

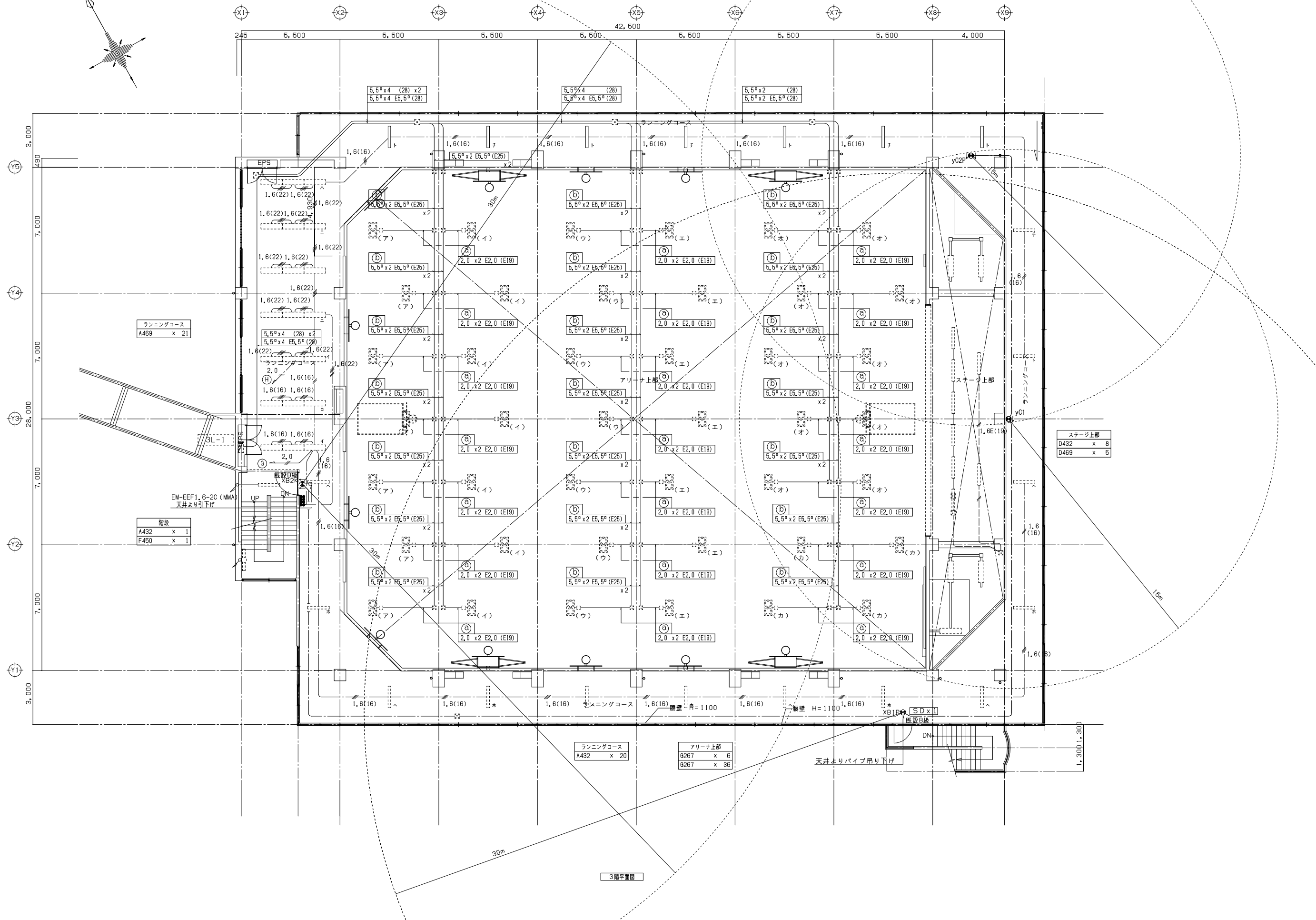
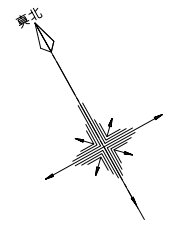
記号	名称	備考
○	LED器具(1灯相当) 天井付	再取付
□	LED器具(2灯相当) 天井付	再取付
□	LEDスクエア器具 天井付	再取付
○	LEDダウンライト	再取付
●	避難口誘導灯 C級又はB級BL型 片面型	新設 電池内蔵型
●	通路誘導灯 C級又はB級BL型 片面型	新設 電池内蔵型
●	避難口誘導灯 両面型	新設 電池内蔵型
●	壁付スイッチ 1P15A×1	新設
●	壁付スイッチ 1P15A×1b PL付	新設 確認灯付
●	単相換気機器	機械設備工事
●	換気扇	機械設備工事
●	壁付コンセント 2P15A×1	換気専用 抜止型
□	ジャンクションボックス	換気専用 抜止型
○	誘導灯 設置基準歩行距離 方眼円	
○	既設電灯分電盤	既設
○	LED器具(1灯相当) 天井付	既設
○	LED器具(2灯相当) 天井付	既設
○	LEDスクエア器具 天井付	既設
○	LED高天井器具	既設
○	LED器具 壁直付	既設
○	LEDダウンライト	既設
○	LEDアラケット	既設
○	LED器具(2灯相当) 天井付	既設
○	LEDダウンライト	既設
○	LED高天井器具	既設
○	避難口誘導灯 C級又はB級BL型 片面型	既設 ×B1×B1×C1 傍記P:パイプ用
○	避難口誘導灯 B級 両面型 矢印付	既設 ×B2 傍記K:アラケット支持
○	レースウェイ	既設
○	壁付フル2線式リモコンスイッチ	既設 点滅数 ○は図示
○	壁付スイッチ 1P15A×1	既設
○	センサ切替スイッチ(1回路用)	既設
○	熱線センサ付自動スイッチ 親器	既設
○	熱線センサ付自動スイッチ 親器	換気扇連動用 既設
○	熱線センサ付自動スイッチ 子器	既設
○	熱線センサ付自動スイッチ 子器	換気扇接続端子付 既設
○	ケーブル配線	
○	床埋込配管配線	
○	天井いんべい配管配線	

- 注記
1. 図中太線の誘導灯器具・配管・配線器具・接地線・接地線を新設する。配管・配線については、躯体留支持材を含め新設する。細線(点線)は既設のままを示す。
 2. 図中 に示す範囲は、天井解体範囲(建築工事)を示す。
 3. 図中 ▲ に示す照明器具は、取外し・再取付器具を示す。取外した器具は、清掃の上、工事監理者・監督員に確認し、指定場所に保管すること。
 4. 照明器具の更新箇所は、延伸用に配線を1.0m/個を見込むこと。
 5. 特記なき配管配線は下記の通りとする。

EM-EEF1, 6-30	保護部(メタルモールC)
EM-EEF1, 6-20+30	保護部(メタルモールA)
EM-EEF2, 0-30	保護部(メタルモールA)
EM-EEF1, 6-20	保護管 既設配管(CD16)
EM-IE 1.6×2	保護管 既設配管(CD16)
EM-EEF1, 6-30	保護管 既設配管(CD16)
EM-IE 1.6×3	保護管 既設配管(CD16)
EM-EEF1, 6-20×2	保護管 既設配管(CD22)
EM-IE 2.0×4	保護管 既設配管(CD22)
EM-EEF1, 6-30+20	保護管 既設配管(CD16)
EM-IE 1.6×5	保護管 既設配管(CD16)
EM-EEF2, 0-20	保護管 既設配管(CD16)
EM-IE 2.0×2	保護管 既設配管(CD16)
EM-EEF2, 0-20×2	保護管 既設配管(CD22)
EM-IE 2.0×4	保護管 既設配管(CD22)
EM-EEF2, 0-30+20	保護管 既設配管(CD22)
EM-IE 2.0×5	保護管 既設配管(CD22)
IV 1.6×5	(CD22)
IV 2.0×2	(CD16)
IV 2.0×4	(CD22)
IV 2.0×5	(CD22)

便所(男)	便所(女)	便所(男)	便所(女)	廊下
LEDダウンライト x 7	LEDダウンライト x 7	C432 x 1	C432 x 1	C432 x 6
				C432 x 1
				M427 x 2
多目的便所	更衣室(男)	シャワー室(男)	シャワー室(女)	
LEDダウンライト x 2	C432W x 5	C432W x 1	C432W x 1	
	前室(更衣室(男))	前室(更衣室(女))	更衣室(女)	
	C432W x 1	C432W x 1	C432 x 5	

1階平面図



ランニングコース
A469 x 21

階段	
A432	x 1
F450	x 1

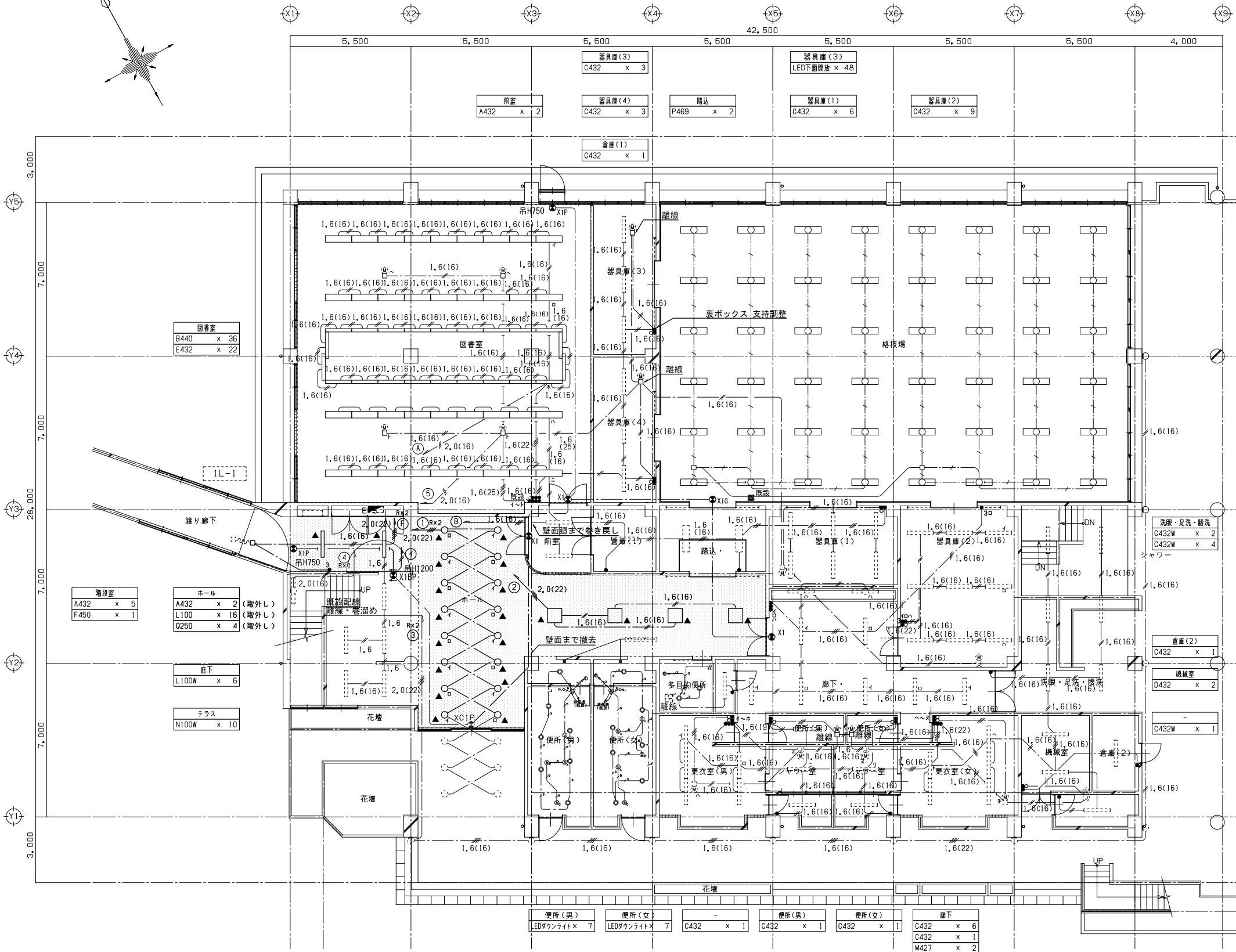
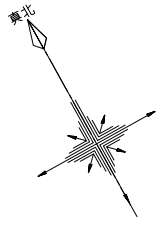
EM-EEF1.6-20 (MMA)
天井より引下げ

ランニングコース
A432 x 20

アリーナ上部	
G267	x 6
G267	x 36

ステージ上部	
D432	x 8
D469	x 5

3階平面図



記号	名称	備考
○	LED器具(1灯相当) 天井付	取外し
□	LED器具(2灯相当) 天井付	取外し
□	LEDスクエア器具 天井付	取外し
○	LEDダウンライト	取外し
⊙X1	避難口誘導灯 直付型 小形FL10W	撤去 電池内蔵型 傍記G:ガード付
⊙X2	避難口誘導灯 直付型 中形FL20W	撤去 電池内蔵型
⊙XIP	避難口誘導灯 小形FL10W	撤去 電池内蔵型 ハイブ吊 吊高さは図示
⊙XIBP	避難口誘導灯 両面型 小形FL10W	撤去 電池内蔵型 ハイブ吊 吊高さは図示
⊙nL	壁付フル2線式リモコンスイッチ	撤去 点滅数 n は図示
●	壁付スイッチ 1P15A×1	撤去
●	壁付スイッチ 1P15A×1b PL付	撤去 確認灯付
⊙	単相換気機器	機械設備工事
⊙	換気扇	機械設備工事
⊙	既設電灯分電盤	既設
⊙	LED器具(1灯相当) 天井付	既設
⊙	LED器具(2灯相当) 天井付	既設
⊙	LEDスクエア器具 天井付	既設
⊙	LED高天井器具	既設
⊙	LED器具	壁付付
⊙	LEDダウンライト	既設
⊙	LEDフラケット	既設
⊙	LED器具(2灯相当) 天井付	既設
⊙	LEDダウンライト	既設
⊙	LED高天井器具	既設
⊙	避難口LED誘導灯 C線・B線	既設 傍記P:ハイブ吊 G:ガード付 XC1P, XB1G, XB1P
⊙	避難口LED誘導灯 B線 両面型 天付	既設 XB2K
⊙	レースウェイ	既設
⊙nL	壁付フル2線式リモコンスイッチ	既設 点滅数 n は図示
⊙SL	センサ切替スイッチ (1回路用)	既設
▽	熱線センサ付自動スイッチ 観器	既設
▽I	熱線センサ付自動スイッチ 観器	換気扇連動用 既設
⊙A	熱線センサ付自動スイッチ 子器	既設
⊙C	熱線センサ付自動スイッチ 子器	換気扇接続子付 既設
---	ケーブル配線	
---	床埋込配管配線	
---	天井いんべい配管配線	プールサイド

