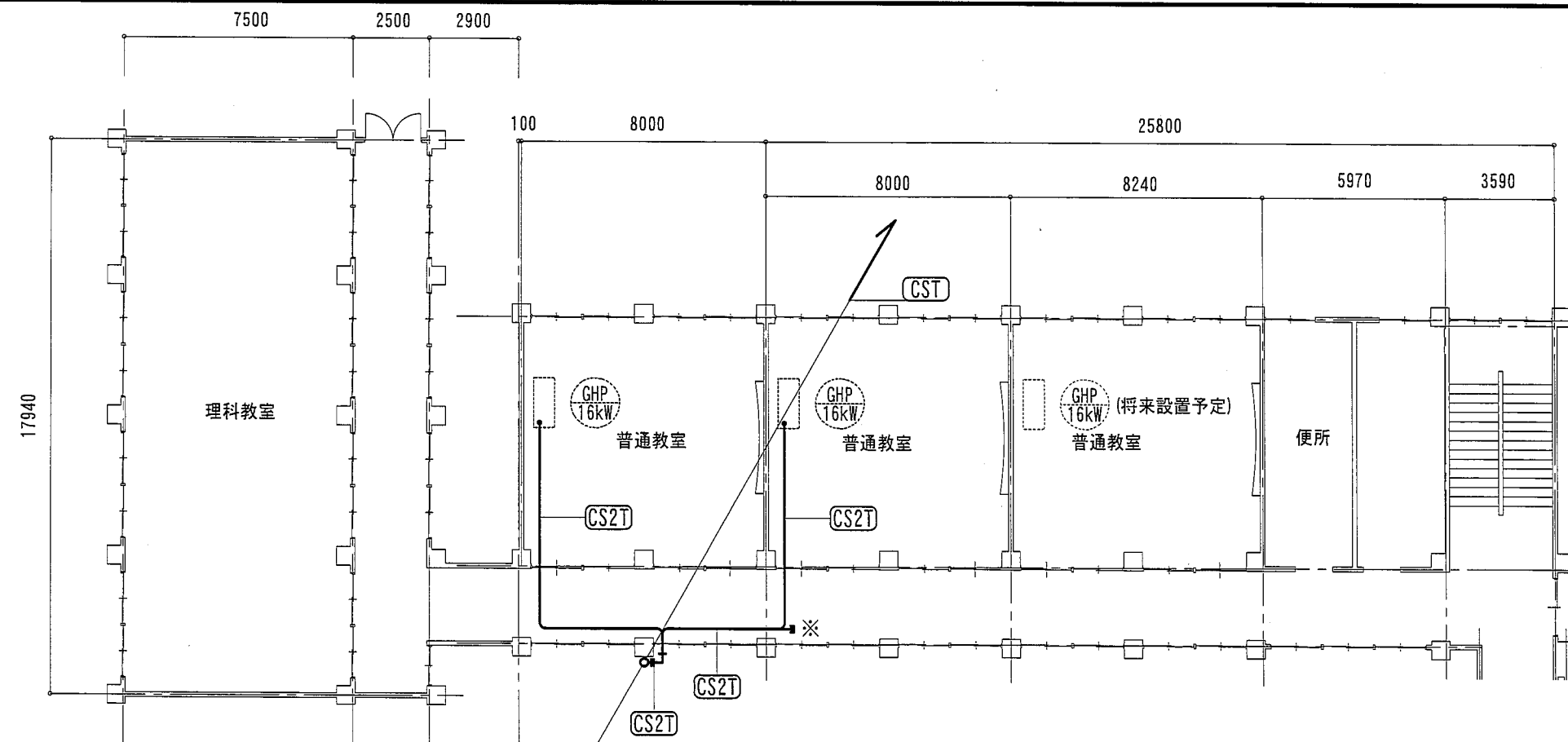
— 凡例 —

記号	説明
CST	EM-CEES3. 5sq-3C (1C7-ス) : 室内機電源 (冷媒配管に共巻)
CS2T	EM-CEES3. 5sq-3C (1C7-ス) × 2 : 室内機電源 (冷媒配管に共巻)
CSC	EM-CEES3. 5sq-3C (1C7-ス) (25) : 室内機電源
C3C	EM-CE3. 5sq-3C (1C7-ス) (25) : 室外機電源

- 注記 —
- 特記なきP. BOXサイズは150×150×100とする。
なお、屋外にて使用するP. BOXはSUS製とする。
 - 薄鋼電線管と室外機の接続部は防水ブリカを使用のこと。
 - 図中、※部は将来設置室内機用電源を延長できる余長を確保のこと (1m程度)。

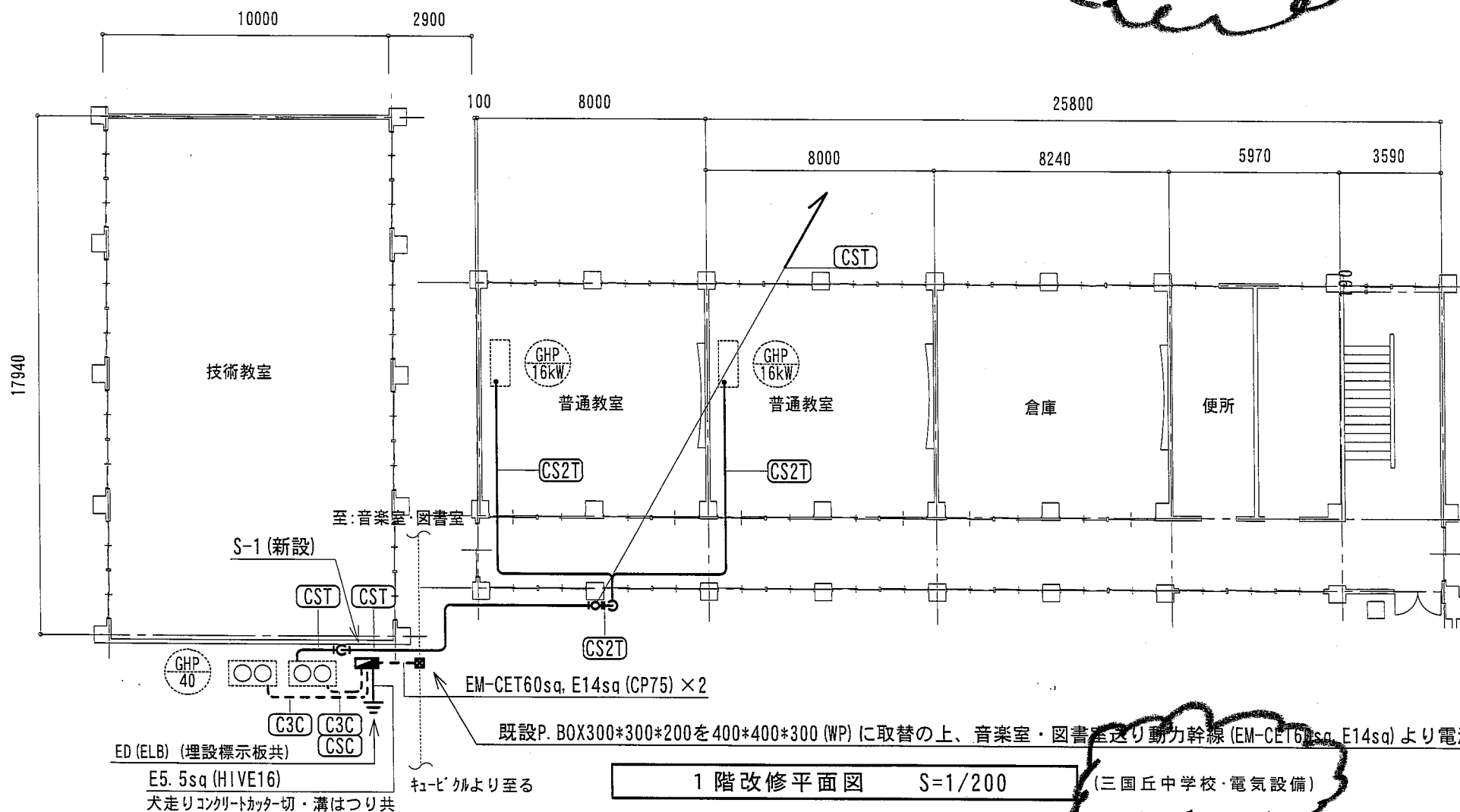
訂正前

三国丘中学校外2校普通教室空調設備整備工事					Date H25.05
1・2階改修平面図 (三国丘中学校・電気設備)					Scale 1/200
課長	課長代理	主幹	係長	担当者	06
乾	乾		乾	乾	E
堺市教育委員会 学校管理部 施設課					



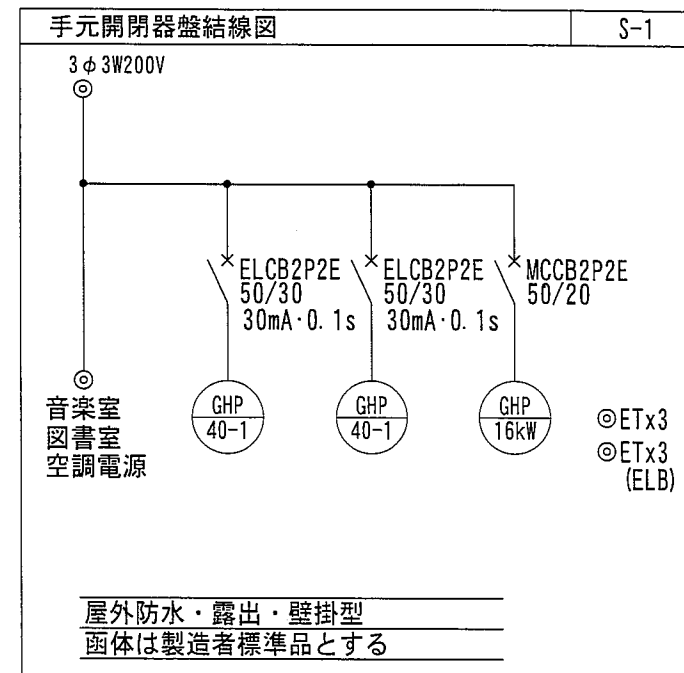
2階改修平面図 S=1/200

三国丘中学校・電気設備



1階改修平面図 S=1/200

三国丘中学校・電気設備



— 凡例 —

記号	
(CST)	EM-CEES3. 5sq-3C (1C7-ス) : 室内機電源 (冷媒配管に共巻)
(CS2T)	EM-CEES3. 5sq-3C (1C7-ス) × 2 : 室内機電源 (冷媒配管に共巻)
(CSC)	EM-CEES3. 5sq-3C (1C7-ス) (25) : 室内機電源
(C3C)	EM-CE3. 5sq-3C (1C7-ス) (25) : 室外機電源

