

委員会のインターネット中継等について（平成26年8月 議会運営委員会資料 再提出）

資料 1

		札幌市	仙台市	さいたま市	横浜市	相模原市	名古屋市	大阪市	堺市
1. 委員会の中継		生中継、録画	生中継、録画	生中継、録画	生中継、録画	生中継、録画	生中継、録画	生中継、録画	生中継、録画
2. 導入委員会		予算・決算特別委員会	予算、決算審査特別委員会のみ	予算(常任)委員会における、当初予算議案審査及び、決算・行政評価特別委員会における、決算認定議案審査のみ実施	常任委員会、特別委員会、議会運営委員会、予算決算特別委員会、特別委員会が設置する理事会	常任委員会、特別委員会、議会運営委員会(議案、請願・陳情の審査に関するもの)	常任委員会、特別委員会	常任委員会、特別委員会、議会運営委員会(議案、請願・陳情の審査に関するもの)、災害対策実行委員会	常任委員会、特別委員会
3. メーカー名	初期導入	(株)会議録研究所	毎年外注、H26年度は(株)富士通マーケティング東北支社	パナソニック	(株)大和速記情報センター	(株)会議録研究所	(株)会議録研究所	(株)会議録研究所	ジャトー(株)
	保守点検	上記+(株)HBA			(株)大和速記情報センター	パナソニックシステムネットワークス	(株)会議録研究所	(株)会議録研究所	
4. 1室あたり初期費用		2,913,750円	0円	913,500円	2,840,000円	17,111,500円	6,177,500円	369,950円	6,242,500円
		一括での金額のため、カメラやシステムの詳細金額は不明	中継業務を業者に委託。設備一式は業者持ち込み カメラ3台(すべてリモート)	カメラ2台：315,000円、システム操作盤：146,000円、ラック：160,000円	カメラ固定式1台、可動式1台、机上マイク8台、マイクスタンド5本、ハンドマイク1本、放送装置、エンコードパソコン2台	設計委託、委員会室修繕、委員会放映システム機器(5年リース)		以前より、庁舎内モニター放映用としてカメラ等を整備しているため、それらの経費は含んでいない	カメラ6台・テロップパー・スイッチャー・コントローラー・モニター等設置
5. 配信方法		議会ホームページ	議会ホームページ	議会ホームページ	議会ホームページ	議会ホームページ	議会ホームページ	議会ホームページ	議会ホームページ
8. 1室あたり年間維持費	配信委託料	1,029,000円	1,658,880円	3,280,000円	1,936,568円 ※本会議等の中継費用含む	362,376円	513,000円	1,071,428円 ※本会議の運用・保守の合計額	1,625,400円 ※本会議中継を含む
	機器保守			1,200,000円(中継システム賃借料)		865,620円(機器賃借含む)			
10. 1委員会あたり職員数		2名		1名	3名	1名	1名		2名
12. 撮影方法		PCのタッチパネル上で、職員1名が発言者のボタンを押すと、カメラがプリセットされた発言者の位置に自動的に合う。カメラは3台で、委員長用・委員用・理事者用となっている。	業者5名がカメラ3台を中継室からリモートコントロールで操作。カメラ切替はスイッチャーが行う。	職員1名がカメラ2台で質問及び答弁ごとに切り替え・移動・ズーム等の操作を行う。別の職員1名がテロップ付けの作業を行い配信している。	予算決算特別委員会は業者1名がカメラやテロップ操作を会議の進行に沿って行い、常任・特別委員会等は職員1名が委員側1台、理事者側1台のカメラで撮影を行い、終了までそのまま。	各委員が卓上のマイクボタンを押すことで自動的にカメラが向き(委員長はホームポジション)、開会・休憩・採決時は職員1名が操作。	視点固定式のカメラ1台で、開会から閉会まで撮影を行う	カメラは1台で、職員1名が委員会開始20分前に撮影を開始し、終了までそのままの状態。	職員1名がコントローラー及びスイッチャーを用いて3台のカメラを操作し、別の職員1名がテロップ操作を行う。
13. 委員会運営		・予算・決算特別委員会は通告制 ・発言場所は、議員・理事者とも自席	・持ち時間制 ・通告制	・持ち時間制 ・予算委員会における総括質疑のみ事前通告制	・自由討議、自席で発言 ・予算決算特別委員会は、持ち時間制及び通告制 ※発言議員は、委員長から指名後、中央の発言席へ移動。理事者は自席で発言	・自由討議 ・発言者は自席で発言	・自由討議	・通告制 ・原則質疑時間の制限なし ・発言議員は自席で発言。理事者は中央の答弁者席へ移動	・持ち時間制 ・開催日の2日前までに通告するよう努力する ・一人一議題30分以内(答弁時間を含まない) ※発言議員は中央の発言席へ移動。理事者は自席で発言