- 注記**
- 図中太線の誘導灯器具、配管・配線器具を撤去する。配管・配線については、支持材を含め撤去する。細線(点線)は既設のままを示す。
 - 図中 [] に示す範囲は、天井解体範囲(建築工事)を示す。
 - 図中 ▲ に示す照明器具は、取外し器具を示す。取外した器具は、清掃の上、施設使用者・工事監理者に確認し、指定場所にて保管すること。
 - 特記なき配管配線は下記の通りとする。
- EM-EEF1.6-3C
 - EM-EEF1.6-2C+3C 保護部(メタルモールC)
 - EM-EEF2.0-3C 保護部(メタルモールA)
 - IV 1.6×2 (GD16)
 - IV 1.6×3 (GD16)
 - IV 1.6×4 (GD22)
 - IV 1.6×5 (GD22)
 - IV 2.0×2 (GD16)
 - IV 2.0×4 (GD22)
 - IV 2.0×5 (GD22)

図書室
B440 x 36
E432 x 22

階段室
A432 x 5
F450 x 1

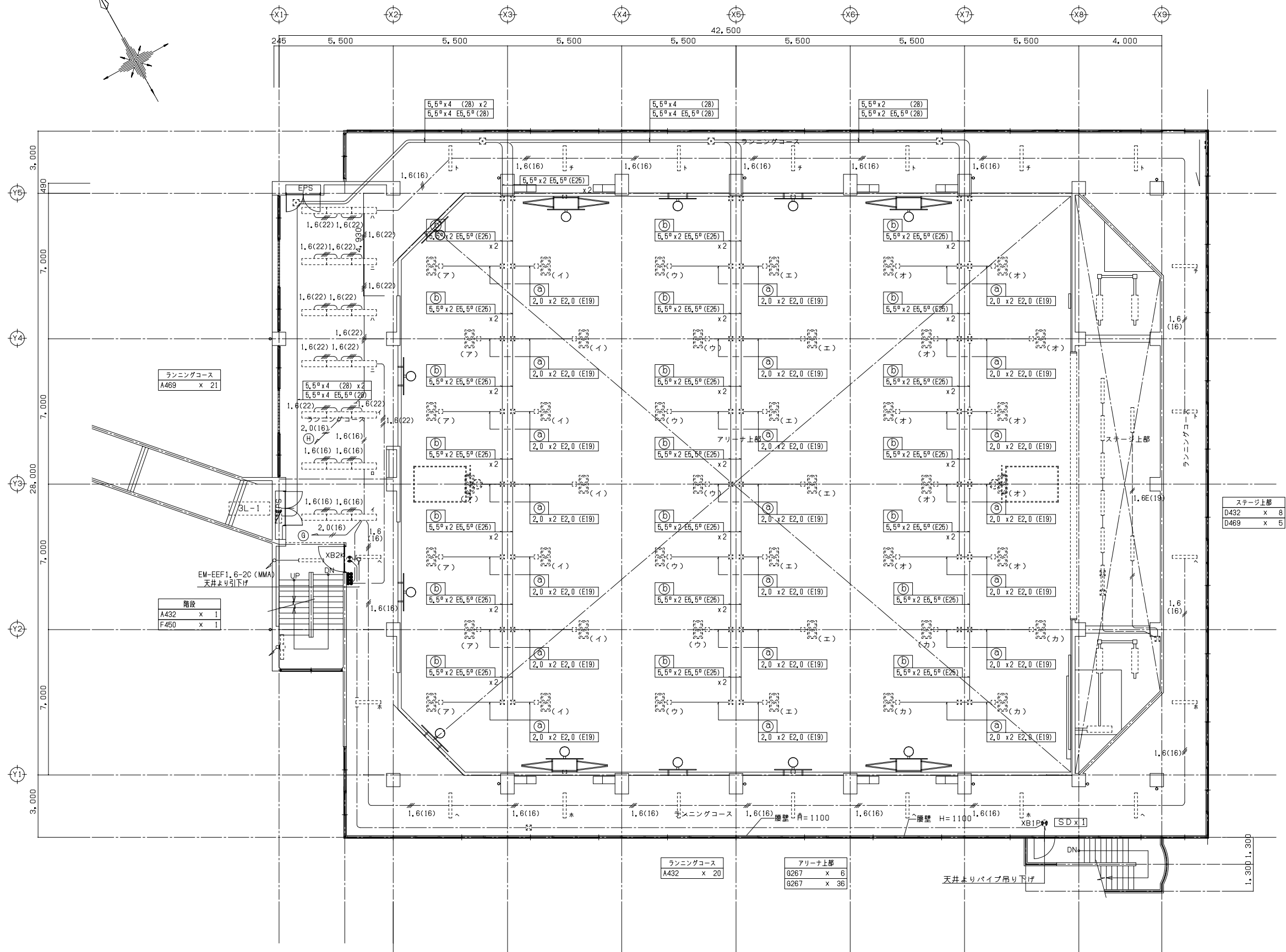
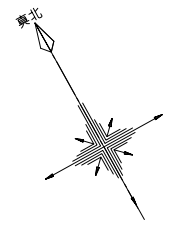
ホール
A432 x 2 (取外し)
L100 x 16 (取外し)
Q250 x 4 (取外し)

廊下
L100W x 6

テラス
N100W x 10

便所(男) LEDダウンライト x 7
便所(女) LEDダウンライト x 7
多目的便所 LEDダウンライト x 2
更衣室(男) C432 x 5
更衣室(女) C432 x 5
シャワー室(男) C432W x 1
シャワー室(女) C432W x 1
前室(更衣室(男)) C432W x 1
前室(更衣室(女)) C432W x 1
更衣室(女) C432 x 5

1階平面図



ランニングコース
A469 x 21

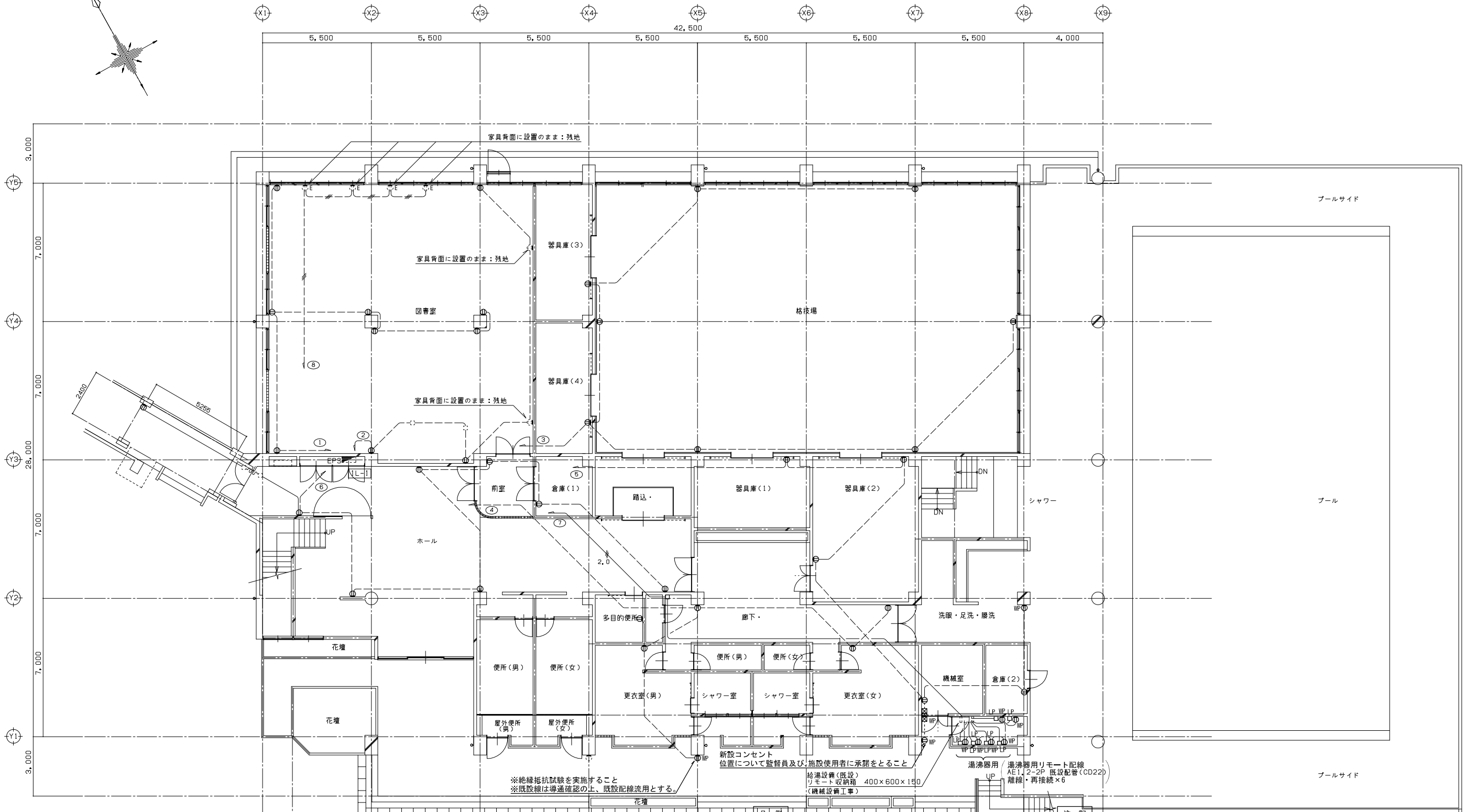
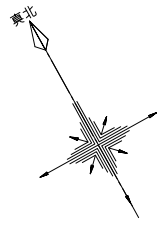
階段	
A432	x 1
F450	x 1

ステージ上部	
D432	x 8
D469	x 5

ランニングコース	
A432	x 20

アリーナ上部	
G267	x 6
G267	x 36

3階平面図



※絶縁抵抗試験を実施すること
※既設線は導通確認の上、既設配線流用とする。

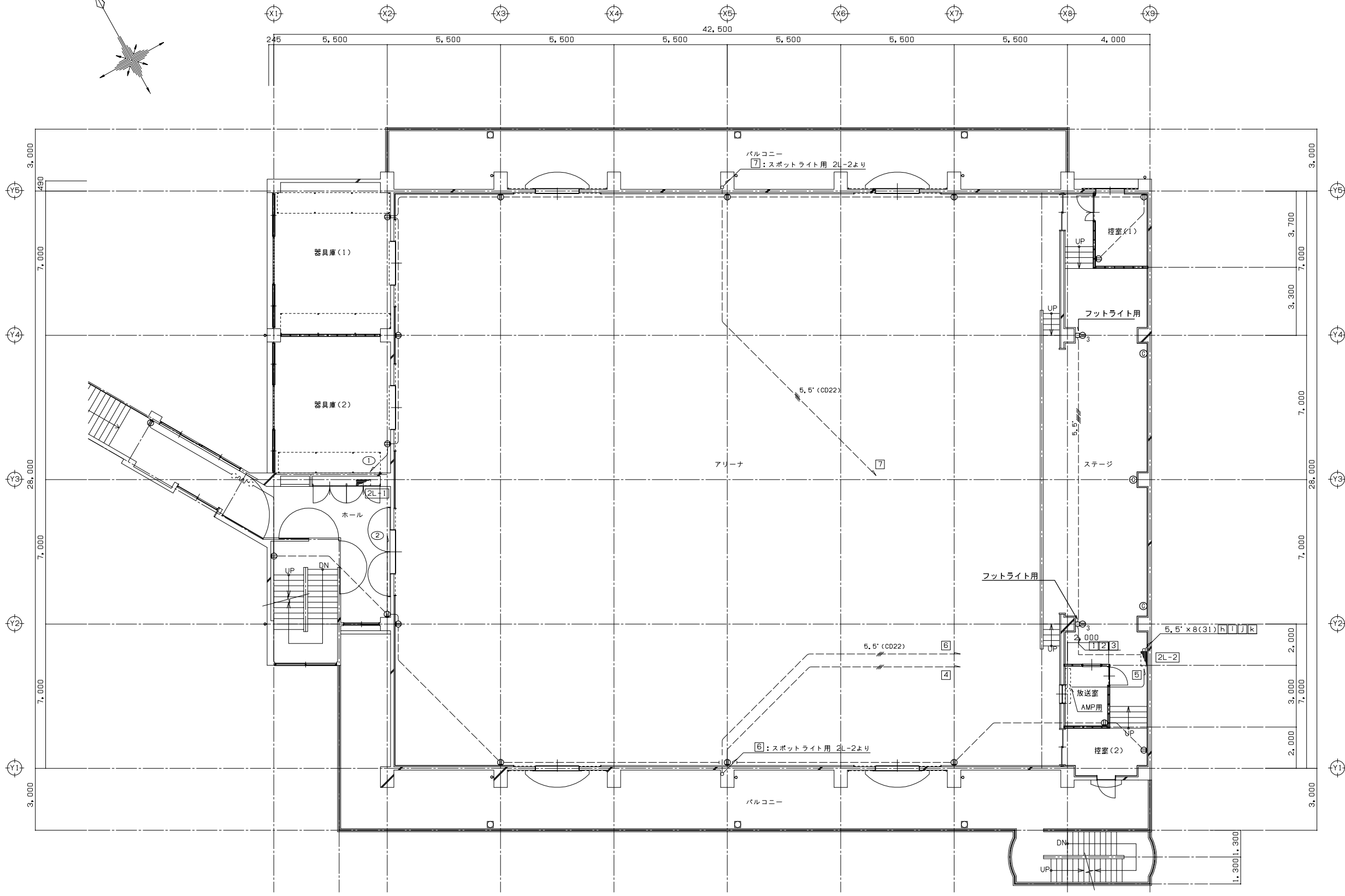
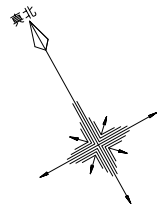
新設コンセント
位置について監督員及び施設使用者に承諾をとること