— 注記 —

- 特記なきP. BOXサイズは150×150×100とする。
なお、屋外にて使用するP. BOXはSUS製とする。
- 薄鋼電線管と室外機の接続部は防水ブリカを使用のこと。
- 図中、※部は将来設置室内機用電源を延長できるような余長を確保のこと (1m程度)。

訂正後

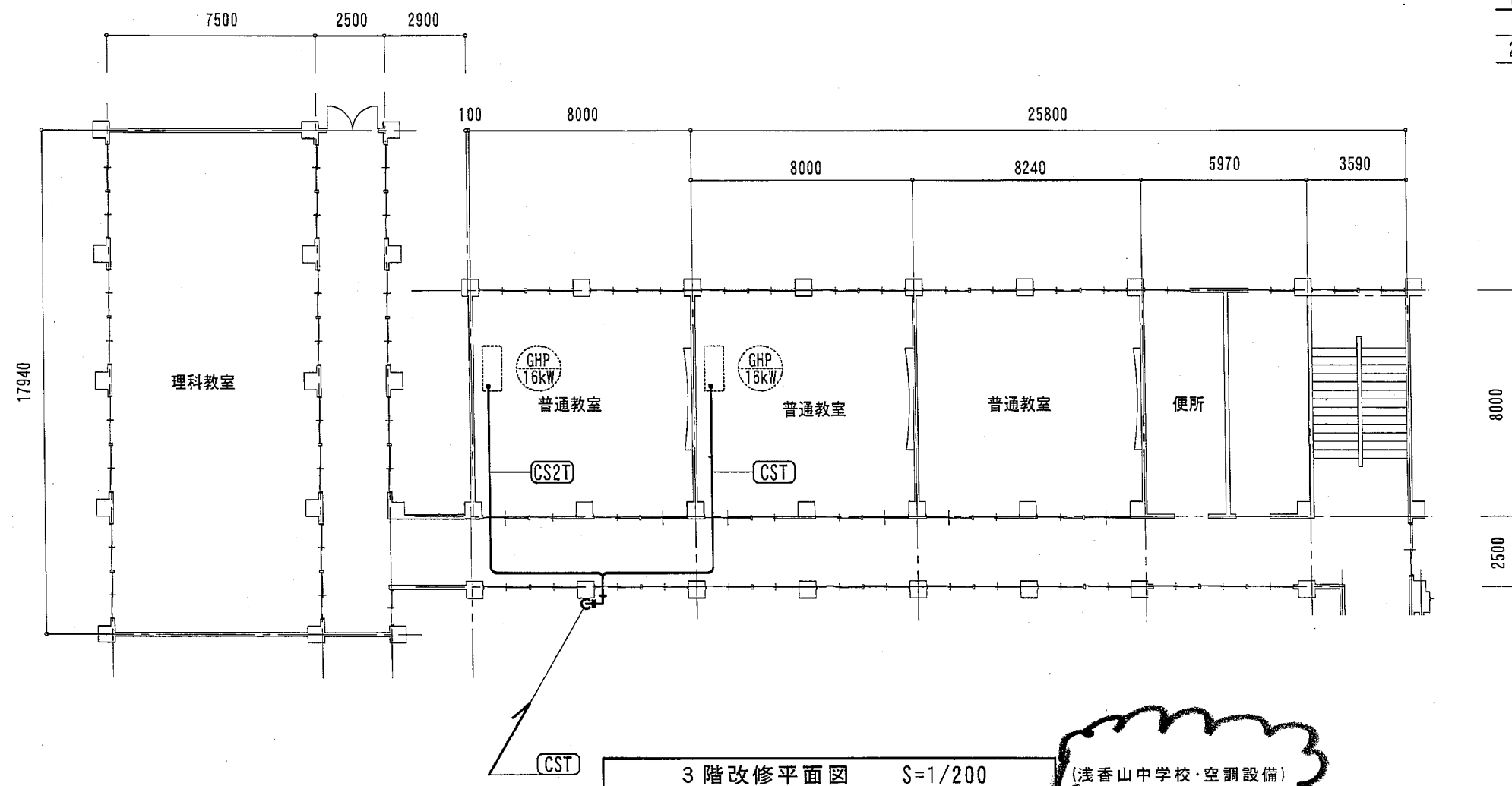
三国丘中学校外2校普通教室空調設備整備工事				Date H25. 05
1・2階改修平面図 (三国丘中学校・電気設備)				Scale 1/ 200
課長	課長代理	主幹	係長	担当者
堺市教育委員会 学校管理部 施設課				06 E

—凡例—

記号	
(CST)	EM-CEES3.5sq-3C(1C7-λ) : 室内機電源 (冷媒配管に共巻)
(CS2T)	EM-CEES3.5sq-3C(1C7-λ) × 2 : 室内機電源 (冷媒配管に共巻)
(CSC)	EM-CEES3.5sq-3C(1C7-λ) (25) : 室内機電源
(C3C)	EM-CE3.5sq-3C(1C7-λ) (25) : 室外機電源

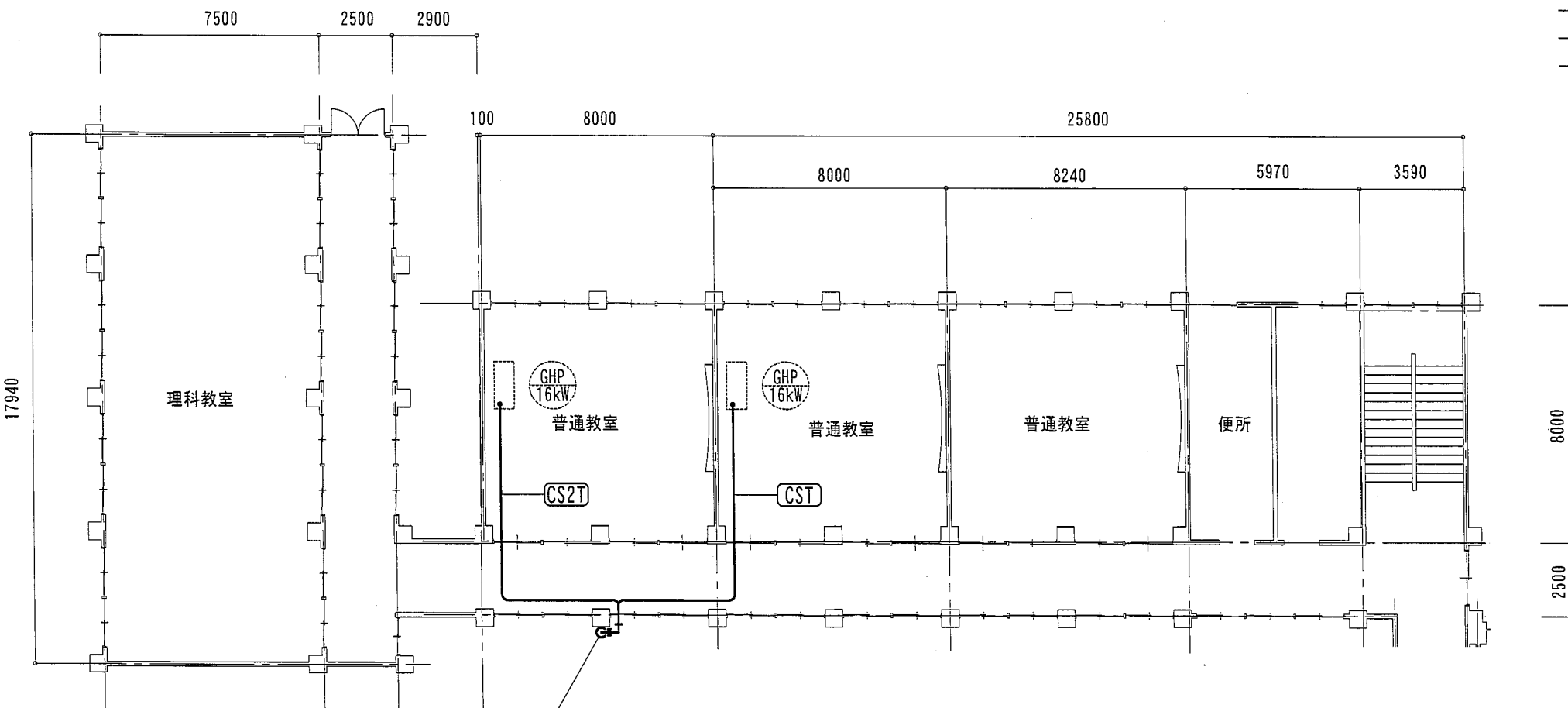
—注記—

- 特記なきP. BOXサイズは150×150×100とする。
なお、屋外にて使用するP. BOXはSUS製とする。
- 薄鋼電線管と室外機の接続部は防水ブリカを使用のこと。



訂正前

三国丘中学校外2校普通教室空調設備整備工事					Date H25.05
3階改修平面図 (三国丘中学校・電気設備)					Scale 1/200
課長	課長代理	主幹	係長	担当者	07
					E
堺市教育委員会 学校管理部 施設課					



— 凡例 —

記号	
(CST)	EM-CEES3.5sq-3C(1C7-ス) : 室内機電源 (冷媒配管に共巻)
(CS2T)	EM-CEES3.5sq-3C(1C7-ス) × 2 : 室内機電源 (冷媒配管に共巻)
(CSC)	EM-CEES3.5sq-3C(1C7-ス) (25) : 室内機電源
(C3C)	EM-CE3.5sq-3C(1C7-ス) (25) : 室外機電源

