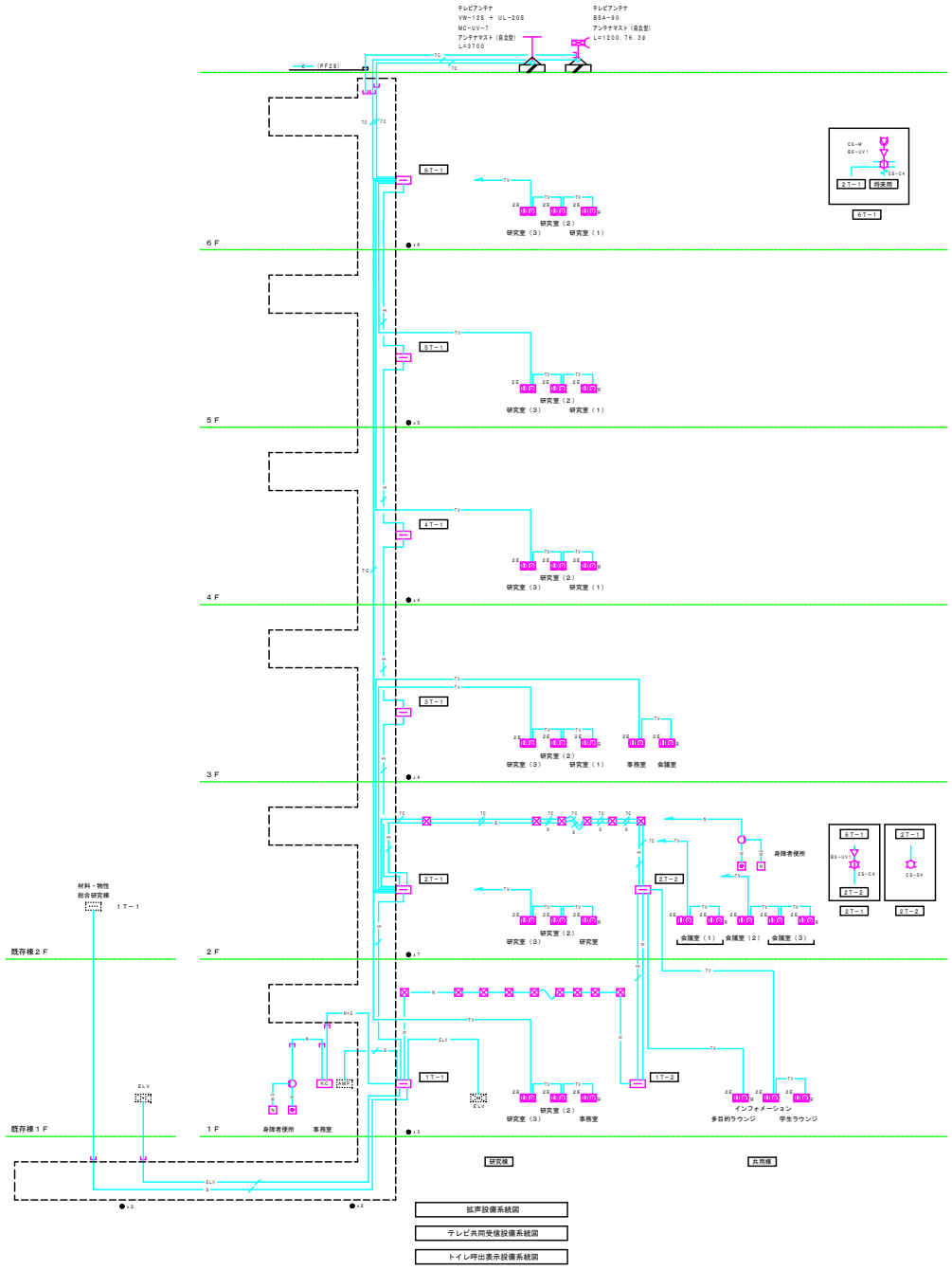
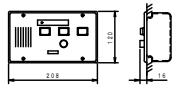