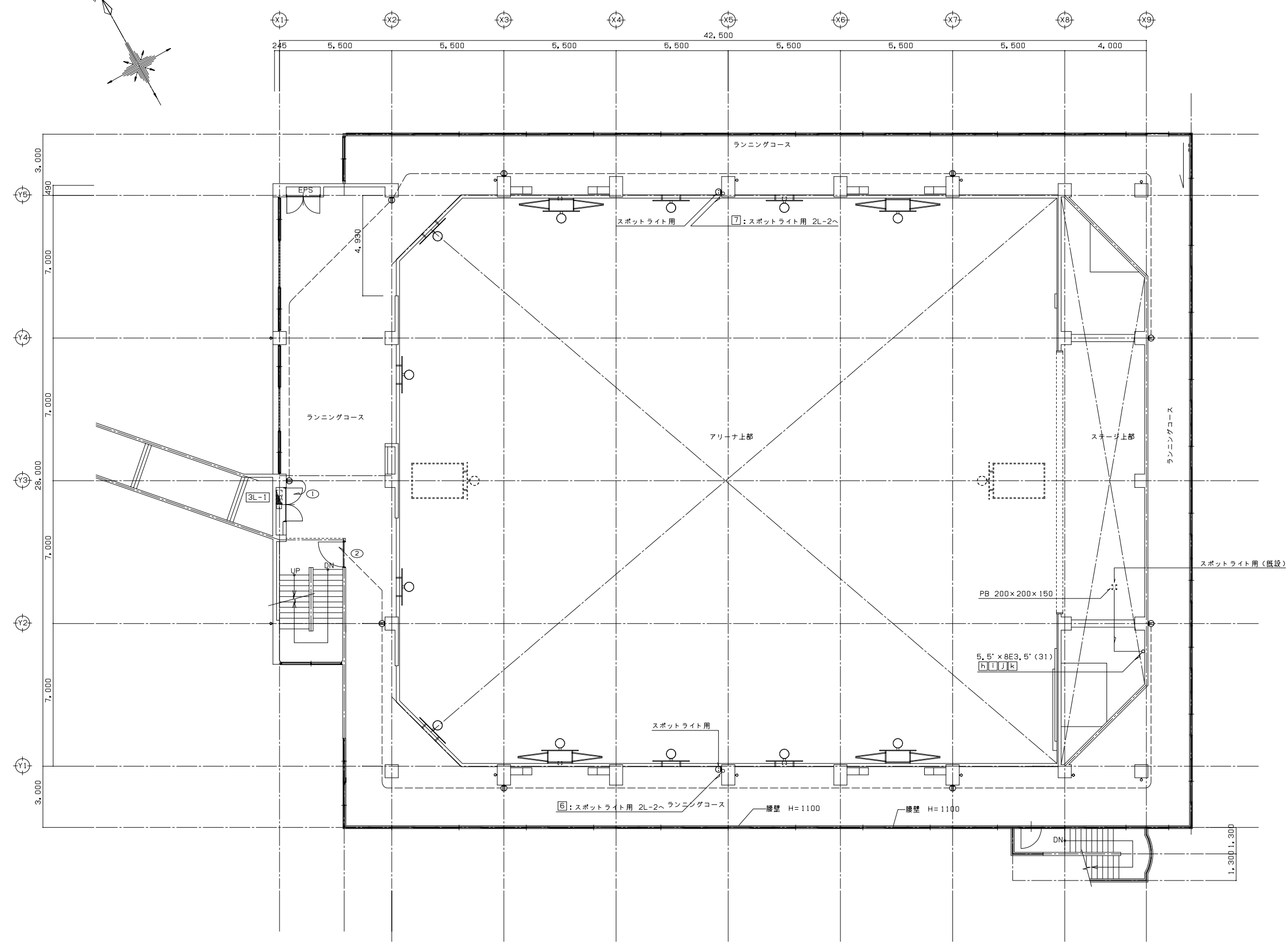
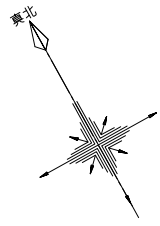
給湯設備(既設)
リモート収納庫 400×600×150
(機械設備工事)
湯沸器用 / 湯沸器用リモート配線
AE112-2P 既設配管(CD22)
離線・再接続×6

記号	名称	備考
①	壁付コンセント 2P15A×2	
① ₃	床付コンセント 2P15A×3	ステージ埋込ボックスは既設流用 埋込ボックス内露出コンセント更新
① _{WP}	防水コンセント 2P15A×2	
②	壁付コンセント 2P20A250V×1	
③	コア抜き30	止水処理含む
④	カバープレート	ステージ埋込ボックスは既設のまま 床内にて新設ボックスにて閉塞
□	ジャンクションボックス	
□ _{LP}	入線プレート	防雨型
☒	プルボックス	新設 仕様は注記参照
-----	露出配管・配線	
⊞	既設電灯分電盤	既設
⊞	壁付コンセント 2P15A×1	既設

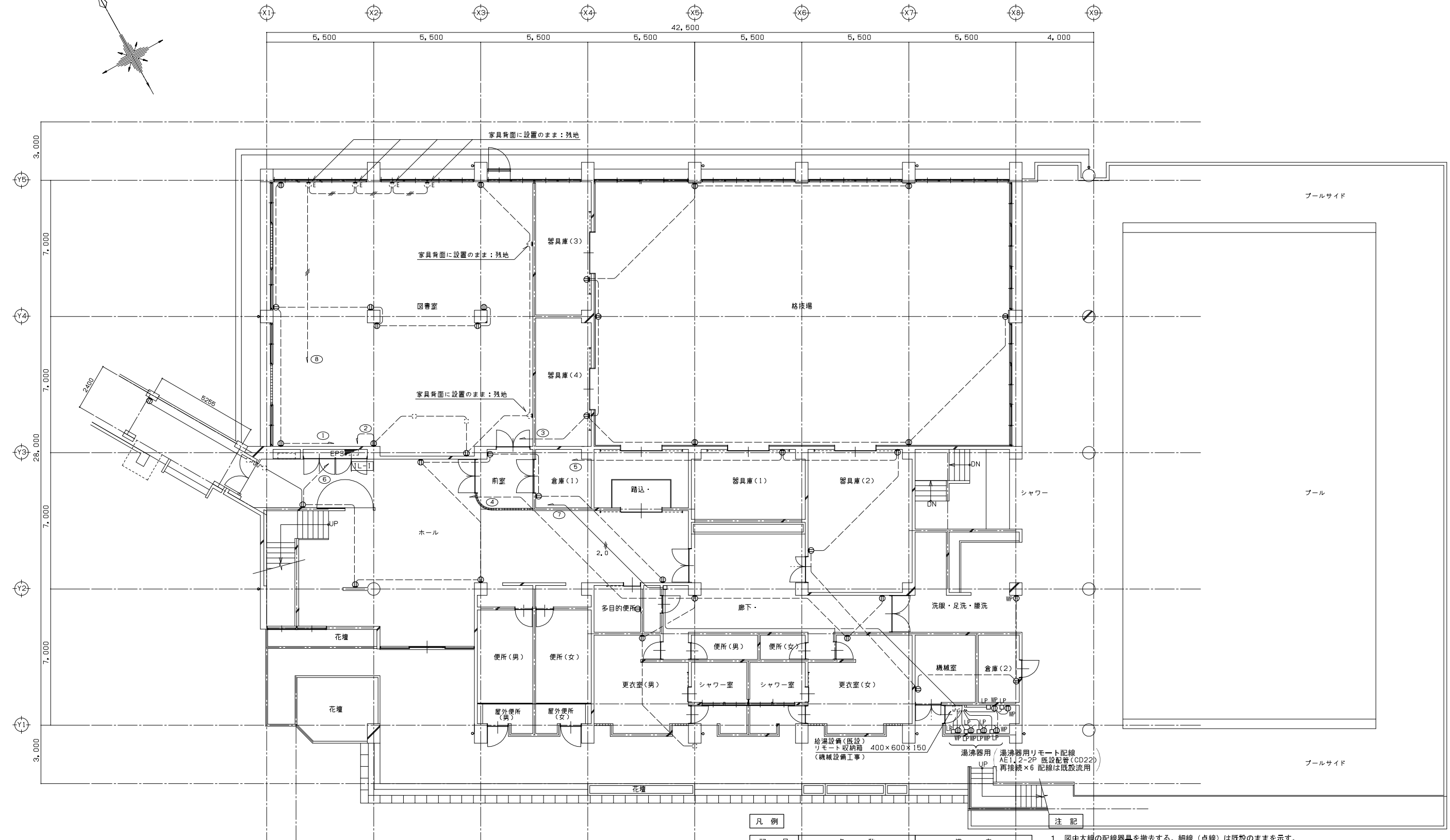
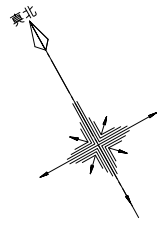
- 図中太線の配線器具及び配管・配線を新設する。細線(点線)は既設のままを示す。
- コンセント更新箇所は、工事の前に絶縁抵抗試験を行うこと。規定値を下回る場合は配線の引替えを行うこと。配線器具更新に伴う延伸用として各所0.5mの配線を見込むこと。
- 特記なき配管配線は下記の通りとする。
 2.0 --- IV 2.0×2 E1.6 (CD16) ----- EM-IE2.0×2 E2.0 (E25)
 --- IV 2.0×2 E1.6 (CD16)
 --- IV 2.0×3 (CD16)
 5.5 --- IV 5.5×3 (CD22)
 5.5 --- IV 5.5×7 (CD28)
- 屋外に使用する配管は溶融亜鉛メッキ仕上げとする。但し、ボルト・ナット・支持材等はSUS製とする。
- プルボックスの仕様は下記による。(溶融亜鉛メッキ製) (傍記WPは屋外型とする)
 ☒221 (傍記無しは221とする。)
 高さ寸法: 100
 よこ寸法: 200
 たて寸法: 200

1階平面図





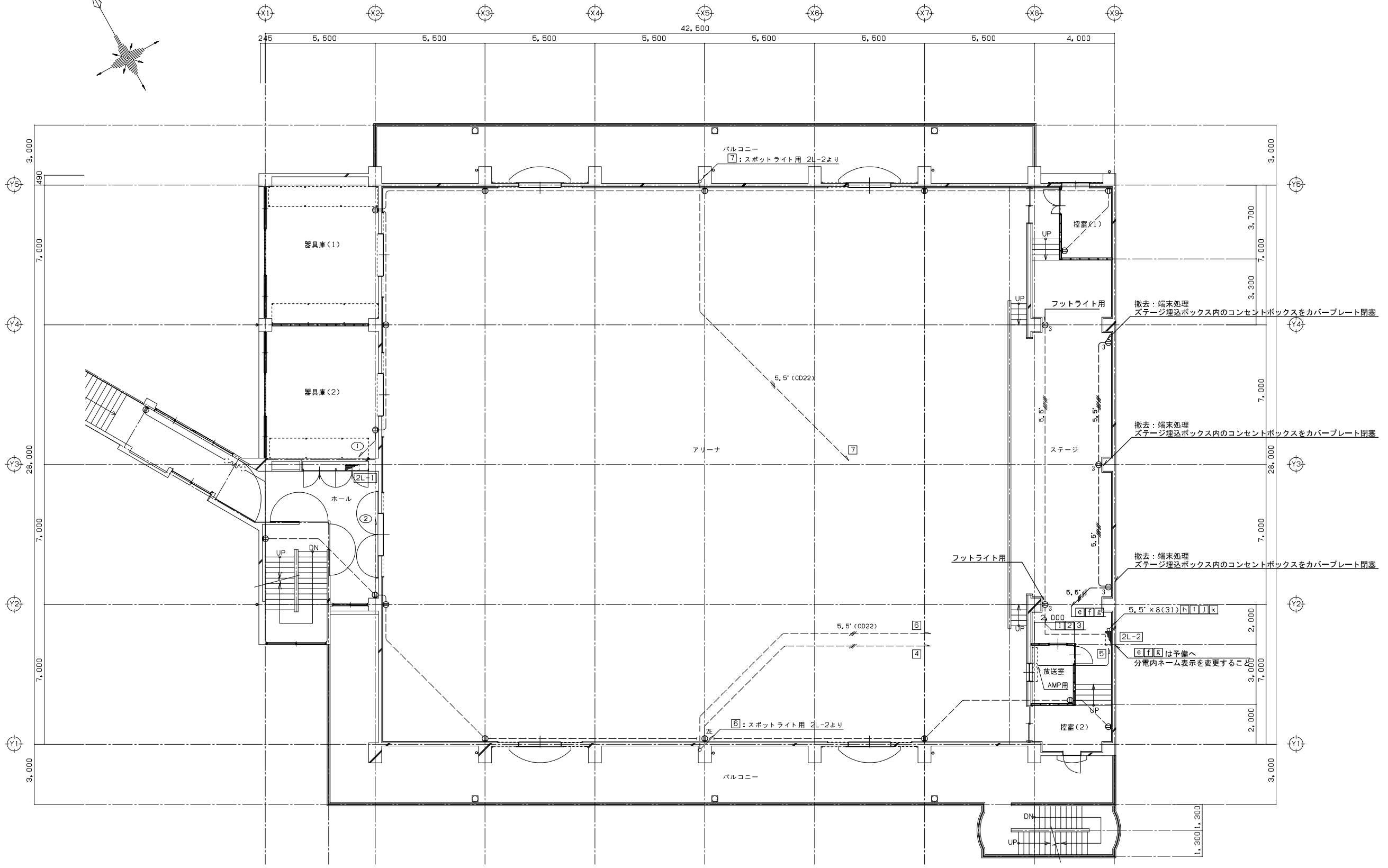
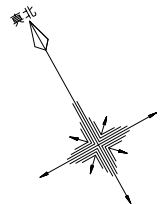
3階平面図



記号	名称	備考
Ⓜ	壁付コンセント 2P15A×2	
Ⓜ ₃	床付コンセント 2P15A×3	
Ⓜ _{WP}	壁付コンセント 2P15A×2	
Ⓜ	壁付コンセント 2P20A250V×1	100V結線
□	ジャンクションボックス	
□ _{LP}	入線プレート	防雨型
Ⓜ	既設電灯分電盤	既設

- 注記
1. 図中太線の配線器具を撤去する。細線(点線)は既設のままを示す。
 2. 特記なき配管配線は下記の通りとする。
 - 2.0 — IV 2.0×2 E1.6 (CD16)
 - — — IV 2.0×2 E1.6 (CD16)
 - — — IV 2.0×3 (CD16)
 - 5.5 — IV 5.5×3 (CD22)
 - 5.5 — IV 5.5×7 (CD28)