— 注記 —

- 特記なきP. BOXサイズは150×150×100とする。
なお、屋外にて使用するP. BOXはSUS製とする。
- 薄鋼電線管と室外機の接続部は防水ブリカを使用のこと。

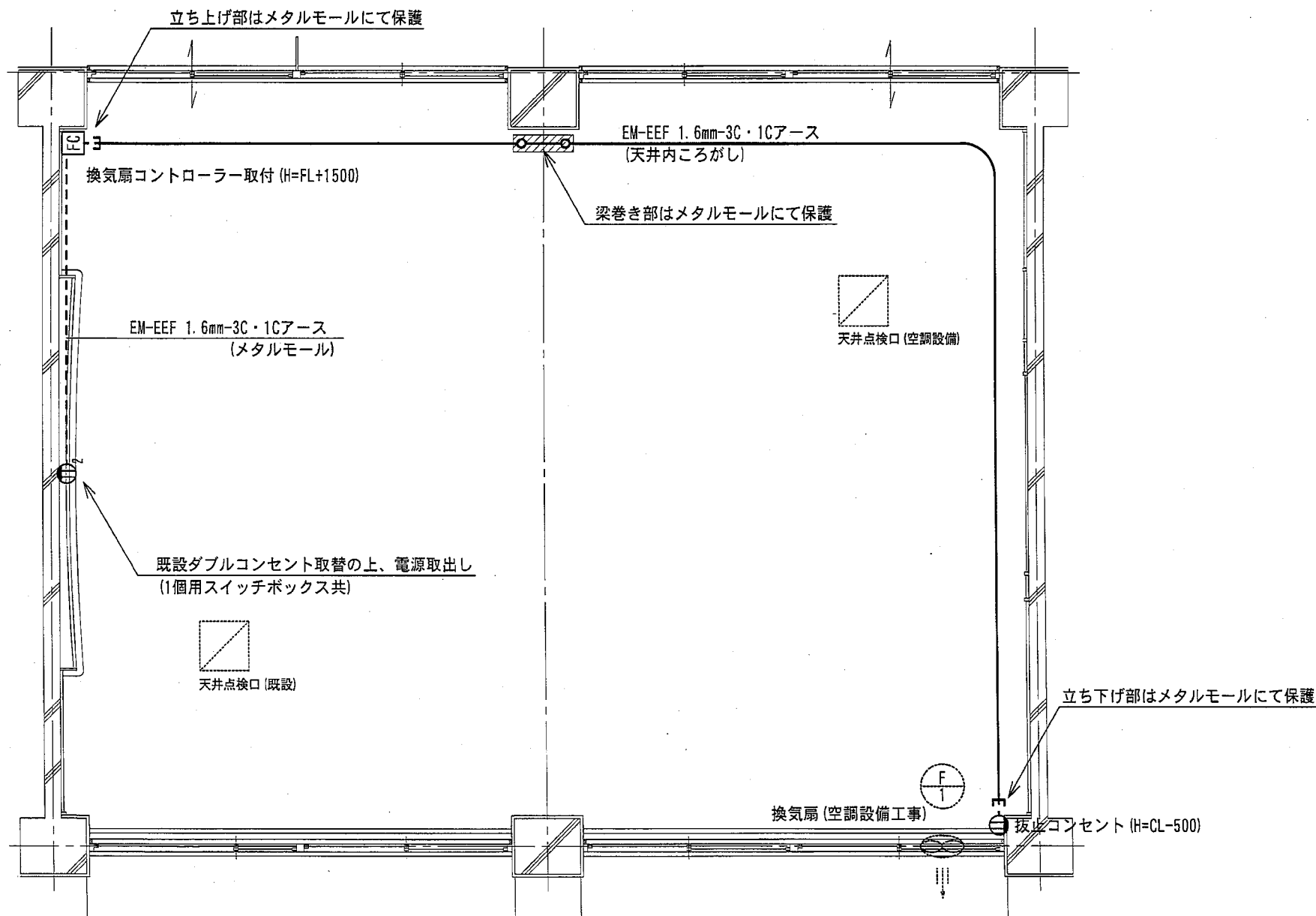
訂正後

三国丘中学校外2校普通教室空調設備整備工事					Date H25.05
3階改修平面図 (三国丘中学校・電気設備)					Scale 1/200
課長	課長代理	主幹	係長	担当者	07
					E
堺市教育委員会 学校管理部 施設課					

(CST)

3階改修平面図 S=1/200

(三国丘中学校・電気設備)



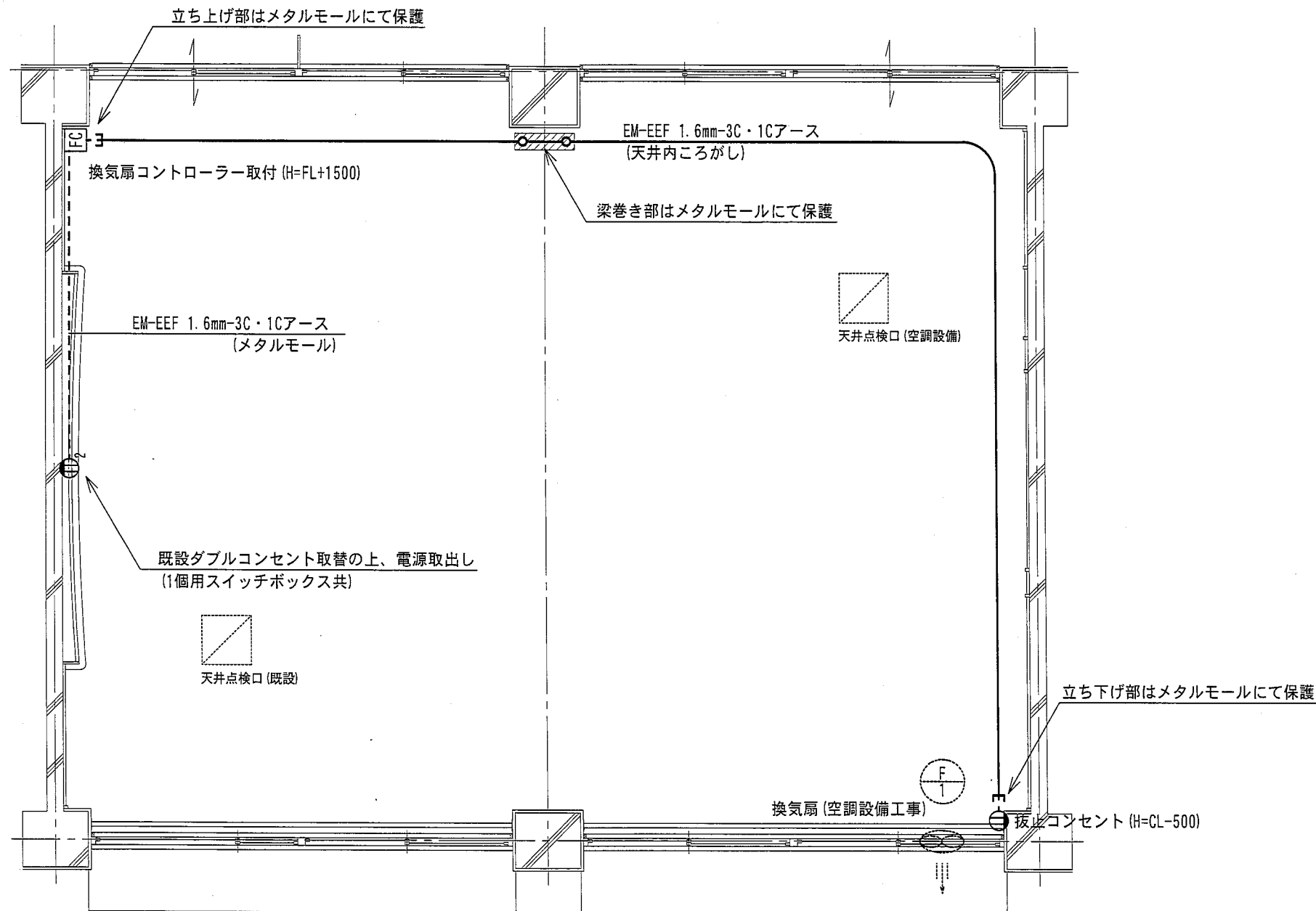
-注記-

1. 天井内ころがし配線に伴う化粧石膏ボードの取り外し復旧は本工事に含む。
2. 換気扇コントローラーは支給品 (空調設備工事) 取付とする。
3. メタルモール及びメタルモールボックスはD種接地を行うこと。
4. 改修を行う教室数は4教室とし、教室位置は配置図及び平面図を参照のこと。

訂正前

普通教室改修平面図 S=1/50 (浅香山中学校・電気設備)

三国丘中学校外2校普通教室空調設備整備工事				Date H25.05
普通教室改修平面図 (上野芝中学校・電気設備)				Scale 1/50
課長	課長代理	主幹	係長	担当者
堺市教育委員会				学校管理部 施設課



