

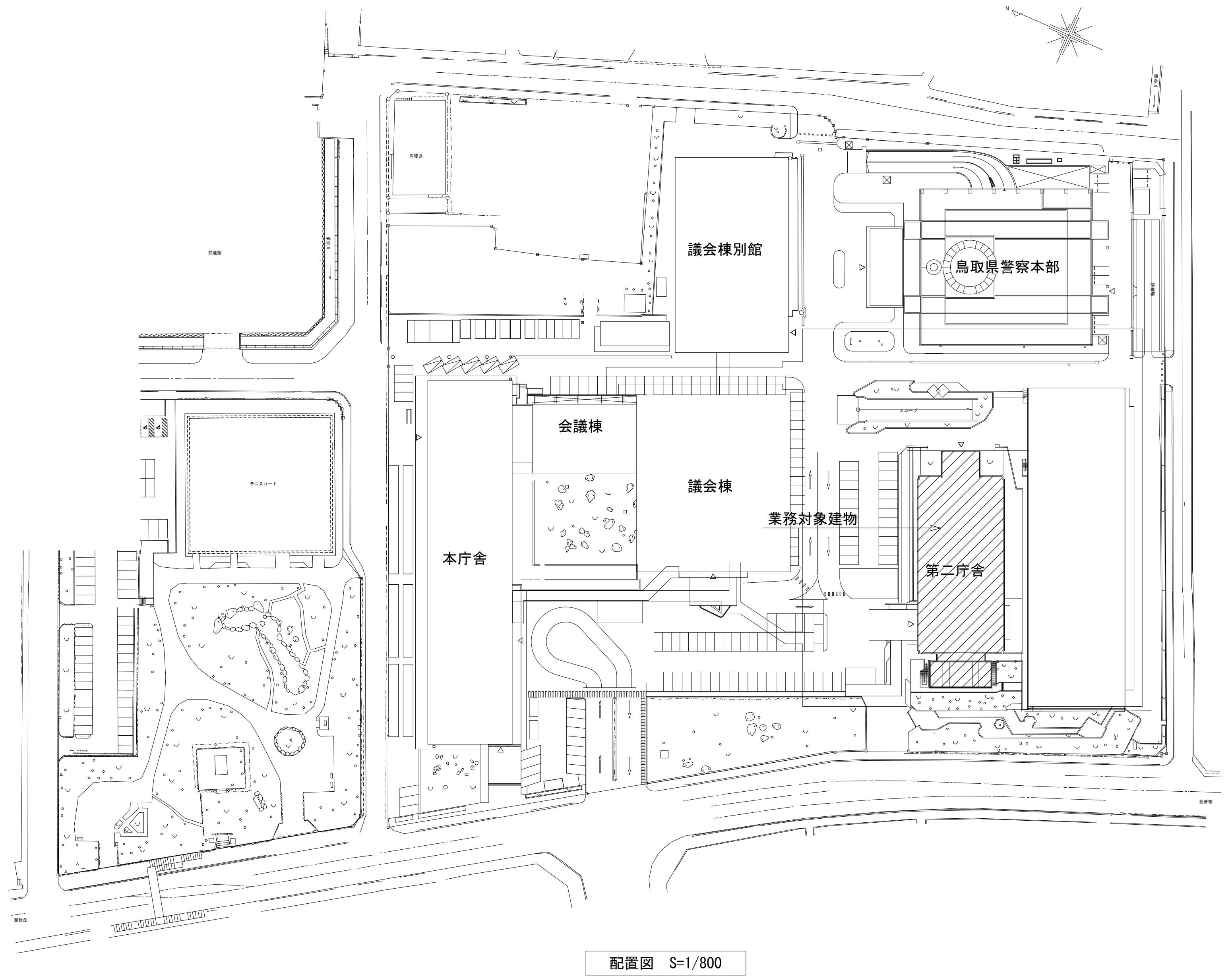
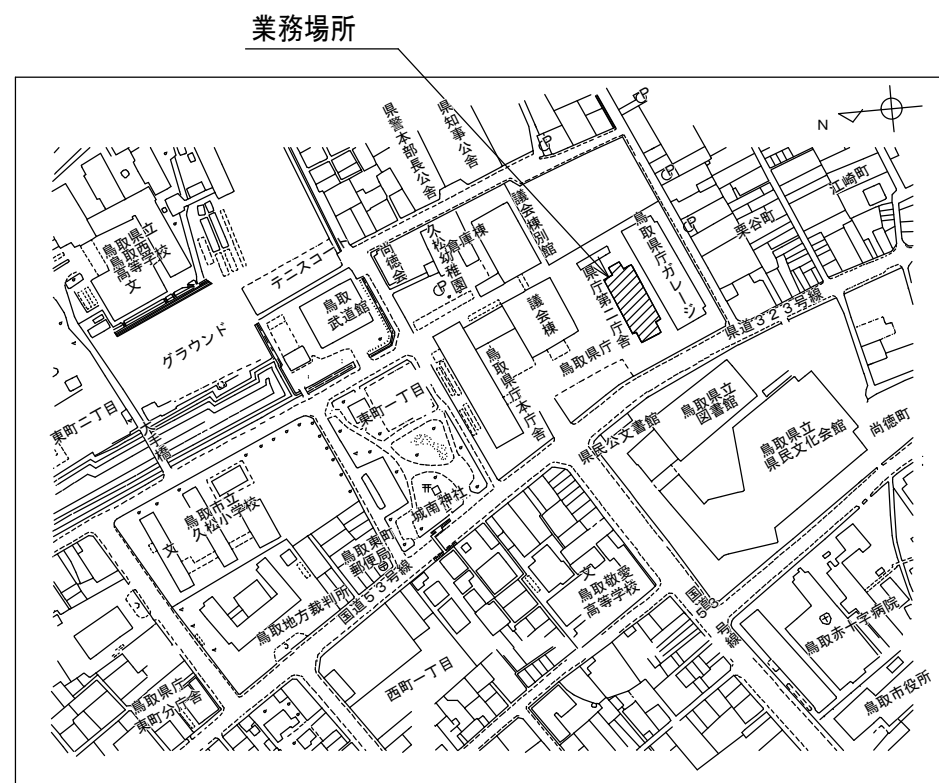
令和 8 年度災害対策本部室等映像音響設備更新業務

図 面 目 録

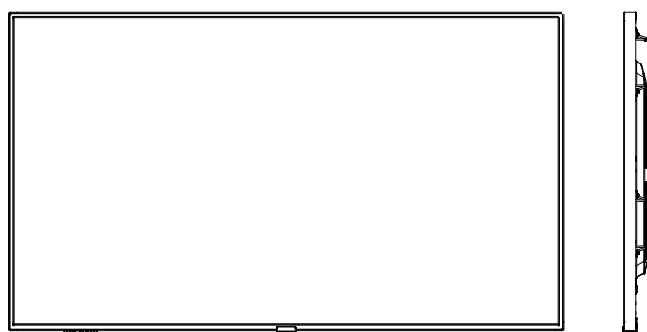
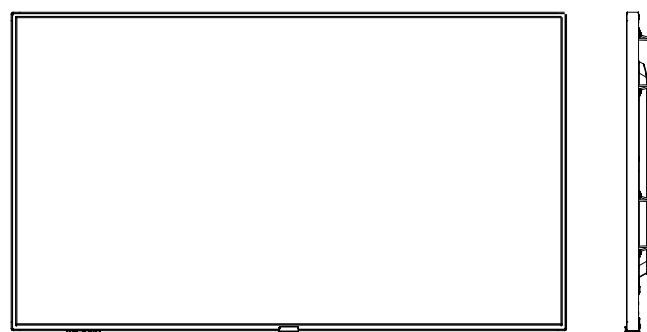
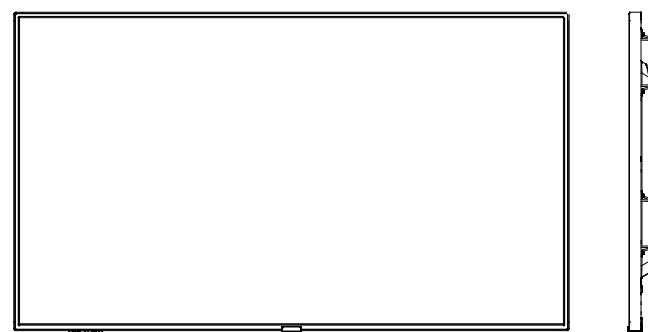
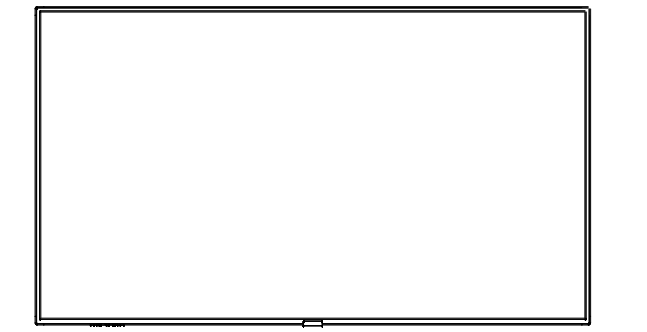
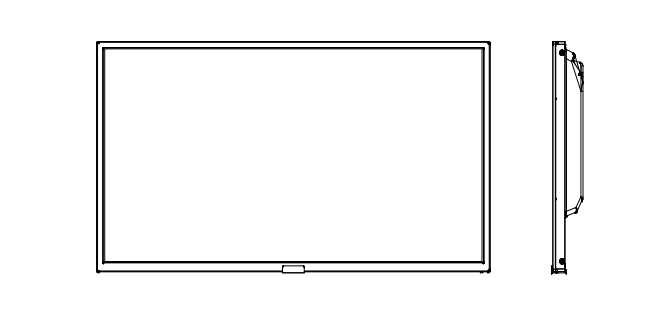
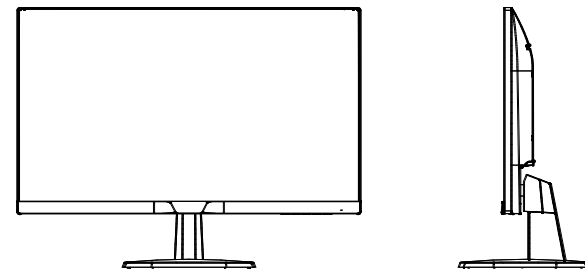
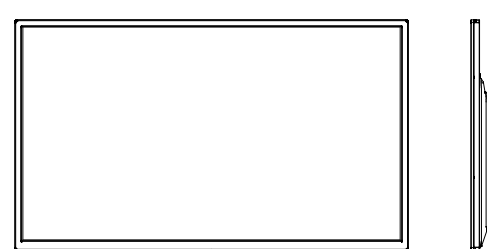
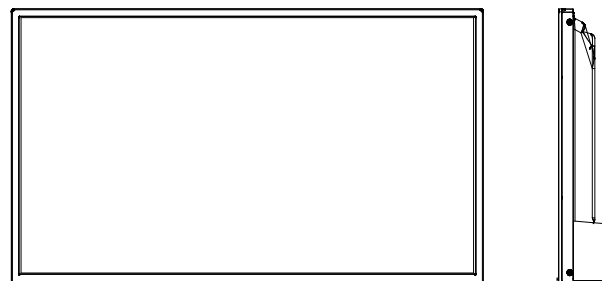
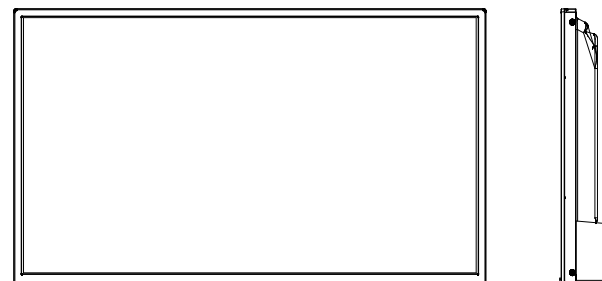
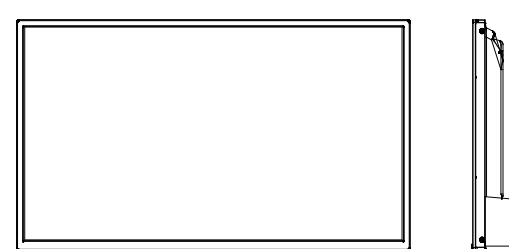
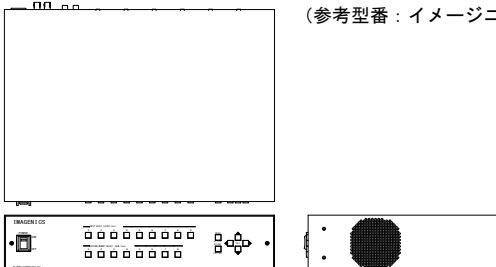
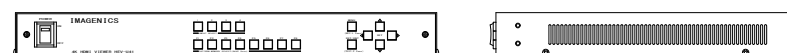
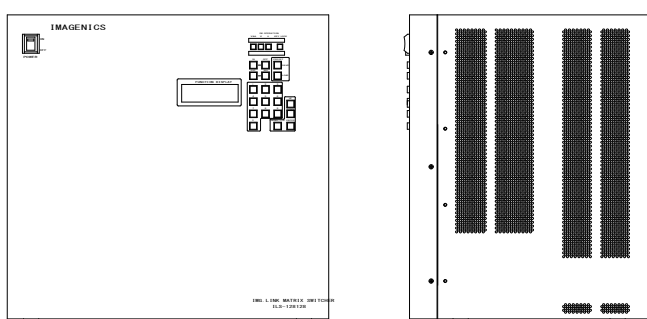
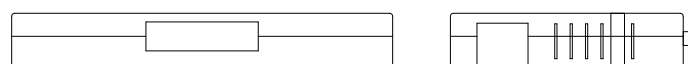
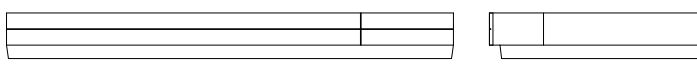
図面番号	図面名称			SCALE	
E-00	図面リスト			S=No Scale	
E-01	—			S=No Scale	
E-02	—			S=No Scale	
E-03	付近見取図、配置図 工事概要			S=1/800	
E-04	—			S=No Scale	
E-05	映像音響設備	主要機器参考姿図、参考仕様(1)		S=No Scale	
E-06	映像音響設備	主要機器参考姿図、参考仕様(2)		S=No Scale	
E-07	映像音響設備	主要機器参考姿図、参考仕様(3)		S=No Scale	
E-08	映像音響設備	主要機器参考姿図、参考仕様(4)		S=No Scale	
E-09	映像音響設備	主要機器参考姿図、参考仕様(5)		S=No Scale	
E-10	映像音響設備	映像システム	2階系統図	【更新前】	S=No Scale
E-11	映像音響設備	映像システム	3階系統図	【更新前】	S=No Scale
E-12	映像音響設備	映像システム	2階、4階系統図	【更新後】	S=No Scale
E-13	映像音響設備	映像システム	3階系統図	【更新後】	S=No Scale
E-14	映像音響設備	音響システム	2階系統図	【更新前】	S=No Scale
E-15	映像音響設備	音響システム	3階系統図	【更新前】	S=No Scale
E-16	映像音響設備	音響システム	2～4階系統図	【更新後】	S=No Scale
E-17	映像音響設備		制御系統図	【更新前】	S=No Scale
E-18	映像音響設備		制御系統図	【更新後】	S=No Scale
E-19	映像音響設備	2階緊急事態対処センター	機器ラック収納図	【更新前後】	S=1/10
E-20	映像音響設備	3階防災機器室1	機器ラック収納図	【更新前】	S=1/10
E-21	映像音響設備	3階防災機器室1, 4階第22会議室	機器ラック収納図	【更新後】	S=1/10
E-22	映像音響設備	3階防災機器室3	機器ラック収納図	【更新前】	S=1/10
E-23	映像音響設備	3階防災機器室3	機器ラック収納図	【更新後】	S=1/10
E-24	映像音響設備	2階	機器配置図	【更新前】	S=1/50
E-25	映像音響設備	2階	機器配置図	【更新後】	S=1/50
E-26	映像音響設備	3階	機器配置図	【更新前】	S=1/100
E-27	映像音響設備	3階	機器配置図	【更新後】	S=1/100
E-28	映像音響設備	4階	機器配置図	【更新後】	S=1/100
E-29	—				
E-30	映像音響設備	2階緊急事態対処センター	正面図、右面図	【更新前】	S=1/30
E-31	映像音響設備	2階緊急事態対処センター	正面図、右面図	【更新後】	S=1/30
E-32	映像音響設備	3階災害対策本部室	正面図	【更新前後】	S=1/30
E-33	映像音響設備	3階災害対策本部室	90°モニター取付架台詳細図	【参考図】	S=1/15

[illegible]

業 務 名	令和 8 年度災害対策本部室等映像音響設備更新業務	SCALE	DATE	鳥取県危機管理部	備 考	設計	年 度	所属コード	施設コード	図 面 N o .
図 名	図面リスト	S=No Scale	R8					R 8		