1階平面図

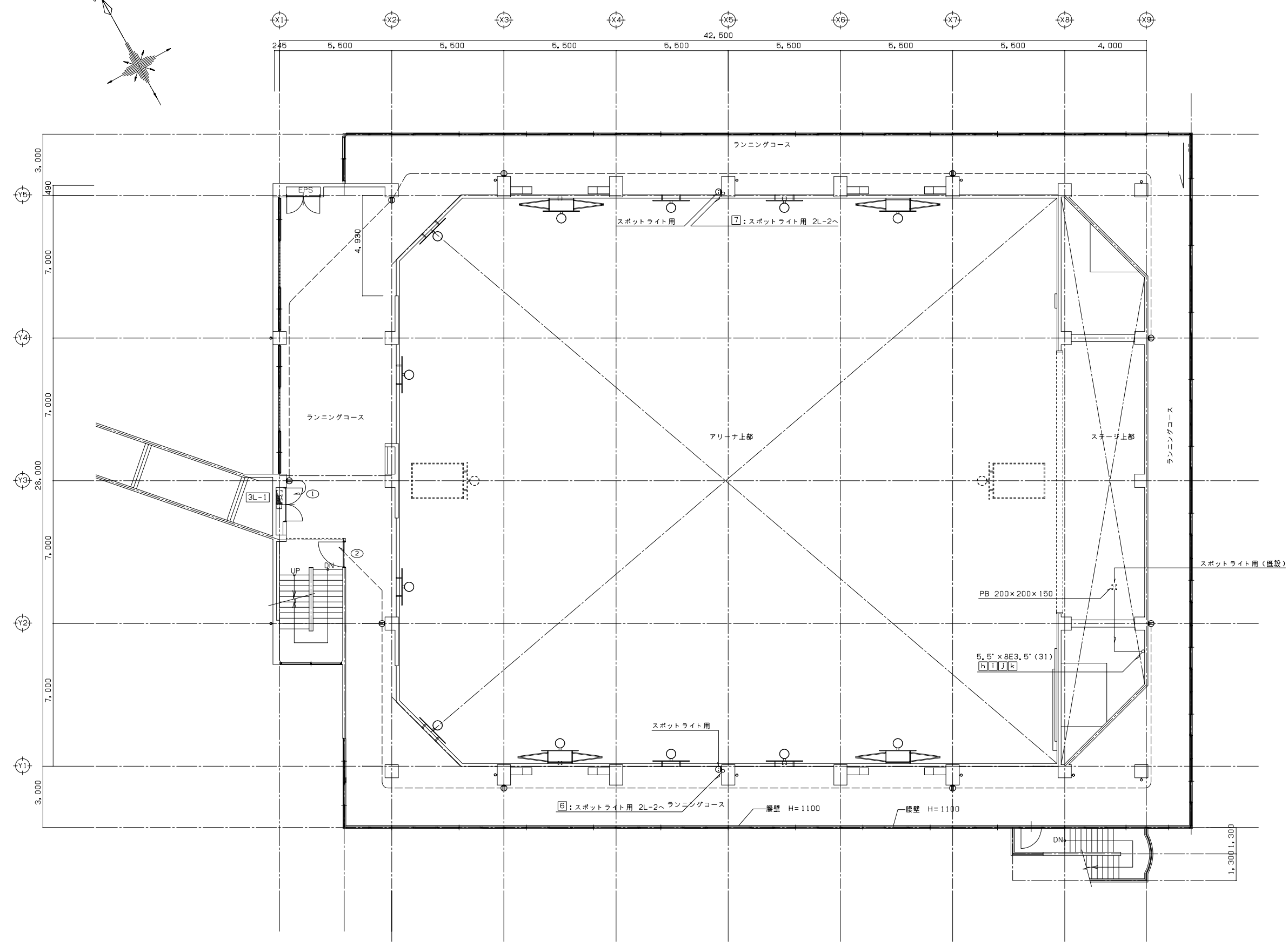
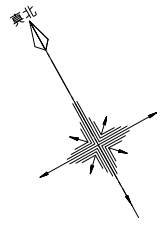


2階平面図

春日部市
学校教育課
教育施設課

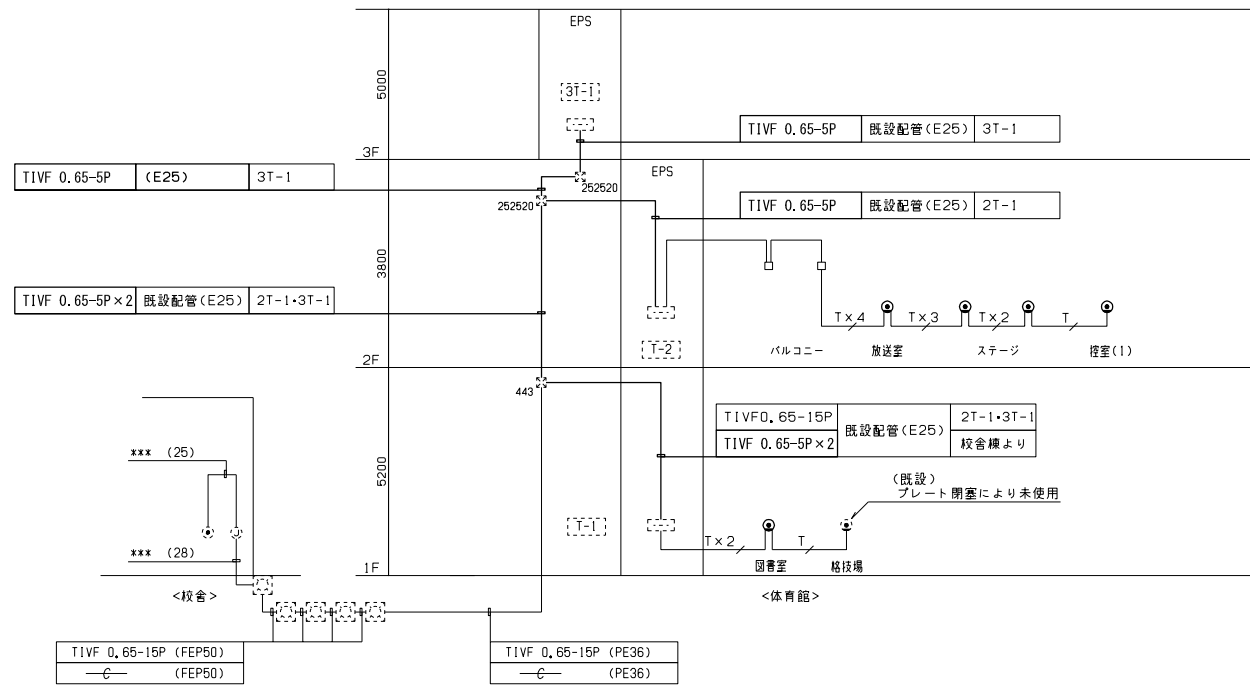
日付 2025.11.28
工事名称 春日部中学校体育館外壁等耐震対策工事
縮尺 A1:1/100
A3:1/200
図面名称 コンセント設備 2階平面図(改修前)

図面No. E-14



3階平面図

構内交換設備 系統図 (改修前)



端子盤表

端子	電話	放送	時計
1T-1	5P	10P	5P
2T-1	5P	10P	5P
3T-1	5P	5P	5P

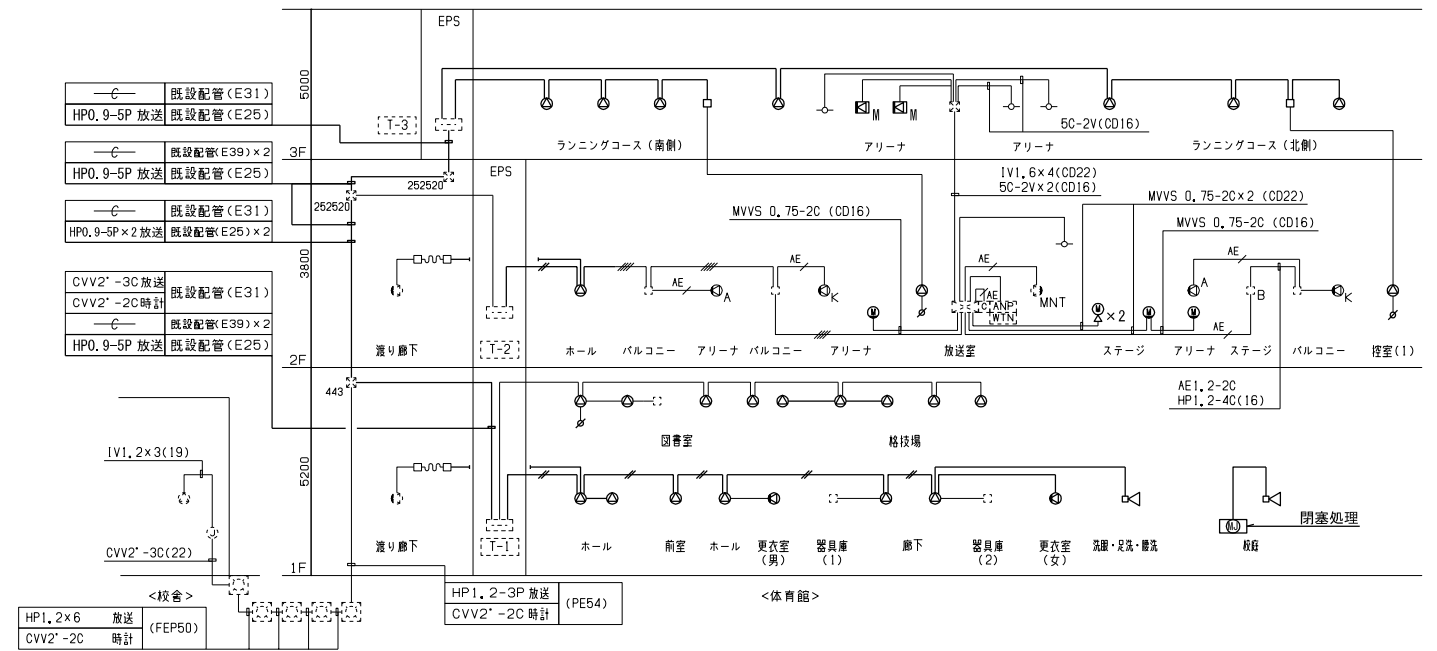
凡例

記号	名称	備考
⊙	壁付電話アウトレット	撤去 モジュラージャック6極2芯
—	配管・配線	
⊞	弱電端子盤	
⊞	プルボックス	
⊞	ハンドホール	800×800×900中耐重蓋付

注記

1. 図中大線の配管・配管・配線器具を撤去する。細線は既設を示す。
 2. プルボックスの仕様は下記による。(鋼板製、WPは防水型)
 3. 特記なき配管配線は下記の通りとする。
- ⊞ 高さ寸法：200
 ⊞ よこ寸法：200
 ⊞ たて寸法：200
 T TIVF 0.65-2C (CD22)

放送・音響設備 系統図 (改修前)



凡例

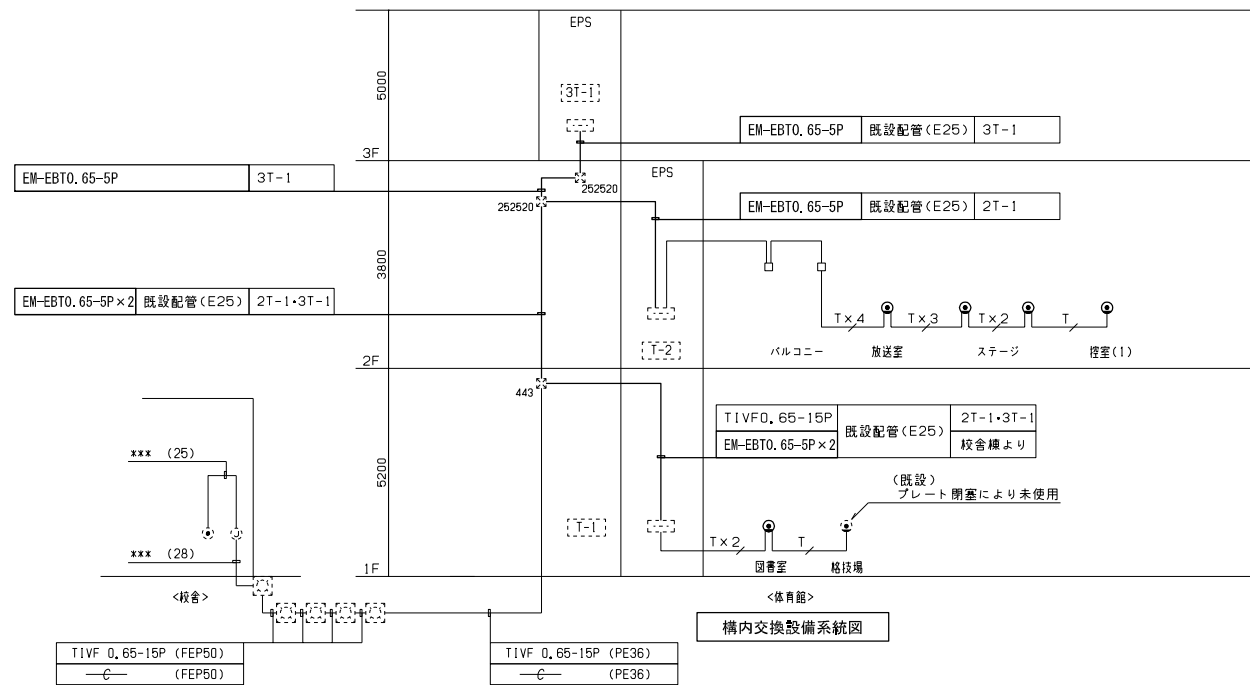
記号	名称	備考
—	非常放送設備	
⊙	天井埋込型スピーカー	撤去
⊙	壁掛スピーカー	撤去
⊞	ホーン型スピーカー	撤去
⊞	アツチネータ	撤去
⊞	マイクジャック盤	撤去
⊞	アンプ接続盤	既設
⊞	アリーナ壁掛スピーカー	既設 備記: 体育館放送系統 備記: 校内放送系統
⊞	カットリレーコンセント	既設
⊞	音響設備	
⊞	メインスピーカー	撤去 壁埋込型 30W

記号	名称	備考
⊞	アリーナ音響アンプ	既設 卓上型
⊞	ワイヤレスチューナー機器	既設 卓上型
⊞	モニタースピーカ	既設 壁掛型
—	共通	
—	配管・配線	撤去
⊞	弱電端子盤	既設
⊞	ワイヤレスアンテナ	既設
⊞	プルボックス	既設
⊞	ジョイントボックス	既設
—	配管・配線	
⊞	ハンドホール	800×800×900中耐重蓋付