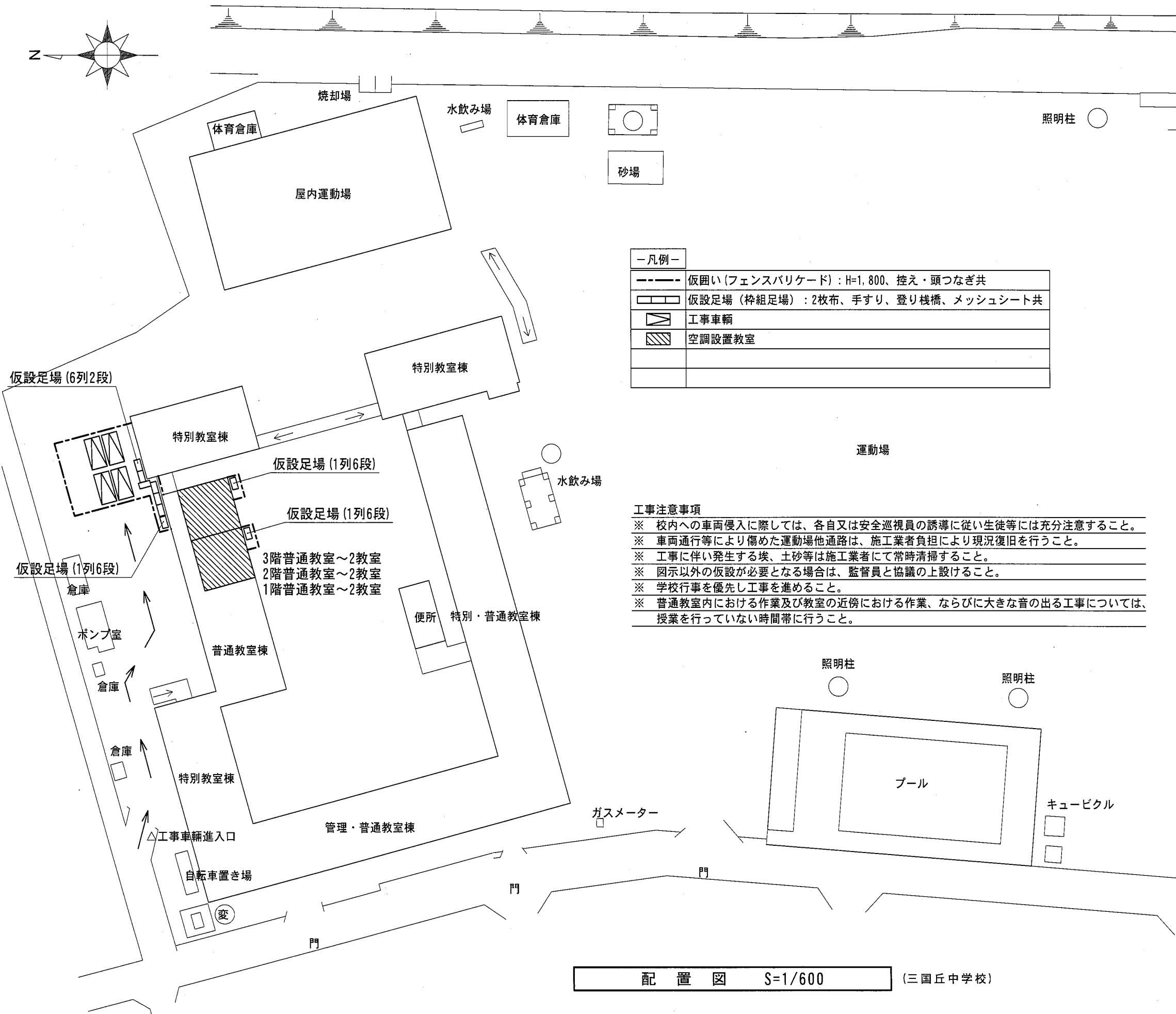
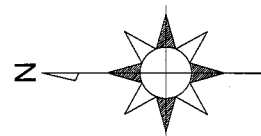
-注記-

1. 天井内ころがし配線に伴う化粧石膏ボードの取り外し復旧は本工事に含む。
2. 換気扇コントローラーは支給品 (空調設備工事) 取付とする。
3. メタルモール及びメタルモールボックスはD種接地を行うこと。
4. 改修を行う教室数は4教室とし、教室位置は配置図及び平面図を参照のこと。

訂正後

普通教室改修平面図 S=1/50 (上野芝中学校・電気設備)

三国丘中学校外2校普通教室空調設備整備工事					Date H25. 05
普通教室改修平面図 (上野芝中学校・電気設備)					Scale 1/ 50
課長	課長代理	主幹	係長	担当者	09
					E
堺市教育委員会 学校管理部 施設課					



- 凡例 -	
	仮囲い (フェンスバリケード) : H=1,800、控え・頭つなぎ共
	仮設足場 (枠組足場) : 2枚布、手すり、登り棧橋、メッシュシート共
	工事車輛
	空調設置教室

工事注意事項

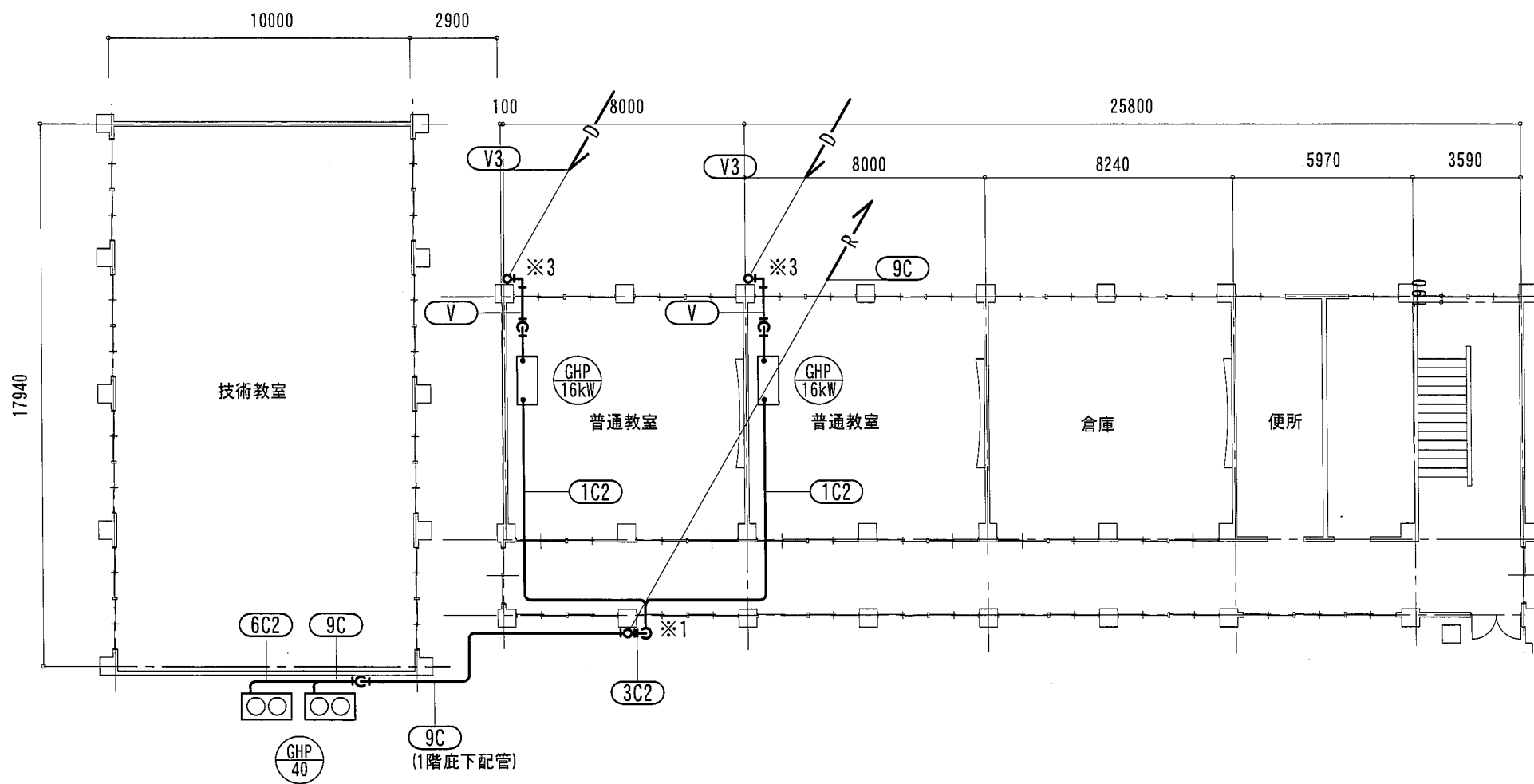
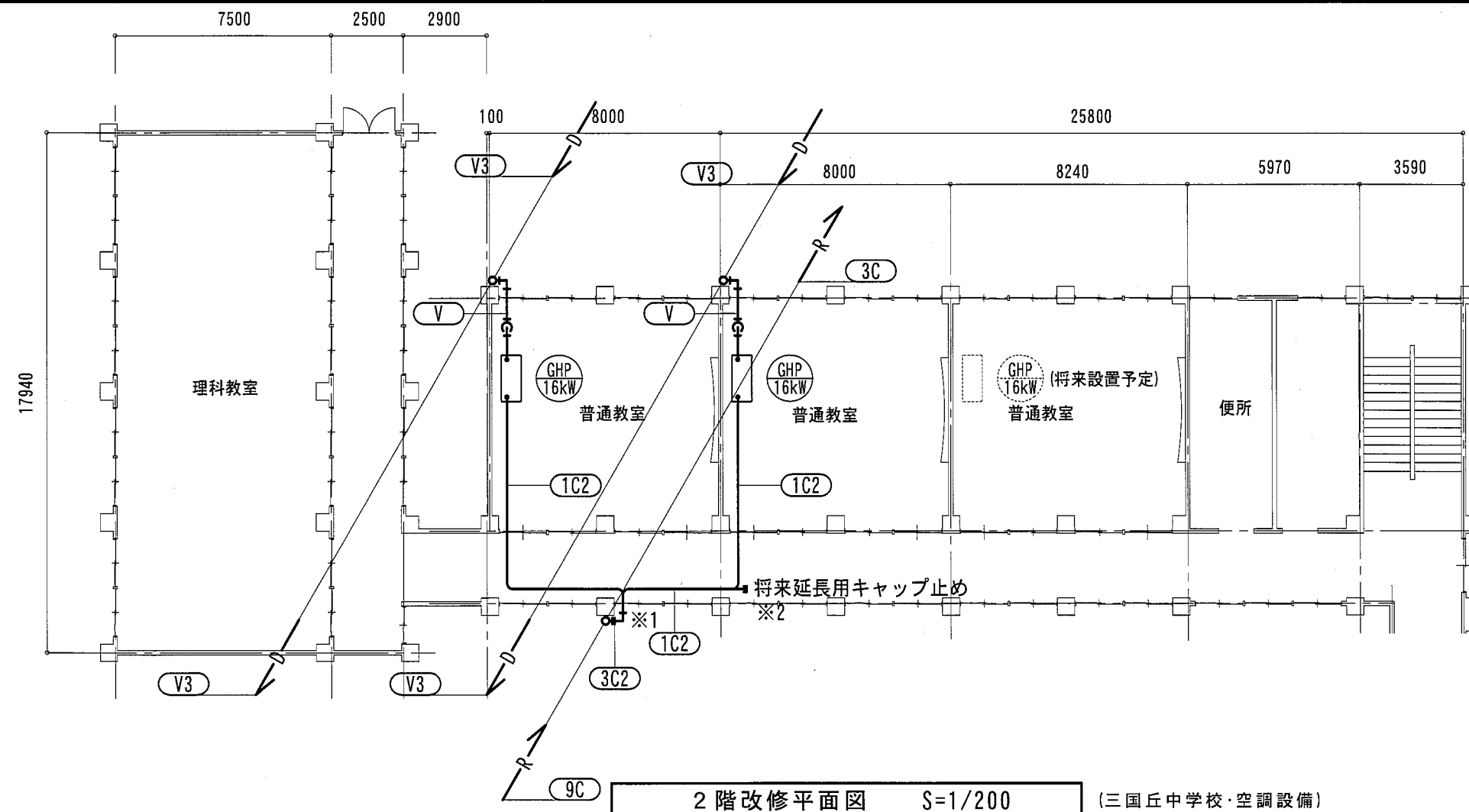
- ※ 校内への車両侵入に際しては、各自又は安全巡視員の誘導に従い生徒等には充分注意すること。
- ※ 車両通行等により傷めた運動場他通路は、施工業者負担により現況復旧を行うこと。
- ※ 工事に伴い発生する埃、土砂等は施工業者にて常時清掃すること。
- ※ 図示以外の仮設が必要となる場合は、監督員と協議の上設けること。
- ※ 学校行事を優先し工事を進めること。
- ※ 普通教室内における作業及び教室の近傍における作業、ならびに大きな音の出る工事については、授業を行っていない時間帯に行うこと。