	神戸市	広島市	福岡市	熊本市	船橋市	横須賀市	奈良市	東大阪市	
1. 委員会の中継	生中継、録画	生中継、録画	生中継、録画	生中継、録画	生中継、録画	生中継、録画	生中継、録画	生中継、録画	
2. 導入委員会	常任委員会、特別委員会	予算特別委員会全体会議、決算特別委員会全体会議	条例予算特別委員会総会、決算特別委員会総会	予算決算委員会	常任委員会、特別委員会、議会運営委員会	常任委員会、特別委員会	常任委員会、特別委員会、議会運営委員会	常任委員会、特別委員会、議会運営委員会	
3. メーカー名	初期導入	(株)エーディエス	北辰映電(株)	市長部局で契約	(株)ジェイフィット	(株)フューチャーイン	(株)会議録研究所	(株)会議録研究所	(株)フューチャーイン
	保守点検	(株)エーディエス	北辰映電(株)		(株)ジェイフィット	(株)フューチャーイン	(株)会議録研究所	奈良文庫電気設備(株)	(株)フューチャーイン
4. 1室あたり初期費用	858,200円	13,440,000円	約3,420,000円	開設の際に議会棟2階フロア全体の電気設備工事を行っており、当該室に係る費用だけを抽出することはできない。	4,179,000円	3,837,500円	357,000円	9,975,000円	
	カメラ固定式2台	マイク一式、カメラ3台、コントロール用PC等	カメラ・機器設置工事等		会議録検索システム運用業務委託料を含む一式	カメラ固定式3台 982,800円、ビデオテロップ2台 1,612,800円、エンコードサーバ1台、ディスプレイ4台等	設備は既存のものをしようしたため、システムのみで、大会議室、第1委員会室、議場の費用	5年間のリース契約の賃貸借料であり、初期導入経費および保守管理費を含む。	
5. 配信方法	議会ホームページ	議会ホームページ	YouTube、議会ホームページ	議会ホームページ	議会ホームページ	議会ホームページ	議会ホームページ	議会ホームページ	
8. 1室あたり年間維持費	配信委託料	815,040円	約450,000円	1,944,000円 ※本会議の配信分含む	3,628,800円	982,800円 799,200円 (システム操作委託)	2,299,001円		
	機器保守	198,496円 (回線使用料)	525,735円			97,200円	266,328円	469,440円	
10. 1委員会あたり職員数	1名	2名	2～3名 (モニター室で操作する人数)	1名	3名 (2人は書記、1人はオペレーション)		6名前後 (1名がカメラ、マイク操作)	3名	
12. 撮影方法	カメラ1台は委員席、1台は当局席を映すように天井吊下げで設置し、職員は1名は開始と同時に撮影し、発言者を映すよう画面の切り替えを行う。	職員1名が発言者のマイクスイッチを入れるとカメラが自動的に発言者を追尾を行う。	カメラは4台で、職員1名がカメラ切替とテロップ操作を行う。	カメラ2台で職員1名が発言者に応じてカメラの切替と事前に複数セットしておいたアングルの切替を行う。	職員1名が発言者のマイクスイッチを入れるとカメラが自動的に発言者を追尾し、ズームも自動的に行う。	職員1名が発言者のマイクスイッチを入れるとカメラが自動的に発言者を追尾し、ズームも自動的に行う	職員が発言委員のマイクスイッチを入れ、委員にあわせてカメラを操作する。	・操作専用のデスクを設け、職員1名が発言者のマイクスイッチを入れるとカメラが自動的に発言者を追尾し、ズームも自動的に行う。	
13. 委員会運営	・自由討議 ※発言議員は自席で発言 (発言時間の制限なし、事前通告不要)	・自由討議 ・予算特別委員会は持ち時間制と通告制、決算特別委員会は通告制	・自由討議、発言議員は、理事者ともに自席で発言 ・条例予算特別委員会総会、決算特別委員会総会は持ち時間制で通告制、発言議員は中央の発言席へ移動し理事者は自席で発言	・自由討議	・議案審査は質疑、討論、採決を行う ・予算・決算特別委員会は、持ち時間制 ・所管事項調査は質疑を行う	・自由討議 ・所管事項調査は持ち時間制	議案審査 ・持ち時間制 ※発言委員は自席で発言。副市長、企業局長、教育委員長、教育長は自席から、その他の理事者は答弁台で答弁	・自由討議	