注記

1. 図中大線のスピーカー機器、マイクジャック盤、配管・配管・配線器具を撤去する。細線は既設を示す。
 2. プルボックスの仕様は下記による。(鋼板製、WPは防水型)
 3. 特記なき配管配線は下記の通りとする。
- ⊞ 高さ寸法：200
 ⊞ よこ寸法：200
 ⊞ たて寸法：200
 ⊞ HP1, 2-3C (CD16)
 ⊞ HP1, 2-4C (CD16)
 ⊞ HP1, 2-3C×2 (CD22)
 ⊞ AE AE1, 2-2C (CD16)

構内交換設備 系統図 (改修後)



端子盤表

端子	電話	放送	時計
1T-1	5P	10P	5P
2T-1	5P	10P	5P
3T-1	5P	5P	5P

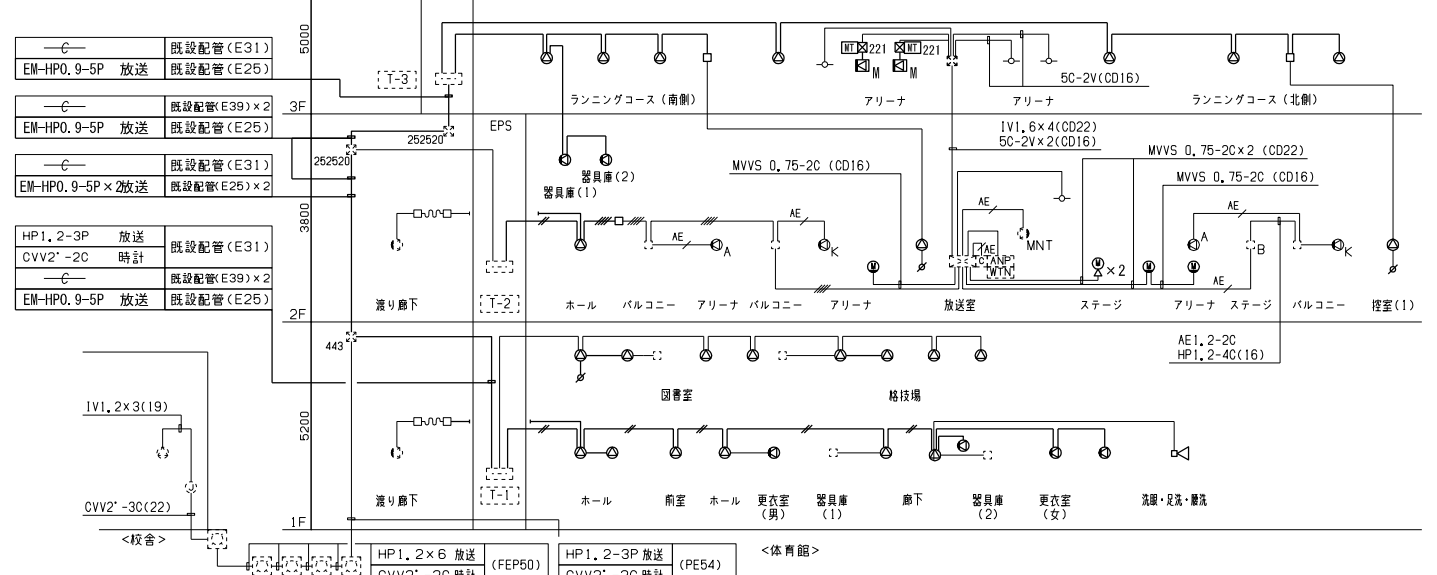
凡例

記号	名称	備考
⊙	壁付電話アウトレット	新設 モジュラージャック6極2芯
—	配管・配線	
⊞	弱電端子盤	
⊞	プルボックス	
⊞	ハンドホール	800×800×900中耐重蓋付

注記

1. 図中大線の配管・配管・配線器具を新設する。細線は既設を示す。
 2. プルボックスの仕様は下記による。(鋼板製、WPは防水型)
 3. 特記なき配管配線は下記の通りとする。
- ⊞ 高さ寸法：200
 ⊞ よこ寸法：200
 ⊞ たて寸法：200
 T TIVF 0.65-2C (CD22)

放送・音響設備 系統図 (改修後)



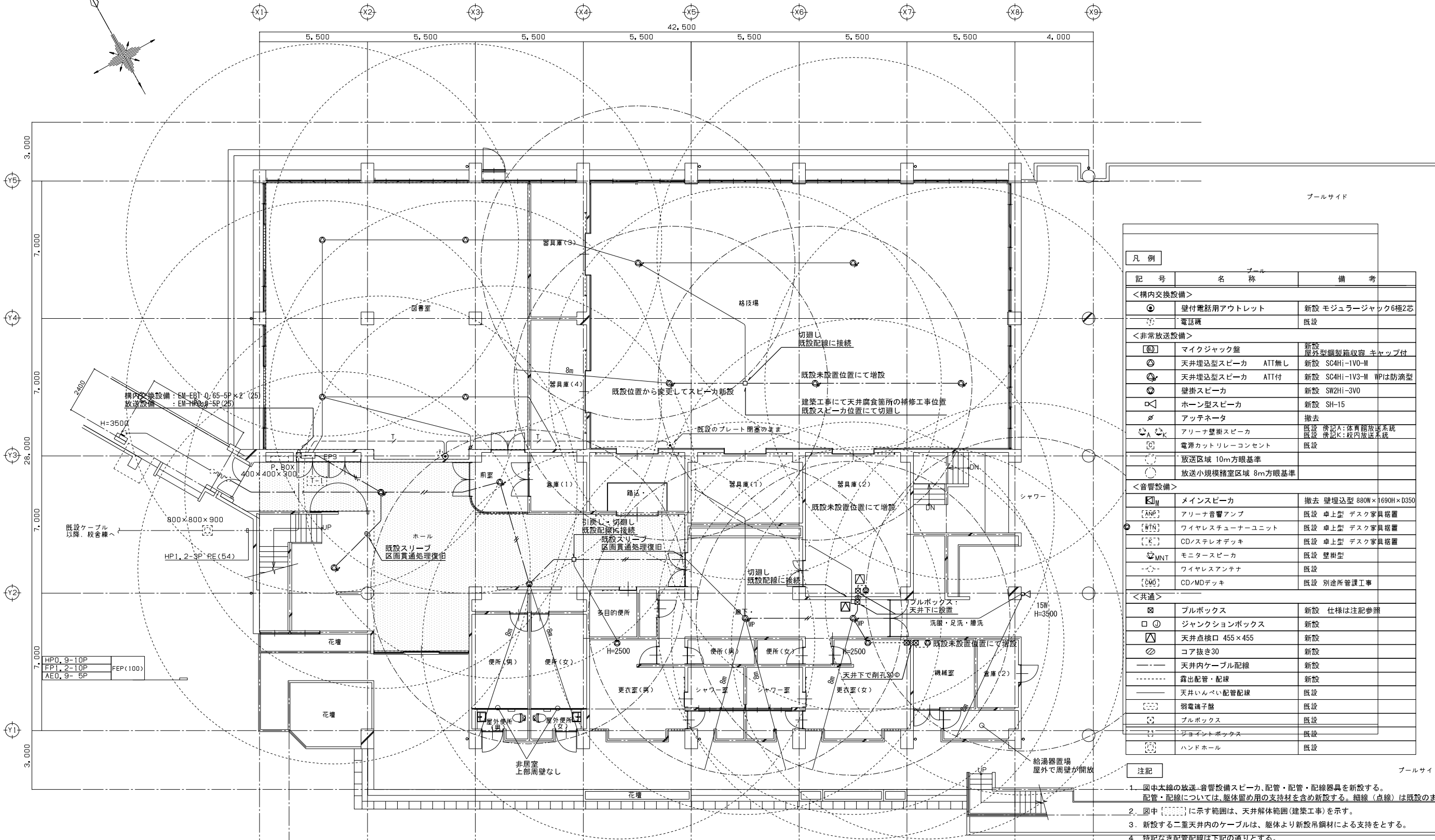
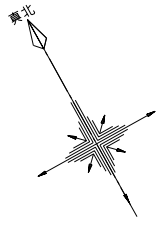
凡例

記号	名称	備考
—	非常放送設備	
⊙	天井埋込型スピーカー	新設
⊙	壁掛スピーカー	新設
⊞	ホーン型スピーカー	新設
⊞	アツチネータ	新設
⊞	アンプ接続盤	既設
⊞	アリーナ壁掛スピーカー	既設 備記: 体育館放送系統 備記: 校内放送系統
⊞	カットリレーコンセント	既設
⊞	音響設備	
⊞	メインスピーカー	新設 壁掛型
⊞	マッチングトランス	新設

記号	名称	備考
⊞	アリーナ音響アンプ	既設 卓上型
⊞	ワイヤレスチューナー機器	既設 卓上型
⊞	モニタースピーカ	既設 壁掛型
—	共通	
—	配管・配線	新設
⊞	ジョイントボックス	新設
⊞	プルボックス	新設
⊞	弱電端子盤	既設
⊞	ワイヤレスアンテナ	既設
⊞	プルボックス	既設
⊞	ジョイントボックス	既設
—	配管・配線	既設

注記

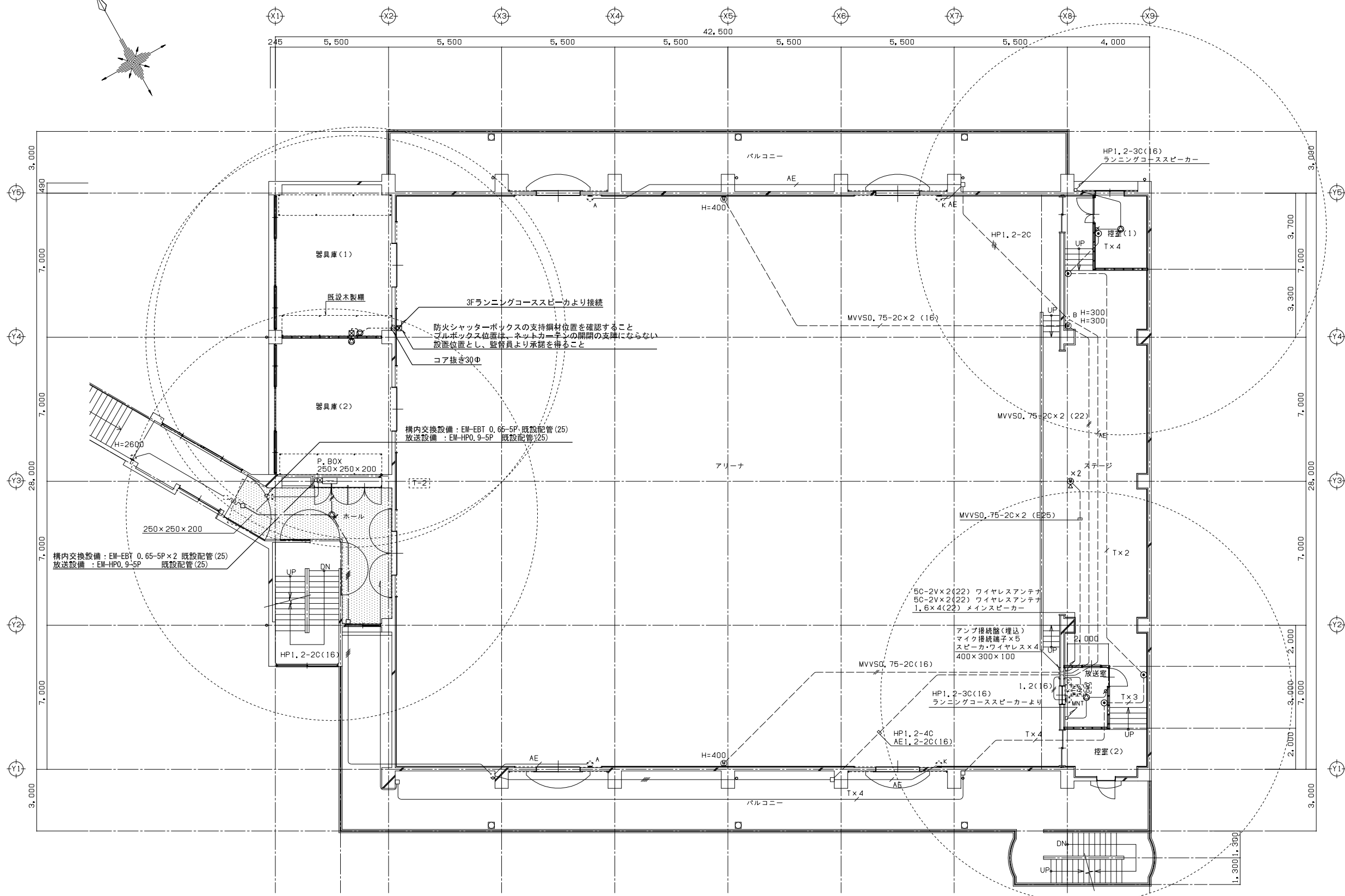
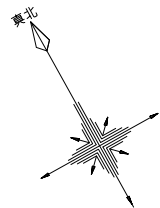
1. 図中大線のスピーカー機器、配管・配管・配線器具を新設する。細線は既設を示す。
 2. 既設主装置を含む音量などの機器設定については、施設使用者・監督員へ確認の上、行うこと。
 3. プルボックスの仕様は下記による。(溶融亜鉛メッキ製、WPは防水型)
 4. 特記なき配管配線は下記の通りとする。
- ⊞ 高さ寸法：200
 ⊞ よこ寸法：200
 ⊞ たて寸法：200
 ⊞ EM-HP1, 2-3C 保護部 既設配管(CD16)
 ⊞ EM-HP1, 2-3C×2 保護部 既設配管(CD22)
 ⊞ HP1, 2-4C (CD16)
 ⊞ AE EM-AE1, 2-2C (CD16)