照明柱

照明柱

三国丘中学校外2校普通教室空調設備整備工事					Date H25.05
配置図 (三国丘中学校)					Scale 1/ 600
課長	課長代理	主幹	係長	担当者	04
					M
堺市教育委員会 学校管理部 施設課					



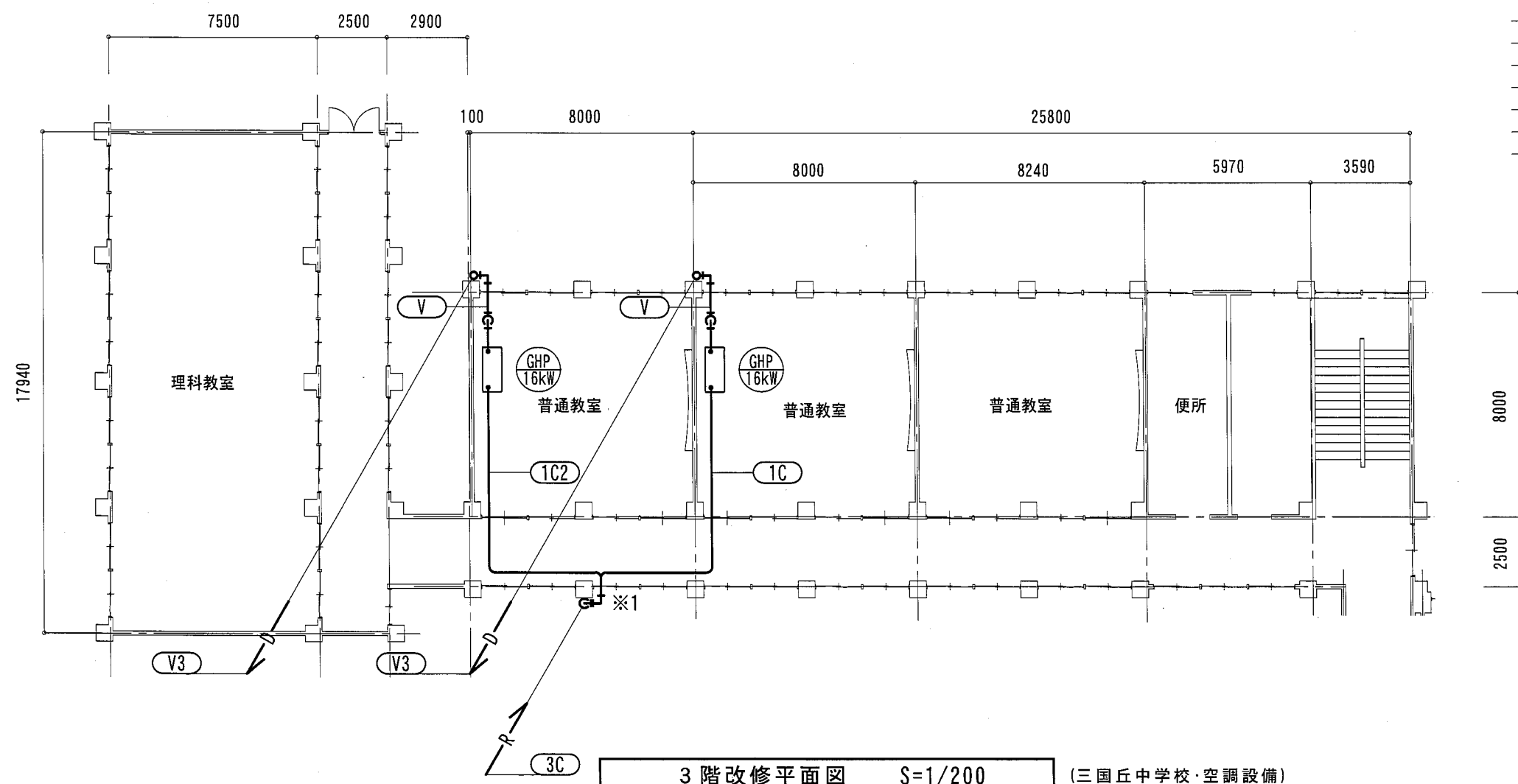
－凡例－

記号	液管	ガス管	ドレン管	制御線
V	—	—	VP25	—
V3	—	—	VP30	—
1C	φ9.5	φ15.9	—	EM-CEES1.25sq-2C
1C2	φ9.5	φ15.9	—	EM-CEES1.25sq-2C*2
3C	φ9.5	φ22.2	—	EM-CEES1.25sq-2C
3C2	φ9.5	φ22.2	—	EM-CEES1.25sq-2C*2
6C	φ15.9	φ28.6	—	EM-CEES1.25sq-2C
6C2	φ15.9	φ28.6	—	EM-CEES1.25sq-2C*2
9C	φ19.1	φ38.1	—	EM-CEES1.25sq-2C

－注記－

- 冷媒配管、ドレン管の支持ピッチは1mとする。
- 屋外ドレン配管はSUS製縦管バンドにより支持のこと。
- 屋外冷媒配管は支持金物〈E-1〉、〈B-1〉により支持のこと。
- 図中、※1は外部アルミ建具改修〔フロートガラスをアルミパネルに入替(660W×760H×3t)〕の上、冷媒配管貫通を行うこと。
- 図中、※2は将来設置予定室内機送り制御線の接続が可能となるよう余長をとること。
- 図中、※3はドレン排水を犬走りまたは花壇に放流とする。

三国丘中学校外2校普通教室空調設備整備工事					Date H25.05	
1・2階改修平面図(三国丘中学校・空調設備)					Scale 1/200	
課長	課長代理	主幹	係長	担当者	07	M
堺市教育委員会 学校管理部 施設課						



