

位置図

工事場所

特記事項

(工事概要)

本工事は、議会議事のマイク集音、拡声を行うマイク・スピーカ設備、議場システム操作設備の老朽化に対応するための性能維持、及び操作性の改善を図る。

(施工条件)

※ 本工事は、
国土交通省大臣官房官庁営繕部監修 公共建築工事標準仕様書（電気設備工事編）最新版
" 公共建築改修工事標準仕様書（電気設備工事編）最新版
に基づき行うこと。

※ 工事契約後、速やかに調査及び施工計画書等を作成し、現場着手までに市監督員の承諾を得ること。

※ 作業着手までの調査は、事前に議会事務局及び市監督員の承諾を得るものとし、議会終了後、議会運営に影響を与えない範囲とする。

※ 現場への着手は、10月1日からとする。

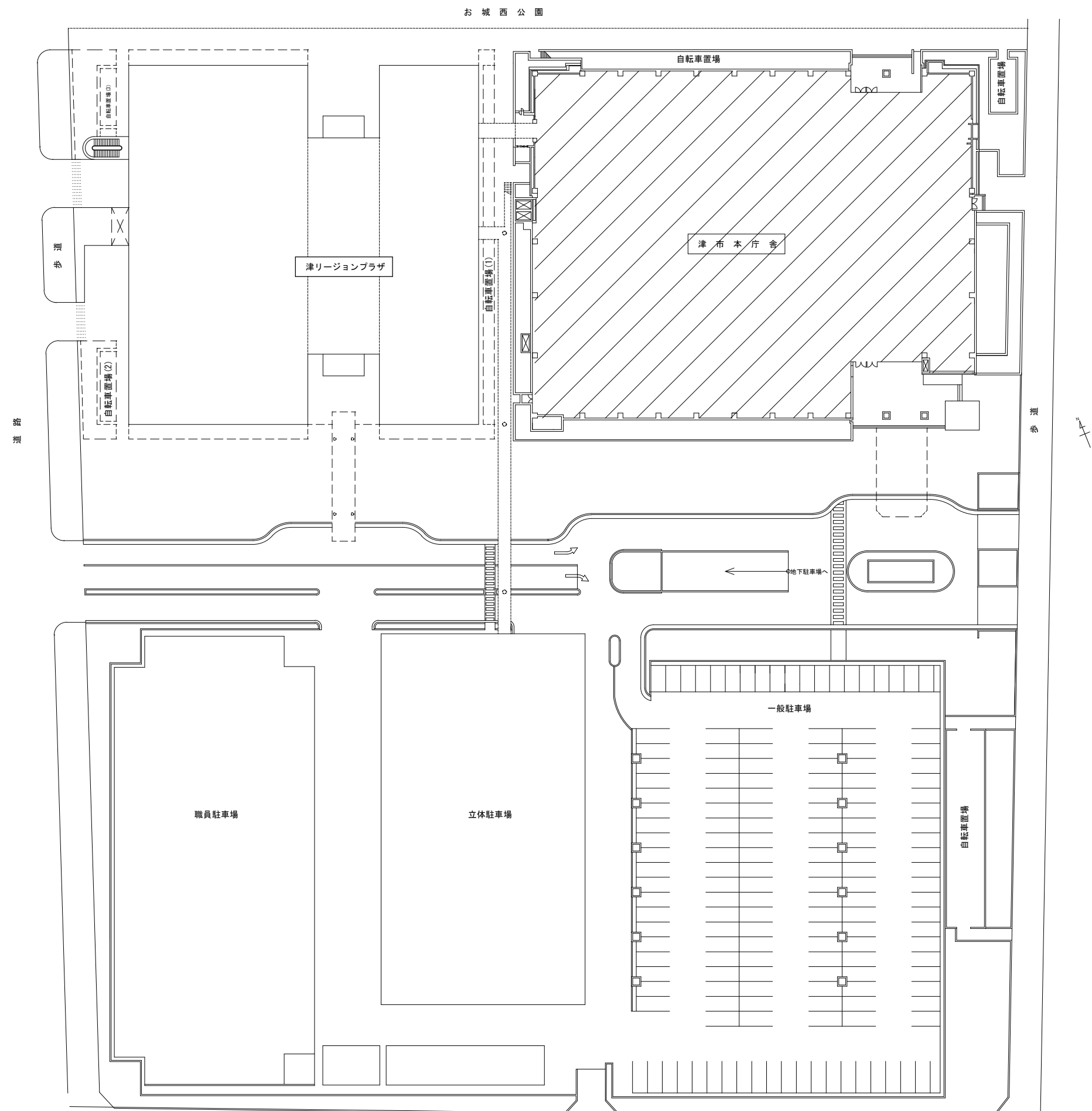
※ 現状の機器、盤内配線等について現地を入念に調査のうえ、機器仕様書等を作成して市監督員に承諾を得ること。