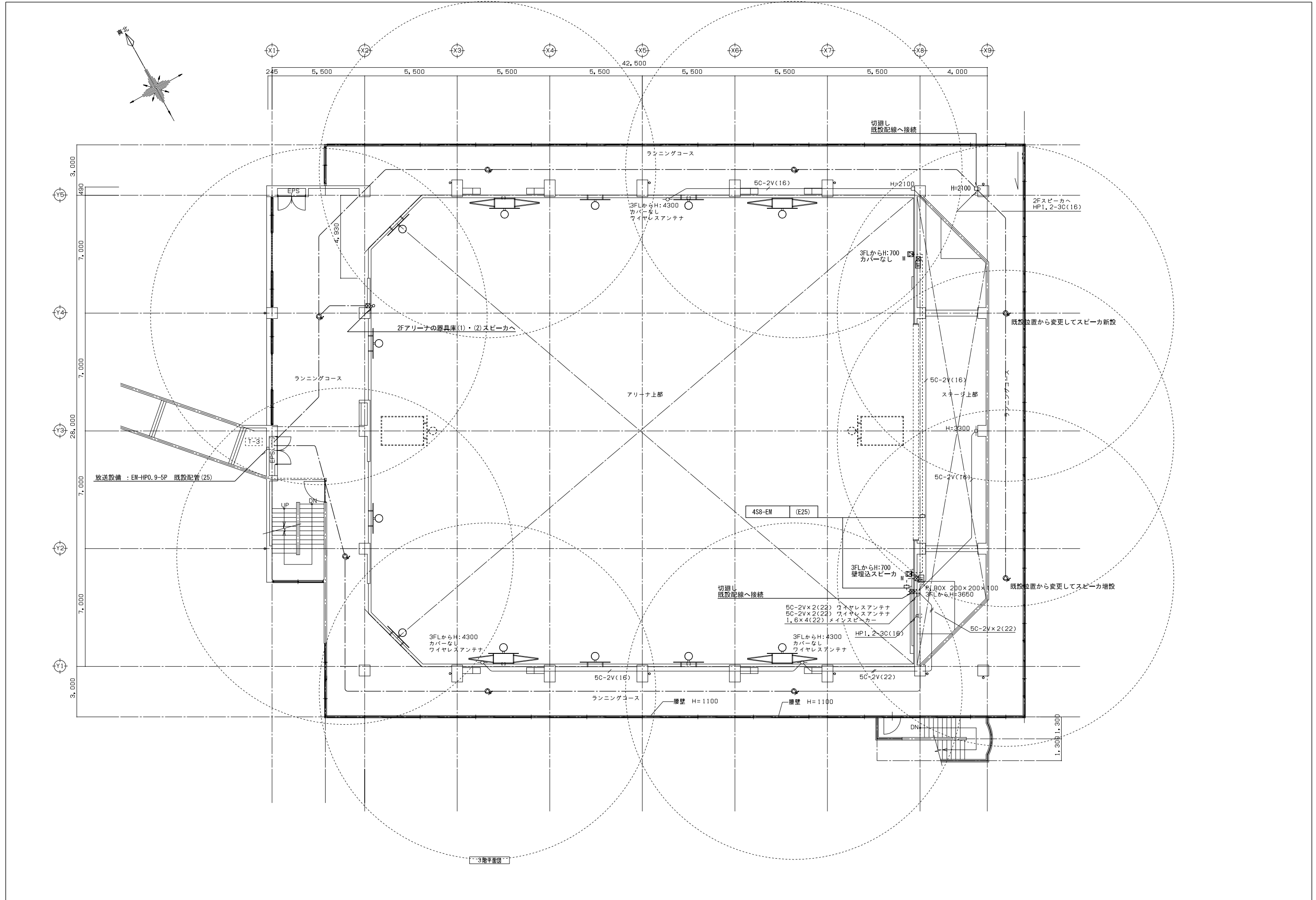
凡例		
記号	名称	備考
<構内交換設備>		
●	壁付電話用アウトレット	新設 モジュージャック6極2芯
○	電話機	既設
<非常放送設備>		
Ⓜ	マイクジャック盤	新設 屋外型銅製箱収容 キャップ付
Ⓢ	天井埋込型スピーカ ATT無し	新設 SC4HI-1V0-M
Ⓢ	天井埋込型スピーカ ATT付	新設 SC4HI-1V3-M WPは防滴型
Ⓢ	壁掛スピーカ	新設 SW2HI-3V0
Ⓢ	ホーン型スピーカ	新設 SH-15
Ⓢ	アッテネータ	撤去
Ⓢ	アリーナ壁掛スピーカ	既設 傍記A:体育館放送系統 既設 傍記K:校内放送系統
Ⓢ	電源カトリレーコンセント	既設
Ⓢ	放送区域 10m方眼基準	
Ⓢ	放送小規模諸室区域 8m方眼基準	
<音響設備>		
Ⓜ	メインスピーカ	撤去 壁埋込型 880W×1690H×D350
Ⓢ	アリーナ音響アンプ	既設 卓上型 デスク家具据置
Ⓢ	ワイヤレスチューナーユニット	既設 卓上型 デスク家具据置
Ⓢ	CD/ステレオデッキ	既設 卓上型 デスク家具据置
Ⓢ	モニタースピーカ	既設 壁掛型
Ⓢ	ワイヤレスアンテナ	既設
Ⓢ	CD/MDデッキ	既設 別途所管工事
<共通>		
Ⓢ	ブルボックス	新設 仕様は注記参照
Ⓢ	ジャンクションボックス	新設
Ⓢ	天井点検口 455×455	新設
Ⓢ	コア抜き30	新設
Ⓢ	天井内ケーブル配線	新設
Ⓢ	露出配管・配線	新設
Ⓢ	天井いんべい配管配線	既設
Ⓢ	弱電端子盤	既設
Ⓢ	ブルボックス	既設
Ⓢ	ジョイントボックス	既設
Ⓢ	ハンドホール	既設

- 注記**
1. 図中太線の放送・音響設備スピーカ、配管・配管・配線器具を新設する。
配管・配線については、躯体留め用の支持材を含め新設する。細線(点線)は既設のままを示す。
2. 図中 [] に示す範囲は、天井解体範囲(建築工事)を示す。
3. 新設する二重天井内のケーブルは、躯体より新設吊鋼材による支持とする。
4. 特記なき配管配線は下記の通りとする。
- <構内交換設備>**
- T1VF 0.65-2C (CD22)
 - T1VF 0.65-2C (CD22)
- <放送設備>**
- EM-HP1.2-3C 保護部 (PF22)
 - EM-HP1.2-3C×2 保護部 (PF22)
 - HP1.2-4C 保護部 (PF22)
 - EM-HP1.2-3C (メタルモールA型)
 - 既設 EM-HP1.2-2C 既設 (CD16)
 - 既設 HP1.2-4C 既設 (CD16)
 - 既設 AE1.2-2C 既設 (CD16)
5. ブルボックスの仕様は下記による。(溶融亜鉛メッキ製) (傍記WPは屋外型とする)
- 221 (傍記無しは 221とする。)
 - 高さ寸法: 100
 - よこ寸法: 200
 - たて寸法: 200

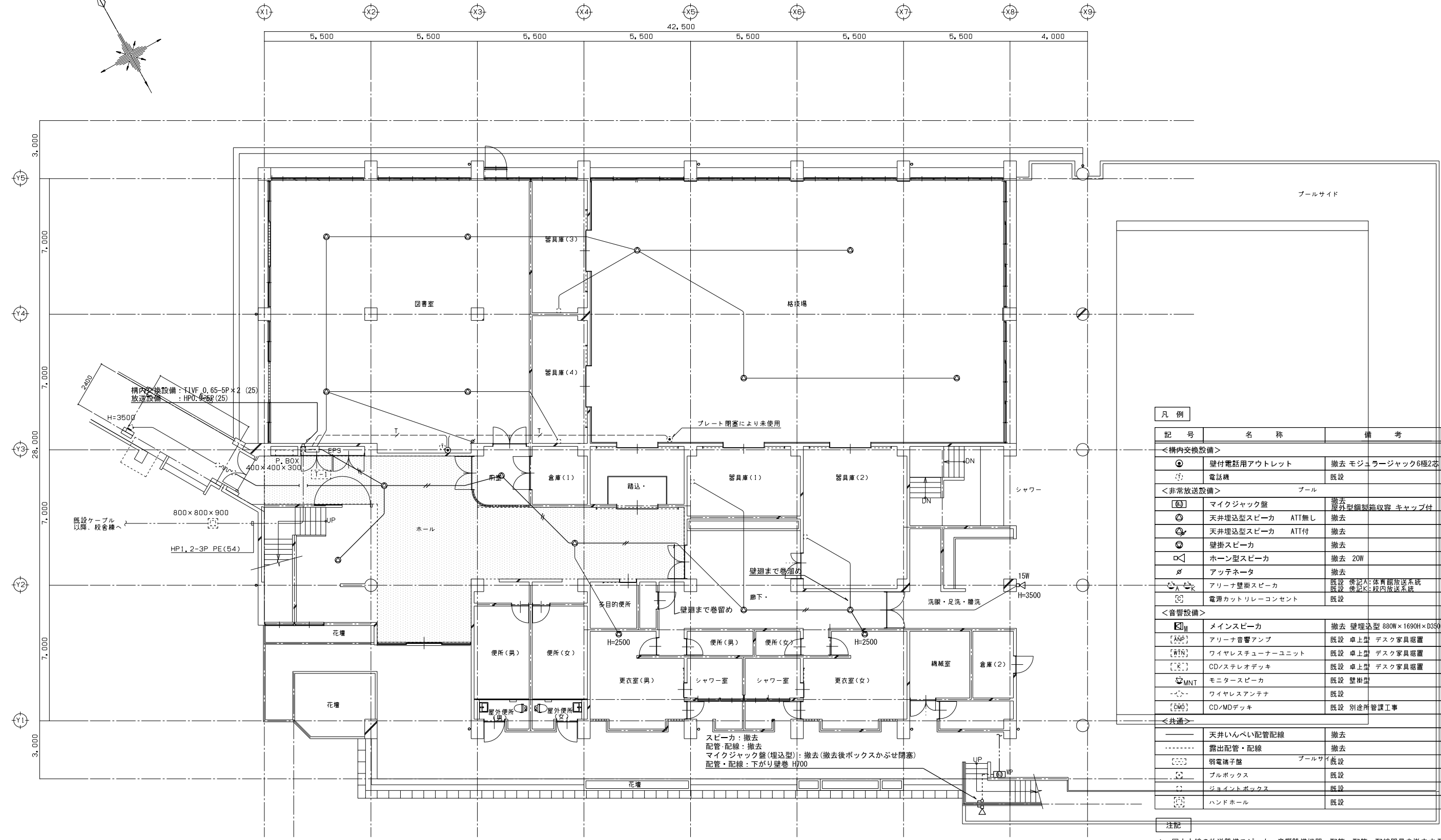
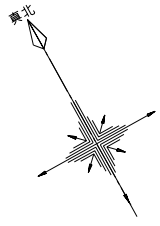
1階平面図



2階平面図



3階平面図

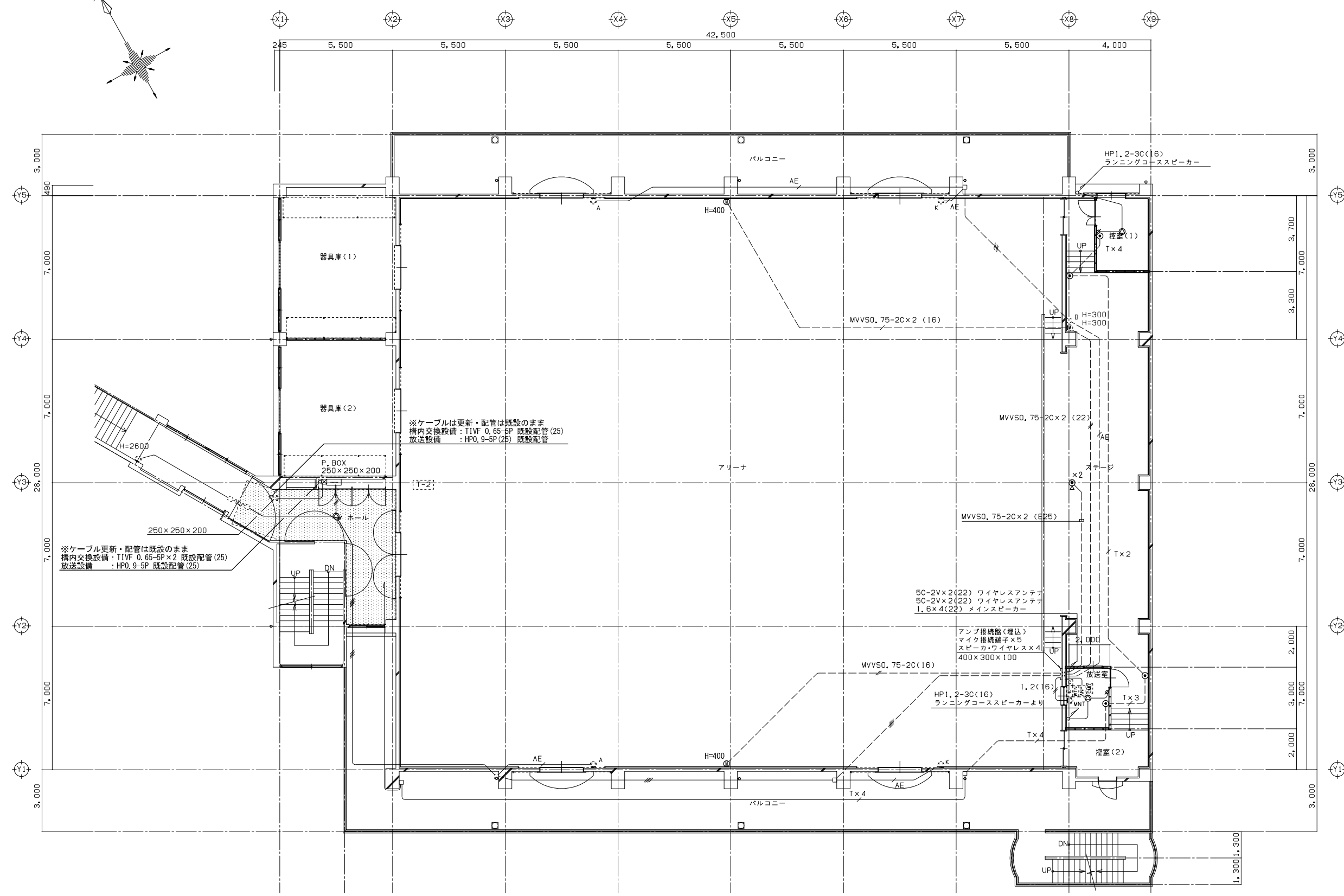
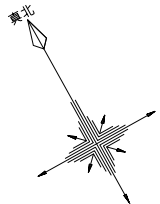