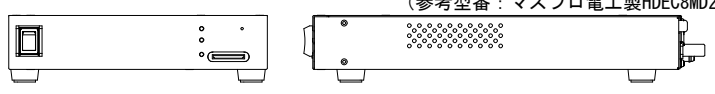
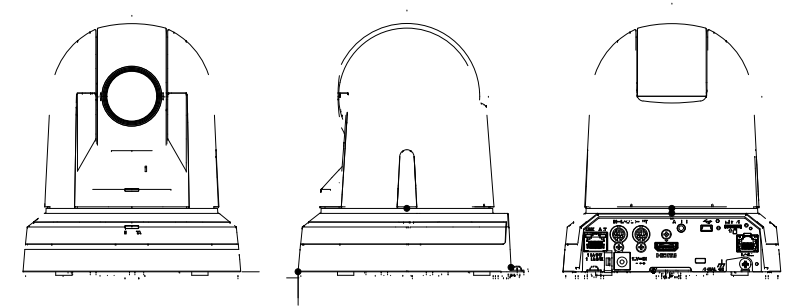
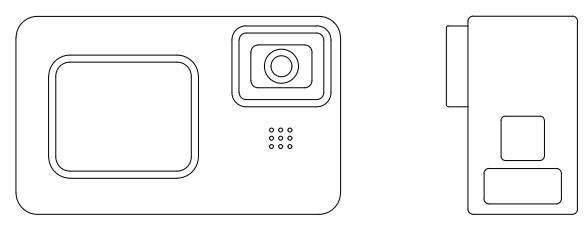
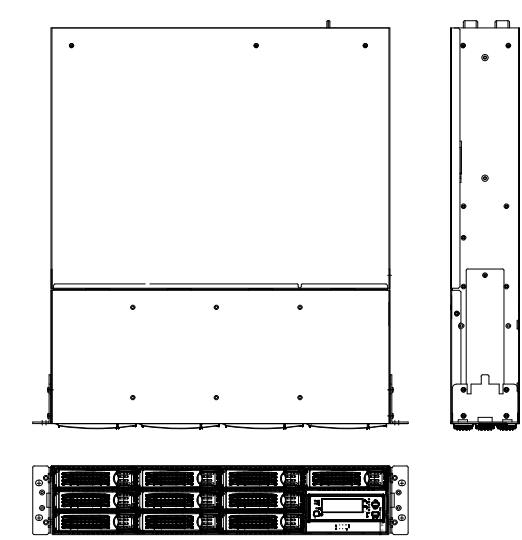
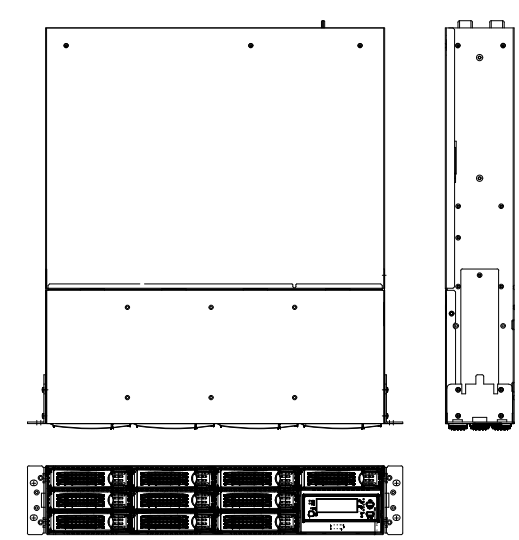
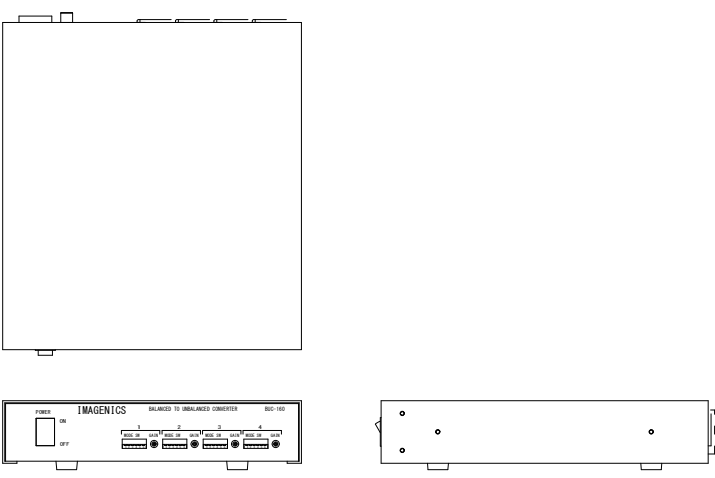
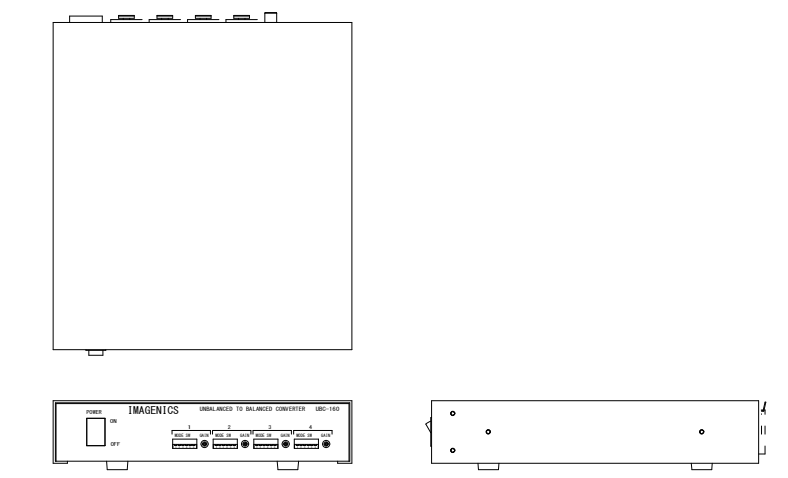
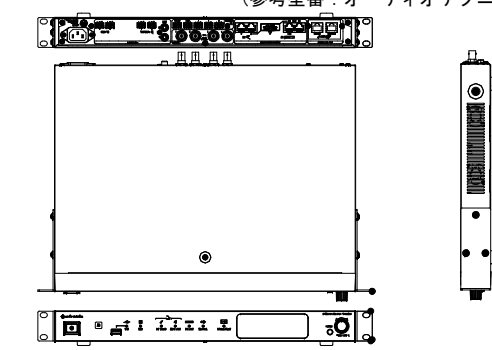
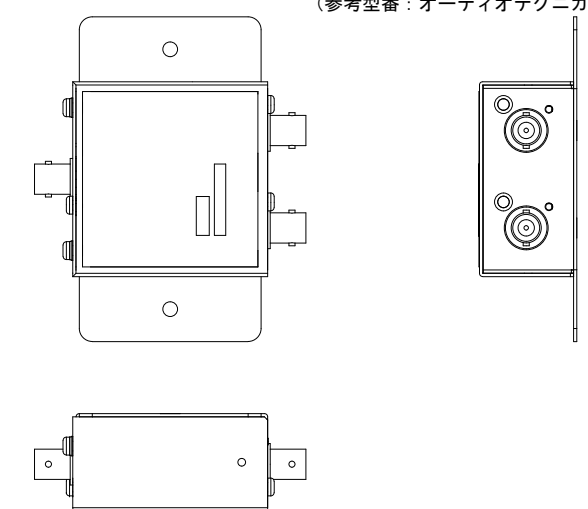
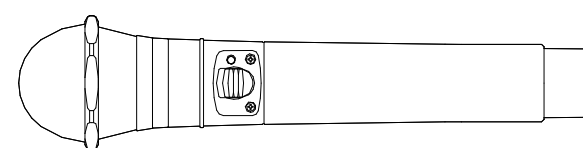
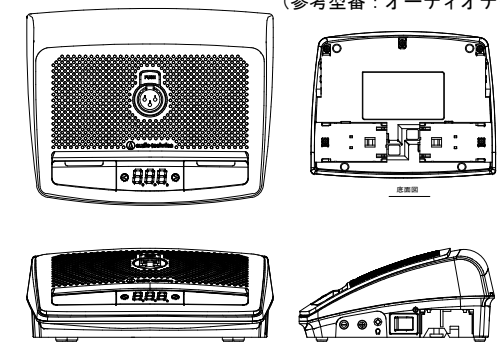
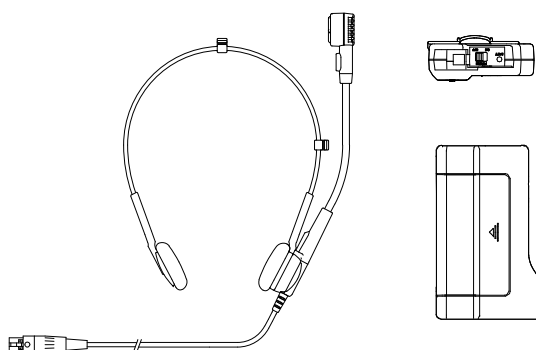
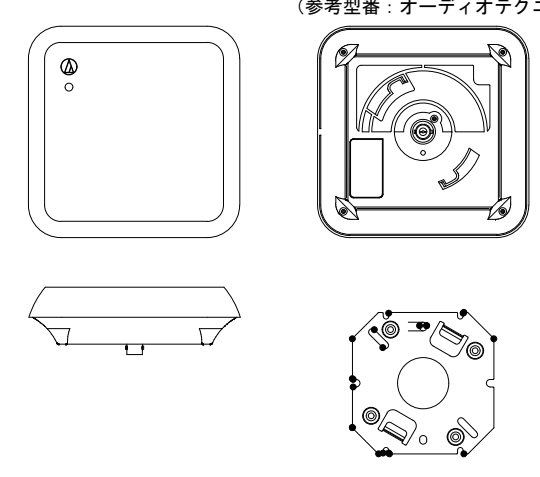
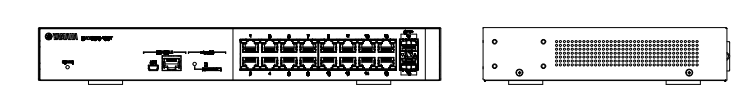
主要機器 参考姿図(1)

86型液晶モニタ		75型液晶モニタ		65型液晶モニタ		55型液晶モニタ		43型液晶モニタ																																																																																																																									
																																																																																																																																	
<table><tr><td>画面サイズ</td><td>86型</td></tr><tr><td>パネル</td><td>IPS方式(アンチグレア処理、高ヘイズ)</td></tr><tr><td>表示画素数</td><td>3,840×2,160</td></tr><tr><td>画素ピッチ</td><td>0.4935mm</td></tr><tr><td>表示色</td><td>約10億7,374万色</td></tr><tr><td>視野角</td><td>左右178°、上下178°</td></tr><tr><td>輝度(最大値)</td><td>500cd/m2</td></tr><tr><td>コントラスト比(標準値)</td><td>1,200:1</td></tr><tr><td>応答速度(標準値)</td><td>8ms (G to G)</td></tr><tr><td>入力端子</td><td>HDMI ×2,DVI-I ×1</td></tr><tr><td>音声出力</td><td>内蔵スピーカ 10W + 10W</td></tr><tr><td>外形寸法</td><td>1929.0(W)×1100.0(H)×69.5(D)mm (突起物を含む)</td></tr></table>		画面サイズ	86型	パネル	IPS方式(アンチグレア処理、高ヘイズ)	表示画素数	3,840×2,160	画素ピッチ	0.4935mm	表示色	約10億7,374万色	視野角	左右178°、上下178°	輝度(最大値)	500cd/m2	コントラスト比(標準値)	1,200:1	応答速度(標準値)	8ms (G to G)	入力端子	HDMI ×2,DVI-I ×1	音声出力	内蔵スピーカ 10W + 10W	外形寸法	1929.0(W)×1100.0(H)×69.5(D)mm (突起物を含む)	<table><tr><td>画面サイズ</td><td>75型</td></tr><tr><td>パネル</td><td>IPS方式又はADS方式(アンチグレア処理、高ヘイズ)</td></tr><tr><td>表示画素数</td><td>3,840×2,160</td></tr><tr><td>画素ピッチ</td><td>0.4296mm</td></tr><tr><td>表示色</td><td>約10億7,374万色</td></tr><tr><td>視野角</td><td>左右178°、上下178°</td></tr><tr><td>輝度(最大値)</td><td>500cd/m2</td></tr><tr><td>コントラスト比(標準値)</td><td>1,200:1</td></tr><tr><td>応答速度(標準値)</td><td>8ms (G to G)</td></tr><tr><td>入力端子</td><td>HDMI ×2,DVI-I ×1</td></tr><tr><td>音声出力</td><td>内蔵スピーカ 10W + 10W</td></tr><tr><td>外形寸法</td><td>1683.5(W)×961.7(H)×69.5(D)mm (突起物を含む)</td></tr></table>		画面サイズ	75型	パネル	IPS方式又はADS方式(アンチグレア処理、高ヘイズ)	表示画素数	3,840×2,160	画素ピッチ	0.4296mm	表示色	約10億7,374万色	視野角	左右178°、上下178°	輝度(最大値)	500cd/m2	コントラスト比(標準値)	1,200:1	応答速度(標準値)	8ms (G to G)	入力端子	HDMI ×2,DVI-I ×1	音声出力	内蔵スピーカ 10W + 10W	外形寸法	1683.5(W)×961.7(H)×69.5(D)mm (突起物を含む)	<table><tr><td>画面サイズ</td><td>65型</td></tr><tr><td>パネル</td><td>IPS方式又はADS方式(アンチグレア処理、高ヘイズ)</td></tr><tr><td>表示画素数</td><td>3,840×2,160</td></tr><tr><td>画素ピッチ</td><td>0.372mm</td></tr><tr><td>表示色</td><td>約10億7,374万色</td></tr><tr><td>視野角</td><td>左右178°、上下178°</td></tr><tr><td>輝度(最大値)</td><td>500cd/m2</td></tr><tr><td>コントラスト比(標準値)</td><td>1,200:1</td></tr><tr><td>応答速度(標準値)</td><td>8ms (G to G)</td></tr><tr><td>入力端子</td><td>HDMI ×2,Displayport ×1</td></tr><tr><td>音声出力</td><td>内蔵スピーカ 10W + 10W</td></tr><tr><td>外形寸法</td><td>1462.3(W)×837.3(H)×68.9(D)mm (突起物を含む)</td></tr></table>		画面サイズ	65型	パネル	IPS方式又はADS方式(アンチグレア処理、高ヘイズ)	表示画素数	3,840×2,160	画素ピッチ	0.372mm	表示色	約10億7,374万色	視野角	左右178°、上下178°	輝度(最大値)	500cd/m2	コントラスト比(標準値)	1,200:1	応答速度(標準値)	8ms (G to G)	入力端子	HDMI ×2,Displayport ×1	音声出力	内蔵スピーカ 10W + 10W	外形寸法	1462.3(W)×837.3(H)×68.9(D)mm (突起物を含む)	<table><tr><td>画面サイズ</td><td>55型</td></tr><tr><td>パネル</td><td>IPS方式又はADS方式又はVA方式(アンチグレア処理、高ヘイズ)</td></tr><tr><td>表示画素数</td><td>3,840×2,160</td></tr><tr><td>画素ピッチ</td><td>0.315mm</td></tr><tr><td>表示色</td><td>約10億7,374万色</td></tr><tr><td>視野角</td><td>左右178°、上下178°</td></tr><tr><td>輝度(最大値)</td><td>500cd/m2</td></tr><tr><td>コントラスト比(標準値)</td><td>1,200:1</td></tr><tr><td>応答速度(標準値)</td><td>8ms (G to G)</td></tr><tr><td>入力端子</td><td>HDMI ×2,Displayport ×1</td></tr><tr><td>音声出力</td><td>内蔵スピーカ 10W + 10W</td></tr><tr><td>外形寸法</td><td>1,241.8(W) ×712.6(H) ×64.0(D)mm</td></tr></table>		画面サイズ	55型	パネル	IPS方式又はADS方式又はVA方式(アンチグレア処理、高ヘイズ)	表示画素数	3,840×2,160	画素ピッチ	0.315mm	表示色	約10億7,374万色	視野角	左右178°、上下178°	輝度(最大値)	500cd/m2	コントラスト比(標準値)	1,200:1	応答速度(標準値)	8ms (G to G)	入力端子	HDMI ×2,Displayport ×1	音声出力	内蔵スピーカ 10W + 10W	外形寸法	1,241.8(W) ×712.6(H) ×64.0(D)mm	<table><tr><td>画面サイズ</td><td>43型</td></tr><tr><td>パネル</td><td>IPS方式又はADS方式(アンチグレア処理、高ヘイズ)</td></tr><tr><td>表示画素数</td><td>3,840×2,160</td></tr><tr><td>画素ピッチ</td><td>0.245mm</td></tr><tr><td>表示色</td><td>約10億7,374万色</td></tr><tr><td>視野角</td><td>左右178°、上下178°</td></tr><tr><td>輝度(最大値)</td><td>500cd/m2</td></tr><tr><td>コントラスト比(標準値)</td><td>1,200:1</td></tr><tr><td>応答速度(標準値)</td><td>8ms (G to G)</td></tr><tr><td>入力端子</td><td>HDMI ×2、DisplayPort ×1</td></tr><tr><td>音声出力</td><td>内蔵スピーカ 10W + 10W</td></tr><tr><td>外形寸法</td><td>973.0×561.2×63.5mm (突起物を除く)</td></tr></table>		画面サイズ	43型	パネル	IPS方式又はADS方式(アンチグレア処理、高ヘイズ)	表示画素数	3,840×2,160	画素ピッチ	0.245mm	表示色	約10億7,374万色	視野角	左右178°、上下178°	輝度(最大値)	500cd/m2	コントラスト比(標準値)	1,200:1	応答速度(標準値)	8ms (G to G)	入力端子	HDMI ×2、DisplayPort ×1	音声出力	内蔵スピーカ 10W + 10W	外形寸法	973.0×561.2×63.5mm (突起物を除く)
画面サイズ	86型																																																																																																																																
パネル	IPS方式(アンチグレア処理、高ヘイズ)																																																																																																																																
表示画素数	3,840×2,160																																																																																																																																
画素ピッチ	0.4935mm																																																																																																																																
表示色	約10億7,374万色																																																																																																																																
視野角	左右178°、上下178°																																																																																																																																
輝度(最大値)	500cd/m2																																																																																																																																
コントラスト比(標準値)	1,200:1																																																																																																																																
応答速度(標準値)	8ms (G to G)																																																																																																																																
入力端子	HDMI ×2,DVI-I ×1																																																																																																																																
音声出力	内蔵スピーカ 10W + 10W																																																																																																																																
外形寸法	1929.0(W)×1100.0(H)×69.5(D)mm (突起物を含む)																																																																																																																																
画面サイズ	75型																																																																																																																																
パネル	IPS方式又はADS方式(アンチグレア処理、高ヘイズ)																																																																																																																																
表示画素数	3,840×2,160																																																																																																																																
画素ピッチ	0.4296mm																																																																																																																																
表示色	約10億7,374万色																																																																																																																																
視野角	左右178°、上下178°																																																																																																																																
輝度(最大値)	500cd/m2																																																																																																																																
コントラスト比(標準値)	1,200:1																																																																																																																																
応答速度(標準値)	8ms (G to G)																																																																																																																																
入力端子	HDMI ×2,DVI-I ×1																																																																																																																																
音声出力	内蔵スピーカ 10W + 10W																																																																																																																																
外形寸法	1683.5(W)×961.7(H)×69.5(D)mm (突起物を含む)																																																																																																																																
画面サイズ	65型																																																																																																																																
パネル	IPS方式又はADS方式(アンチグレア処理、高ヘイズ)																																																																																																																																
表示画素数	3,840×2,160																																																																																																																																
画素ピッチ	0.372mm																																																																																																																																
表示色	約10億7,374万色																																																																																																																																
視野角	左右178°、上下178°																																																																																																																																
輝度(最大値)	500cd/m2																																																																																																																																
コントラスト比(標準値)	1,200:1																																																																																																																																
応答速度(標準値)	8ms (G to G)																																																																																																																																
入力端子	HDMI ×2,Displayport ×1																																																																																																																																
音声出力	内蔵スピーカ 10W + 10W																																																																																																																																
外形寸法	1462.3(W)×837.3(H)×68.9(D)mm (突起物を含む)																																																																																																																																
画面サイズ	55型																																																																																																																																
パネル	IPS方式又はADS方式又はVA方式(アンチグレア処理、高ヘイズ)																																																																																																																																
表示画素数	3,840×2,160																																																																																																																																
画素ピッチ	0.315mm																																																																																																																																
表示色	約10億7,374万色																																																																																																																																
視野角	左右178°、上下178°																																																																																																																																
輝度(最大値)	500cd/m2																																																																																																																																
コントラスト比(標準値)	1,200:1																																																																																																																																
応答速度(標準値)	8ms (G to G)																																																																																																																																
入力端子	HDMI ×2,Displayport ×1																																																																																																																																
音声出力	内蔵スピーカ 10W + 10W																																																																																																																																
外形寸法	1,241.8(W) ×712.6(H) ×64.0(D)mm																																																																																																																																
画面サイズ	43型																																																																																																																																
パネル	IPS方式又はADS方式(アンチグレア処理、高ヘイズ)																																																																																																																																
表示画素数	3,840×2,160																																																																																																																																
画素ピッチ	0.245mm																																																																																																																																
表示色	約10億7,374万色																																																																																																																																
視野角	左右178°、上下178°																																																																																																																																
輝度(最大値)	500cd/m2																																																																																																																																
コントラスト比(標準値)	1,200:1																																																																																																																																
応答速度(標準値)	8ms (G to G)																																																																																																																																
入力端子	HDMI ×2、DisplayPort ×1																																																																																																																																
音声出力	内蔵スピーカ 10W + 10W																																																																																																																																
外形寸法	973.0×561.2×63.5mm (突起物を除く)																																																																																																																																
21.5型液晶モニタ		15型液晶モニタ		55型液晶テレビ		50型液晶テレビ		42型液晶テレビ																																																																																																																									
																																																																																																																																	