		尼崎市	下関市	山形市	水戸市	福井市	津市
1. 委員会の中継		生中継、録画	生中継、録画	生中継、録画	録画	録画	生中継、録画
2. 導入委員会		予算特別委員会全体会議	常任委員会、特別委員会、議会運営委員会	特別委員会	常任委員会	常任委員会、特別委員会	常任委員会、特別委員会
3. メーカー名	初期導入	(株)会議録研究所	東和エンジニアリング	JVCKENWOOD	(株)会議録研究所	JVC、audio-technica ほか	三井住友トラスト・パナソニック ファイナンス(株)
	保守点検	(株)会議録研究所	パナソニックシステム ネットワークス	(株)ジェイフィット	水戸通信工業(株)		三井住友トラスト・パナソニック ファイナンス(株)
4. 1室あたり初期費用		1,421,700円 固定式カメラ5台、休憩表示システム、映像切替器、エンコードパソコン等	カメラやマイク等に関しては、新庁舎整備事業で支出しているため不明	22,785,000円 会議室・集音・記録システム、BDレコーダー2台、PC4台、モニター3台、可動カメラ2台、固定カメラ2台等	315,000円 ハンディカメラ2台、三脚2台、BDレコーダー1台80,850円、カメラモニター1台等	1,593,000円 固定カメラ1台、カメラコントロールユニット1台、マイク7台、ミキサー2台、レコーダー1台等	696,600円 既存の議場システムに加え追加でカメラ2台、音声システム分配、コントロール機器の追加(議場)
5. 配信方法		議会ホームページ	Ustream、YouTube、議会ホームページ	議会ホームページ	議会ホームページ	YouTube	議会ホームページ
8. 1室あたり年間維持費	配信委託料	初期導入費に含む	職員が実施	1,739,232円	346,500円 ※本会議の配信含む	0円	857,580円 ※本会議の配信委託料含む
	機器保守			437,400円	116,100円(本会議含む)		
10. 1委員会あたり職員数		最大8名(傍聴人の有無で1名減)	2名 ※撮影者含む	2名	2名(担当書記)	3名	2名(モニター室映像操作1、委員会室音声操作1)
12. 撮影方法		カメラ5台の操作、切替はモニターで確認しながら職員1名が手動で行い、マイク操作は発言者が手元スイッチで行う。	カメラは執行部全体を映すものと、議員全体を映すものの2台で、発言者がマイクのスイッチを押すと、自動でカメラが切り替わる。	職員が発言者のマイクスイッチを入れるとカメラが自動的に発言者を追尾し、ズームも自動的に行う。	カメラが前後に2台あるが、通常は1台(委員が正面から映るもの)を使用し、職員1名が開始と同時に録画機器により操作。	カメラは1台で、職員1名が開始と同時に撮影し、終了までそのままの状態。	委員会室の前後の天井部に設置した2台の固定カメラで職員1名が撮影。
13. 委員会運営		・持ち時間制 ・通告制 ※発言議員は質問席で発言し理事者は自席で発言	※発言議員、理事者は、自席で発言	・自由討議	・自由討議	・自由討議	・自由討議 ・所管事項調査は通告制