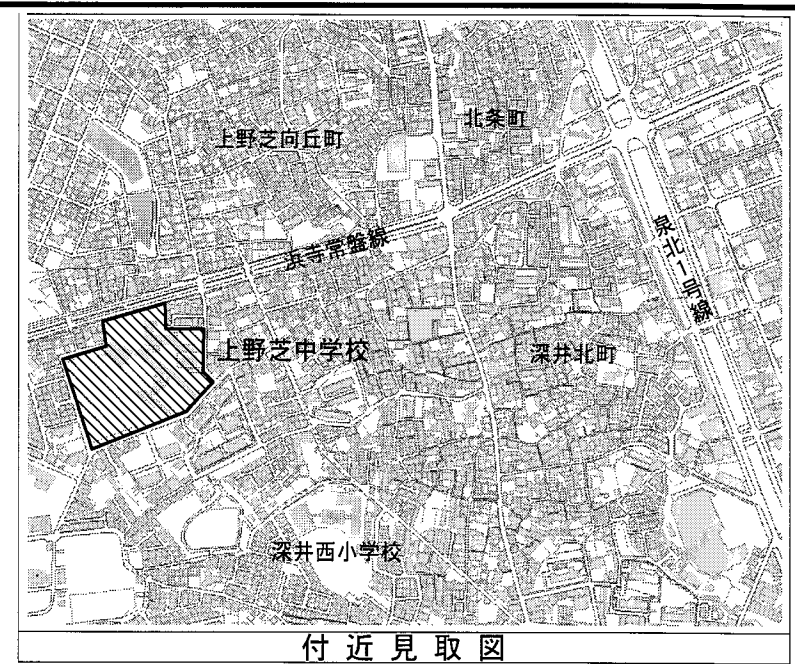
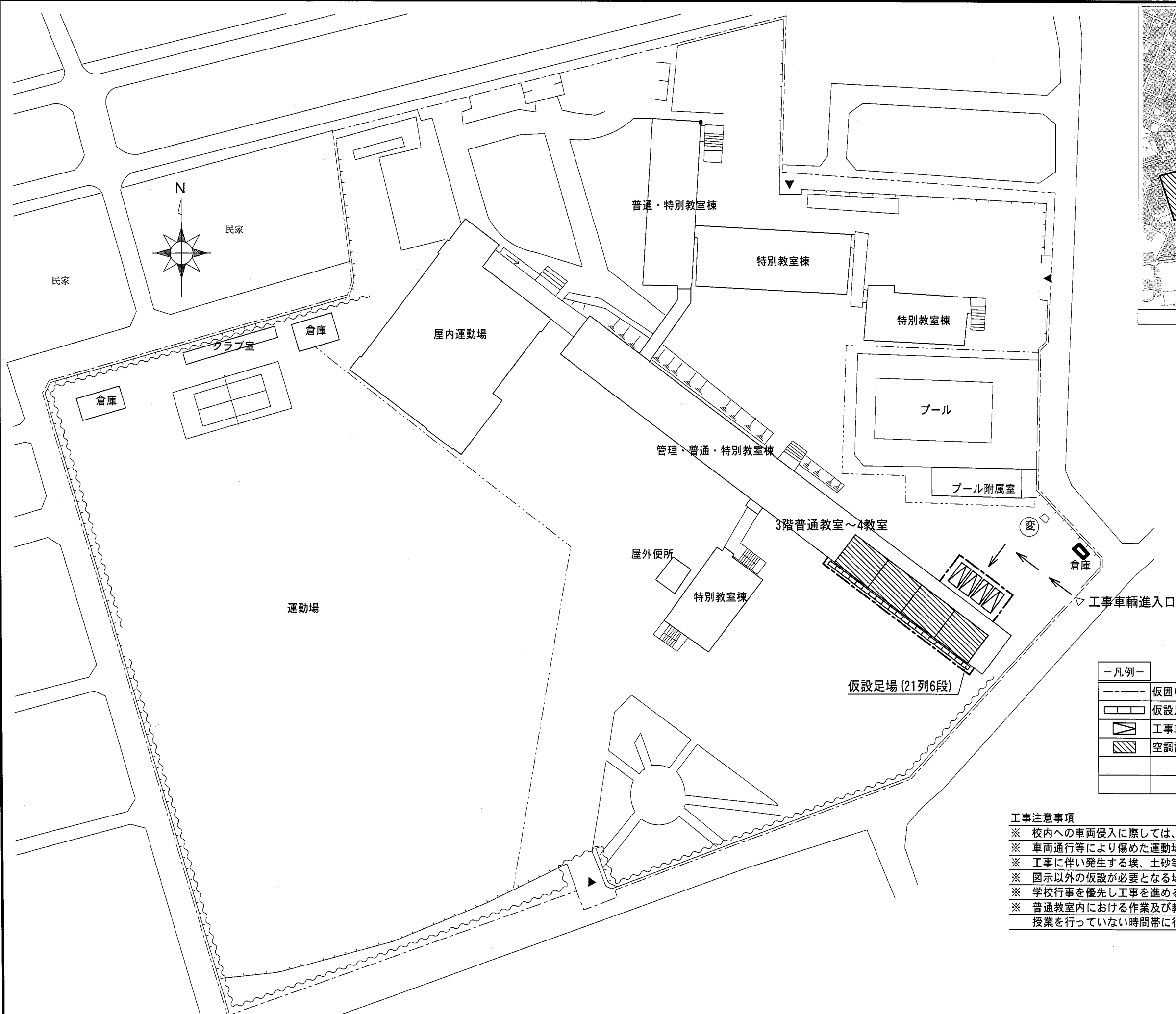
—凡例—

記号	液管	ガス管	ドレン管	制御線
V	—	—	VP25	—
V3	—	—	VP30	—
1C	φ9.5	φ15.9	—	EM-CEES1.25sq-2C
1C2	φ9.5	φ15.9	—	EM-CEES1.25sq-2C*2
3C	φ9.5	φ22.2	—	EM-CEES1.25sq-2C
3C2	φ9.5	φ22.2	—	EM-CEES1.25sq-2C*2
6C	φ15.9	φ28.6	—	EM-CEES1.25sq-2C
6C2	φ15.9	φ28.6	—	EM-CEES1.25sq-2C*2
9C	φ19.1	φ38.1	—	EM-CEES1.25sq-2C

—注記—

- 冷媒配管、ドレン管の支持ピッチは1mとする。
- 屋外ドレン配管はSUS製縦管バンドにより支持のこと。
- 屋外冷媒配管は支持金物〈E-1〉、〈B-1〉により支持のこと。
- 図中、※1は外部アルミ建具改修〔フロートガラスをアルミパネルに入替(660W×760H×3t)〕の上、冷媒配管貫通を行うこと。
- 図中、※2は将来設置予定室内機送り制御線の接続が可能となるよう余長をとること。
- 図中、※3はドレン排水を犬走りまたは花壇に放流とする。

三国丘中学校外2校普通教室空調設備整備工事					Date H25.05
3階改修平面図(三国丘中学校・空調設備)					Scale 1/200
課長	課長代理	主幹	係長	担当者	08
					M
堺市教育委員会 学校管理部 施設課					

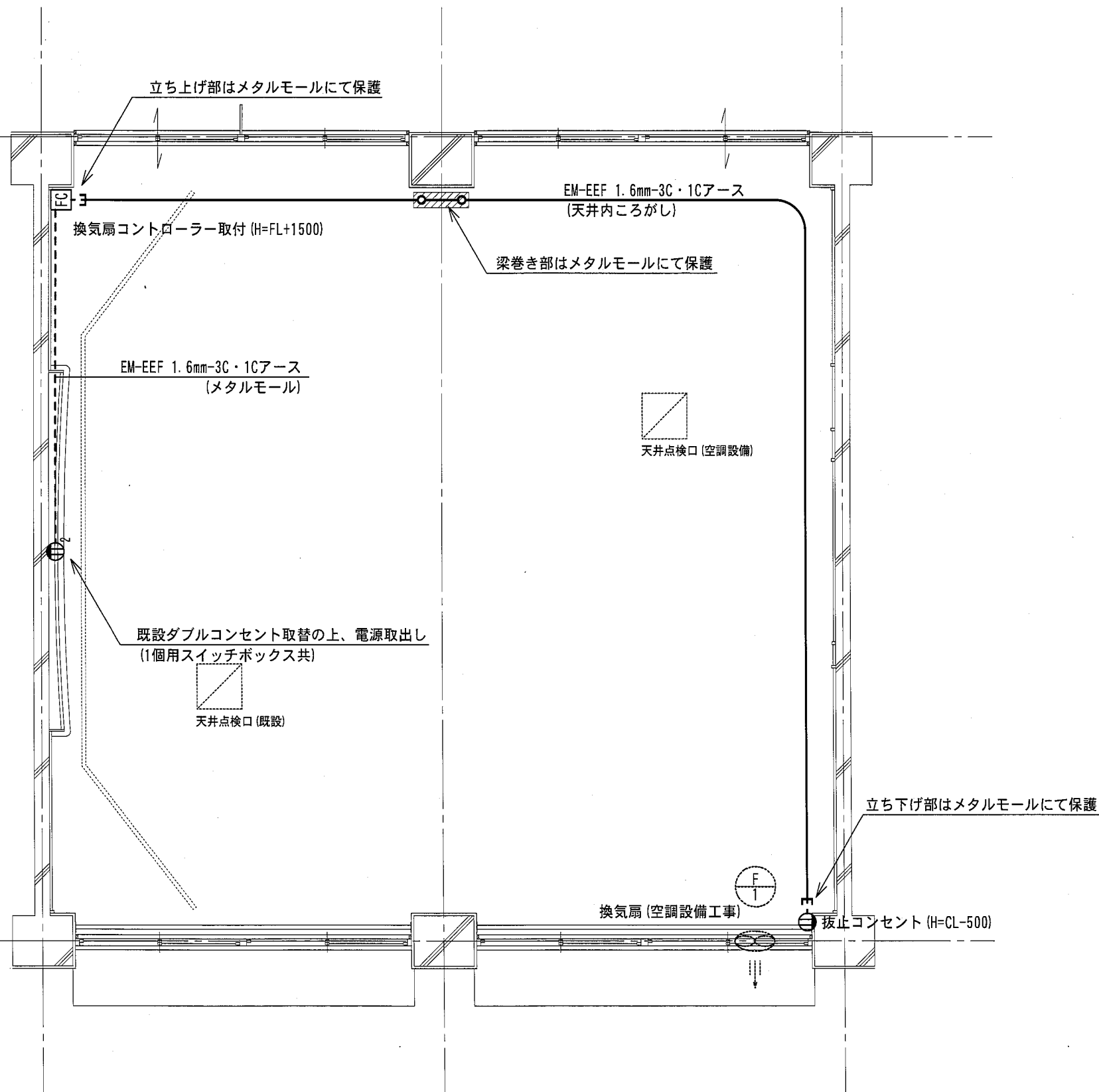


- 凡例 -	
	仮囲い(フェンスバリケード) : H=1,800、控え・頭つなぎ共
	仮設足場(枠組足場) : 2枚布、手すり、登り桟橋、メッシュシート共
	工事車両
	空調設置教室

- 工事注意事項
- ※ 校内への車両侵入に際しては、各自又は安全巡視員の誘導に従い生徒等には充分注意すること。
 - ※ 車両通行等により傷めた運動場他通路は、施工業者負担により現況復旧を行うこと。
 - ※ 工事に伴い発生する埃、土砂等は施工業者にて常時清掃すること。
 - ※ 図示以外の仮設が必要となる場合は、監督員と協議の上設けること。
 - ※ 学校行事を優先し工事を進めること。
 - ※ 普通教室内における作業及び教室の近傍における作業、ならびに大きな音の出る工事については、授業を行っていない時間帯に行うこと。

配置図 S=1/800 (上野芝中学校)

三国丘中学校外2校普通教室空調設備整備工事					Date H25.05
配置図(上野芝中学校)					Scale 1/800
課長	課長代理	主幹	係長	担当者	09
					M
堺市教育委員会 学校管理部 施設課					