<table><tr><td>画面サイズ</td><td>21.5型</td></tr><tr><td>パネル</td><td>IPS方式</td></tr><tr><td>表示画素数</td><td>1920×1080</td></tr><tr><td>画素ピッチ</td><td>250 cd/m2</td></tr><tr><td>表示色</td><td>約 1677 万色</td></tr><tr><td>視野角</td><td>左右178°、上下178°</td></tr><tr><td>輝度</td><td>250 cd/m2</td></tr><tr><td>コントラスト比</td><td>1000:1</td></tr><tr><td>応答速度(標準値)</td><td>5ms (G to G)</td></tr><tr><td>信号入力</td><td>HDMI ×1、DisplayPort ×1、VGA ×1</td></tr><tr><td>音声出力</td><td>内蔵スピーカ 2W + 2W</td></tr><tr><td>寸法</td><td>490(W)×368(H)×195(D)mm(スタンド含む)</td></tr></table>		画面サイズ	21.5型	パネル	IPS方式	表示画素数	1920×1080	画素ピッチ	250 cd/m2	表示色	約 1677 万色	視野角	左右178°、上下178°	輝度	250 cd/m2	コントラスト比	1000:1	応答速度(標準値)	5ms (G to G)	信号入力	HDMI ×1、DisplayPort ×1、VGA ×1	音声出力	内蔵スピーカ 2W + 2W	寸法	490(W)×368(H)×195(D)mm(スタンド含む)	<table><tr><td>画面サイズ</td><td>15型</td></tr><tr><td>パネル</td><td>IPS方式</td></tr><tr><td>表示画素数</td><td>1,920×1,080(ノングレア)</td></tr><tr><td>画素ピッチ</td><td>約0.179mm</td></tr><tr><td>表示色</td><td>1677万色</td></tr><tr><td>視野角</td><td>左右178°、上下178°</td></tr><tr><td>輝度</td><td>250cd/m2</td></tr><tr><td>コントラスト比</td><td>1000:1</td></tr><tr><td>応答速度</td><td>20ms</td></tr><tr><td>入力端子</td><td>miniHDMI ×1、USB(type C) ×2</td></tr><tr><td>音声出力</td><td>内蔵スピーカ 1W + 1W</td></tr><tr><td>外形寸法</td><td>375(W)×215(H)×12(D)mm</td></tr></table>		画面サイズ	15型	パネル	IPS方式	表示画素数	1,920×1,080(ノングレア)	画素ピッチ	約0.179mm	表示色	1677万色	視野角	左右178°、上下178°	輝度	250cd/m2	コントラスト比	1000:1	応答速度	20ms	入力端子	miniHDMI ×1、USB(type C) ×2	音声出力	内蔵スピーカ 1W + 1W	外形寸法	375(W)×215(H)×12(D)mm	<table><tr><td>画面サイズ</td><td>55V型</td></tr><tr><td>パネル</td><td>TFTアクティブマトリクス駆動方式</td></tr><tr><td>表示画素数</td><td>3,840×2,160</td></tr><tr><td>使用光源</td><td>LED</td></tr><tr><td>アンテナ入力</td><td>地上デジタル 75Ω不平衡型、BS/CS-1F 75Ω不平衡型</td></tr><tr><td>受信チャンネル</td><td>BSデジタル001～999ch、110度CSデジタル0007～999ch、地上デジタル(ワンセグを除く)011～528ch(CATVバスルー対応)、BS4K001～599、110度CS4K500～999</td></tr><tr><td>入力端子</td><td>HDMI入力4系統4端子(入力2はARC対応)、ビデオ入力1系統1端子、アンテナ入力地上デジタル端子、アンテナ入力BS・110度CS端子、デジタル音声出力(光)1系統1端子、ヘッドホン接続端子、LAN1系統1端子(10BASE-T/100BASE-TX)、USB端子1系統1端子(USBハードディスク用)</td></tr><tr><td>音声出力</td><td>内蔵スピーカ 10W + 10W</td></tr><tr><td>外形寸法</td><td>幅1,233×奥行72×高さ713(mm)(ディスプレイ部のみ)</td></tr></table>		画面サイズ	55V型	パネル	TFTアクティブマトリクス駆動方式	表示画素数	3,840×2,160	使用光源	LED	アンテナ入力	地上デジタル 75Ω不平衡型、BS/CS-1F 75Ω不平衡型	受信チャンネル	BSデジタル001～999ch、110度CSデジタル0007～999ch、地上デジタル(ワンセグを除く)011～528ch(CATVバスルー対応)、BS4K001～599、110度CS4K500～999	入力端子	HDMI入力4系統4端子(入力2はARC対応)、ビデオ入力1系統1端子、アンテナ入力地上デジタル端子、アンテナ入力BS・110度CS端子、デジタル音声出力(光)1系統1端子、ヘッドホン接続端子、LAN1系統1端子(10BASE-T/100BASE-TX)、USB端子1系統1端子(USBハードディスク用)	音声出力	内蔵スピーカ 10W + 10W	外形寸法	幅1,233×奥行72×高さ713(mm)(ディスプレイ部のみ)	<table><tr><td>画面サイズ</td><td>50V型</td></tr><tr><td>パネル</td><td>TFTアクティブマトリクス駆動方式</td></tr><tr><td>表示画素数</td><td>3,840×2,160</td></tr><tr><td>使用光源</td><td>LED</td></tr><tr><td>アンテナ入力</td><td>地上デジタル 75Ω不平衡型、BS/CS-1F 75Ω不平衡型</td></tr><tr><td>受信チャンネル</td><td>BSデジタル001～999ch、110度CSデジタル0008～999ch、地上デジタル(ワンセグを除く)011～528ch(CATVバスルー対応)、BS4K001～599、110度CS4K500～999</td></tr><tr><td>入力端子</td><td>HDMI入力4系統4端子(入力2はARC対応)、ビデオ入力1系統1端子、アンテナ入力地上デジタル端子、アンテナ入力BS・110度CS端子、デジタル音声出力(光)1系統1端子、ヘッドホン接続端子、LAN1系統1端子(10BASE-T/100BASE-TX)、USB端子1系統1端子(USBハードディスク用)</td></tr><tr><td>音声出力</td><td>内蔵スピーカ 10W + 10W</td></tr><tr><td>外形寸法</td><td>幅1,126×奥行86×高さ677(mm)(ディスプレイ部のみ)</td></tr></table>		画面サイズ	50V型	パネル	TFTアクティブマトリクス駆動方式	表示画素数	3,840×2,160	使用光源	LED	アンテナ入力	地上デジタル 75Ω不平衡型、BS/CS-1F 75Ω不平衡型	受信チャンネル	BSデジタル001～999ch、110度CSデジタル0008～999ch、地上デジタル(ワンセグを除く)011～528ch(CATVバスルー対応)、BS4K001～599、110度CS4K500～999	入力端子	HDMI入力4系統4端子(入力2はARC対応)、ビデオ入力1系統1端子、アンテナ入力地上デジタル端子、アンテナ入力BS・110度CS端子、デジタル音声出力(光)1系統1端子、ヘッドホン接続端子、LAN1系統1端子(10BASE-T/100BASE-TX)、USB端子1系統1端子(USBハードディスク用)	音声出力	内蔵スピーカ 10W + 10W	外形寸法	幅1,126×奥行86×高さ677(mm)(ディスプレイ部のみ)	<table><tr><td>画面サイズ</td><td>42V型</td></tr><tr><td>パネル</td><td>TFTアクティブマトリクス駆動方式</td></tr><tr><td>表示画素数</td><td>3,840×2,160</td></tr><tr><td>使用光源</td><td>LED</td></tr><tr><td>アンテナ入力</td><td>地上デジタル 75Ω不平衡型、BS/CS-1F 75Ω不平衡型</td></tr><tr><td>受信チャンネル</td><td>地上デジタル(ワンセグを除く)011～528ch(CATVバスルー対応)、BS4K001～599、110度CS4K500～999</td></tr><tr><td>入力端子</td><td>HDMI入力4系統4端子(入力2はARC対応)、ビデオ入力1系統1端子、アンテナ入力地上デジタル端子、アンテナ入力BS・110度CS端子、デジタル音声出力(光)1系統1端子、ヘッドホン接続端子、LAN1系統1端子(10BASE-T/100BASE-TX)、USB端子1系統1端子(USBハードディスク用)</td></tr><tr><td>音声出力</td><td>内蔵スピーカ 10W + 10W</td></tr><tr><td>外形寸法</td><td>幅956×奥行103×高さ553(mm)(ディスプレイ部のみ)</td></tr></table>		画面サイズ	42V型	パネル	TFTアクティブマトリクス駆動方式	表示画素数	3,840×2,160	使用光源	LED	アンテナ入力	地上デジタル 75Ω不平衡型、BS/CS-1F 75Ω不平衡型	受信チャンネル	地上デジタル(ワンセグを除く)011～528ch(CATVバスルー対応)、BS4K001～599、110度CS4K500～999	入力端子	HDMI入力4系統4端子(入力2はARC対応)、ビデオ入力1系統1端子、アンテナ入力地上デジタル端子、アンテナ入力BS・110度CS端子、デジタル音声出力(光)1系統1端子、ヘッドホン接続端子、LAN1系統1端子(10BASE-T/100BASE-TX)、USB端子1系統1端子(USBハードディスク用)	音声出力	内蔵スピーカ 10W + 10W	外形寸法	幅956×奥行103×高さ553(mm)(ディスプレイ部のみ)																		
画面サイズ	21.5型																																																																																																																																
パネル	IPS方式																																																																																																																																
表示画素数	1920×1080																																																																																																																																
画素ピッチ	250 cd/m2																																																																																																																																
表示色	約 1677 万色																																																																																																																																
視野角	左右178°、上下178°																																																																																																																																
輝度	250 cd/m2																																																																																																																																
コントラスト比	1000:1																																																																																																																																
応答速度(標準値)	5ms (G to G)																																																																																																																																
信号入力	HDMI ×1、DisplayPort ×1、VGA ×1																																																																																																																																
音声出力	内蔵スピーカ 2W + 2W																																																																																																																																
寸法	490(W)×368(H)×195(D)mm(スタンド含む)																																																																																																																																
画面サイズ	15型																																																																																																																																
パネル	IPS方式																																																																																																																																
表示画素数	1,920×1,080(ノングレア)																																																																																																																																
画素ピッチ	約0.179mm																																																																																																																																
表示色	1677万色																																																																																																																																
視野角	左右178°、上下178°																																																																																																																																
輝度	250cd/m2																																																																																																																																
コントラスト比	1000:1																																																																																																																																
応答速度	20ms																																																																																																																																
入力端子	miniHDMI ×1、USB(type C) ×2																																																																																																																																
音声出力	内蔵スピーカ 1W + 1W																																																																																																																																
外形寸法	375(W)×215(H)×12(D)mm																																																																																																																																
画面サイズ	55V型																																																																																																																																
パネル	TFTアクティブマトリクス駆動方式																																																																																																																																
表示画素数	3,840×2,160																																																																																																																																
使用光源	LED																																																																																																																																
アンテナ入力	地上デジタル 75Ω不平衡型、BS/CS-1F 75Ω不平衡型																																																																																																																																
受信チャンネル	BSデジタル001～999ch、110度CSデジタル0007～999ch、地上デジタル(ワンセグを除く)011～528ch(CATVバスルー対応)、BS4K001～599、110度CS4K500～999																																																																																																																																
入力端子	HDMI入力4系統4端子(入力2はARC対応)、ビデオ入力1系統1端子、アンテナ入力地上デジタル端子、アンテナ入力BS・110度CS端子、デジタル音声出力(光)1系統1端子、ヘッドホン接続端子、LAN1系統1端子(10BASE-T/100BASE-TX)、USB端子1系統1端子(USBハードディスク用)																																																																																																																																
音声出力	内蔵スピーカ 10W + 10W																																																																																																																																
外形寸法	幅1,233×奥行72×高さ713(mm)(ディスプレイ部のみ)																																																																																																																																
画面サイズ	50V型																																																																																																																																
パネル	TFTアクティブマトリクス駆動方式																																																																																																																																
表示画素数	3,840×2,160																																																																																																																																
使用光源	LED																																																																																																																																
アンテナ入力	地上デジタル 75Ω不平衡型、BS/CS-1F 75Ω不平衡型																																																																																																																																
受信チャンネル	BSデジタル001～999ch、110度CSデジタル0008～999ch、地上デジタル(ワンセグを除く)011～528ch(CATVバスルー対応)、BS4K001～599、110度CS4K500～999																																																																																																																																
入力端子	HDMI入力4系統4端子(入力2はARC対応)、ビデオ入力1系統1端子、アンテナ入力地上デジタル端子、アンテナ入力BS・110度CS端子、デジタル音声出力(光)1系統1端子、ヘッドホン接続端子、LAN1系統1端子(10BASE-T/100BASE-TX)、USB端子1系統1端子(USBハードディスク用)																																																																																																																																
音声出力	内蔵スピーカ 10W + 10W																																																																																																																																
外形寸法	幅1,126×奥行86×高さ677(mm)(ディスプレイ部のみ)																																																																																																																																
画面サイズ	42V型																																																																																																																																
パネル	TFTアクティブマトリクス駆動方式																																																																																																																																
表示画素数	3,840×2,160																																																																																																																																
使用光源	LED																																																																																																																																
アンテナ入力	地上デジタル 75Ω不平衡型、BS/CS-1F 75Ω不平衡型																																																																																																																																
受信チャンネル	地上デジタル(ワンセグを除く)011～528ch(CATVバスルー対応)、BS4K001～599、110度CS4K500～999																																																																																																																																
入力端子	HDMI入力4系統4端子(入力2はARC対応)、ビデオ入力1系統1端子、アンテナ入力地上デジタル端子、アンテナ入力BS・110度CS端子、デジタル音声出力(光)1系統1端子、ヘッドホン接続端子、LAN1系統1端子(10BASE-T/100BASE-TX)、USB端子1系統1端子(USBハードディスク用)																																																																																																																																
音声出力	内蔵スピーカ 10W + 10W																																																																																																																																
外形寸法	幅956×奥行103×高さ553(mm)(ディスプレイ部のみ)																																																																																																																																
9画面合成装置		4画面合成装置		IMG.LINKマトリクススイッチャ		地デジチューナー		TV録画用BD																																																																																																																									
 (参考型番：イメージニクス製HEV-U91)		 (参考型番：イメージニクス製HEV-U41)		 (参考型番：イメージニクス製HEV-U41)																																																																																																																													