凡例		
記号	名称	備考
<構内交換設備>		
⊙	壁付電話用アウトレット	撤去 モジュラージャック6種2本
⊙	電話機	既設
<非常放送設備>		
⊙	マイクジャック盤	撤去 屋外型銅製箱収容 キャップ付
⊙	天井埋込型スピーカ ATT無し	撤去
⊙	天井埋込型スピーカ ATT付	撤去
⊙	壁掛スピーカ	撤去
⊙	ホーン型スピーカ	撤去 20W
⊙	アッチネータ	撤去
⊙	アリーナ壁掛スピーカ	既設 備記A:体育館放送系統 既設 備記K:校内放送系統
⊙	電源カットリレーコンセント	既設
<音響設備>		
⊙	メインスピーカ	撤去 壁埋込型 880W×1690H×D350
⊙	アリーナ音響アンプ	既設 卓上型 デスク家具設置
⊙	ワイヤレスチューナーユニット	既設 卓上型 デスク家具設置
⊙	CD/ステレオデッキ	既設 卓上型 デスク家具設置
⊙	モニタースピーカ	既設 壁掛型
⊙	ワイヤレスアンテナ	既設
⊙	CD/MDデッキ	既設 別途所管工事
<共通>		
—	天井いんべい配管配線	撤去
---	露出配管・配線	撤去
⊙	弱電端子盤	プールサイド 既設
⊙	プルボックス	既設
⊙	ジョイントボックス	既設
⊙	ハンドホール	既設

スピーカー:撤去
配管・配線:撤去
マイクジャック盤(埋込型):撤去(撤去後ボックスかふせ閉塞)
配管・配線:下がり壁巻 H/700

- 注記
- 図中大線の放送設備スピーカ、音響設備機器、配管・配管・配線器具を撤去する。配管・配線については、支持材を含め撤去する。細線(点線)は既設を示す。
 - 図中 [] に示す範囲は、天井解体範囲(建築工事)を示す。
 - 特記なき配管配線は下記の通りとする。
- | | | |
|----------|--------------|--------|
| <構内交換設備> | | |
| — | T1VF 0.65-2C | (CD22) |
| --- | T1VF 0.65-2C | (CD22) |
| <放送交換設備> | | |
| — | HP1.2-3C | (CD16) |
| --- | HP1.2-4C | (CD16) |
| — | HP1.2-3C×2 | (CD22) |
| — | AE1.2-2C | (CD16) |
| --- | AE1.2-2C | (VE22) |

1階平面図



※ケーブルは更新・配管は既設のまま
 構内交換設備：T1VF 0.65-5P 既設配管(25)
 放送設備：HP0.9-5P(25) 既設配管

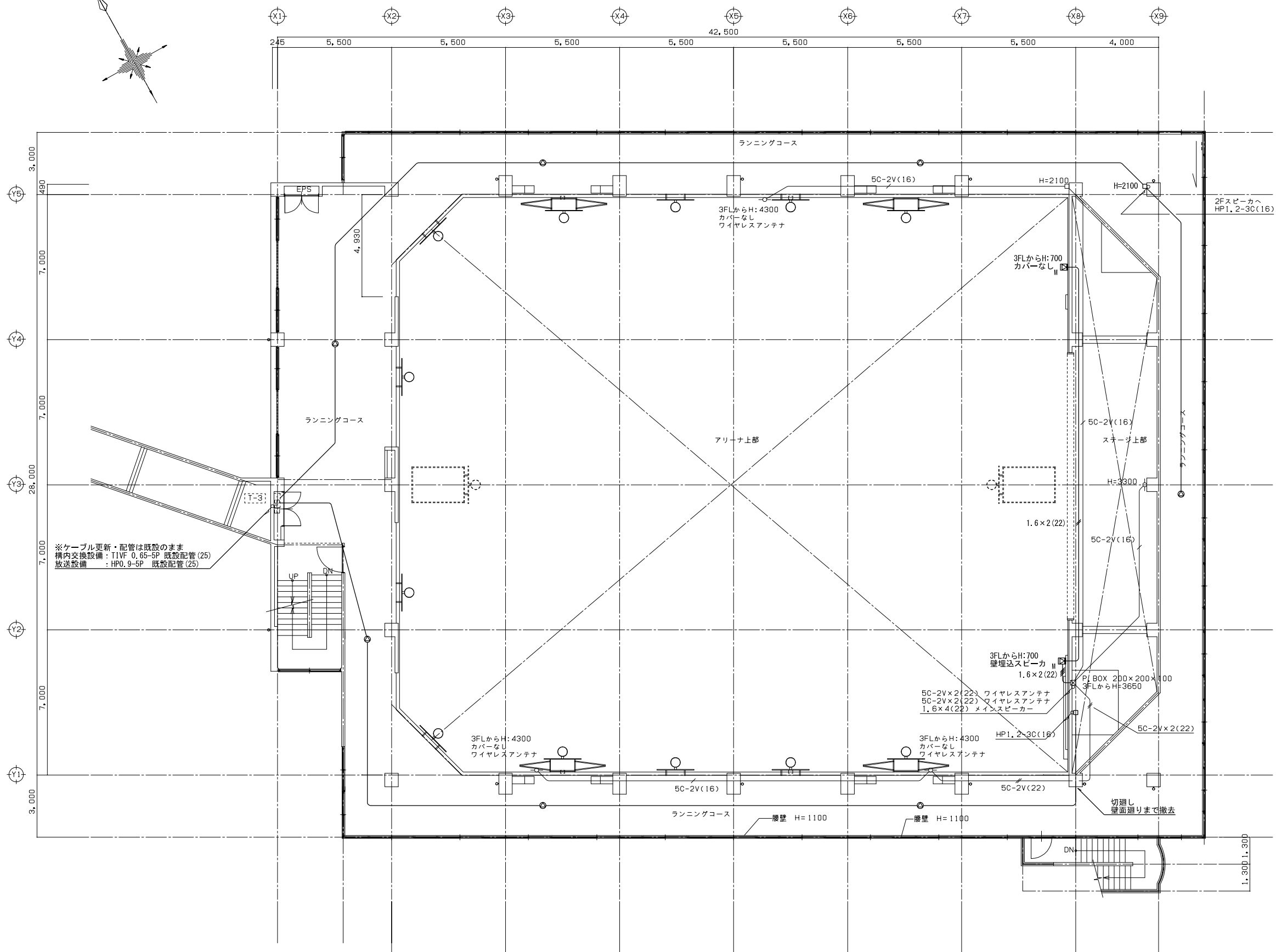
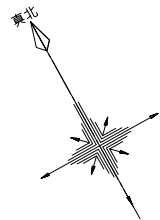
※ケーブル更新・配管は既設のまま
 構内交換設備：T1VF 0.65-5P×2 既設配管(25)
 放送設備：HP0.9-5P 既設配管(25)

5C-2V×2(22) ワイヤレスアンテナ
 5C-2V×2(22) ワイヤレスアンテナ
 1.6×4(22) メインスピーカー

アンプ増幅器(埋込)
 マイク増幅端子×5
 スピーカ・ワイヤレス×4
 400×300×100

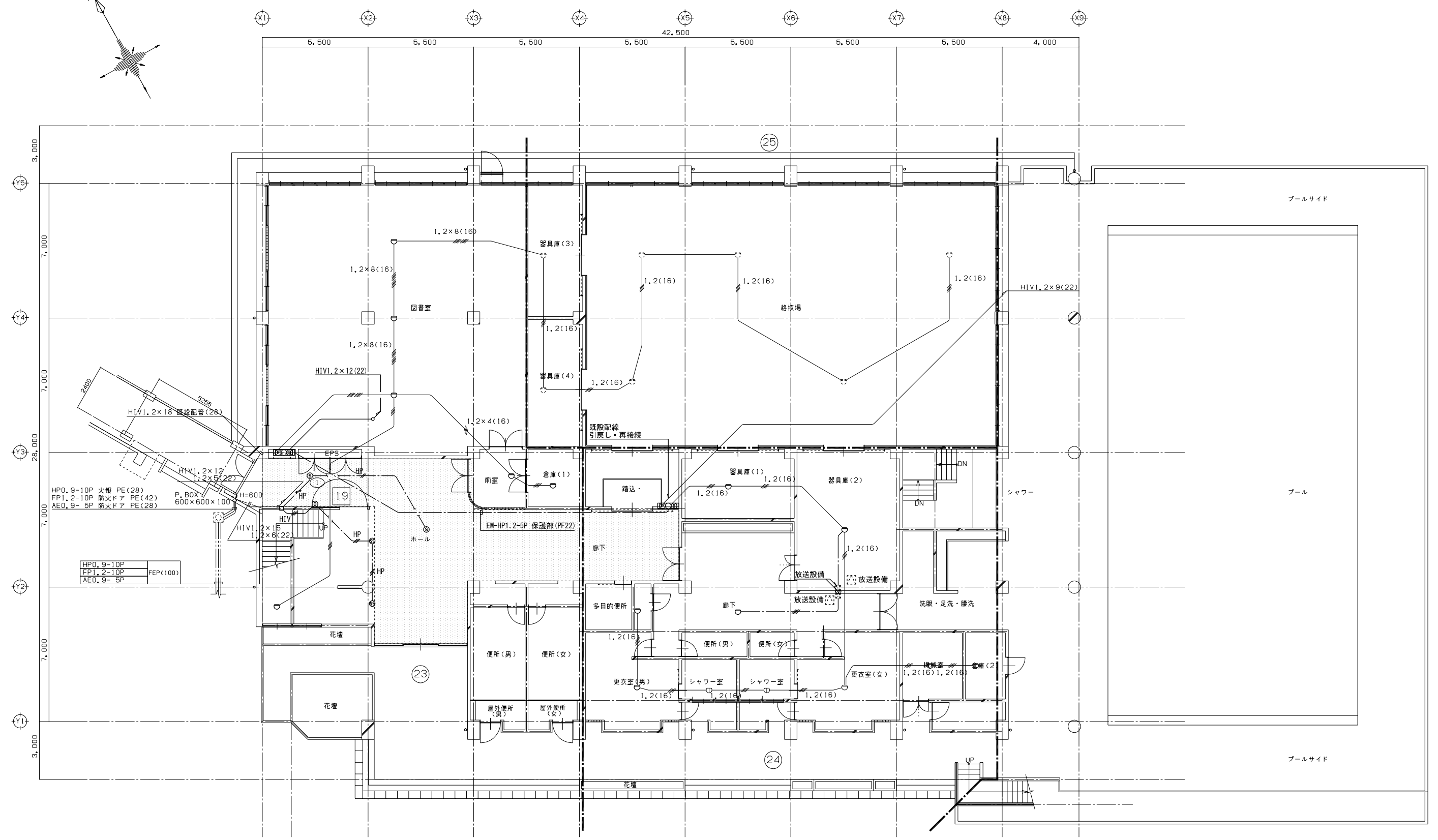
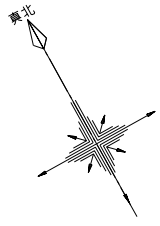
HP1.2-3C(16)
 ランニングコーススピーカー

2階平面図

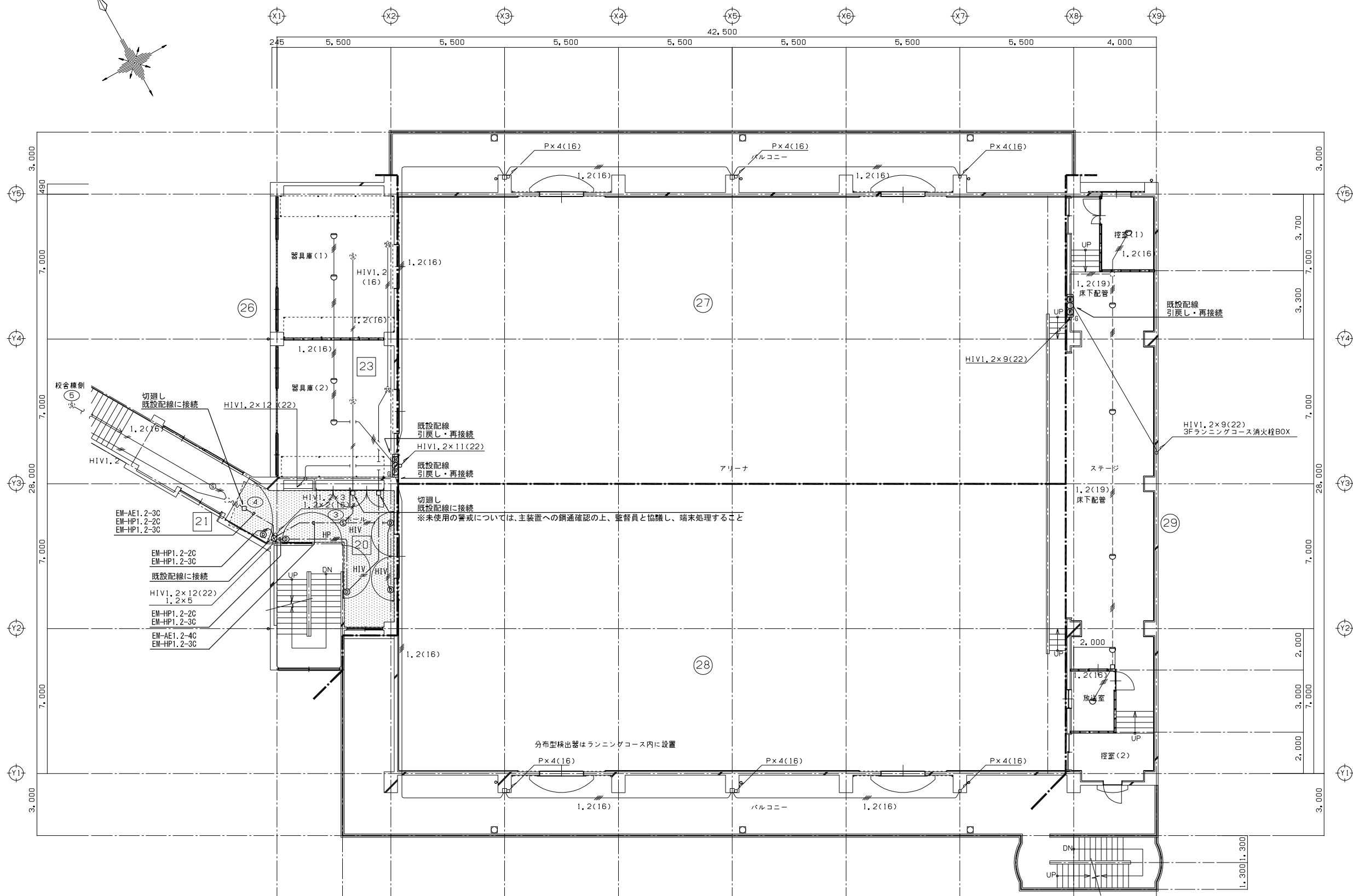
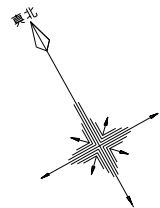