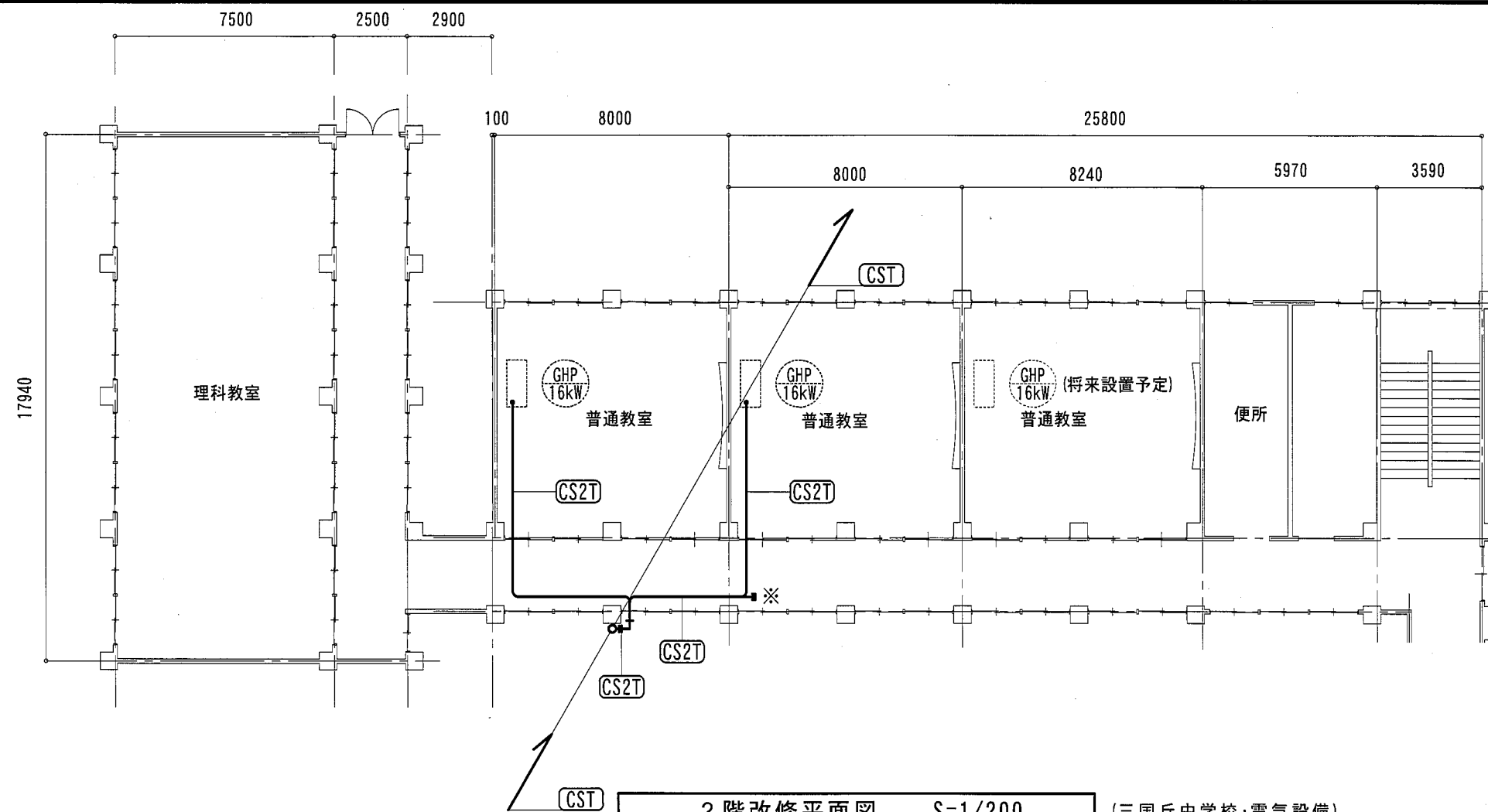


-注記-

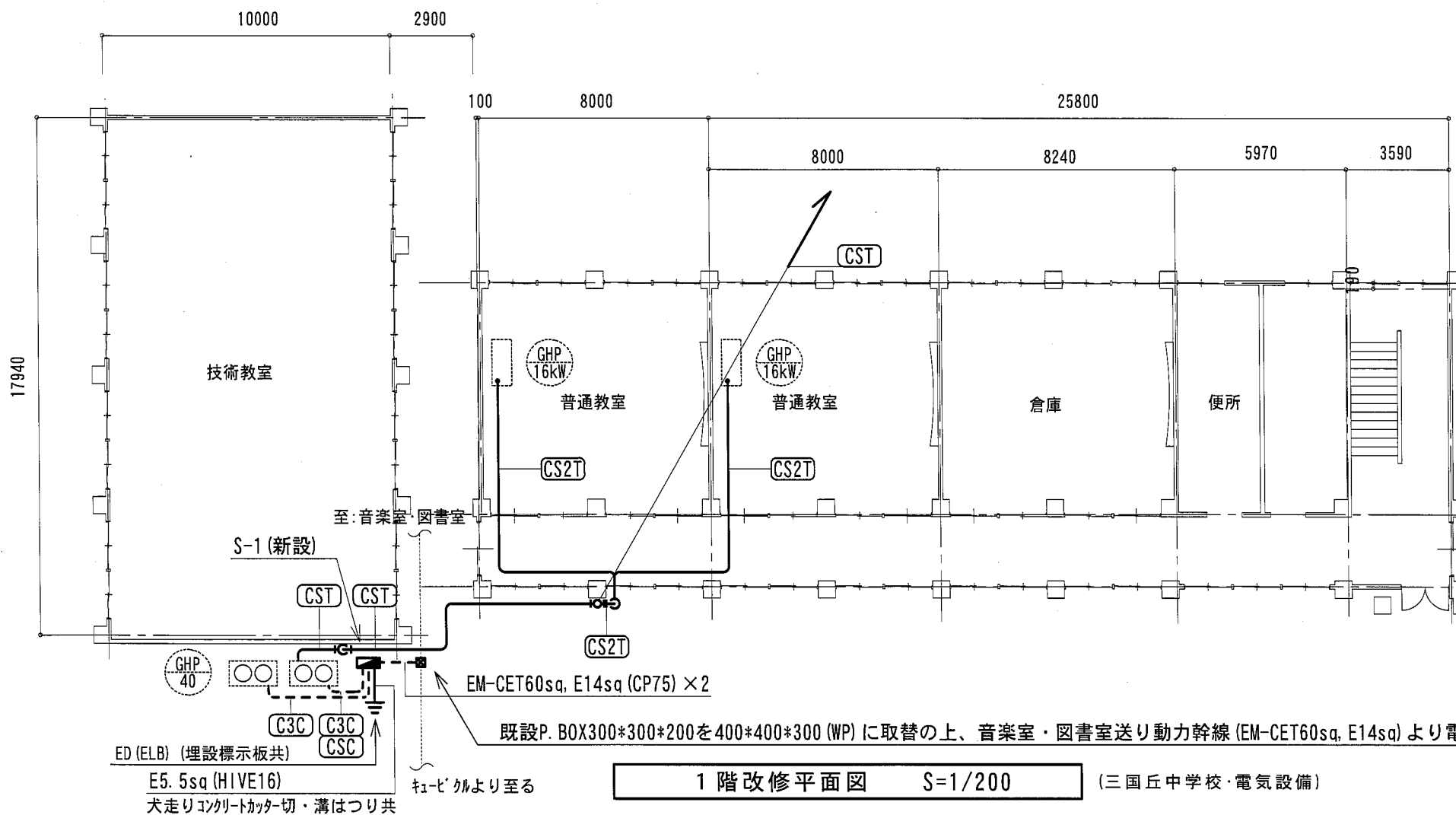
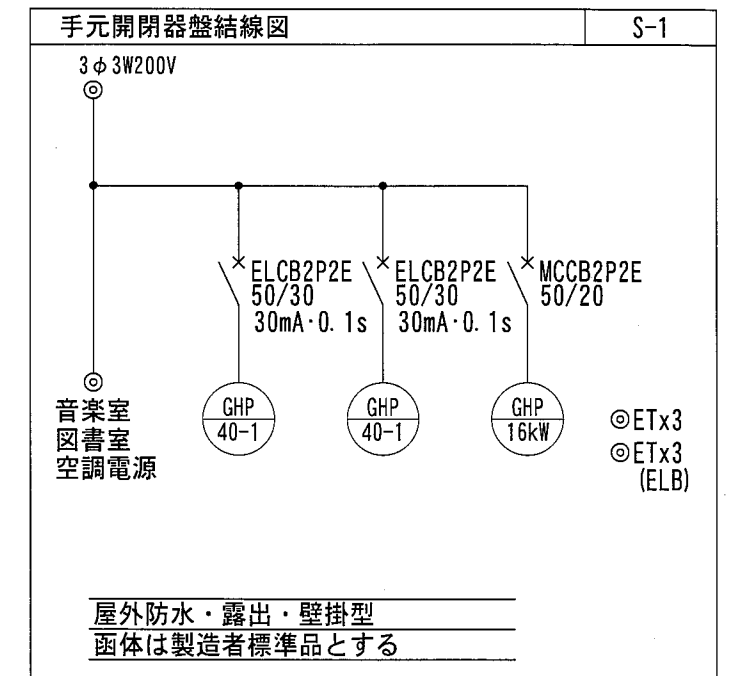
1. 天井内ころがし配線に伴う化粧石膏ボードの取り外し復旧は本工事に含む。
2. 換気扇コントローラーは支給品 (空調設備工事) 取付とする。
3. メタルモール及びメタルモールボックスはD種接地を行うこと。
4. 改修を行う教室数は6教室とし、教室位置は配置図及び平面図を参照のこと。

普通教室改修平面図 S=1/50 (三国丘中学校・電気設備)

三国丘中学校外2校普通教室空調設備整備工事					Date H25.05
普通教室改修平面図 (三国丘中学校・電気設備)					Scale 1/50
課長	課長代理	主幹	係長	担当者	05
					E
堺市教育委員会 学校管理部 施設課					