<table><tr><td>HDMI入力信号</td><td>TMDSクロック～300MHz、データレート～18Gbps 9系統(HDMI-A×9) 4K60P(4:4:4)対応 HDCP 2.2 / 1.4 対応 映像:VGA～WQXGA(Reduced Blanking)、480P 720P 1080i 1080P、4K 音声:48kHz 2チャンネル LPCM</td></tr><tr><td>HDMI出力信号</td><td>TMDSクロック～297MHz、データシート～17.8Gbps 1系統(HDMI-A×1)4K60P(4:4:4)対応 TMDSクロック～297MHz、データシート～8.9Gbps 1系統(HDMI-A×1)4K60P(4:2:0)対応 映像:ピクセルクロック 25MHz～594MHz(1,920×1,080P/1(CEA-861F) 3,840×2,160(CEA-861F) 他、より解像度を選択 音声:48kHz 2チャンネル LPCM</td></tr><tr><td>アナログ音声</td><td>-10dBu(10kΩ以上負荷時) ローインピーダンス不平衡 2チャンネル 1系統 RCA端子x2</td></tr><tr><td>入力ケーブル補償</td><td>6Gbpsまでの映像～30m、10、28Gbpsまでの映像～20m、18Gbpsまでの映像～10m</td></tr><tr><td>出力ケーブル補償</td><td>6Gbpsまでの映像～10m、10、28Gbpsまでの映像～5m、18Gbpsまでの映像～3m</td></tr><tr><td>メモリ機能</td><td>入力番号毎に人力解像度別設定情報を64種ずつ自動記憶再生、動作状態の自動記憶再生機能、ユーザ指定の任意記憶再生機能。</td></tr><tr><td>その他付加機能</td><td>水平垂直アスペクト比調整、任意位置拡大縮小ズーム、トリミング機能、ポーター付き表示、調整画面オンスクリーン表示、タイトル文字表示 (16文字2段、英数字と一部記号等)、音声ピークメータ表示、シームレス切換え、音声任意レベルミキシングおよび運動スイッチャ選択機能、FAN/温度アラーム通知機能</td></tr><tr><td>基準同期信号部</td><td>同期入力:HD3値同期信号またはブラックバースト信号0.3Vp-p～0.6Vp-p(BNC×1) 同期出力:オシリアル方式(BNC×1)</td></tr><tr><td>外形寸法</td><td>幅422mm×高さ88mm×奥行300mm(突起物を除く)</td></tr></table>		HDMI入力信号	TMDSクロック～300MHz、データレート～18Gbps 9系統(HDMI-A×9) 4K60P(4:4:4)対応 HDCP 2.2 / 1.4 対応 映像:VGA～WQXGA(Reduced Blanking)、480P 720P 1080i 1080P、4K 音声:48kHz 2チャンネル LPCM	HDMI出力信号	TMDSクロック～297MHz、データシート～17.8Gbps 1系統(HDMI-A×1)4K60P(4:4:4)対応 TMDSクロック～297MHz、データシート～8.9Gbps 1系統(HDMI-A×1)4K60P(4:2:0)対応 映像:ピクセルクロック 25MHz～594MHz(1,920×1,080P/1(CEA-861F) 3,840×2,160(CEA-861F) 他、より解像度を選択 音声:48kHz 2チャンネル LPCM	アナログ音声	-10dBu(10kΩ以上負荷時) ローインピーダンス不平衡 2チャンネル 1系統 RCA端子x2	入力ケーブル補償	6Gbpsまでの映像～30m、10、28Gbpsまでの映像～20m、18Gbpsまでの映像～10m	出力ケーブル補償	6Gbpsまでの映像～10m、10、28Gbpsまでの映像～5m、18Gbpsまでの映像～3m	メモリ機能	入力番号毎に人力解像度別設定情報を64種ずつ自動記憶再生、動作状態の自動記憶再生機能、ユーザ指定の任意記憶再生機能。	その他付加機能	水平垂直アスペクト比調整、任意位置拡大縮小ズーム、トリミング機能、ポーター付き表示、調整画面オンスクリーン表示、タイトル文字表示 (16文字2段、英数字と一部記号等)、音声ピークメータ表示、シームレス切換え、音声任意レベルミキシングおよび運動スイッチャ選択機能、FAN/温度アラーム通知機能	基準同期信号部	同期入力:HD3値同期信号またはブラックバースト信号0.3Vp-p～0.6Vp-p(BNC×1) 同期出力:オシリアル方式(BNC×1)	外形寸法	幅422mm×高さ88mm×奥行300mm(突起物を除く)	<table><tr><td>HDMI入力信号</td><td>TMDSクロック～300MHz、データレート～18Gbps 4系統(HDMI-A×4) 4K60P(4:4:4)対応 HDCP 2.2 / 1.4 対応 映像:VGA～WQXGA(Reduced Blanking)、480P 720P 1080i 1080P、4K 音声:48kHz 8チャンネル LPCM</td></tr><tr><td>HDMI出力信号</td><td>TMDSクロック～297MHz、データレート～17.8Gbps 1系統(HDMI-A×1)4K60P(4:4:4)対応 TMDSクロック～297MHz、データレート～8.9Gbps 1系統(HDMI-A×1)4K60P(4:2:0)対応 映像:ピクセルクロック 25MHz～594MHz(1,920×1,080P/1(CEA-861F)、3,840×2,160(CEA-861F) 他、より解像度を選択 音声:48kHz 8チャンネル LPCM</td></tr><tr><td>アナログ音声</td><td>-10dBu(10kΩ以上負荷時) ローインピーダンス不平衡 2チャンネル 1系統 RCA端子x2</td></tr><tr><td>入力ケーブル補償</td><td>6Gbpsまでの映像～30m、10、28Gbpsまでの映像～20m、18Gbpsまでの映像～10m</td></tr><tr><td>出力ケーブル補償</td><td>6Gbpsまでの映像～10m、10、28Gbpsまでの映像～5m、18Gbpsまでの映像～3m</td></tr><tr><td>メモリ機能</td><td>入力番号毎に人力解像度別設定情報を64種ずつ自動記憶再生、動作状態の自動記憶再生機能、ユーザ指定の任意記憶再生機能。</td></tr><tr><td>その他付加機能</td><td>水平垂直アスペクト比調整、任意位置拡大縮小ズーム、トリミング機能、ポーター付き表示、調整画面オンスクリーン表示、タイトル文字表示 (16文字2段、英数字と一部記号等)、音声ピークメータ表示、シームレス切換え、音声任意レベルミキシングおよび運動スイッチャ選択機能、FANアラーム通知機能</td></tr><tr><td>外形寸法</td><td>幅422mm×高さ44mm×奥行300mm(突起物を除く)</td></tr></table>		HDMI入力信号	TMDSクロック～300MHz、データレート～18Gbps 4系統(HDMI-A×4) 4K60P(4:4:4)対応 HDCP 2.2 / 1.4 対応 映像:VGA～WQXGA(Reduced Blanking)、480P 720P 1080i 1080P、4K 音声:48kHz 8チャンネル LPCM	HDMI出力信号	TMDSクロック～297MHz、データレート～17.8Gbps 1系統(HDMI-A×1)4K60P(4:4:4)対応 TMDSクロック～297MHz、データレート～8.9Gbps 1系統(HDMI-A×1)4K60P(4:2:0)対応 映像:ピクセルクロック 25MHz～594MHz(1,920×1,080P/1(CEA-861F)、3,840×2,160(CEA-861F) 他、より解像度を選択 音声:48kHz 8チャンネル LPCM	アナログ音声	-10dBu(10kΩ以上負荷時) ローインピーダンス不平衡 2チャンネル 1系統 RCA端子x2	入力ケーブル補償	6Gbpsまでの映像～30m、10、28Gbpsまでの映像～20m、18Gbpsまでの映像～10m	出力ケーブル補償	6Gbpsまでの映像～10m、10、28Gbpsまでの映像～5m、18Gbpsまでの映像～3m	メモリ機能	入力番号毎に人力解像度別設定情報を64種ずつ自動記憶再生、動作状態の自動記憶再生機能、ユーザ指定の任意記憶再生機能。	その他付加機能	水平垂直アスペクト比調整、任意位置拡大縮小ズーム、トリミング機能、ポーター付き表示、調整画面オンスクリーン表示、タイトル文字表示 (16文字2段、英数字と一部記号等)、音声ピークメータ表示、シームレス切換え、音声任意レベルミキシングおよび運動スイッチャ選択機能、FANアラーム通知機能	外形寸法	幅422mm×高さ44mm×奥行300mm(突起物を除く)	<table><tr><td>入力デジタルシリアル映像信号</td><td>オリジナル画エンコード方式によるデジタルシリアル信号 128系統 1.0Vp-p 75Ω BNCx128 オリジナル画エンコード後映像ビットレート 2.592Gbps NRZ1信号</td></tr><tr><td>出力デジタルシリアル映像信号</td><td>オリジナル画エンコード方式によるデジタルシリアル信号 128系統 1.0Vp-p 75Ω BNCx128 オリジナル画エンコード後映像ビットレート 2.592 Gbps NRZ1信号</td></tr><tr><td>送信器・受信器間の同軸伝送距離</td><td>110m(L-5CFBの場合)</td></tr><tr><td>外部制御機能</td><td>10BASE-T、100BASE-TX RJ-45 1系統(TOP、UDP、ブラウザ制御に対応)</td></tr><tr><td>その他の機能</td><td>キーロック機能、クロスポイントメモリー機能およびバックアップ機能 入力信号受信表示LED(入力端子側)、IMG-LINK 信号受信表示LED(出力端子側)</td></tr><tr><td>消費電力</td><td>250W</td></tr><tr><td>外形寸法</td><td>幅422mm×高さ399mm×奥行313mm(突起物を除く)</td></tr></table>		入力デジタルシリアル映像信号	オリジナル画エンコード方式によるデジタルシリアル信号 128系統 1.0Vp-p 75Ω BNCx128 オリジナル画エンコード後映像ビットレート 2.592Gbps NRZ1信号	出力デジタルシリアル映像信号	オリジナル画エンコード方式によるデジタルシリアル信号 128系統 1.0Vp-p 75Ω BNCx128 オリジナル画エンコード後映像ビットレート 2.592 Gbps NRZ1信号	送信器・受信器間の同軸伝送距離	110m(L-5CFBの場合)	外部制御機能	10BASE-T、100BASE-TX RJ-45 1系統(TOP、UDP、ブラウザ制御に対応)	その他の機能	キーロック機能、クロスポイントメモリー機能およびバックアップ機能 入力信号受信表示LED(入力端子側)、IMG-LINK 信号受信表示LED(出力端子側)	消費電力	250W	外形寸法	幅422mm×高さ399mm×奥行313mm(突起物を除く)	<table><tr><td>受信放送方式</td><td>地上デジタル放送、BSデジタル放送、110度CSデジタル放送</td></tr><tr><td>入出力端子</td><td>地デジ・BS・CSアンテナ入力、HDMI出力、音声出力、USB2.0、LAN、miniB-CAS</td></tr><tr><td>消費電力</td><td>約8W</td></tr><tr><td>本体質量</td><td>約0.32kg</td></tr><tr><td>外形寸法</td><td>180(W)×26(H)×110(D)mm(突起物含まず)</td></tr></table>		受信放送方式	地上デジタル放送、BSデジタル放送、110度CSデジタル放送	入出力端子	地デジ・BS・CSアンテナ入力、HDMI出力、音声出力、USB2.0、LAN、miniB-CAS	消費電力	約8W	本体質量	約0.32kg	外形寸法	180(W)×26(H)×110(D)mm(突起物含まず)	<table><tr><td>HDD容量</td><td>2TB</td></tr><tr><td>記録対応メディア</td><td>HDD/USB HDD(SeeQVault対応含む) BD-RE/-RE DL(2層)、BD-RE XL(3層)、BD-R/-R DL(2層)、BD-R XL(3層/4層)、DVD-RW、DVD-R</td></tr><tr><td>入出力端子</td><td>地デジ・BS・CSアンテナ入力/出力、HDMI出力、コンボジット映像入力/出力、ステレオ音声入力/出力、デジタル音声出力(光/同軸)、USB、LAN、リモコン</td></tr><tr><td>HDCP</td><td>HDCP1.4/2.2対応</td></tr><tr><td>データレート</td><td>最大10.2Gbps</td></tr><tr><td>消費電力</td><td>26W</td></tr><tr><td>本体質量</td><td>約2.9kg</td></tr><tr><td>外形寸法</td><td>約430.7(W)×43.9(H)×208.6(D)mm(突起物を含む)</td></tr></table>		HDD容量	2TB	記録対応メディア	HDD/USB HDD(SeeQVault対応含む) BD-RE/-RE DL(2層)、BD-RE XL(3層)、BD-R/-R DL(2層)、BD-R XL(3層/4層)、DVD-RW、DVD-R	入出力端子	地デジ・BS・CSアンテナ入力/出力、HDMI出力、コンボジット映像入力/出力、ステレオ音声入力/出力、デジタル音声出力(光/同軸)、USB、LAN、リモコン	HDCP	HDCP1.4/2.2対応	データレート	最大10.2Gbps	消費電力	26W	本体質量	約2.9kg	外形寸法	約430.7(W)×43.9(H)×208.6(D)mm(突起物を含む)																																														
HDMI入力信号	TMDSクロック～300MHz、データレート～18Gbps 9系統(HDMI-A×9) 4K60P(4:4:4)対応 HDCP 2.2 / 1.4 対応 映像:VGA～WQXGA(Reduced Blanking)、480P 720P 1080i 1080P、4K 音声:48kHz 2チャンネル LPCM																																																																																																																																
HDMI出力信号	TMDSクロック～297MHz、データシート～17.8Gbps 1系統(HDMI-A×1)4K60P(4:4:4)対応 TMDSクロック～297MHz、データシート～8.9Gbps 1系統(HDMI-A×1)4K60P(4:2:0)対応 映像:ピクセルクロック 25MHz～594MHz(1,920×1,080P/1(CEA-861F) 3,840×2,160(CEA-861F) 他、より解像度を選択 音声:48kHz 2チャンネル LPCM																																																																																																																																
アナログ音声	-10dBu(10kΩ以上負荷時) ローインピーダンス不平衡 2チャンネル 1系統 RCA端子x2																																																																																																																																
入力ケーブル補償	6Gbpsまでの映像～30m、10、28Gbpsまでの映像～20m、18Gbpsまでの映像～10m																																																																																																																																
出力ケーブル補償	6Gbpsまでの映像～10m、10、28Gbpsまでの映像～5m、18Gbpsまでの映像～3m																																																																																																																																
メモリ機能	入力番号毎に人力解像度別設定情報を64種ずつ自動記憶再生、動作状態の自動記憶再生機能、ユーザ指定の任意記憶再生機能。																																																																																																																																
その他付加機能	水平垂直アスペクト比調整、任意位置拡大縮小ズーム、トリミング機能、ポーター付き表示、調整画面オンスクリーン表示、タイトル文字表示 (16文字2段、英数字と一部記号等)、音声ピークメータ表示、シームレス切換え、音声任意レベルミキシングおよび運動スイッチャ選択機能、FAN/温度アラーム通知機能																																																																																																																																
基準同期信号部	同期入力:HD3値同期信号またはブラックバースト信号0.3Vp-p～0.6Vp-p(BNC×1) 同期出力:オシリアル方式(BNC×1)																																																																																																																																
外形寸法	幅422mm×高さ88mm×奥行300mm(突起物を除く)																																																																																																																																
HDMI入力信号	TMDSクロック～300MHz、データレート～18Gbps 4系統(HDMI-A×4) 4K60P(4:4:4)対応 HDCP 2.2 / 1.4 対応 映像:VGA～WQXGA(Reduced Blanking)、480P 720P 1080i 1080P、4K 音声:48kHz 8チャンネル LPCM																																																																																																																																
HDMI出力信号	TMDSクロック～297MHz、データレート～17.8Gbps 1系統(HDMI-A×1)4K60P(4:4:4)対応 TMDSクロック～297MHz、データレート～8.9Gbps 1系統(HDMI-A×1)4K60P(4:2:0)対応 映像:ピクセルクロック 25MHz～594MHz(1,920×1,080P/1(CEA-861F)、3,840×2,160(CEA-861F) 他、より解像度を選択 音声:48kHz 8チャンネル LPCM																																																																																																																																
アナログ音声	-10dBu(10kΩ以上負荷時) ローインピーダンス不平衡 2チャンネル 1系統 RCA端子x2																																																																																																																																
入力ケーブル補償	6Gbpsまでの映像～30m、10、28Gbpsまでの映像～20m、18Gbpsまでの映像～10m																																																																																																																																
出力ケーブル補償	6Gbpsまでの映像～10m、10、28Gbpsまでの映像～5m、18Gbpsまでの映像～3m																																																																																																																																
メモリ機能	入力番号毎に人力解像度別設定情報を64種ずつ自動記憶再生、動作状態の自動記憶再生機能、ユーザ指定の任意記憶再生機能。																																																																																																																																
その他付加機能	水平垂直アスペクト比調整、任意位置拡大縮小ズーム、トリミング機能、ポーター付き表示、調整画面オンスクリーン表示、タイトル文字表示 (16文字2段、英数字と一部記号等)、音声ピークメータ表示、シームレス切換え、音声任意レベルミキシングおよび運動スイッチャ選択機能、FANアラーム通知機能																																																																																																																																
外形寸法	幅422mm×高さ44mm×奥行300mm(突起物を除く)																																																																																																																																
入力デジタルシリアル映像信号	オリジナル画エンコード方式によるデジタルシリアル信号 128系統 1.0Vp-p 75Ω BNCx128 オリジナル画エンコード後映像ビットレート 2.592Gbps NRZ1信号																																																																																																																																
出力デジタルシリアル映像信号	オリジナル画エンコード方式によるデジタルシリアル信号 128系統 1.0Vp-p 75Ω BNCx128 オリジナル画エンコード後映像ビットレート 2.592 Gbps NRZ1信号																																																																																																																																
送信器・受信器間の同軸伝送距離	110m(L-5CFBの場合)																																																																																																																																
外部制御機能	10BASE-T、100BASE-TX RJ-45 1系統(TOP、UDP、ブラウザ制御に対応)																																																																																																																																
その他の機能	キーロック機能、クロスポイントメモリー機能およびバックアップ機能 入力信号受信表示LED(入力端子側)、IMG-LINK 信号受信表示LED(出力端子側)																																																																																																																																
消費電力	250W																																																																																																																																
外形寸法	幅422mm×高さ399mm×奥行313mm(突起物を除く)																																																																																																																																
受信放送方式	地上デジタル放送、BSデジタル放送、110度CSデジタル放送																																																																																																																																
入出力端子	地デジ・BS・CSアンテナ入力、HDMI出力、音声出力、USB2.0、LAN、miniB-CAS																																																																																																																																
消費電力	約8W																																																																																																																																
本体質量	約0.32kg																																																																																																																																
外形寸法	180(W)×26(H)×110(D)mm(突起物含まず)																																																																																																																																
HDD容量	2TB																																																																																																																																
記録対応メディア	HDD/USB HDD(SeeQVault対応含む) BD-RE/-RE DL(2層)、BD-RE XL(3層)、BD-R/-R DL(2層)、BD-R XL(3層/4層)、DVD-RW、DVD-R																																																																																																																																
入出力端子	地デジ・BS・CSアンテナ入力/出力、HDMI出力、コンボジット映像入力/出力、ステレオ音声入力/出力、デジタル音声出力(光/同軸)、USB、LAN、リモコン																																																																																																																																
HDCP	HDCP1.4/2.2対応																																																																																																																																
データレート	最大10.2Gbps																																																																																																																																
消費電力	26W																																																																																																																																
本体質量	約2.9kg																																																																																																																																
外形寸法	約430.7(W)×43.9(H)×208.6(D)mm(突起物を含む)																																																																																																																																