※ 作業に伴う用水、電力は施設を無償にて使用できる。

※ 作業過程において、既存施設に損害等を与えた場合は、請負人の負担において速やかに復旧すると共に市監督員に報告すること。

※ 本工事に伴い発生する廃材等については、関係法令に適合した施工報告書(マニフェスト、伝票の写し等)を市監督員に提出すること。

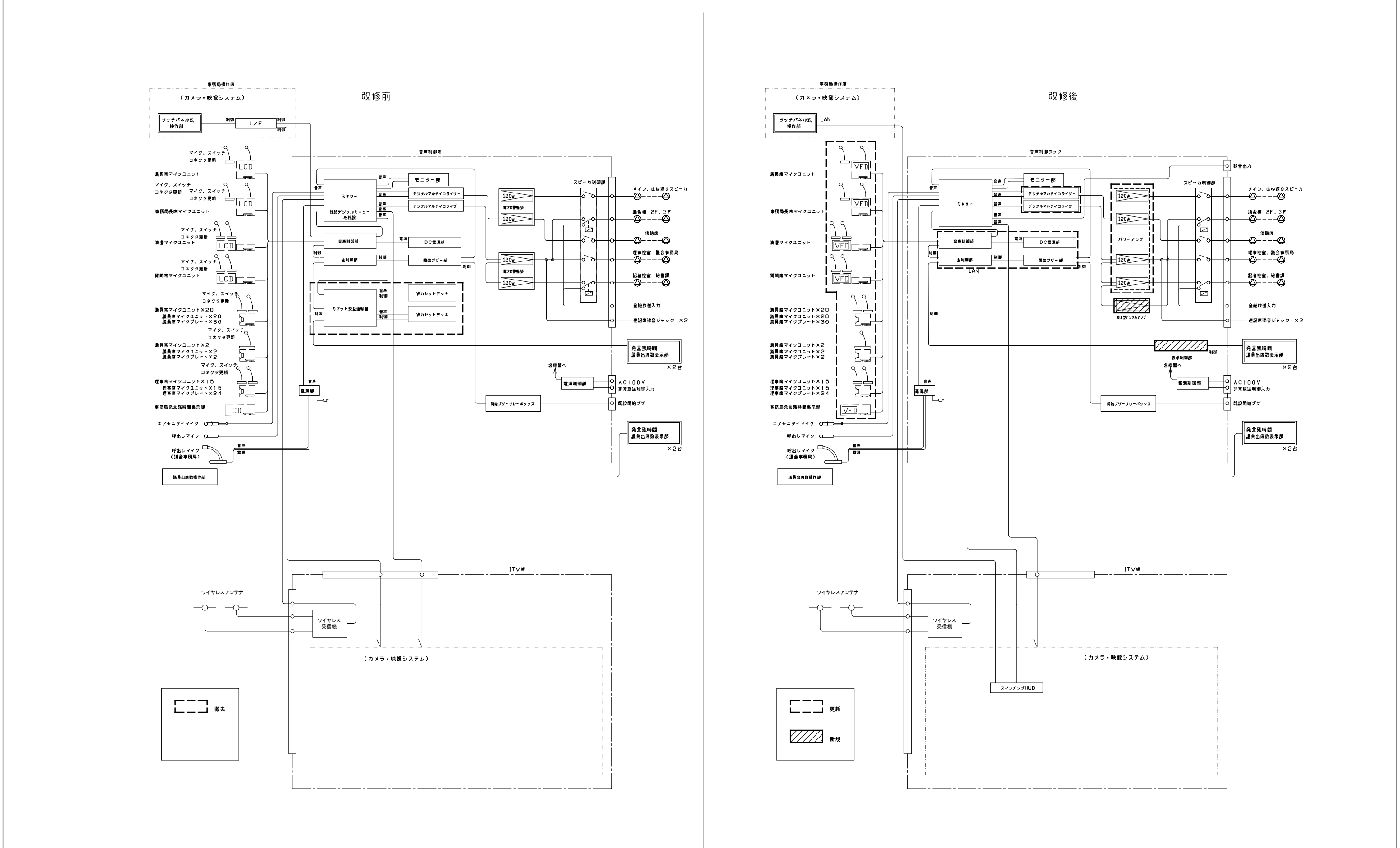
※ 設計書に明記がなくとも、機能上及び構造上当然必要と認められるものは本工事に含む。なお、内訳書の数量は参考とし当図面を優先する。