※ケーブル更新・配管は既設のまま
構内交換設備：TIVF 0.65-5P 既設配管(25)
放送設備：HPO.9-5P 既設配管(25)

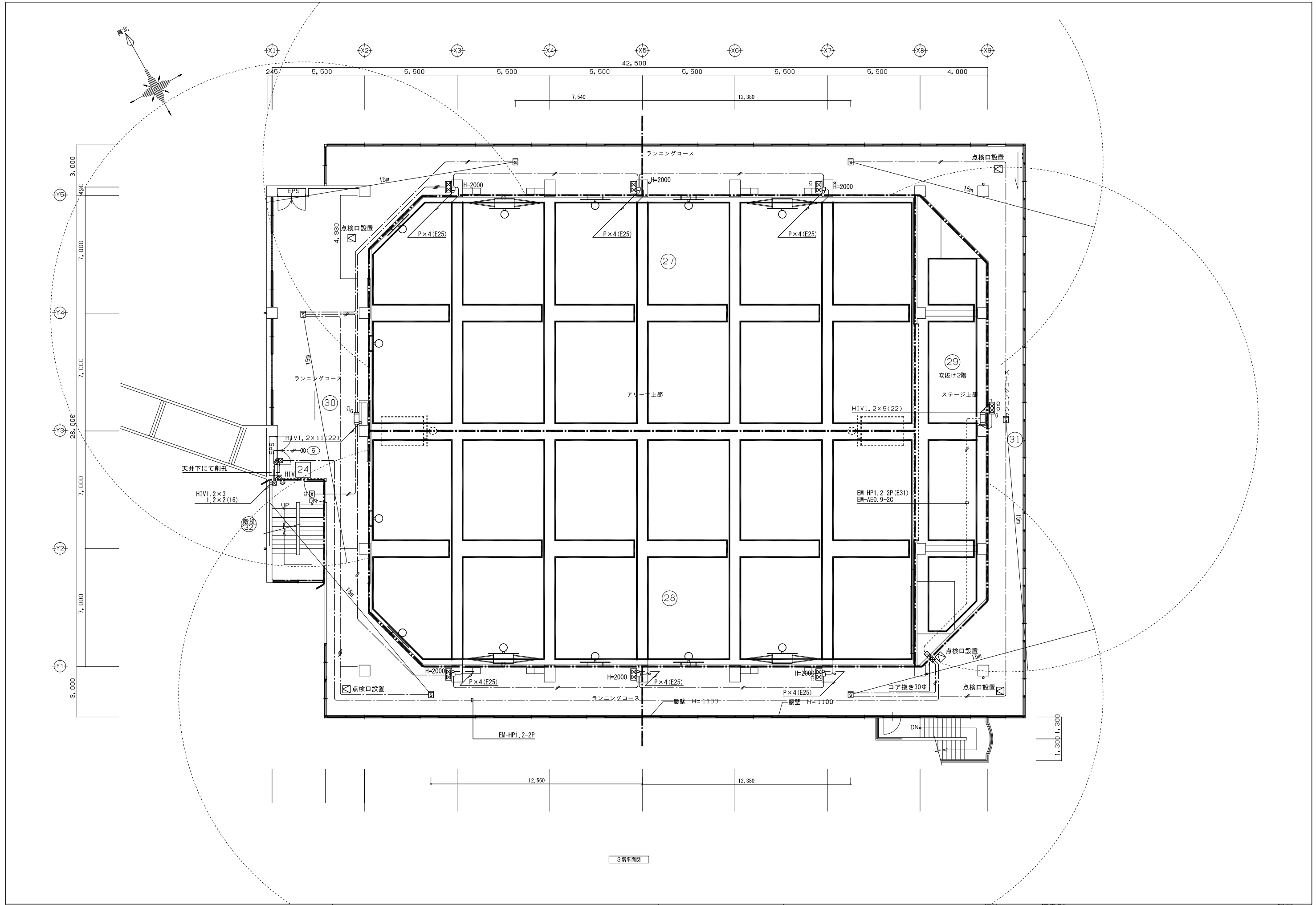
3階平面図



1階平面図



2階平面図

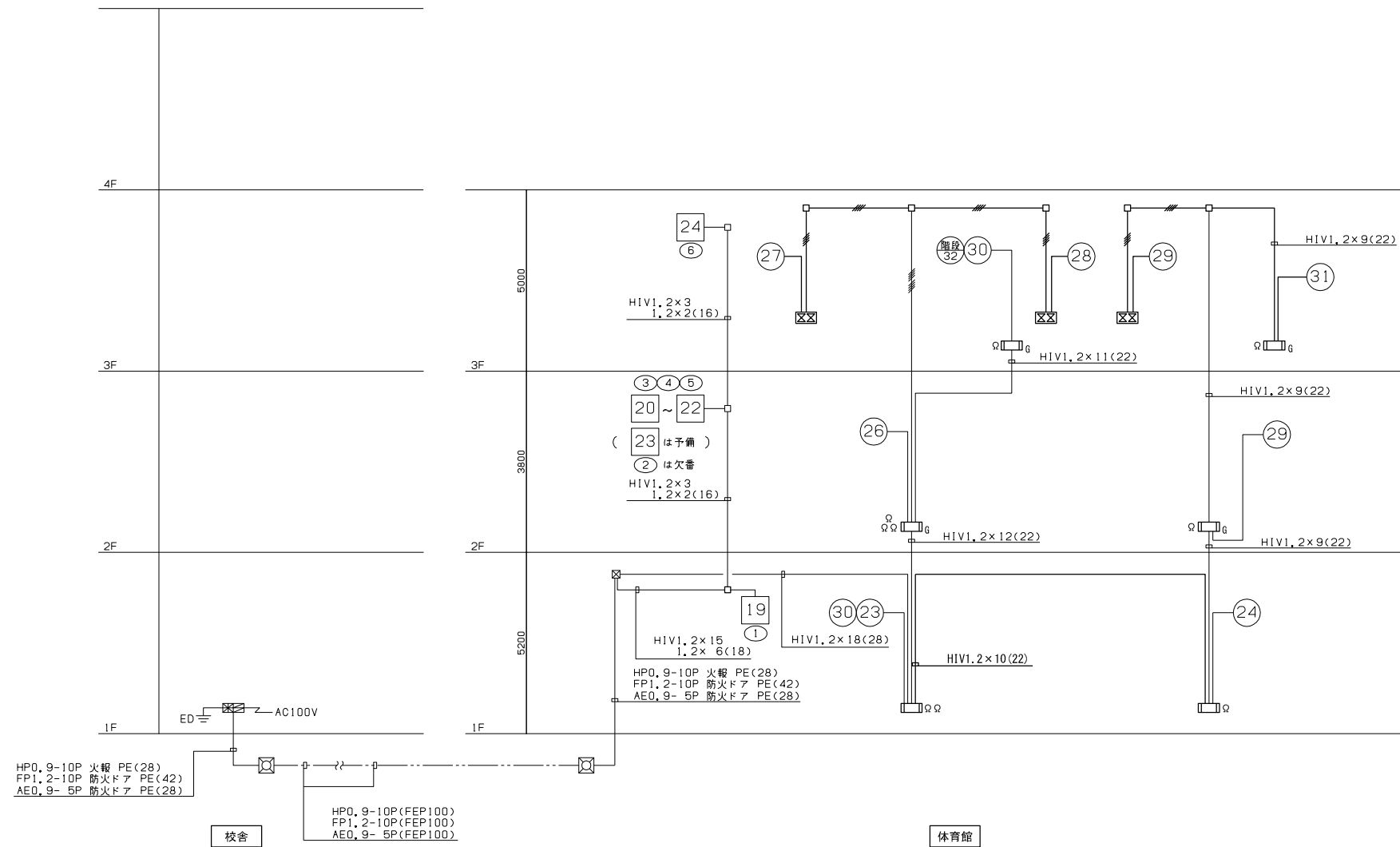


3階平面図

春日部市
学校教育課
教育施設課

日付 2025.11.28
工事名称 春日部中学校体育館外壁等耐震対策工事
縮尺 A1:1/100
A3:1/200
図面名称 自動火災報知設備 3階平面図(改修後)

図面No. E-27



自動火災報知設備 系統図

凡例

記号	名称	備考
	複合盤	火災受信機 P型1級 60回線(主音響内蔵)(全回線数) 連動操作盤 防排煙設定可能回線数:50回線
	警戒区域境界線	警戒区域境界線
	警戒区域番号	No. 23~32
	制御回路番号	防火扉、シャッター用 No. 19~24 (No. 23は未稼働)
	発信機	P型1級
	電鈴	DC24V 10mA
	表示灯	AC30V 20W
	煙式感知器	光電式スポット型 2種
	熱式感知器	差動式分布型検出器 2種
	同上	空気管
	熱式感知器	差動式スポット型 2種
	熱式感知器	定温式スポット型 1種(防水型)
	機器収容箱	消火栓箱組込型 収容
	機器収容箱	消火栓箱組込型(ガード付) 収容
	終端抵抗	20kΩ
	煙式感知器	光電式スポット型 3種
	自動閉鎖装置	防火扉閉鎖用(ラッチ式) DC24V 0.3A
	自動閉鎖装置	防火シャッター閉鎖用(建築工事) DC24V
	配管配線	天井いんべい
	ジョイントボックス	
	プルボックス	
	立上り、引下げ	

注記

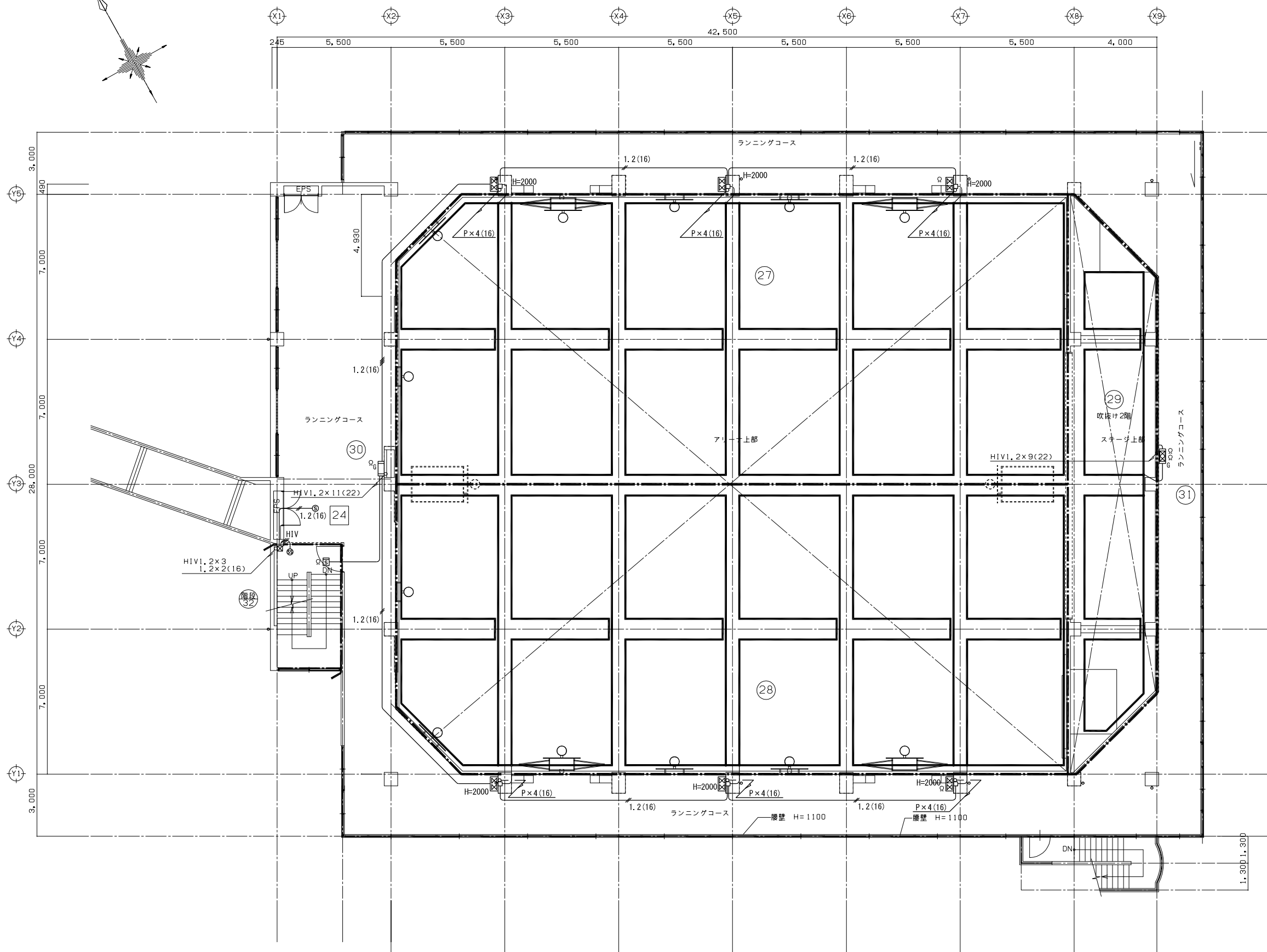
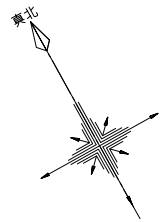
- 特記なき配管配線は下記の通りとする。
- 1.2×2 (16)
 - 1.2×4 (16)
 - 1.2×8 (16)
 - 1.2×4 (16), P×4 (16)
 - 1.2×4 (E19)
 - 1.2×2 (E19)
 - 1.2×4 (E19)
 - 1.2×8 (E19)
 - HIV 1.2×3 (E19)
 - HIV 1.2×5 (E19)
 - HIV 1.2×3 既設配管(19)、既設配管(CD16)
 - HIV 1.2×4 (E19)

防排煙制御システム表

連動煙感知	防火扉：シャッター
19	1・2
20	2
21	3・4
22	4
-	5
24	6

警戒区域番号

23	体育館1階図書室等・器具庫
24	体育館1階・プール控室等
25	体育館1階格技室
26	体育館2階ホール・器具庫
27	体育館アリーナ東
28	体育館アリーナ西
29	体育館ステージ
30	体育館3階北
31	体育館3階南
32	階段



3階平面図

春日部市
学校教育課
教育施設課

日付 2025.11.28
工事名称 春日部中学校体育館外壁等耐震対策工事
縮尺 A1:1/100
A3:1/200
図面名称 自動火災報知設備 3階平面図(改修前)

図面No.
E-30