業 務 名	令和8年度災害対策本部室等映像音響設備更新業務	SCALE	DATE	備 考	設計	年 度	所属コード	施設コード	図 面 No.
図 名	映像音響設備 主要機器参考姿図(1)	S=No Scale	R8	鳥取県危機管理部		R 8			E-05

[illegible]

主要機器 参考姿図(3)

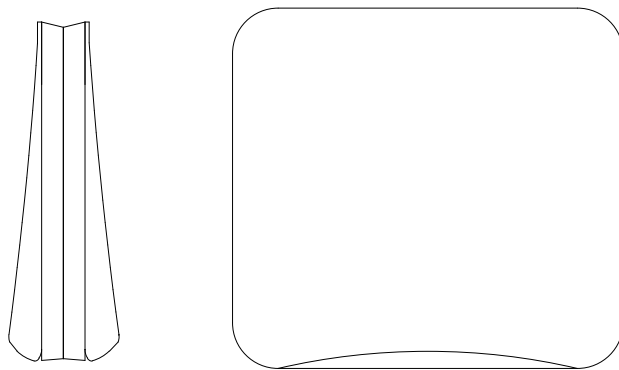
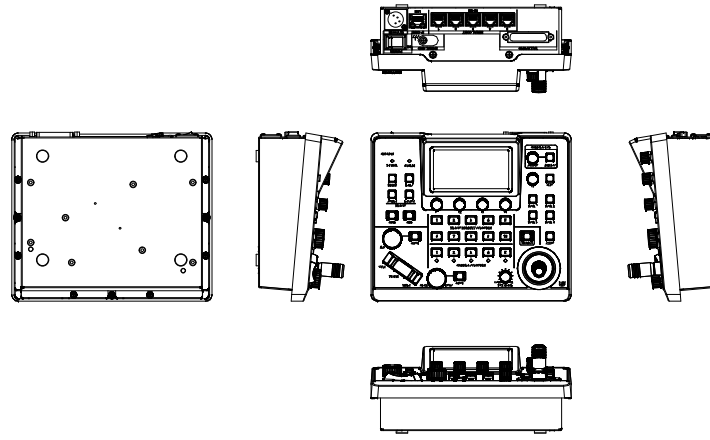
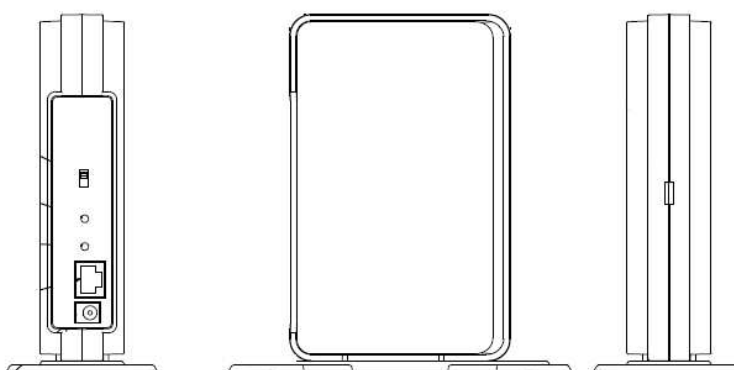
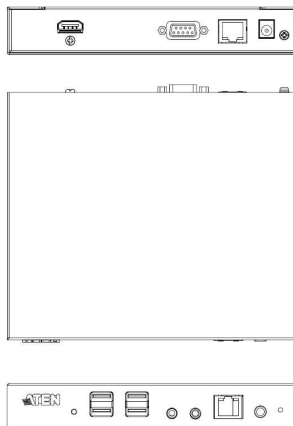
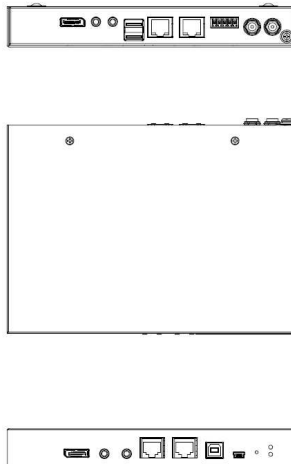
OFDM変調器			撮影カメラ			移動撮影カメラ			映像配信サーバ			映像記録サーバ																																																																																																																																																															
(参考型番：マスプロ電工製HDEC8MD2-0P) 			(参考型番：パナソニック製AW-HE70HK9) 																																																																																																																																																																								
<table><tr><td>HDMI入力</td><td>入力端子</td><td>HDMI×1(HDCP1.4対応)</td></tr><tr><td rowspan="3">HD映像符号化</td><td>入力信号形式</td><td>・1080/59.94p ・1080/60p ・1080/59.94i ・1080/60i ・480/59.94p ・480/60p ・480/59.94i ・480/60i</td></tr><tr><td>符号化方式</td><td>MPEG-2MP@HL、MP@H14L(4:2:0)</td></tr><tr><td>映像フォーマット</td><td>1080(1920×1080、1440×1080)</td></tr><tr><td rowspan="3">SD映像符号化</td><td>フレームレート</td><td>29.97fps</td></tr><tr><td>符号化レート</td><td>10.9～15.0Mbps</td></tr><tr><td>符号化方式</td><td>MPEG-2MP@HL(4:2:0)</td></tr><tr><td rowspan="3">HDMIエンベデッド音声入力</td><td>映像フォーマット</td><td>480i(720×480)</td></tr><tr><td>フレームレート</td><td>29.97fps</td></tr><tr><td>符号化レート</td><td>2.5～8.0Mbps</td></tr><tr><td rowspan="2">音声符号化</td><td>入力信号形式</td><td>HDMIにされた音声2ch</td></tr><tr><td>サンプリング周波数</td><td>HDMI映像に同期した48kHz</td></tr><tr><td rowspan="2">DFM変調部</td><td>端子数</td><td></td></tr><tr><td>符号化方式</td><td>MPEG-2 AAC LC-profile</td></tr><tr><td rowspan="2">RF出力</td><td>符号化レート</td><td>192kbps</td></tr><tr><td>符号化チャンネル</td><td>2ch(ステレオ、デュアルモノラル)、1ch(モノラル)</td></tr><tr><td rowspan="2">RF入力</td><td>伝送モード</td><td>Mode3</td></tr><tr><td>出力チャンネル</td><td>キャリア変調方式 64QAM</td></tr><tr><td rowspan="2">制御入力端子</td><td>インピーダンス</td><td>75Ω</td></tr><tr><td>出力レベル</td><td>端子数 1</td></tr><tr><td rowspan="2">電源電圧</td><td>入力信号形式</td><td>地上デジタル放送 受信チャンネル Ch13～52</td></tr><tr><td>通信インターフェース</td><td>100BASE-T/100BASE-TX(AOUT-MDIX対応)</td></tr><tr><td rowspan="2">寸法</td><td>通信方式</td><td>TCP/IP、UDP/IP</td></tr><tr><td>コネクター</td><td>RJ-45型×1</td></tr><tr><td rowspan="2">消費電力</td><td>AC100V±10%以内、50/60Hz</td><td></td></tr><tr><td>約25W</td><td></td></tr><tr><td rowspan="2">本体質量</td><td>204.0(W)×43(H)×290(D)mm(突起物含まず)</td><td></td></tr><tr><td>約1.8kg</td><td></td></tr></table>			HDMI入力	入力端子	HDMI×1(HDCP1.4対応)	HD映像符号化	入力信号形式	・1080/59.94p ・1080/60p ・1080/59.94i ・1080/60i ・480/59.94p ・480/60p ・480/59.94i ・480/60i	符号化方式	MPEG-2MP@HL、MP@H14L(4:2:0)	映像フォーマット	1080(1920×1080、1440×1080)	SD映像符号化	フレームレート	29.97fps	符号化レート	10.9～15.0Mbps	符号化方式	MPEG-2MP@HL(4:2:0)	HDMIエンベデッド音声入力	映像フォーマット	480i(720×480)	フレームレート	29.97fps	符号化レート	2.5～8.0Mbps	音声符号化	入力信号形式	HDMIにされた音声2ch	サンプリング周波数	HDMI映像に同期した48kHz	DFM変調部	端子数		符号化方式	MPEG-2 AAC LC-profile	RF出力	符号化レート	192kbps	符号化チャンネル	2ch(ステレオ、デュアルモノラル)、1ch(モノラル)	RF入力	伝送モード	Mode3	出力チャンネル	キャリア変調方式 64QAM	制御入力端子	インピーダンス	75Ω	出力レベル	端子数 1	電源電圧	入力信号形式	地上デジタル放送 受信チャンネル Ch13～52	通信インターフェース	100BASE-T/100BASE-TX(AOUT-MDIX対応)	寸法	通信方式	TCP/IP、UDP/IP	コネクター	RJ-45型×1	消費電力	AC100V±10%以内、50/60Hz		約25W		本体質量	204.0(W)×43(H)×290(D)mm(突起物含まず)		約1.8kg		<table><tr><td>撮影素子</td><td>1/2.3型MOS</td></tr><tr><td>レンズ</td><td>光学30倍ズーム F1.6～F4.7 (f=4.3mm～129mm 35mm換算：31.6mm～962.0mm)</td></tr><tr><td>画像解像度</td><td>JPEG：最大1920×1080 30fps H.264：最大1920×1080 30fps</td></tr><tr><td>回転台部</td><td>据え置き パン動作範囲：±175° チルト動作範囲：-30°～+90°</td></tr><tr><td>映像出力</td><td>HDMI(DHCP非対応)</td></tr><tr><td>音声入力</td><td>ステレオミニジャック、入力インピーダンス約2kΩ(不平衡) マイク入力：-60dBV±3dBV ライン入力：-10dBV±3dBV</td></tr><tr><td>ネットワーク</td><td>LAN接続(RJ45)</td></tr><tr><td>記録部</td><td>MP4方式で最大1920×1080/59.94pのデータを保存する機能を有していること</td></tr><tr><td>操作部</td><td>撮影カメラ用コントローラで操作可能とする</td></tr><tr><td>電源</td><td>AAアダプタ及びLiIon給電に対応していること</td></tr><tr><td>外形寸法</td><td>幅160mm×高さ186mm×奥行166mm</td></tr></table>			撮影素子	1/2.3型MOS	レンズ	光学30倍ズーム F1.6～F4.7 (f=4.3mm～129mm 35mm換算：31.6mm～962.0mm)	画像解像度	JPEG：最大1920×1080 30fps H.264：最大1920×1080 30fps	回転台部	据え置き パン動作範囲：±175° チルト動作範囲：-30°～+90°	映像出力	HDMI(DHCP非対応)	音声入力	ステレオミニジャック、入力インピーダンス約2kΩ(不平衡) マイク入力：-60dBV±3dBV ライン入力：-10dBV±3dBV	ネットワーク	LAN接続(RJ45)	記録部	MP4方式で最大1920×1080/59.94pのデータを保存する機能を有していること	操作部	撮影カメラ用コントローラで操作可能とする	電源	AAアダプタ及びLiIon給電に対応していること	外形寸法	幅160mm×高さ186mm×奥行166mm	<table><tr><td>コネクター</td><td>USB-C</td></tr><tr><td>ディスプレイ</td><td>背面：2.27インチのタッチディスプレイ、前面：1.4インチのカラーディスプレイ</td></tr><tr><td>メモリーストレージ</td><td>microSD A2 V30以上のmicroSDカード</td></tr><tr><td>HDMIポート</td><td>1 ※メディアモードを使用</td></tr><tr><td>ビデオ解像度とフレームレート</td><td>5.3K(8.7) 30/25/24fps、5.3K(16.9) 60/50/30/25/24fps、4K(8.7) 60/50/30/25、4K(9.16) 60/50/30/25、4K(16.9) 120/100/60/50/30/25/24fps、2.7K(4.3) 120/100/60/50fps、2.7K(16.9) 240/200fps、1080(9.16) 60/50/30/25、1080p(16.9) 240/200/120/100/60/50/30/25/24fps</td></tr><tr><td>アスペクト比</td><td>16:9、9:16、4:3、8:7</td></tr><tr><td>ビデオ圧縮規格</td><td>H.265 (HEVC)</td></tr><tr><td>最大ビットレート</td><td>120Mbps</td></tr><tr><td>システムプロセッサ</td><td>GP2</td></tr><tr><td>レンズ口径</td><td>F2.5</td></tr><tr><td>写真形式</td><td>JPG、.gpr (RAW)</td></tr><tr><td>写真の出力</td><td>SuperPhoto、HDR、標準、RAW</td></tr><tr><td>3.5オーディオマイク入力</td><td>1 ※メディアモードを使用</td></tr><tr><td>RAW形式の音声取得</td><td>RAW形式</td></tr><tr><td>写真形式</td><td>JPG、.gpr (RAW)</td></tr><tr><td>バッテリー</td><td>取り外し可能な1720mAh Enduroバッテリー</td></tr><tr><td>外形寸法</td><td>幅11.8mm×高さ50.8mm×奥行33.6mm</td></tr></table>			コネクター	USB-C	ディスプレイ	背面：2.27インチのタッチディスプレイ、前面：1.4インチのカラーディスプレイ	メモリーストレージ	microSD A2 V30以上のmicroSDカード	HDMIポート	1 ※メディアモードを使用	ビデオ解像度とフレームレート	5.3K(8.7) 30/25/24fps、5.3K(16.9) 60/50/30/25/24fps、4K(8.7) 60/50/30/25、4K(9.16) 60/50/30/25、4K(16.9) 120/100/60/50/30/25/24fps、2.7K(4.3) 120/100/60/50fps、2.7K(16.9) 240/200fps、1080(9.16) 60/50/30/25、1080p(16.9) 240/200/120/100/60/50/30/25/24fps	アスペクト比	16:9、9:16、4:3、8:7	ビデオ圧縮規格	H.265 (HEVC)	最大ビットレート	120Mbps	システムプロセッサ	GP2	レンズ口径	F2.5	写真形式	JPG、.gpr (RAW)	写真の出力	SuperPhoto、HDR、標準、RAW	3.5オーディオマイク入力	1 ※メディアモードを使用	RAW形式の音声取得	RAW形式	写真形式	JPG、.gpr (RAW)	バッテリー	取り外し可能な1720mAh Enduroバッテリー	外形寸法	幅11.8mm×高さ50.8mm×奥行33.6mm	<table><tr><td>OS</td><td>Windows Server IoT 2022 Standard(16Core、5 CIt) 日本語版</td></tr><tr><td>CPU</td><td>Intel® Xeon® プロセッサ E-2334(3.4GHz 4Core/8Thread)</td></tr><tr><td>メモリ</td><td>16GB (DDR4-3200 ECC Unbuffered DIMM 8GBx2)</td></tr><tr><td>HDD</td><td>1.2TB(SAS 2.5"10000rpm)×6台 RAID5+ホットスベア1で運用</td></tr><tr><td>ネットワークコントローラ</td><td>システム容量:100GB、データ容量4.2TB ホットスワップ対応</td></tr><tr><td>ソフトウェア</td><td>ストリーム配信/受信用 4ポート 100GBASE-T/ 100BASE-TX/10BASE-T対応、RJ-45</td></tr><tr><td>電源</td><td>Web配信ソフトウェア</td></tr><tr><td></td><td>AC100V 50/60Hz</td></tr></table>			OS	Windows Server IoT 2022 Standard(16Core、5 CIt) 日本語版	CPU	Intel® Xeon® プロセッサ E-2334(3.4GHz 4Core/8Thread)	メモリ	16GB (DDR4-3200 ECC Unbuffered DIMM 8GBx2)	HDD	1.2TB(SAS 2.5"10000rpm)×6台 RAID5+ホットスベア1で運用	ネットワークコントローラ	システム容量:100GB、データ容量4.2TB ホットスワップ対応	ソフトウェア	ストリーム配信/受信用 4ポート 100GBASE-T/ 100BASE-TX/10BASE-T対応、RJ-45	電源	Web配信ソフトウェア		AC100V 50/60Hz	<table><tr><td>OS</td><td>Windows Server IoT 2022 Standard(16Core、5 CIt) 日本語版</td></tr><tr><td>CPU</td><td>Intel® Xeon® プロセッサ E-2334(3.4GHz 4Core/8Thread)</td></tr><tr><td>メモリ</td><td>16GB (DDR4-3200 ECC Unbuffered DIMM 8GBx2)</td></tr><tr><td>HDD</td><td>1.2TB(SAS 2.5"10000rpm)×6台 RAID5+ホットスベア1で運用</td></tr><tr><td>ネットワークコントローラ</td><td>システム容量:100GB、データ容量4.2TB ホットスワップ対応</td></tr><tr><td>ソフトウェア</td><td>ストリーム配信/受信用 4ポート 100GBASE-T/ 100BASE-TX/10BASE-T対応、RJ-45</td></tr><tr><td>電源</td><td>Web配信ソフトウェア</td></tr><tr><td></td><td>AC100V 50/60Hz</td></tr></table>			OS	Windows Server IoT 2022 Standard(16Core、5 CIt) 日本語版	CPU	Intel® Xeon® プロセッサ E-2334(3.4GHz 4Core/8Thread)	メモリ	16GB (DDR4-3200 ECC Unbuffered DIMM 8GBx2)	HDD	1.2TB(SAS 2.5"10000rpm)×6台 RAID5+ホットスベア1で運用	ネットワークコントローラ	システム容量:100GB、データ容量4.2TB ホットスワップ対応	ソフトウェア	ストリーム配信/受信用 4ポート 100GBASE-T/ 100BASE-TX/10BASE-T対応、RJ-45	電源	Web配信ソフトウェア		AC100V 50/60Hz
HDMI入力	入力端子	HDMI×1(HDCP1.4対応)																																																																																																																																																																									
HD映像符号化	入力信号形式	・1080/59.94p ・1080/60p ・1080/59.94i ・1080/60i ・480/59.94p ・480/60p ・480/59.94i ・480/60i																																																																																																																																																																									
	符号化方式	MPEG-2MP@HL、MP@H14L(4:2:0)																																																																																																																																																																									
	映像フォーマット	1080(1920×1080、1440×1080)																																																																																																																																																																									
SD映像符号化	フレームレート	29.97fps																																																																																																																																																																									
	符号化レート	10.9～15.0Mbps																																																																																																																																																																									
	符号化方式	MPEG-2MP@HL(4:2:0)																																																																																																																																																																									
HDMIエンベデッド音声入力	映像フォーマット	480i(720×480)																																																																																																																																																																									
	フレームレート	29.97fps																																																																																																																																																																									
	符号化レート	2.5～8.0Mbps																																																																																																																																																																									
音声符号化	入力信号形式	HDMIにされた音声2ch																																																																																																																																																																									
	サンプリング周波数	HDMI映像に同期した48kHz																																																																																																																																																																									
DFM変調部	端子数																																																																																																																																																																										
	符号化方式	MPEG-2 AAC LC-profile																																																																																																																																																																									
RF出力	符号化レート	192kbps																																																																																																																																																																									
	符号化チャンネル	2ch(ステレオ、デュアルモノラル)、1ch(モノラル)																																																																																																																																																																									
RF入力	伝送モード	Mode3																																																																																																																																																																									
	出力チャンネル	キャリア変調方式 64QAM																																																																																																																																																																									
制御入力端子	インピーダンス	75Ω																																																																																																																																																																									
	出力レベル	端子数 1																																																																																																																																																																									
電源電圧	入力信号形式	地上デジタル放送 受信チャンネル Ch13～52																																																																																																																																																																									
	通信インターフェース	100BASE-T/100BASE-TX(AOUT-MDIX対応)																																																																																																																																																																									
寸法	通信方式	TCP/IP、UDP/IP																																																																																																																																																																									
	コネクター	RJ-45型×1																																																																																																																																																																									
消費電力	AC100V±10%以内、50/60Hz																																																																																																																																																																										
	約25W																																																																																																																																																																										
本体質量	204.0(W)×43(H)×290(D)mm(突起物含まず)																																																																																																																																																																										
	約1.8kg																																																																																																																																																																										
撮影素子	1/2.3型MOS																																																																																																																																																																										
レンズ	光学30倍ズーム F1.6～F4.7 (f=4.3mm～129mm 35mm換算：31.6mm～962.0mm)																																																																																																																																																																										
画像解像度	JPEG：最大1920×1080 30fps H.264：最大1920×1080 30fps																																																																																																																																																																										
回転台部	据え置き パン動作範囲：±175° チルト動作範囲：-30°～+90°																																																																																																																																																																										
映像出力	HDMI(DHCP非対応)																																																																																																																																																																										
音声入力	ステレオミニジャック、入力インピーダンス約2kΩ(不平衡) マイク入力：-60dBV±3dBV ライン入力：-10dBV±3dBV																																																																																																																																																																										
ネットワーク	LAN接続(RJ45)																																																																																																																																																																										
記録部	MP4方式で最大1920×1080/59.94pのデータを保存する機能を有していること																																																																																																																																																																										
操作部	撮影カメラ用コントローラで操作可能とする																																																																																																																																																																										
電源	AAアダプタ及びLiIon給電に対応していること																																																																																																																																																																										
外形寸法	幅160mm×高さ186mm×奥行166mm																																																																																																																																																																										
コネクター	USB-C																																																																																																																																																																										
ディスプレイ	背面：2.27インチのタッチディスプレイ、前面：1.4インチのカラーディスプレイ																																																																																																																																																																										
メモリーストレージ	microSD A2 V30以上のmicroSDカード																																																																																																																																																																										
HDMIポート	1 ※メディアモードを使用																																																																																																																																																																										
ビデオ解像度とフレームレート	5.3K(8.7) 30/25/24fps、5.3K(16.9) 60/50/30/25/24fps、4K(8.7) 60/50/30/25、4K(9.16) 60/50/30/25、4K(16.9) 120/100/60/50/30/25/24fps、2.7K(4.3) 120/100/60/50fps、2.7K(16.9) 240/200fps、1080(9.16) 60/50/30/25、1080p(16.9) 240/200/120/100/60/50/30/25/24fps																																																																																																																																																																										
アスペクト比	16:9、9:16、4:3、8:7																																																																																																																																																																										
ビデオ圧縮規格	H.265 (HEVC)																																																																																																																																																																										
最大ビットレート	120Mbps																																																																																																																																																																										
システムプロセッサ	GP2																																																																																																																																																																										
レンズ口径	F2.5																																																																																																																																																																										
写真形式	JPG、.gpr (RAW)																																																																																																																																																																										
写真の出力	SuperPhoto、HDR、標準、RAW																																																																																																																																																																										
3.5オーディオマイク入力	1 ※メディアモードを使用																																																																																																																																																																										
RAW形式の音声取得	RAW形式																																																																																																																																																																										
写真形式	JPG、.gpr (RAW)																																																																																																																																																																										
バッテリー	取り外し可能な1720mAh Enduroバッテリー																																																																																																																																																																										
外形寸法	幅11.8mm×高さ50.8mm×奥行33.6mm																																																																																																																																																																										
OS	Windows Server IoT 2022 Standard(16Core、5 CIt) 日本語版																																																																																																																																																																										
CPU	Intel® Xeon® プロセッサ E-2334(3.4GHz 4Core/8Thread)																																																																																																																																																																										
メモリ	16GB (DDR4-3200 ECC Unbuffered DIMM 8GBx2)																																																																																																																																																																										
HDD	1.2TB(SAS 2.5"10000rpm)×6台 RAID5+ホットスベア1で運用																																																																																																																																																																										
ネットワークコントローラ	システム容量:100GB、データ容量4.2TB ホットスワップ対応																																																																																																																																																																										
ソフトウェア	ストリーム配信/受信用 4ポート 100GBASE-T/ 100BASE-TX/10BASE-T対応、RJ-45																																																																																																																																																																										
電源	Web配信ソフトウェア																																																																																																																																																																										
	AC100V 50/60Hz																																																																																																																																																																										
OS	Windows Server IoT 2022 Standard(16Core、5 CIt) 日本語版																																																																																																																																																																										
CPU	Intel® Xeon® プロセッサ E-2334(3.4GHz 4Core/8Thread)																																																																																																																																																																										
メモリ	16GB (DDR4-3200 ECC Unbuffered DIMM 8GBx2)																																																																																																																																																																										
HDD	1.2TB(SAS 2.5"10000rpm)×6台 RAID5+ホットスベア1で運用																																																																																																																																																																										
ネットワークコントローラ	システム容量:100GB、データ容量4.2TB ホットスワップ対応																																																																																																																																																																										
ソフトウェア	ストリーム配信/受信用 4ポート 100GBASE-T/ 100BASE-TX/10BASE-T対応、RJ-45																																																																																																																																																																										
電源	Web配信ソフトウェア																																																																																																																																																																										
	AC100V 50/60Hz																																																																																																																																																																										
平衡不平衡変換器			不平衡平衡変換器			Dante 搭載ハイブリットコントロールユニット			分配器			ワイヤレスハンドマイク																																																																																																																																																															
(参考型番：イメージニクス製BUC-160) 			(参考型番：イメージニクス製UBC-160) 			(参考型番：オーディオテクニカ製ATUC-IRCUDAN) 			(参考型番：オーディオテクニカ製ATUC-IRD) 			(参考型番：オーディオテクニカ製ATIR-T1002CS) 																																																																																																																																																															
<table><tr><td>音声入力</td><td>+4 dBu、-20 dBu 切替 600 Ω・20 kΩ 切替 平衡 4 系統 (コネクタ XLR-3 オス)</td></tr><tr><td>音声出力 (FIX 時)</td><td>-10 dBu(10 kΩ以上負荷時)ローインピーダンス 4 系統 各 2 分配出力</td></tr><tr><td>音声周波数特性</td><td>30 Hz～30 kHz ±0.5 dB 以内 10 Hz～100kHz -1dB～+0.5dB以内</td></tr><tr><td>音声S/N</td><td>80 dB 以上</td></tr><tr><td>音声歪率</td><td>0.008 % 以下</td></tr><tr><td>最大音声入力レベル</td><td>30 dBu</td></tr><tr><td>消費電力</td><td>5 W</td></tr><tr><td>外形寸法</td><td>幅210 mm×高さ44 mm×奥行230 mm(突起物を除く)</td></tr></table>			音声入力	+4 dBu、-20 dBu 切替 600 Ω・20 kΩ 切替 平衡 4 系統 (コネクタ XLR-3 オス)	音声出力 (FIX 時)	-10 dBu(10 kΩ以上負荷時)ローインピーダンス 4 系統 各 2 分配出力	音声周波数特性	30 Hz～30 kHz ±0.5 dB 以内 10 Hz～100kHz -1dB～+0.5dB以内	音声S/N	80 dB 以上	音声歪率	0.008 % 以下	最大音声入力レベル	30 dBu	消費電力	5 W	外形寸法	幅210 mm×高さ44 mm×奥行230 mm(突起物を除く)	<table><tr><td>音声入力</td><td>-10 dBu ループスルー 20 kΩ以上 不平衡 4 系統(コネクタ RCA ピンジャック)</td></tr><tr><td>音声出力 (FIX 時)</td><td>+4 dBu、-20 dBu 切替 600 Ω 平衡 4 系統(コネクタ XLR-3 メス)</td></tr><tr><td>音声周波数特性</td><td>30 Hz～30 kHz ±0.5 dB 以内 10 Hz～100 kHz -2 dB～+0.5 dB 以内</td></tr><tr><td>音声S/N</td><td>80 dB 以上</td></tr><tr><td>音声歪率</td><td>0.008 % 以下</td></tr><tr><td>最大音声入力レベル</td><td>+10 dBu</td></tr><tr><td>消費電力</td><td>約6 W</td></tr><tr><td>外形寸法</td><td>幅210 mm×高さ44 mm×奥行230 mm(突起物を除く)</td></tr></table>			音声入力	-10 dBu ループスルー 20 kΩ以上 不平衡 4 系統(コネクタ RCA ピンジャック)	音声出力 (FIX 時)	+4 dBu、-20 dBu 切替 600 Ω 平衡 4 系統(コネクタ XLR-3 メス)	音声周波数特性	30 Hz～30 kHz ±0.5 dB 以内 10 Hz～100 kHz -2 dB～+0.5 dB 以内	音声S/N	80 dB 以上	音声歪率	0.008 % 以下	最大音声入力レベル	+10 dBu	消費電力	約6 W	外形寸法	幅210 mm×高さ44 mm×奥行230 mm(突起物を除く)	<table><tr><td>録音</td><td>USBストレージ</td><td>1/2/3/4トラック(WAV) (BWF規格)</td></tr><tr><td>録音</td><td>機器経由</td><td>1/2トラック(MP3) (オリジナル形式)</td></tr><tr><td>1/0コネクター</td><td>入力</td><td>MIC/LINE×2、AUX(ST)×1、インタープリテーションリターン×2</td></tr><tr><td>1/0コネクター</td><td>出力</td><td>バランス×4、アンバランス×1</td></tr><tr><td>LINK/CHAIN</td><td></td><td>DU A/B端子、CU A/B端子(DU C/D端子)</td></tr><tr><td>Dante/Control</td><td></td><td>Dante Primary/Secondary.NETWORK port</td></tr><tr><td>IRアンテナ</td><td></td><td>IRアンテナ端子×4</td></tr><tr><td>MP3ビットレート</td><td></td><td>64kbps/128kbps/192kbps/256kbps/320kbps</td></tr><tr><td>データ長</td><td></td><td>24bit</td></tr><tr><td>応答周波数</td><td></td><td>+1.0 -2.0dB、20～20kHz(1kHz、+4dBu出力)</td></tr><tr><td>サンプリング周波数</td><td></td><td>48kHz</td></tr><tr><td>OLEDディスプレイ</td><td></td><td>20×2キャラクタータイプ、カラー:イエロー、操作寿命100,000時間</td></tr><tr><td>ファントム電源</td><td></td><td>DC+48V</td></tr><tr><td>電源</td><td></td><td>AC100～240V 50/60Hz</td></tr><tr><td>消費電力</td><td></td><td>26～175W(最大)</td></tr><tr><td>外形寸法</td><td></td><td>H44×W434×D326mm</td></tr></table>			録音	USBストレージ	1/2/3/4トラック(WAV) (BWF規格)	録音	機器経由	1/2トラック(MP3) (オリジナル形式)	1/0コネクター	入力	MIC/LINE×2、AUX(ST)×1、インタープリテーションリターン×2	1/0コネクター	出力	バランス×4、アンバランス×1	LINK/CHAIN		DU A/B端子、CU A/B端子(DU C/D端子)	Dante/Control		Dante Primary/Secondary.NETWORK port	IRアンテナ		IRアンテナ端子×4	MP3ビットレート		64kbps/128kbps/192kbps/256kbps/320kbps	データ長		24bit	応答周波数		+1.0 -2.0dB、20～20kHz(1kHz、+4dBu出力)	サンプリング周波数		48kHz	OLEDディスプレイ		20×2キャラクタータイプ、カラー:イエロー、操作寿命100,000時間	ファントム電源		DC+48V	電源		AC100～240V 50/60Hz	消費電力		26～175W(最大)	外形寸法		H44×W434×D326mm	<table><tr><td>分配数</td><td>2</td></tr><tr><td>周波数帯域</td><td>1MHz～10MHz</td></tr><tr><td>混合・分配損失</td><td>5dB以下</td></tr><tr><td>入出力インピーダンス</td><td>75ohm</td></tr><tr><td>接続端子</td><td>BNCジャック(電流通過型50V以下、1A以下)</td></tr><tr><td>外形寸法</td><td>H30×W100×D82.6mm</td></tr></table>			分配数	2	周波数帯域	1MHz～10MHz	混合・分配損失	5dB以下	入出力インピーダンス	75ohm	接続端子	BNCジャック(電流通過型50V以下、1A以下)	外形寸法	H30×W100×D82.6mm	<table><tr><td>送信チャンネル</td><td>1チャンネル</td></tr><tr><td>赤外線波長</td><td>140～15,000Hz</td></tr><tr><td>ダイナミックレンジ</td><td>80dB以上</td></tr><tr><td>発信方式</td><td>PLLシンセサイザー方式</td></tr><tr><td>型式</td><td>バックエレクトレットコンデンサー型</td></tr><tr><td>指向特性</td><td>単一指向性</td></tr><tr><td>通信方式</td><td>赤外線</td></tr><tr><td>周波数</td><td>1MHz～4MHz</td></tr><tr><td>変調方式</td><td>周波数変調</td></tr><tr><td>赤外線波長</td><td>860±30nm</td></tr><tr><td>電源</td><td>Li-2835 専用リチウムイオン電池(本体に取付済み)</td></tr><tr><td>外形寸法</td><td>232.9×Φ55.4mm</td></tr></table>			送信チャンネル	1チャンネル	赤外線波長	140～15,000Hz	ダイナミックレンジ	80dB以上	発信方式	PLLシンセサイザー方式	型式	バックエレクトレットコンデンサー型	指向特性	単一指向性	通信方式	赤外線	周波数	1MHz～4MHz	変調方式	周波数変調	赤外線波長	860±30nm	電源	Li-2835 専用リチウムイオン電池(本体に取付済み)	外形寸法	232.9×Φ55.4mm																																									