配置図

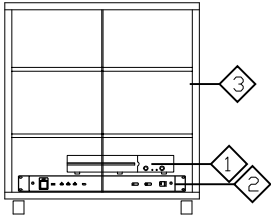
工事箇所

津市議会議場音響設備改修その他工事		縮尺 —
図面名称	位置図・配置図・特記事項	原図：A 3
		平成28年6月
津 市 建 設 部 営 繕 課		NO. 1/8



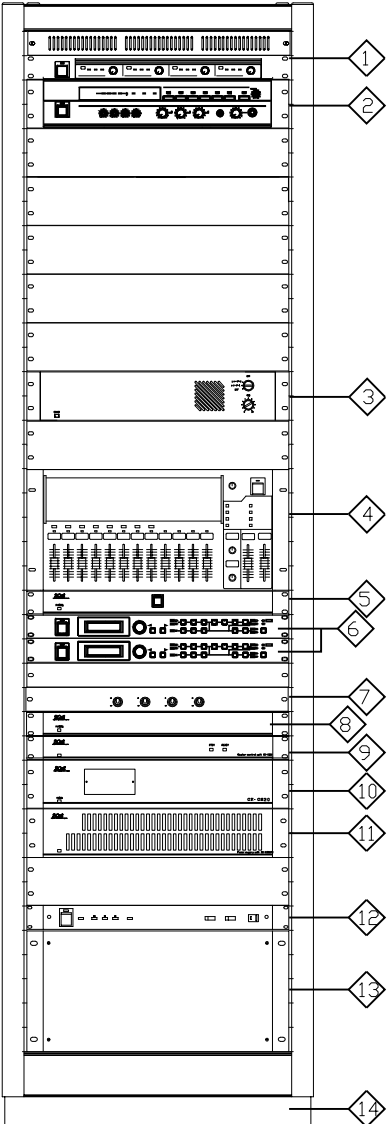
		津市議会議場音響設備改修その他工事		縮尺 —
	図面名称	システム系統図		原図：A3
				平成28年6月
	津 市 建 設 部 営 繕 課			NO. 3／8

事務局席収納棚



NO	名	称
1	無停電電源部	(新規)
2	電源制御部	(既設利用)
3	収納棚本体	(既設利用)

音声制御ラック



NO	名	称
1	パワーアンプ	(更新)
2	卓上型デジタルアンプ	(更新)
3	モニター部	(既設利用)
4	ミキサー	(既設利用)
5	開会ブザー部	(更新)
6	デジタルマルチプロセッサー	(更新)
7	スピーカー制御部	(既設利用)
8	表示制御部	(新設)
9	主制御部	(更新)
10	音声制御部	(更新)
11	DC電源部	(更新)
12	電源制御部	(既設利用)
13	端子部	(既設利用)
14	収納ラック本体	(既設利用)