拡声設備系統図

テレビ共同受信設備系統図

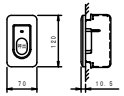
トイレ呼出表示設備系統図

NC	トイレ呼出表示器



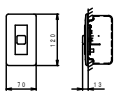
電源電圧	DC12V（電源アダプタから供給）
形　状	露出形
材　質	ステンレスヘアライン仕上げ
窓　数	3窓
表示方式	断続ブザー音と表示窓点灯

N	トイレ呼出押ボタン



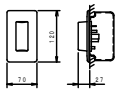
形　状	埋込形（ＪＩＳ１個用スイッチボックス）
材　質	樹脂

	復帰ボタン



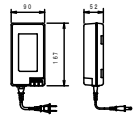
形　状	埋込形（ＪＩＳ１個用スイッチボックス）
材　質	ＡＢＳ樹脂

	廊下灯



形　状	埋込形（ＪＩＳ１個用スイッチボックス）
材　質	パネル：ＡＢＳ樹脂、ランプカバー：ポリカーボネート
集光灯	非色

PS	電源アダプター



電源電圧	AC100～240V 50/60Hz
入力容量	65～82VA
出力電圧	DC12V
出力電流	2.5A
形　状	据置・壁取付兼用
材　質	難燃性樹脂

端子盤・機器収容箱仕様　（市販品）

	電話設備	テレビ共聴設備	トイレ呼出	放送
1T-1		――	10P	10P
1T-2		――	10P	10P
2T-1		系統図参照	－	10P
2T-2		系統図参照	10P	10P
3T-1		――	――	10P
4T-1		――	――	10P
5T-1		――	――	10P
6T-1		系統図参照	――	10P

凡例

記　号	名　称	摘　要	備　考
	天井埋込スピーカー	1W　16cm　丸型　金属枠ネット付	L級　ATT付
2E 埋TC	埋込コンセント	コンセント　2P15A×2　接地極付 直列ユニット（中間）×1	コンセント設備
2E 埋TC R	埋込コンセント	コンセント　2P15A×2　接地極付 直列ユニット（端末）×1	コンセント設備
	端子盤	露出型　鋼板製	
NC	呼出表示器	壁付型	姿図参照
N	呼出押しボタン	壁付型	姿図参照
	復帰ボタン	壁付型	姿図参照
	廊下灯	壁付型	姿図参照
	ケーブル表示札	アクリル製	
	天井内ボックス	アウトレットボックス	
	ケーブル配線	天井内ころがし配線又はケーブルラック上配線	
	配管配線	天井隠蔽配管配線	
	露出配管配線		
	床隠蔽配管配線		
	防火上有効な壁貫通処理	国土交通大臣　認定工法	
	壁部分立下げ保護管		

特記なき配管配線は下記による

S	EM-AE1、2-2C（PF16）
S	EM-AE1、2-2C
S	EM-AE1、2-5P（PF22）
S	EM-AE1、2-5P
TV	EM-S-5C-FB（PF22）
TV	EM-S-5C-FB
TC	EM-S-7C-FB（PF22）
TC	EM-S-7C-FB
N	EM-AE1、2-2C（PF16）
N	EM-AE1、2-2C
N2	EM-AE1、2-3C
ELV	EM-AE1、2-5P（PF22）
ELV	EM-AE1、2-5P

※ケーブルが防火上有効な壁及び防火区画を貫通する場合の処理方法は
ケーブル貫通部防火区画措置材（国土交通大臣認定品）による工法とする。

完　成　図

御承認印	訂正事項	記事
日付		

監理技術者	現場代理人	検　図	作成日	中央電気工事株式会社　仙台営業所
土佐谷	土佐谷	遠沼	18年　2月　17日	
			作成者 庄司　貞徳	

工事名	東北大学（片平）材料・物性総合研究棟Ⅱ新営電気設備工事	整理番号	
図　名	通信・情報設備（拡声設備・呼出設備・ＴＶ共同受信設備） 凡例及び系統図	縮尺	N・S
		図面番号	E－５８