音声入力	+4 dBu、-20 dBu 切替 600 Ω・20 kΩ 切替 平衡 4 系統 (コネクタ XLR-3 オス)																																																																																																																																																																										
音声出力 (FIX 時)	-10 dBu(10 kΩ以上負荷時)ローインピーダンス 4 系統 各 2 分配出力																																																																																																																																																																										
音声周波数特性	30 Hz～30 kHz ±0.5 dB 以内 10 Hz～100kHz -1dB～+0.5dB以内																																																																																																																																																																										
音声S/N	80 dB 以上																																																																																																																																																																										
音声歪率	0.008 % 以下																																																																																																																																																																										
最大音声入力レベル	30 dBu																																																																																																																																																																										
消費電力	5 W																																																																																																																																																																										
外形寸法	幅210 mm×高さ44 mm×奥行230 mm(突起物を除く)																																																																																																																																																																										
音声入力	-10 dBu ループスルー 20 kΩ以上 不平衡 4 系統(コネクタ RCA ピンジャック)																																																																																																																																																																										
音声出力 (FIX 時)	+4 dBu、-20 dBu 切替 600 Ω 平衡 4 系統(コネクタ XLR-3 メス)																																																																																																																																																																										
音声周波数特性	30 Hz～30 kHz ±0.5 dB 以内 10 Hz～100 kHz -2 dB～+0.5 dB 以内																																																																																																																																																																										
音声S/N	80 dB 以上																																																																																																																																																																										
音声歪率	0.008 % 以下																																																																																																																																																																										
最大音声入力レベル	+10 dBu																																																																																																																																																																										
消費電力	約6 W																																																																																																																																																																										
外形寸法	幅210 mm×高さ44 mm×奥行230 mm(突起物を除く)																																																																																																																																																																										
録音	USBストレージ	1/2/3/4トラック(WAV) (BWF規格)																																																																																																																																																																									
録音	機器経由	1/2トラック(MP3) (オリジナル形式)																																																																																																																																																																									
1/0コネクター	入力	MIC/LINE×2、AUX(ST)×1、インタープリテーションリターン×2																																																																																																																																																																									
1/0コネクター	出力	バランス×4、アンバランス×1																																																																																																																																																																									
LINK/CHAIN		DU A/B端子、CU A/B端子(DU C/D端子)																																																																																																																																																																									
Dante/Control		Dante Primary/Secondary.NETWORK port																																																																																																																																																																									
IRアンテナ		IRアンテナ端子×4																																																																																																																																																																									
MP3ビットレート		64kbps/128kbps/192kbps/256kbps/320kbps																																																																																																																																																																									
データ長		24bit																																																																																																																																																																									
応答周波数		+1.0 -2.0dB、20～20kHz(1kHz、+4dBu出力)																																																																																																																																																																									
サンプリング周波数		48kHz																																																																																																																																																																									
OLEDディスプレイ		20×2キャラクタータイプ、カラー:イエロー、操作寿命100,000時間																																																																																																																																																																									
ファントム電源		DC+48V																																																																																																																																																																									
電源		AC100～240V 50/60Hz																																																																																																																																																																									
消費電力		26～175W(最大)																																																																																																																																																																									
外形寸法		H44×W434×D326mm																																																																																																																																																																									
分配数	2																																																																																																																																																																										
周波数帯域	1MHz～10MHz																																																																																																																																																																										
混合・分配損失	5dB以下																																																																																																																																																																										
入出力インピーダンス	75ohm																																																																																																																																																																										
接続端子	BNCジャック(電流通過型50V以下、1A以下)																																																																																																																																																																										
外形寸法	H30×W100×D82.6mm																																																																																																																																																																										
送信チャンネル	1チャンネル																																																																																																																																																																										
赤外線波長	140～15,000Hz																																																																																																																																																																										
ダイナミックレンジ	80dB以上																																																																																																																																																																										
発信方式	PLLシンセサイザー方式																																																																																																																																																																										
型式	バックエレクトレットコンデンサー型																																																																																																																																																																										
指向特性	単一指向性																																																																																																																																																																										
通信方式	赤外線																																																																																																																																																																										
周波数	1MHz～4MHz																																																																																																																																																																										
変調方式	周波数変調																																																																																																																																																																										
赤外線波長	860±30nm																																																																																																																																																																										
電源	Li-2835 専用リチウムイオン電池(本体に取付済み)																																																																																																																																																																										
外形寸法	232.9×Φ55.4mm																																																																																																																																																																										
卓上マイクユニット			卓上マイクロホン			ワイヤレスヘッドセットマイク			IR受発光ユニット			音響設備用HUB																																																																																																																																																															
(参考型番：オーディオテクニカ製ATUC-IRDU) 			(参考型番：オーディオテクニカ製ATUC-M44H) 			(参考型番：オーディオテクニカ製ATIR-T1001CS・ATIR-T1002CS) 			(参考型番：オーディオテクニカ製ATUC-IRA) 			(参考型番：ヤマハ製SWX2310-GT) 																																																																																																																																																															
<table><tr><td>通信方式</td><td>赤外線</td></tr><tr><td>1/0コネクター</td><td>入力</td><td>マイク×1</td></tr><tr><td>1/0コネクター</td><td>出力</td><td>ヘッドホン×2</td></tr><tr><td>周波数</td><td></td><td>1MHz～10MHz</td></tr><tr><td>変調方式</td><td></td><td>FM</td></tr><tr><td>波長</td><td></td><td>870nm</td></tr><tr><td>ダイナミックレンジ</td><td></td><td>65dB A-Weighted</td></tr><tr><td>S/N比</td><td></td><td>58dB A-Weighted</td></tr><tr><td>応答周波数</td><td></td><td>+1.0 -2.0dB、200Hz～5kHz(1kHz、+4dBu出力)</td></tr><tr><td>全高調波歪率</td><td></td><td>1%未満、1kHzユニティ</td></tr><tr><td>バッテリー</td><td></td><td>Li-240a(リチウムイオン電池)×2</td></tr><tr><td>ファントム電源</td><td></td><td>DC+24V</td></tr><tr><td>電源</td><td></td><td>DC+12V、1A</td></tr><tr><td>消費電力</td><td></td><td>4.0W</td></tr><tr><td>外形寸法</td><td></td><td>H189×W150×D71.3mm</td></tr></table>			通信方式	赤外線	1/0コネクター	入力	マイク×1	1/0コネクター	出力	ヘッドホン×2	周波数		1MHz～10MHz	変調方式		FM	波長		870nm	ダイナミックレンジ		65dB A-Weighted	S/N比		58dB A-Weighted	応答周波数		+1.0 -2.0dB、200Hz～5kHz(1kHz、+4dBu出力)	全高調波歪率		1%未満、1kHzユニティ	バッテリー		Li-240a(リチウムイオン電池)×2	ファントム電源		DC+24V	電源		DC+12V、1A	消費電力		4.0W	外形寸法		H189×W150×D71.3mm	<table><tr><td>型式</td><td>バックエレクトレット・コンデンサー型</td></tr><tr><td>指向特性</td><td>ハイパーカーディオイド</td></tr><tr><td>周波数特性</td><td>100～15,000Hz</td></tr><tr><td>感度</td><td>-40dB(10.0mV) (0dB=1V/Pa,1kHz)</td></tr><tr><td>出力インピーダンス</td><td>250Ω</td></tr><tr><td>最大入力音圧レベル</td><td>134dB SPL(1kHz THD1%)</td></tr><tr><td>SN比</td><td>64dB(1kHz at 1Pa,A特性)</td></tr><tr><td>ファントム電源</td><td>DC24～52V、7.7mA</td></tr><tr><td>出力コネクタ</td><td>3ピンXLR-Mタイプ 平衡</td></tr><tr><td>外形寸法</td><td>直径Φ25.2mm×高さ438.9mm</td></tr></table>			型式	バックエレクトレット・コンデンサー型	指向特性	ハイパーカーディオイド	周波数特性	100～15,000Hz	感度	-40dB(10.0mV) (0dB=1V/Pa,1kHz)	出力インピーダンス	250Ω	最大入力音圧レベル	134dB SPL(1kHz THD1%)	SN比	64dB(1kHz at 1Pa,A特性)	ファントム電源	DC24～52V、7.7mA	出力コネクタ	3ピンXLR-Mタイプ 平衡	外形寸法	直径Φ25.2mm×高さ438.9mm	<table><tr><td>送信チャンネル</td><td>1チャンネル</td></tr><tr><td>周波数特性</td><td>140～13,000Hz</td></tr><tr><td>ダイナミックレンジ</td><td>80dB以上</td></tr><tr><td>発信方式</td><td>PLLシンセサイザー方式</td></tr><tr><td>型式</td><td>バックエレクトレットコンデンサー型</td></tr><tr><td>指向特性</td><td>単一指向性</td></tr><tr><td>通信方式</td><td>赤外線</td></tr><tr><td>周波数</td><td>1MHz～4MHz</td></tr><tr><td>変調方式</td><td>周波数変調</td></tr><tr><td>赤外線波長</td><td>860±30nm</td></tr><tr><td>電源</td><td>Li-2835 専用リチウムイオン電池(本体に取付済み)</td></tr><tr><td>外形寸法</td><td>W64.8×D22.4×H107 mm(赤外線ユニット部)</td></tr></table>			送信チャンネル	1チャンネル	周波数特性	140～13,000Hz	ダイナミックレンジ	80dB以上	発信方式	PLLシンセサイザー方式	型式	バックエレクトレットコンデンサー型	指向特性	単一指向性	通信方式	赤外線	周波数	1MHz～4MHz	変調方式	周波数変調	赤外線波長	860±30nm	電源	Li-2835 専用リチウムイオン電池(本体に取付済み)	外形寸法	W64.8×D22.4×H107 mm(赤外線ユニット部)	<table><tr><td>通信方式</td><td>赤外線</td></tr><tr><td>周波数</td><td>1MHz～10MHz</td></tr><tr><td>変調方式</td><td>FM</td></tr><tr><td>波長</td><td>870nm</td></tr><tr><td>消費電力</td><td>4.0W</td></tr><tr><td>外形寸法</td><td>H130×W130×D35mm</td></tr></table>			通信方式	赤外線	周波数	1MHz～10MHz	変調方式	FM	波長	870nm	消費電力	4.0W	外形寸法	H130×W130×D35mm	<table><tr><td>ポート数</td><td>16 + SFPスロット2</td></tr><tr><td>インターフェース</td><td>10BASE-T/100BASE-TX/100BASE-T(SFPスロット:IEEE802.3z(100BASE-SX/100BASE-LX)</td></tr><tr><td>外形寸法</td><td>480(W) x 88(H) x 422(D) mm</td></tr></table>			ポート数	16 + SFPスロット2	インターフェース	10BASE-T/100BASE-TX/100BASE-T(SFPスロット:IEEE802.3z(100BASE-SX/100BASE-LX)	外形寸法	480(W) x 88(H) x 422(D) mm																																																			
通信方式	赤外線																																																																																																																																																																										
1/0コネクター	入力	マイク×1																																																																																																																																																																									
1/0コネクター	出力	ヘッドホン×2																																																																																																																																																																									
周波数		1MHz～10MHz																																																																																																																																																																									
変調方式		FM																																																																																																																																																																									
波長		870nm																																																																																																																																																																									
ダイナミックレンジ		65dB A-Weighted																																																																																																																																																																									
S/N比		58dB A-Weighted																																																																																																																																																																									
応答周波数		+1.0 -2.0dB、200Hz～5kHz(1kHz、+4dBu出力)																																																																																																																																																																									
全高調波歪率		1%未満、1kHzユニティ																																																																																																																																																																									
バッテリー		Li-240a(リチウムイオン電池)×2																																																																																																																																																																									
ファントム電源		DC+24V																																																																																																																																																																									
電源		DC+12V、1A																																																																																																																																																																									
消費電力		4.0W																																																																																																																																																																									
外形寸法		H189×W150×D71.3mm																																																																																																																																																																									
型式	バックエレクトレット・コンデンサー型																																																																																																																																																																										
指向特性	ハイパーカーディオイド																																																																																																																																																																										
周波数特性	100～15,000Hz																																																																																																																																																																										
感度	-40dB(10.0mV) (0dB=1V/Pa,1kHz)																																																																																																																																																																										
出力インピーダンス	250Ω																																																																																																																																																																										
最大入力音圧レベル	134dB SPL(1kHz THD1%)																																																																																																																																																																										
SN比	64dB(1kHz at 1Pa,A特性)																																																																																																																																																																										
ファントム電源	DC24～52V、7.7mA																																																																																																																																																																										
出力コネクタ	3ピンXLR-Mタイプ 平衡																																																																																																																																																																										
外形寸法	直径Φ25.2mm×高さ438.9mm																																																																																																																																																																										
送信チャンネル	1チャンネル																																																																																																																																																																										
周波数特性	140～13,000Hz																																																																																																																																																																										
ダイナミックレンジ	80dB以上																																																																																																																																																																										
発信方式	PLLシンセサイザー方式																																																																																																																																																																										
型式	バックエレクトレットコンデンサー型																																																																																																																																																																										
指向特性	単一指向性																																																																																																																																																																										
通信方式	赤外線																																																																																																																																																																										
周波数	1MHz～4MHz																																																																																																																																																																										
変調方式	周波数変調																																																																																																																																																																										
赤外線波長	860±30nm																																																																																																																																																																										
電源	Li-2835 専用リチウムイオン電池(本体に取付済み)																																																																																																																																																																										
外形寸法	W64.8×D22.4×H107 mm(赤外線ユニット部)																																																																																																																																																																										
通信方式	赤外線																																																																																																																																																																										
周波数	1MHz～10MHz																																																																																																																																																																										
変調方式	FM																																																																																																																																																																										
波長	870nm																																																																																																																																																																										
消費電力	4.0W																																																																																																																																																																										
外形寸法	H130×W130×D35mm																																																																																																																																																																										
ポート数	16 + SFPスロット2																																																																																																																																																																										
インターフェース	10BASE-T/100BASE-TX/100BASE-T(SFPスロット:IEEE802.3z(100BASE-SX/100BASE-LX)																																																																																																																																																																										
外形寸法	480(W) x 88(H) x 422(D) mm																																																																																																																																																																										
業 務 名																																																																																																																																																																											
令和8年度災害対策本部室等映像音響設備更新業務																																																																																																																																																																											
SCALE																																																																																																																																																																											
DATE																																																																																																																																																																											
鳥取県危機管理部																																																																																																																																																																											
備 考																																																																																																																																																																											
設計																																																																																																																																																																											
年 度																																																																																																																																																																											
所属コード																																																																																																																																																																											
施設コード																																																																																																																																																																											
図 面 N o .																																																																																																																																																																											