津市議会議場音響設備改修その他工事

縮尺 ー

図面名称

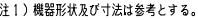
姿図1

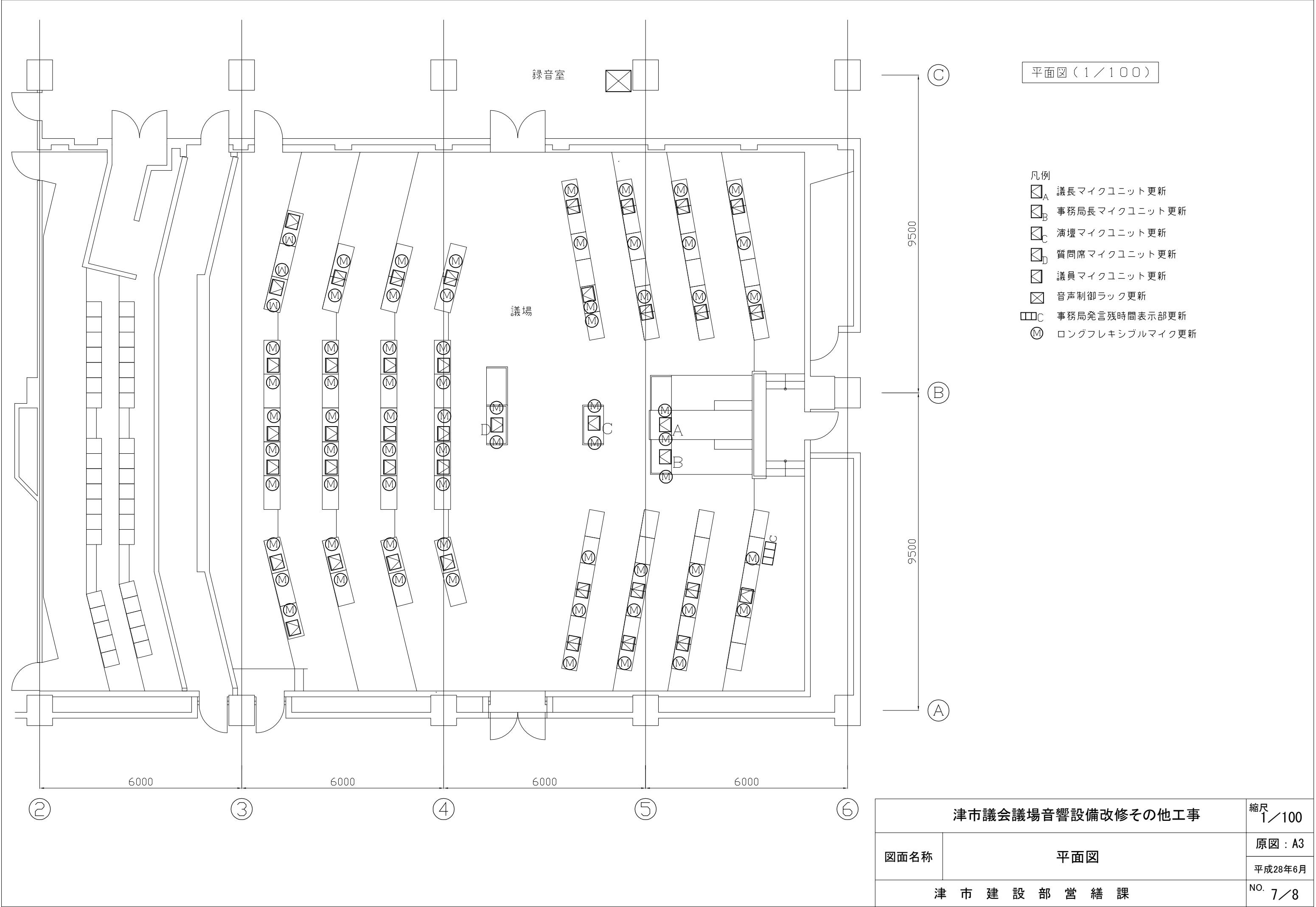
原図：A3

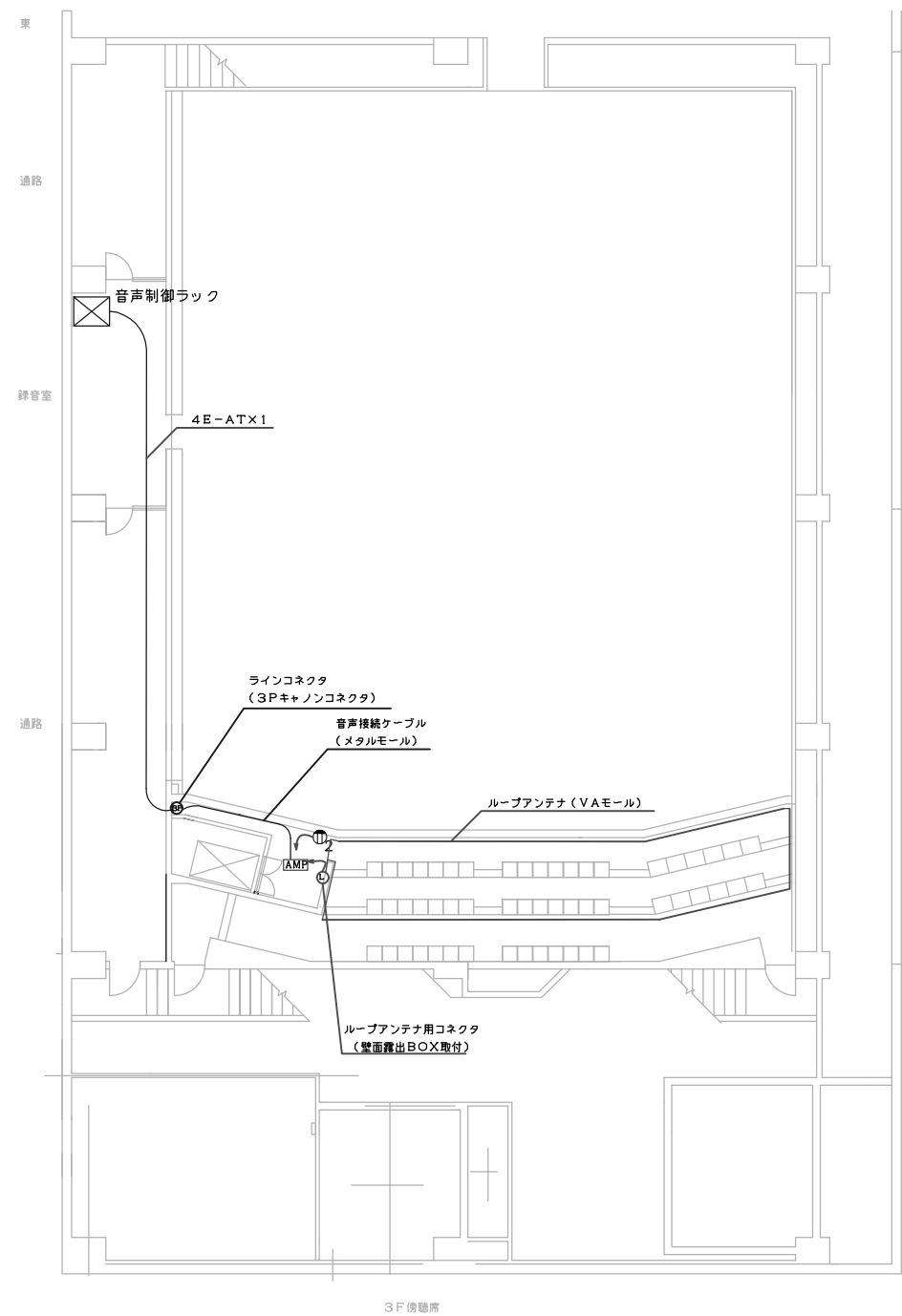
津市建設部営繕課

平成28年6月

NO. 4／8

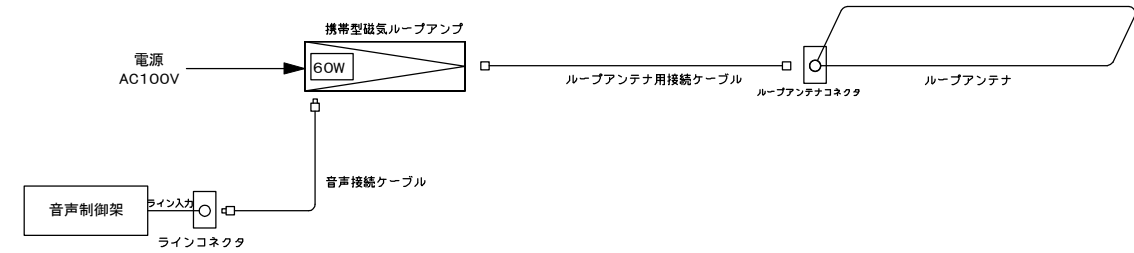






配線図 S=1/50

系統図



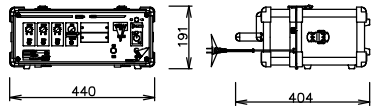
姿図

AMB

携帯型磁気ループアンプ

HS-60

1台

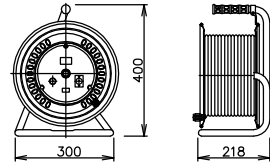


定格出力	定格60W 最大100W
周波数特性	80Hz~10kHz 偏差±3dB (定格出力-10dB時)
出力負荷	ループ出力インピーダンス
入力及び	マイク1・〜72dBV、マイク2・〜72dBV(600Ω不平衡)
インピーダンス	ライン1・〜2248V (100kΩ不平衡)