8000
2500



8000
2500

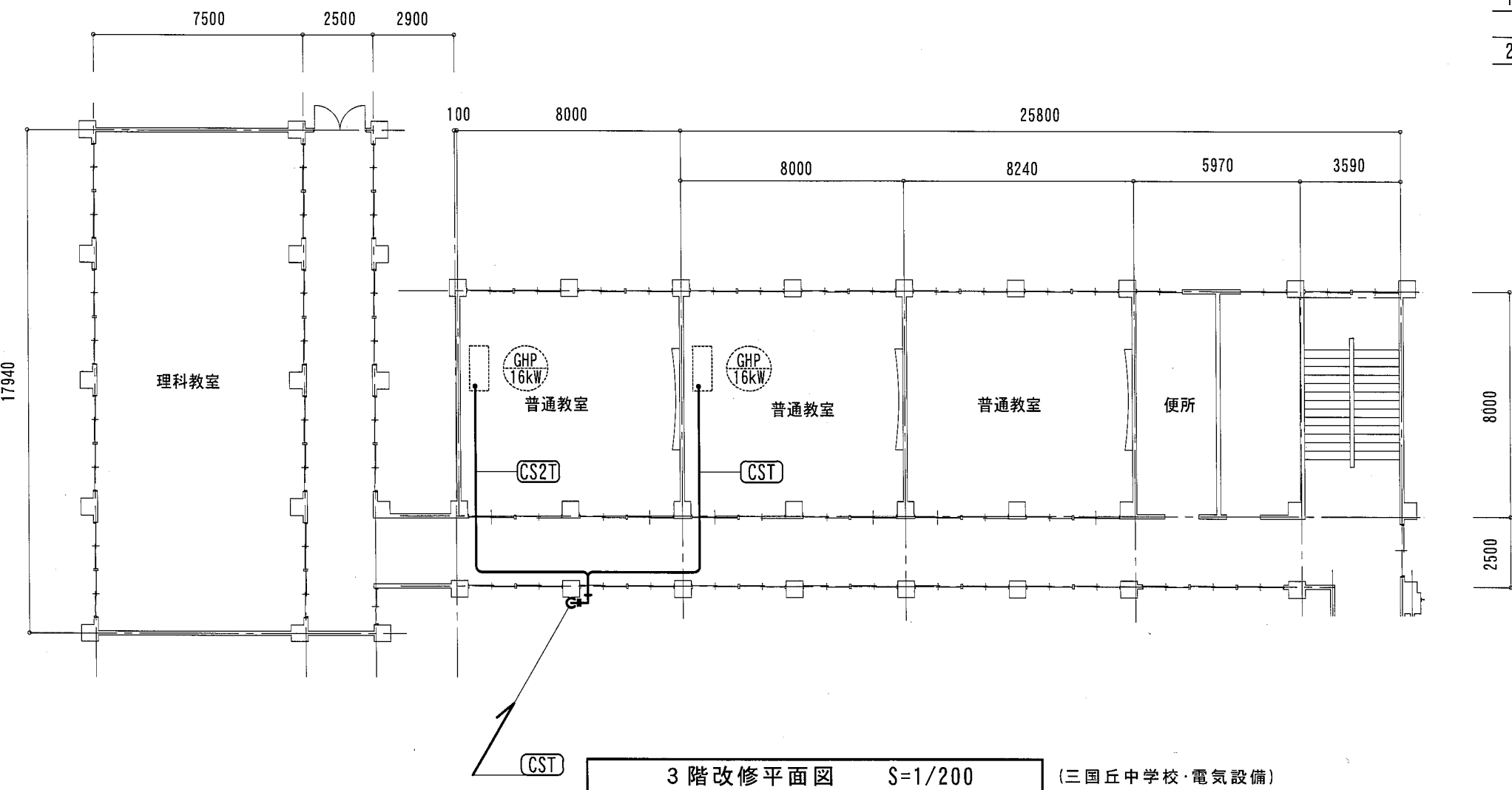
— 凡例 —

記号	
(CST)	EM-CEES3. 5sq-3C (1C7-ス) : 室内機電源 (冷媒配管に共巻)
(CS2T)	EM-CEES3. 5sq-3C (1C7-ス) × 2 : 室内機電源 (冷媒配管に共巻)
(CSC)	EM-CEES3. 5sq-3C (1C7-ス) (25) : 室内機電源
(C3C)	EM-CE3. 5sq-3C (1C7-ス) (25) : 室外機電源

— 注記 —

- 特記なきP. BOXサイズは150×150×100とする。
なお、屋外にて使用するP. BOXはSUS製とする。
- 薄鋼電線管と室外機の接続部は防水ブリカを使用のこと。
- 図中、※部は将来設置室内機用電源を延長できる余長を確保のこと(1m程度)。

三国丘中学校外2校普通教室空調設備整備工事					Date H25.05
1・2階改修平面図 (三国丘中学校・電気設備)					Scale 1/200
課長	課長代理	主幹	係長	担当者	06
					E
堺市教育委員会 学校管理部 施設課					



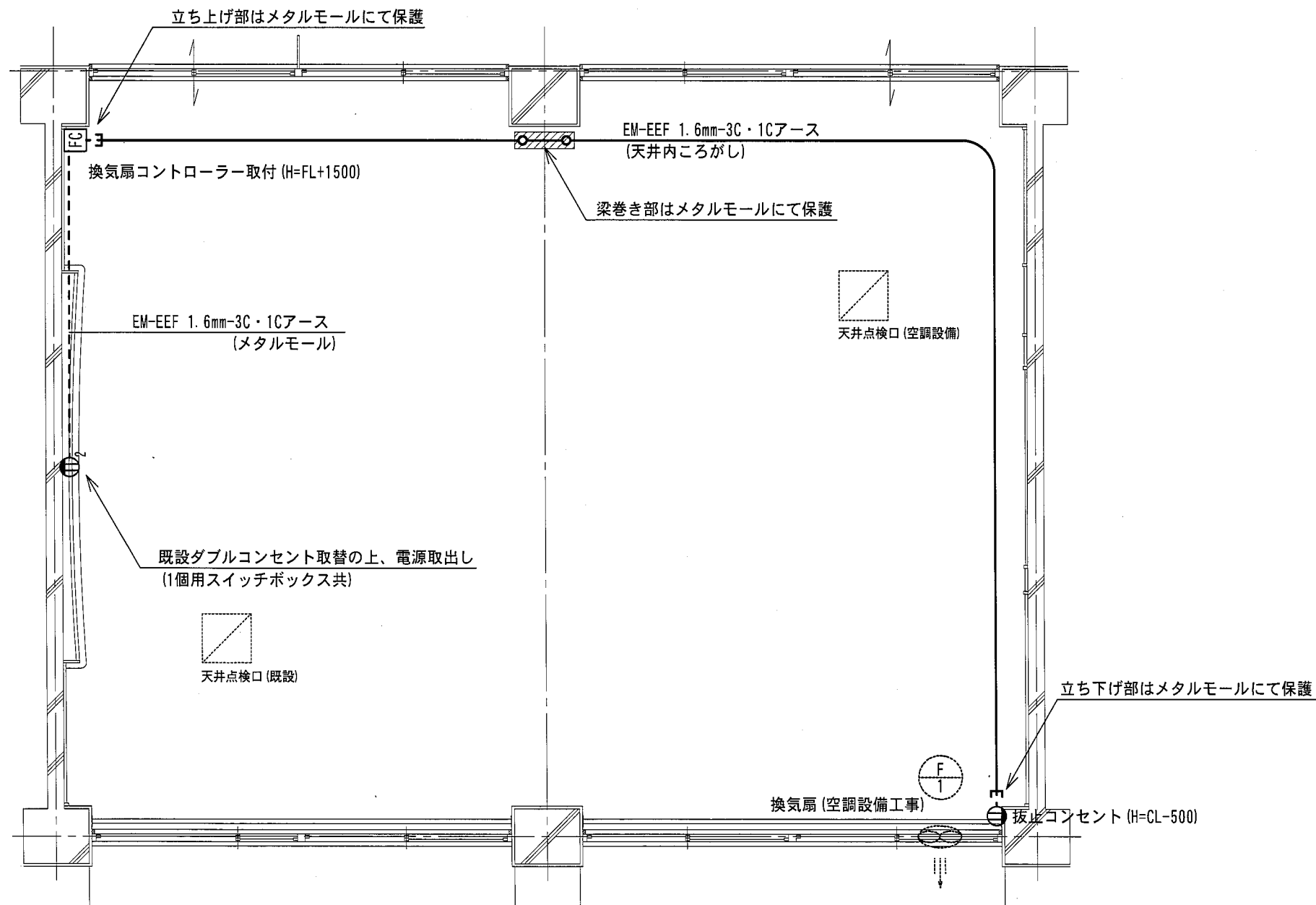
－凡例－

記号	
CST	EM-CEES3. 5sq-3C (1C7-ス) : 室内機電源 (冷媒配管に共巻)
CS2T	EM-CEES3. 5sq-3C (1C7-ス) × 2 : 室内機電源 (冷媒配管に共巻)
CSC	EM-CEES3. 5sq-3C (1C7-ス) (25) : 室内機電源
C3C	EM-CE3. 5sq-3C (1C7-ス) (25) : 室外機電源

－注記－

- 特記なきP. BOXサイズは150×150×100とする。
なお、屋外にて使用するP. BOXはSUS製とする。
- 薄鋼電線管と室外機の接続部は防水プリカを使用のこと。

三国丘中学校外2校普通教室空調設備整備工事					Date H25. 05
3階改修平面図(三国丘中学校・電気設備)					Scale 1/ 200
課長	課長代理	主幹	係長	担当者	07
					E
堺市教育委員会 学校管理部 施設課					



-注記-

1. 天井内ころがし配線に伴う化粧石膏ボードの取り外し復旧は本工事に含む。
2. 換気扇コントローラーは支給品 (空調設備工事) 取付とする。
3. メタルモール及びメタルモールボックスはD種接地を行うこと。
4. 改修を行う教室数は4教室とし、教室位置は配置図及び平面図を参照のこと。

普通教室改修平面図 S=1/50 (上野芝中学校・電気設備)

三国丘中学校外2校普通教室空調設備整備工事					Date H25.05
普通教室改修平面図 (上野芝中学校・電気設備)					Scale 1/50
課長	課長代理	主幹	係長	担当者	09
					E
堺市教育委員会 学校管理部 施設課					