主要機器 参考姿図(4)

[illegible]

業 務 名	令和 8 年度災害対策本部室等映像音響設備更新業務	SCALE	DATE	鳥取県危機管理部	備 考	設計	年 度	所属コード	施設コード	図 面 N o .
図 名	映像音響設備 主要機器参考姿図 (4)	S=No Scale	R8							

主要機器 参考姿図 (5)

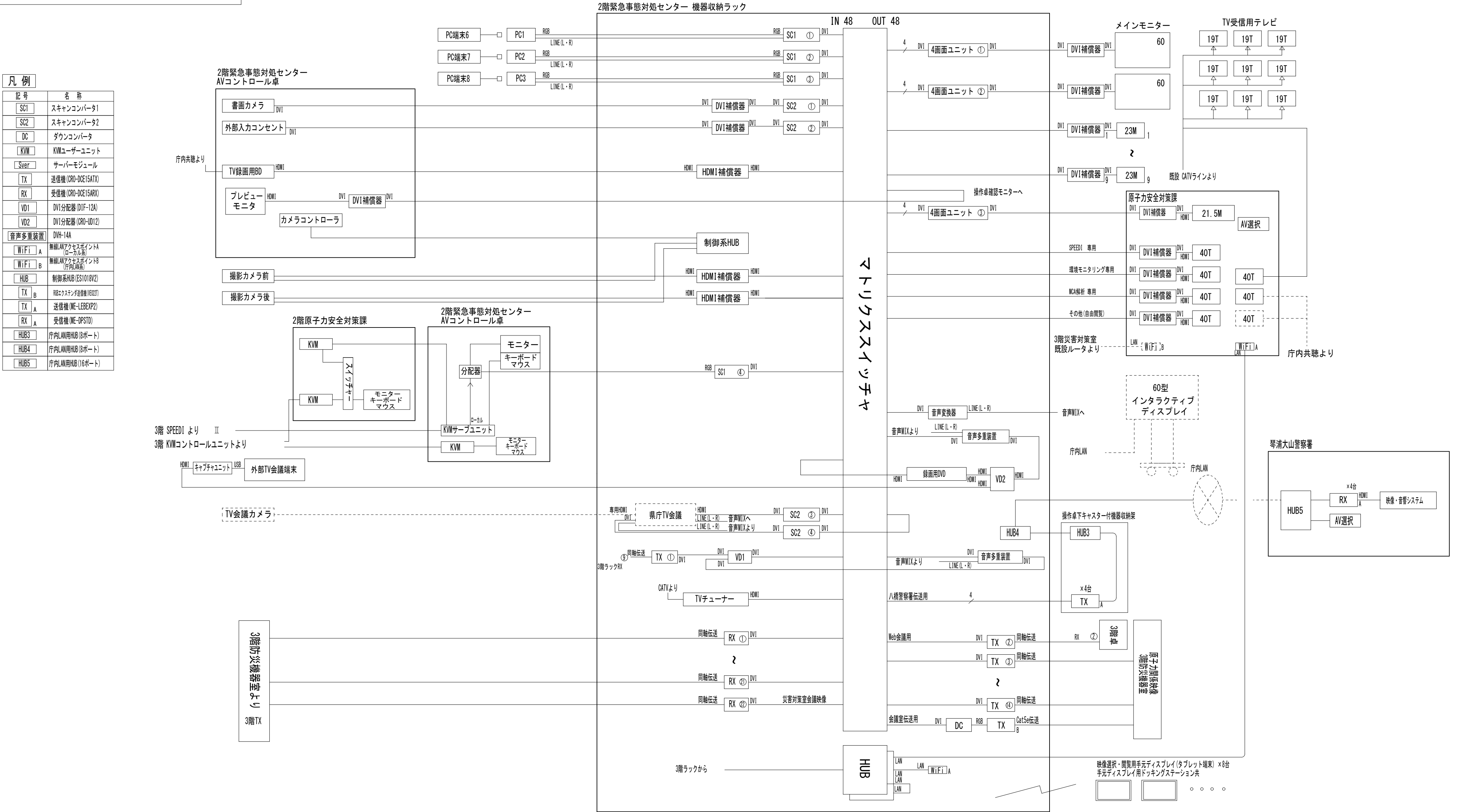
無線LAN アクセスポイント		撮影カメラ用コントローラ		NTPリピータ		電波時計		映像・制御設備用HUB																																																																									
																																																																																	
<table><tr><td>LAN インタフェース1</td><td>10GBASE-T/5GBASE-T/2.5GBASE-T/1000BASE-T/100BASE-TX (Auto MDI/MDI-X対応)</td></tr><tr><td>LAN インタフェース2~4</td><td>1000BASE-T/100BASE-TX (Auto MDI/MDI-X対応)</td></tr><tr><td>無線LANインタフェース</td><td>IEEE802.11ax, IEEE802.11ac, IEEE802.11n, IEEE802.11a, IEEE802.11g, IEEE802.11b</td></tr><tr><td>アンテナ</td><td>6GHz: 送信4 × 受信4 5GHz: 送信4 × 受信4 2.4GHz: 送信4 × 受信4 (内蔵アンテナ)</td></tr><tr><td>セキュリティ</td><td>SSID, MACアドレスフィルタリング、リモートワークWi-Fi (ネットワーク分離機能) WPA2-PSK (AES), WPA/WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES), WPA2-PSK (AES), WPA3-SAE (AES)</td></tr><tr><td>外形寸法</td><td>約90 (W) × 257 (D) × 237 (H) mm</td></tr></table>		LAN インタフェース1	10GBASE-T/5GBASE-T/2.5GBASE-T/1000BASE-T/100BASE-TX (Auto MDI/MDI-X対応)	LAN インタフェース2~4	1000BASE-T/100BASE-TX (Auto MDI/MDI-X対応)	無線LANインタフェース	IEEE802.11ax, IEEE802.11ac, IEEE802.11n, IEEE802.11a, IEEE802.11g, IEEE802.11b	アンテナ	6GHz: 送信4 × 受信4 5GHz: 送信4 × 受信4 2.4GHz: 送信4 × 受信4 (内蔵アンテナ)	セキュリティ	SSID, MACアドレスフィルタリング、リモートワークWi-Fi (ネットワーク分離機能) WPA2-PSK (AES), WPA/WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES), WPA2-PSK (AES), WPA3-SAE (AES)	外形寸法	約90 (W) × 257 (D) × 237 (H) mm	<table><tr><td>LCD DISPLAY</td><td>3.5型液晶 (960×540)</td></tr><tr><td>接続仕様</td><td>カメラ接続台数:200台 (IP)、5台 (RS422) リモートカメラ選択:5個、カメラグループ数:20個、プリセットメモリー数:100</td></tr><tr><td>PoE</td><td>IEEE802.3af (標準)、DC 42 V ~ 57 V (カメラ用)</td></tr><tr><td>消費電流</td><td>0.9 A (VLD コネクター入力)</td></tr><tr><td>電源</td><td>DC12V</td></tr><tr><td>外形寸法</td><td>幅210 mm × 高さ92 mm × 奥行117 mm (突起物を除く)</td></tr></table>		LCD DISPLAY	3.5型液晶 (960×540)	接続仕様	カメラ接続台数:200台 (IP)、5台 (RS422) リモートカメラ選択:5個、カメラグループ数:20個、プリセットメモリー数:100	PoE	IEEE802.3af (標準)、DC 42 V ~ 57 V (カメラ用)	消費電流	0.9 A (VLD コネクター入力)	電源	DC12V	外形寸法	幅210 mm × 高さ92 mm × 奥行117 mm (突起物を除く)	<table><tr><td>対応国</td><td>日本</td></tr><tr><td>出力周波数</td><td>40/60kHz</td></tr><tr><td>輻射信号</td><td>電波時計用信号</td></tr><tr><td>輻射範囲</td><td>半径10m</td></tr><tr><td>周期精度</td><td>10ms以下</td></tr><tr><td>入力</td><td>Ethernet (RJ-45)</td></tr><tr><td>寸法</td><td>162 (H) × 39.5 (W) × 103 (D) mm (スタンド含めず)</td></tr></table>		対応国	日本	出力周波数	40/60kHz	輻射信号	電波時計用信号	輻射範囲	半径10m	周期精度	10ms以下	入力	Ethernet (RJ-45)	寸法	162 (H) × 39.5 (W) × 103 (D) mm (スタンド含めず)	<table><tr><td>表示精度</td><td>±1秒以内</td></tr><tr><td>推奨使用電池</td><td>単3形アルカリ乾電池 (LR61.5V) 6個</td></tr><tr><td>電池寿命</td><td>約12カ月</td></tr><tr><td>電波受信</td><td>40kHzまたは60kHz</td></tr><tr><td>時計表示</td><td>12時間又は24時間</td></tr><tr><td>カレンダー表示</td><td>2020年1月1日~2099年12月31日</td></tr><tr><td>その他</td><td>温度計・湿度計付</td></tr><tr><td>寸法</td><td>551 (W) × 226 (H) × 30 (D) mm</td></tr></table>		表示精度	±1秒以内	推奨使用電池	単3形アルカリ乾電池 (LR61.5V) 6個	電池寿命	約12カ月	電波受信	40kHzまたは60kHz	時計表示	12時間又は24時間	カレンダー表示	2020年1月1日~2099年12月31日	その他	温度計・湿度計付	寸法	551 (W) × 226 (H) × 30 (D) mm	<table><tr><td>ポート数</td><td>24</td></tr><tr><td>インターフェース</td><td>10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T</td></tr><tr><td>スイッチング能力</td><td>48Gbps</td></tr><tr><td>スループット</td><td>35.7Mbps</td></tr><tr><td>フレームバッファ</td><td>512Kbyte</td></tr><tr><td>MACアドレス最大登録数</td><td>8k</td></tr><tr><td>機能</td><td>ポートベースVLAN、IGMPスヌーピング、ストームコントロール、ポートトラップ</td></tr><tr><td>外形寸法</td><td>330 (W) x 44 (H) x 204 (D) mm</td></tr><tr><td>消費電力</td><td>16.2W</td></tr></table>		ポート数	24	インターフェース	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T	スイッチング能力	48Gbps	スループット	35.7Mbps	フレームバッファ	512Kbyte	MACアドレス最大登録数	8k	機能	ポートベースVLAN、IGMPスヌーピング、ストームコントロール、ポートトラップ	外形寸法	330 (W) x 44 (H) x 204 (D) mm	消費電力	16.2W
LAN インタフェース1	10GBASE-T/5GBASE-T/2.5GBASE-T/1000BASE-T/100BASE-TX (Auto MDI/MDI-X対応)																																																																																
LAN インタフェース2~4	1000BASE-T/100BASE-TX (Auto MDI/MDI-X対応)																																																																																
無線LANインタフェース	IEEE802.11ax, IEEE802.11ac, IEEE802.11n, IEEE802.11a, IEEE802.11g, IEEE802.11b																																																																																
アンテナ	6GHz: 送信4 × 受信4 5GHz: 送信4 × 受信4 2.4GHz: 送信4 × 受信4 (内蔵アンテナ)																																																																																
セキュリティ	SSID, MACアドレスフィルタリング、リモートワークWi-Fi (ネットワーク分離機能) WPA2-PSK (AES), WPA/WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES), WPA2-PSK (AES), WPA3-SAE (AES)																																																																																
外形寸法	約90 (W) × 257 (D) × 237 (H) mm																																																																																
LCD DISPLAY	3.5型液晶 (960×540)																																																																																
接続仕様	カメラ接続台数:200台 (IP)、5台 (RS422) リモートカメラ選択:5個、カメラグループ数:20個、プリセットメモリー数:100																																																																																
PoE	IEEE802.3af (標準)、DC 42 V ~ 57 V (カメラ用)																																																																																
消費電流	0.9 A (VLD コネクター入力)																																																																																
電源	DC12V																																																																																
外形寸法	幅210 mm × 高さ92 mm × 奥行117 mm (突起物を除く)																																																																																
対応国	日本																																																																																
出力周波数	40/60kHz																																																																																
輻射信号	電波時計用信号																																																																																
輻射範囲	半径10m																																																																																
周期精度	10ms以下																																																																																
入力	Ethernet (RJ-45)																																																																																
寸法	162 (H) × 39.5 (W) × 103 (D) mm (スタンド含めず)																																																																																
表示精度	±1秒以内																																																																																
推奨使用電池	単3形アルカリ乾電池 (LR61.5V) 6個																																																																																
電池寿命	約12カ月																																																																																
電波受信	40kHzまたは60kHz																																																																																
時計表示	12時間又は24時間																																																																																
カレンダー表示	2020年1月1日~2099年12月31日																																																																																
その他	温度計・湿度計付																																																																																
寸法	551 (W) × 226 (H) × 30 (D) mm																																																																																
ポート数	24																																																																																
インターフェース	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T																																																																																
スイッチング能力	48Gbps																																																																																
スループット	35.7Mbps																																																																																
フレームバッファ	512Kbyte																																																																																
MACアドレス最大登録数	8k																																																																																
機能	ポートベースVLAN、IGMPスヌーピング、ストームコントロール、ポートトラップ																																																																																
外形寸法	330 (W) x 44 (H) x 204 (D) mm																																																																																
消費電力	16.2W																																																																																
電源制御ユニット		無停電電源装置		KVMコンソールステーション		KVMシングルポートユニット																																																																											
																																																																																	
<table><tr><td>電源</td><td>AC100V 50~60Hz</td></tr><tr><td>最大定格電力</td><td>1,490 W</td></tr><tr><td>電源コンセント数</td><td>(Switched) リアパネル 3P × 6、 (UnSwitched) リアパネル 3P × 2、フロントパネル 3P × 2</td></tr><tr><td>フィルター</td><td>サージノイズフィルター、ラインノイズフィルター</td></tr><tr><td>サーキットブレーカー</td><td>15 A</td></tr><tr><td>電源遅延ON/OFF</td><td>有り</td></tr><tr><td>寸法</td><td>482.6 (W) × 45 (H) × 301.5 (D) mm (突起物含む)</td></tr><tr><td>消費電力</td><td>4.3 W</td></tr><tr><td>本体質量</td><td>約 4 kg</td></tr></table>		電源	AC100V 50~60Hz	最大定格電力	1,490 W	電源コンセント数	(Switched) リアパネル 3P × 6、 (UnSwitched) リアパネル 3P × 2、フロントパネル 3P × 2	フィルター	サージノイズフィルター、ラインノイズフィルター	サーキットブレーカー	15 A	電源遅延ON/OFF	有り	寸法	482.6 (W) × 45 (H) × 301.5 (D) mm (突起物含む)	消費電力	4.3 W	本体質量	約 4 kg	<table><tr><td>運転方式</td><td>常時インバータ給電方式</td></tr><tr><td>冷却方式</td><td>自然空冷 (インバータ運転時、エコモード負荷0%以上時、内部温度上昇時は強制空冷)</td></tr><tr><td>定格入力電圧</td><td>AC100V</td></tr><tr><td>入力最大電流</td><td>18.7 A</td></tr><tr><td>相数</td><td>単相2線 (アース付)</td></tr><tr><td>形状</td><td>EIA規格対応 19インチラック1Uタイプ</td></tr><tr><td>出力定格容量 (VA / W)</td><td>1500VA/1050W</td></tr><tr><td>バッテリー種類</td><td>小型シール鉛蓄電池 (停電保持時間:5分以上 (800W負荷時))</td></tr><tr><td>充電時間</td><td>約 10 時間</td></tr></table>		運転方式	常時インバータ給電方式	冷却方式	自然空冷 (インバータ運転時、エコモード負荷0%以上時、内部温度上昇時は強制空冷)	定格入力電圧	AC100V	入力最大電流	18.7 A	相数	単相2線 (アース付)	形状	EIA規格対応 19インチラック1Uタイプ	出力定格容量 (VA / W)	1500VA/1050W	バッテリー種類	小型シール鉛蓄電池 (停電保持時間:5分以上 (800W負荷時))	充電時間	約 10 時間	<table><tr><td>方式</td><td>KVM操作側端末</td></tr><tr><td>モニタ</td><td>HDMI × 2</td></tr><tr><td>解像度</td><td>最大1920 × 1200@60</td></tr><tr><td>キーボード</td><td>USB</td></tr><tr><td>マウス</td><td>USB</td></tr><tr><td>オーディオ</td><td>オーディオミニジャック × 2</td></tr><tr><td>LANポート</td><td>RJ-45</td></tr><tr><td>寸法</td><td>175 (W) × 156 (D) × 29 (H) mm</td></tr></table>		方式	KVM操作側端末	モニタ	HDMI × 2	解像度	最大1920 × 1200@60	キーボード	USB	マウス	USB	オーディオ	オーディオミニジャック × 2	LANポート	RJ-45	寸法	175 (W) × 156 (D) × 29 (H) mm	<table><tr><td>方式</td><td>KVM被操作側端末</td></tr><tr><td>モニタ</td><td>HDMI</td></tr><tr><td>解像度</td><td>1920 × 1200@60</td></tr><tr><td>キーボード</td><td>USB</td></tr><tr><td>マウス</td><td>USB</td></tr><tr><td>オーディオ</td><td>オーディオミニジャック × 2</td></tr><tr><td>LANポート</td><td>RJ-45 × 2</td></tr><tr><td>寸法</td><td>200 (W) × 149.3 (D) × 28.5 (H) mm</td></tr></table>		方式	KVM被操作側端末	モニタ	HDMI	解像度	1920 × 1200@60	キーボード	USB	マウス	USB	オーディオ	オーディオミニジャック × 2	LANポート	RJ-45 × 2	寸法	200 (W) × 149.3 (D) × 28.5 (H) mm						
電源	AC100V 50~60Hz																																																																																
最大定格電力	1,490 W																																																																																
電源コンセント数	(Switched) リアパネル 3P × 6、 (UnSwitched) リアパネル 3P × 2、フロントパネル 3P × 2																																																																																
フィルター	サージノイズフィルター、ラインノイズフィルター																																																																																
サーキットブレーカー	15 A																																																																																
電源遅延ON/OFF	有り																																																																																
寸法	482.6 (W) × 45 (H) × 301.5 (D) mm (突起物含む)																																																																																
消費電力	4.3 W																																																																																
本体質量	約 4 kg																																																																																
運転方式	常時インバータ給電方式																																																																																
冷却方式	自然空冷 (インバータ運転時、エコモード負荷0%以上時、内部温度上昇時は強制空冷)																																																																																
定格入力電圧	AC100V																																																																																
入力最大電流	18.7 A																																																																																
相数	単相2線 (アース付)																																																																																
形状	EIA規格対応 19インチラック1Uタイプ																																																																																
出力定格容量 (VA / W)	1500VA/1050W																																																																																
バッテリー種類	小型シール鉛蓄電池 (停電保持時間:5分以上 (800W負荷時))																																																																																
充電時間	約 10 時間																																																																																
方式	KVM操作側端末																																																																																
モニタ	HDMI × 2																																																																																
解像度	最大1920 × 1200@60																																																																																
キーボード	USB																																																																																
マウス	USB																																																																																
オーディオ	オーディオミニジャック × 2																																																																																
LANポート	RJ-45																																																																																
寸法	175 (W) × 156 (D) × 29 (H) mm																																																																																
方式	KVM被操作側端末																																																																																
モニタ	HDMI																																																																																
解像度	1920 × 1200@60																																																																																
キーボード	USB																																																																																
マウス	USB																																																																																
オーディオ	オーディオミニジャック × 2																																																																																
LANポート	RJ-45 × 2																																																																																
寸法	200 (W) × 149.3 (D) × 28.5 (H) mm																																																																																

業 務 名	令和8年度災害対策本部室等映像音響設備更新業務	SCALE	DATE	鳥取県危機管理部	備 考		設計	年 度	所属コード	施設コード	図 面 No.
		S=No Scale	R8					R 8			E-09

【更新前】

2階映像システム系統図

※1 図中太線を撤去とし、細線・破線は既設のままとする。



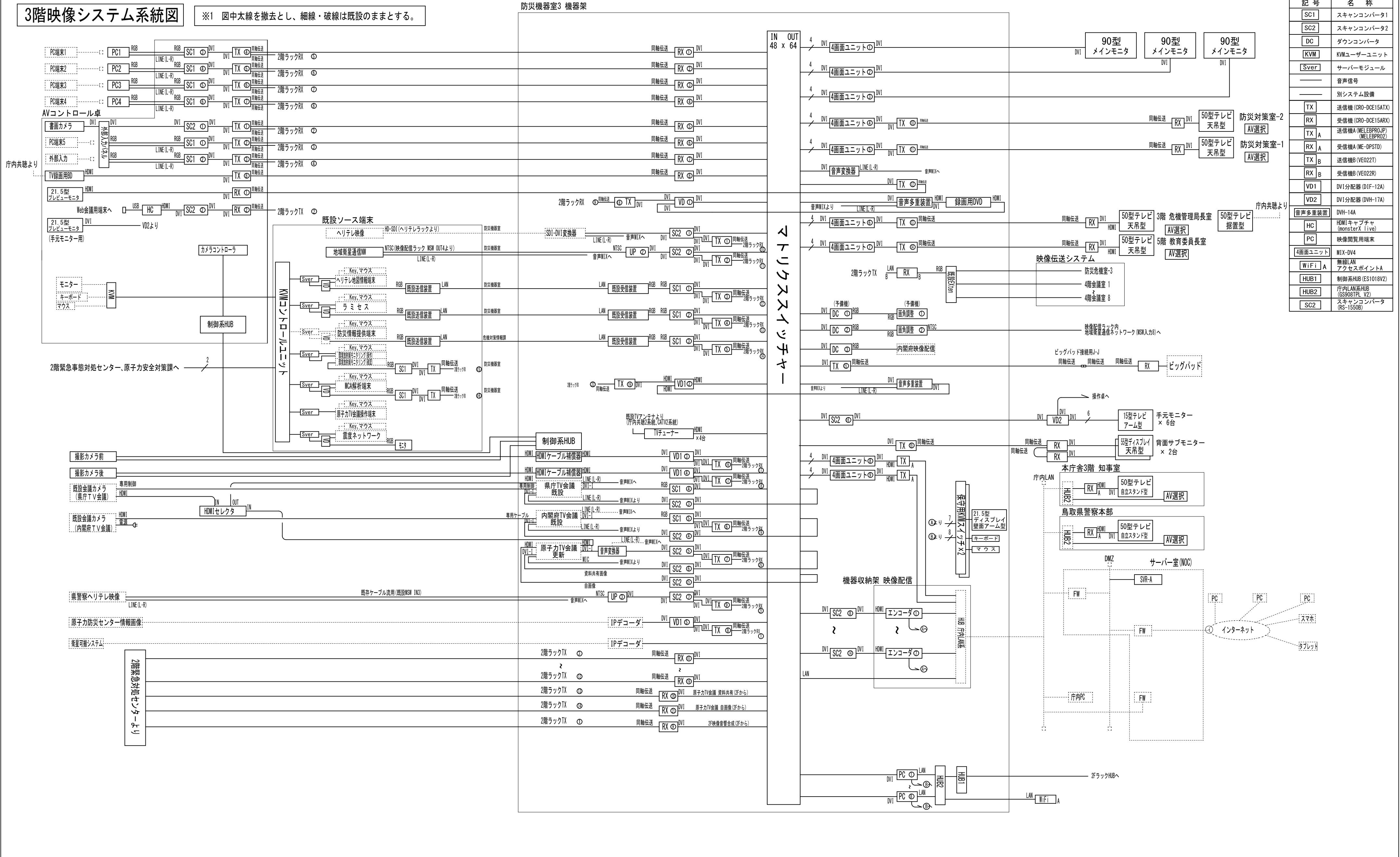
業 務 名	令和8年度災害対策本部室等映像音響設備更新業務	SCALE	DATE	鳥取県危機管理部	備 考	設計	年 度	所属コード	施設コード	図 面 N o .
		S=No Scale	R8							
図 名	映像音響設備 映像システム 2階系統図 【更新前】						R 8			E-10