外部出力	〜0.48V (10kΩ不平衡)
使用電源	AC100V 50 / 60Hz
定格消費電力	40W
消費電流	1.7A 質量 約7kg
外形寸法	440×191×404 (実有り) 222 (虚無し) mm (W×H×D)
外装	パネル(鋼板) メタリックシルバークラッシュ塗装
付属品	ケース(アルミニウム製アルミマウント付上シルバークラッシュ) ドラム式ループアンテナ20m×1、有線マイク×1

ドラム式ループアンテナ20m

付属品

1台

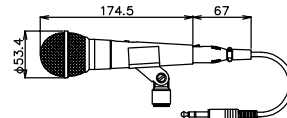


ハンドルツマミ	ABS樹脂
プッシング	SPCC
巻線	ABS樹脂
巻線	SPCC エメラルドグリーン
フレーム	STKM
覆り	EVA樹脂
ケーブル	S-VC TF0.75-6C
コネクタ	RM15型10Pコネクタメスプラグ
	RM15型10Pコネクタメスレセプタクル
付属品	XLR型4Pオスレセプタクル
	ループアンプ接続コード (5m)

有線マイクロホン

付属品

1台

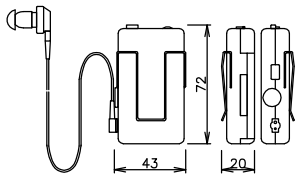


定格インピーダンス	600Ω 平衡
感度	−56dB ±3dB
周波数特性	70Hz~12kHz
指向性	単一指向性
コード長さ	5m

磁気ループ専用受信機

SOR-80

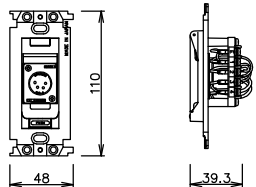
3台



誘導コイル最大感度	89.5dB (±6dB)
周波数範囲	200~4800Hz
イヤホンインピーダンス	120Ω (±20%)
イヤホン感度	117dB (±3dB)
音質調整器の調整	自己調整方式 H〜L 連続可変方式
電池寿命	約240時間(連続使用)
電源	1.5V 単3乾電池1本
外形寸法	43×72×20mm (W×H×D)
質量	約25g
付属品	単3乾電池、イヤホン、イヤホンコードジョイント、耳栓 (S,M)

ループアンテナ用コネクタ

1台



コネクタ	XLR-4-32F 77相当品
外装	ABS樹脂
質量	約60g

津市議会議場音響設備改修その他工事		縮尺 1/50
図面名称	集団補聴設備系統図、配線図、姿図	原図：A3
		平成28年6月
津市建設部営繕課		NO. 8／8