【更新前】

3階映像システム系統図

※1 図中太線を撤去とし、細線・破線は既設のままとする。

防災機器室3 機器架

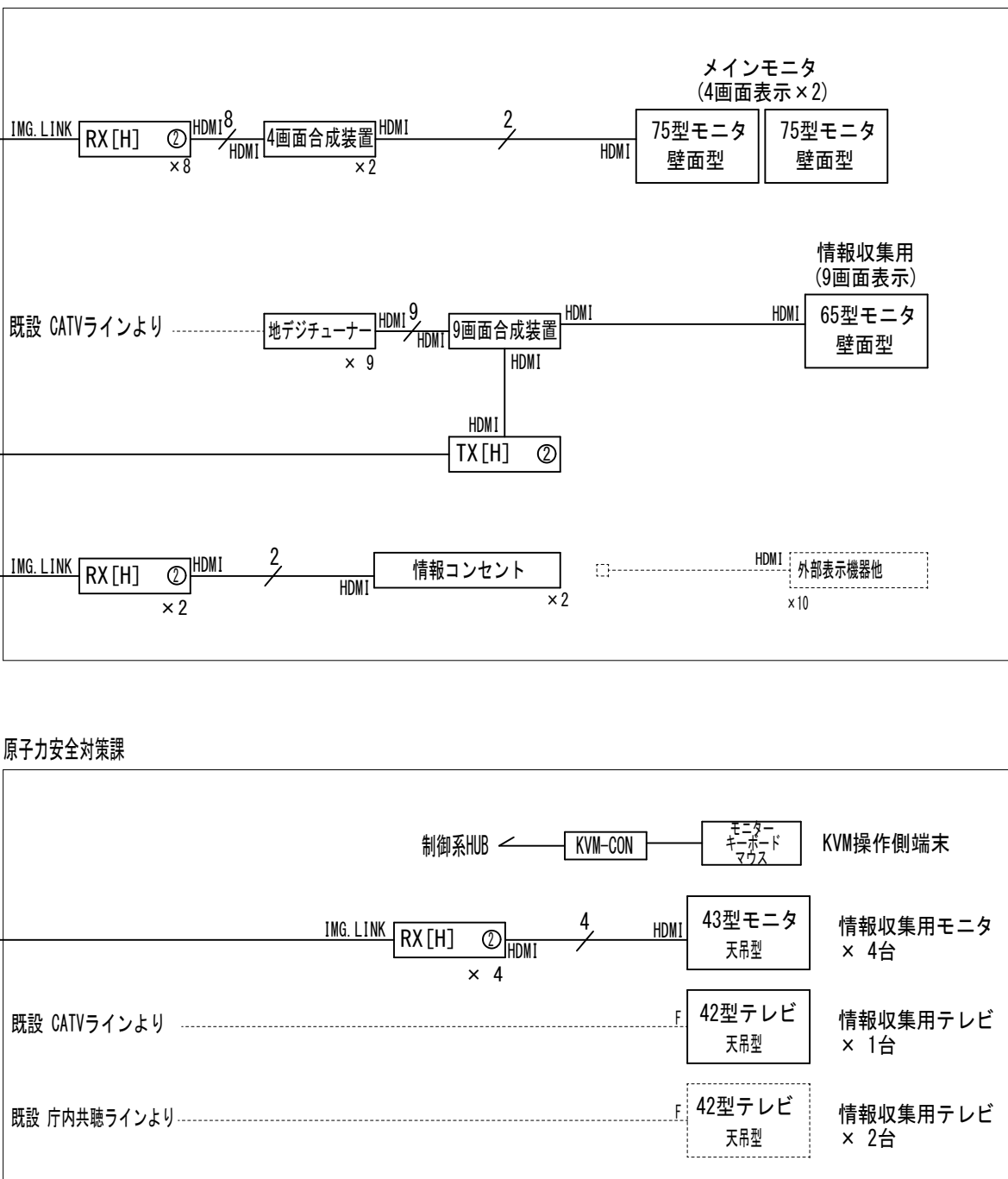
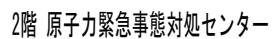
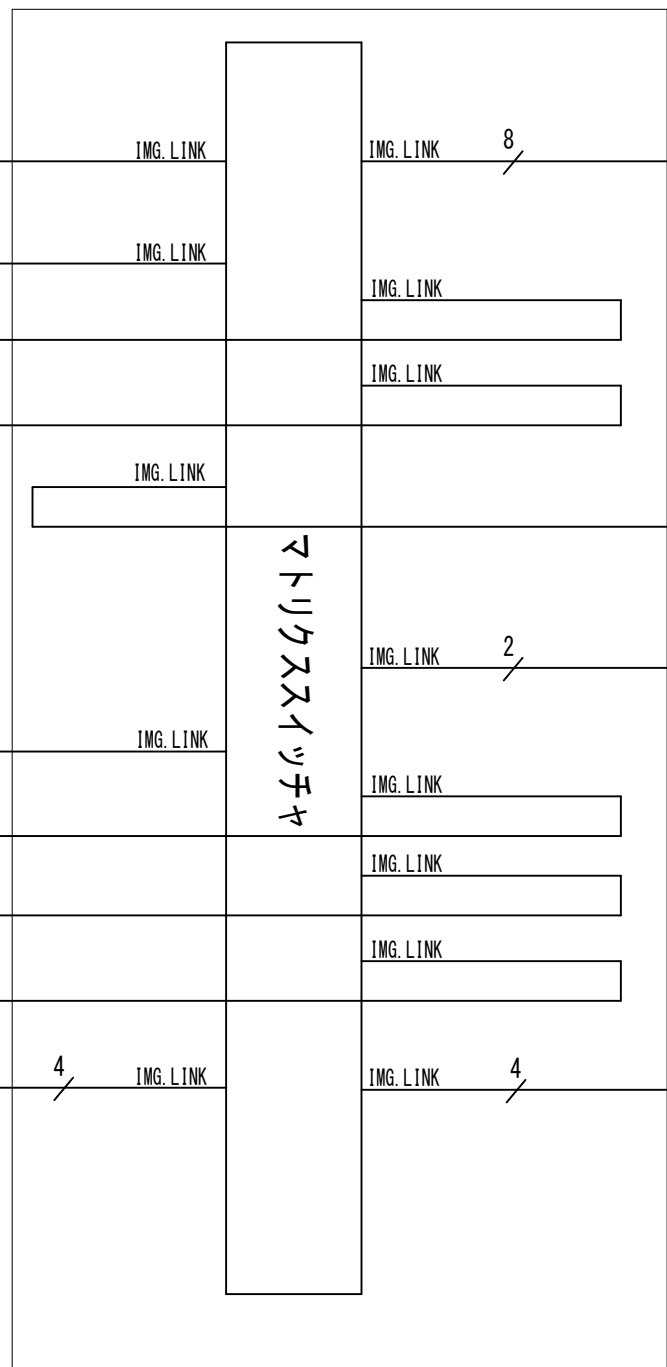
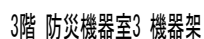
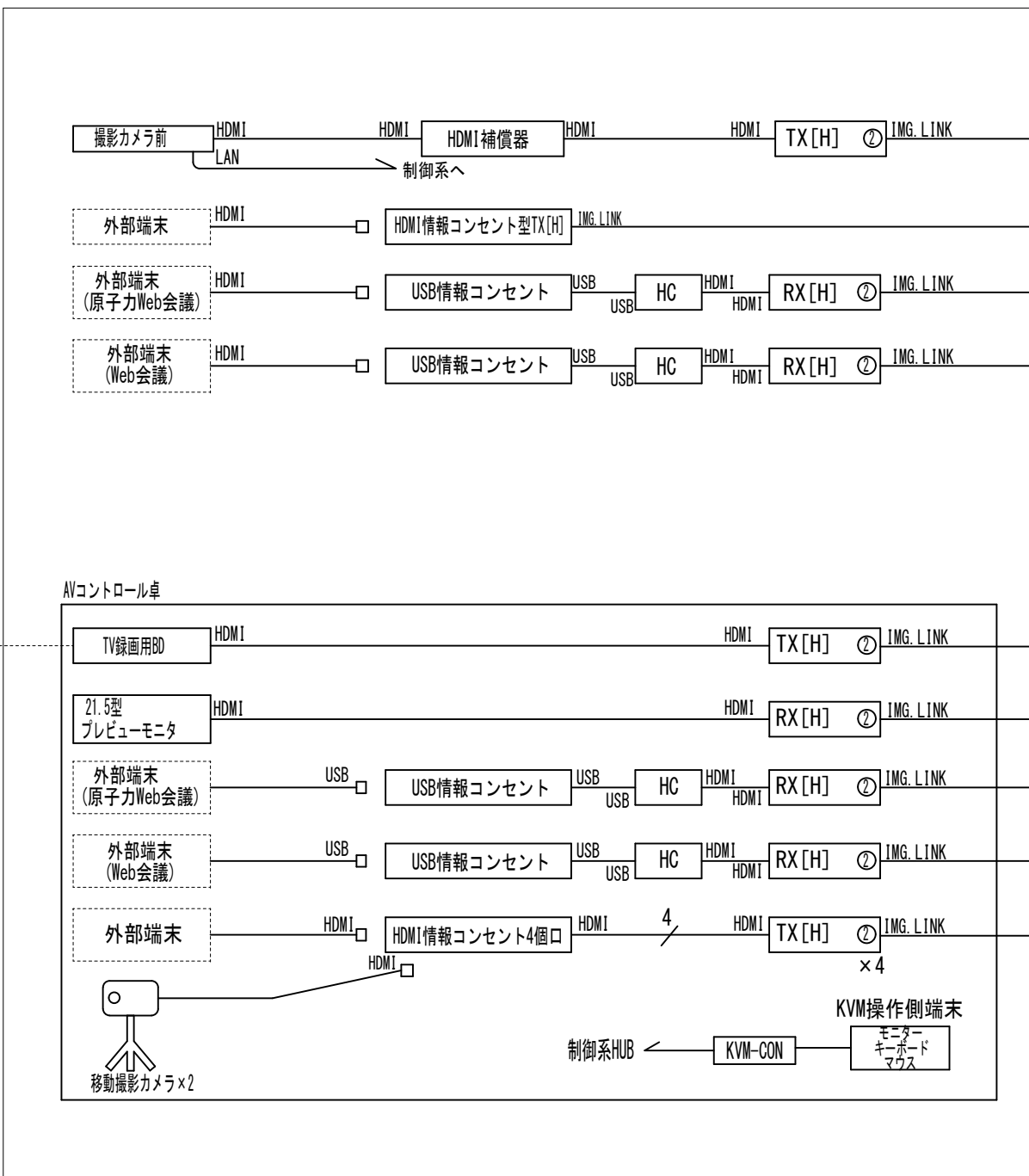
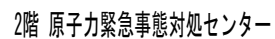


業務名	令和8年度災害対策本部室等映像音響設備更新業務	SCALE	DATE	鳥取県危機管理部	備考	設計	年度	所属コード	施設コード	図面No.
		S=No Scale	R8							
図名	映像音響設備 映像システム 3階系統図 【更新前】						R 8			E-11

2階映像システム系統図

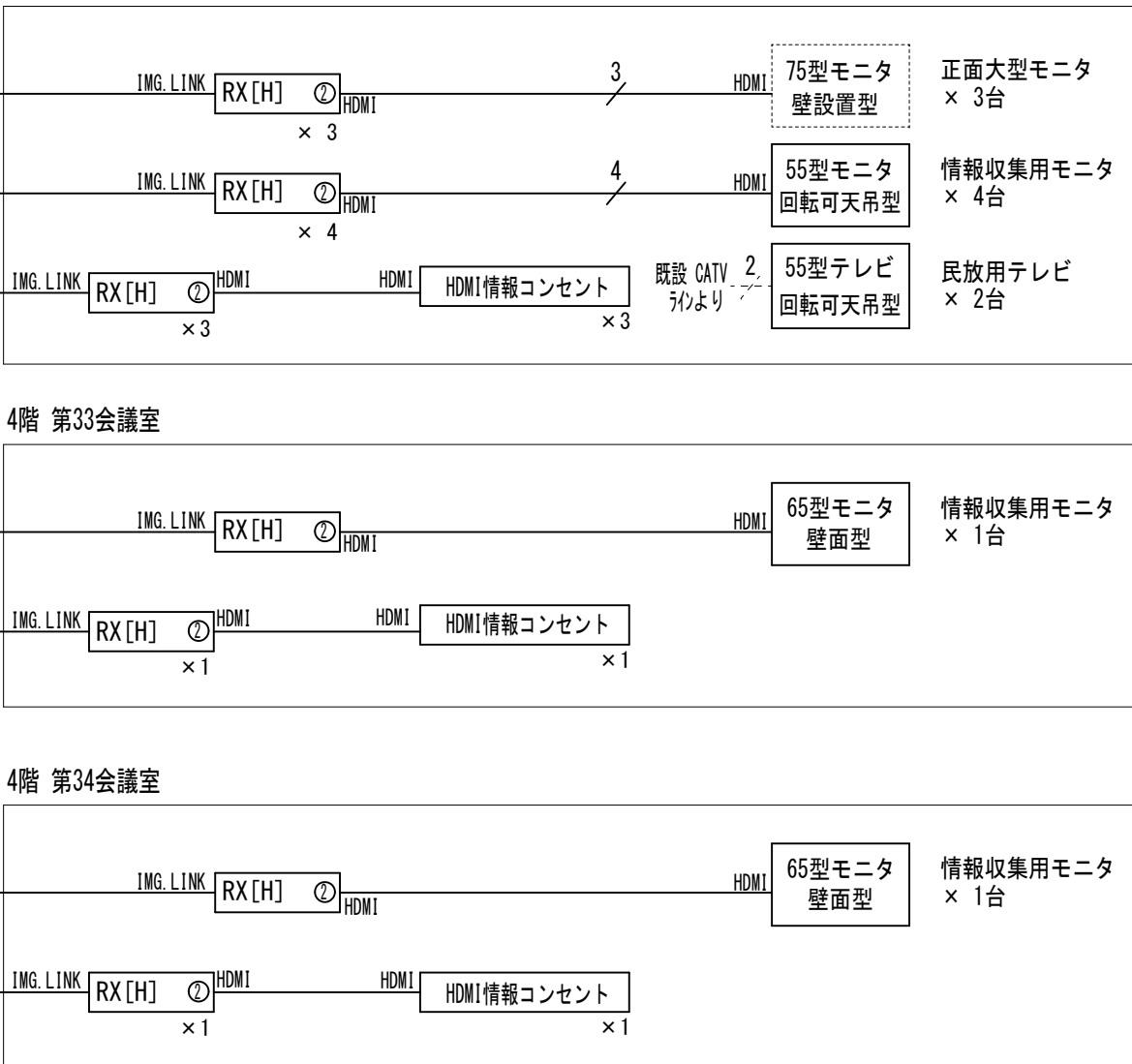
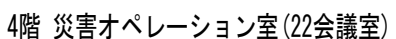
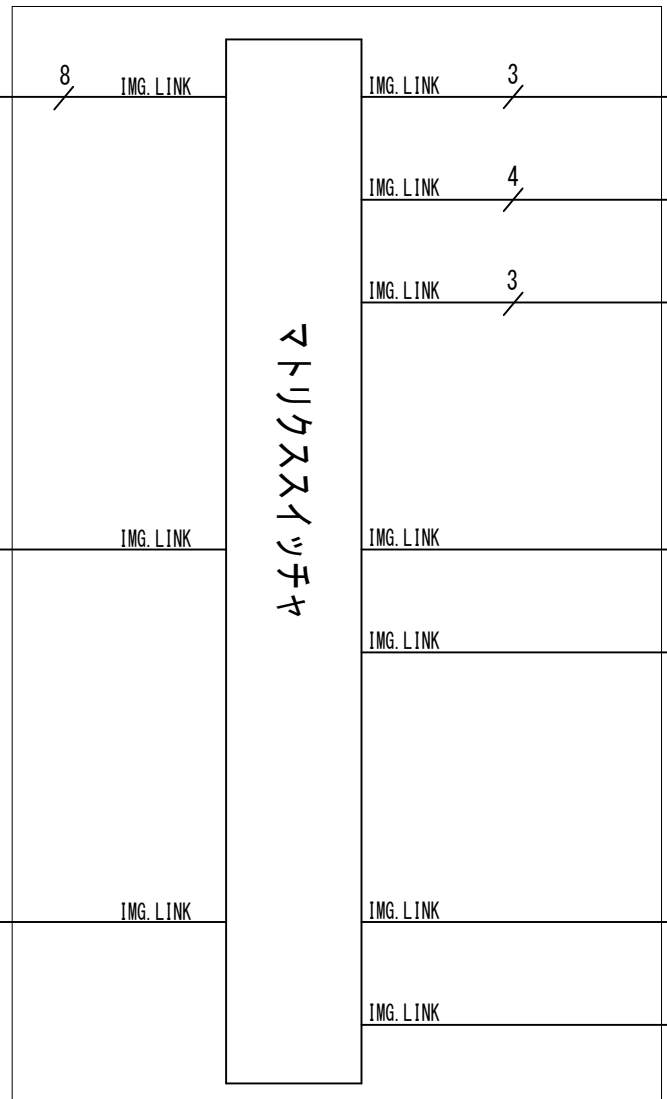
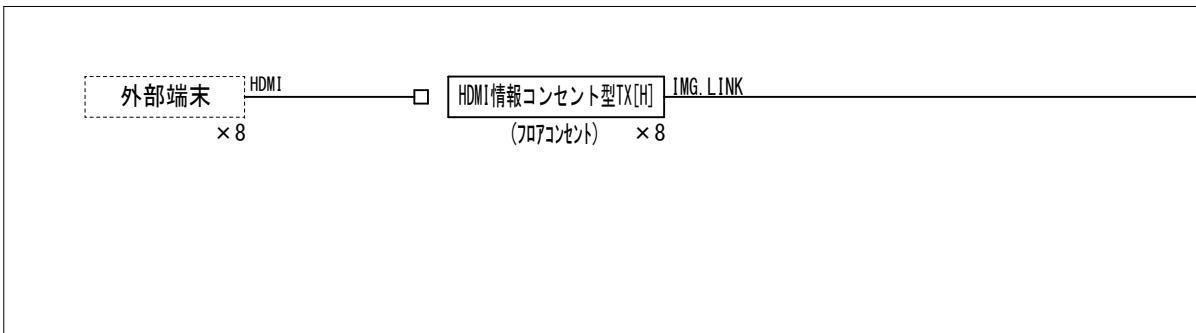
凡 例

記 号	名 称	仕 様
 TX[H]	IMG.LINK送信機(HDMI)	主要機器参考図参照
 RX[H]	IMG.LINK受信機(HDMI)	主要機器参考図参照
 HC	HDMIキャプチャユニット	主要機器参考図参照
 KVM-SW	KVMコンソールステーション	主要機器参考図参照
 KVM-SP	KVMシングルポートユニット	主要機器参考図参照



4階映像システム系統図

4階 災害オペレーション室(22会議室)



業 務 名	令和 8 年度災害対策本部室等映像音響設備更新業務	SCALE	DATE	鳥取県危機管理部	備 考	設計	年 度	所属コード	施設コード	図 面 No.
図 名	映像システム 2階, 4階系統図 【更新後】	S=No Scale	R8					R 8		