

資料編



国内テレビジョン及びCATVチャンネル周波数表

VHFテレビジョン・チャンネル

チャンネル表示 ※1	周波数帯 (MHz)	中心周波数 及び波長		映像 周波数 (MHz)	音声 周波数 (MHz)	チャンネル 表示 ※1	周波数帯 (MHz)	中心周波数 及び波長		映像 周波数 (MHz)	音声 周波数 (MHz)
		周波数 (MHz)	波長 (m)					周波数 (MHz)	波長 (m)		
1	90~96	93	3.23	91.25	95.75	C33	282~288	285	1.05	283.25	287.75
2	96~102	99	3.03	97.25	101.75	C34	288~294	291	1.03	289.25	293.75
3	102~108	105	2.85	103.25	107.75	C35	294~300	297	1.01	295.25	299.75
C13	108~114	111	2.70	109.25	113.75	C36	300~306	303	0.99	301.25	305.75
C14	114~120	117	2.56	115.25	119.75	C37	306~312	309	0.97	307.25	311.75
C15	120~126	123	2.44	121.25	125.75	C38	312~318	315	0.95	313.25	317.75
C16	126~132	129	2.33	127.25	131.75	C39	318~324	321	0.93	319.25	323.75
C17	132~138	135	2.22	133.25	137.75	C40	324~330	327	0.92	325.25	329.75
C18	138~144	141	2.13	139.25	143.75	C41	330~336	333	0.90	331.25	335.75
C19※4	144~150	147	2.04	145.25	149.75	C42	336~342	339	0.88	337.25	341.75
C20	150~156	153	1.96	151.25	155.75	C43	342~348	345	0.87	343.25	347.75
C21	156~162	159	1.89	157.25	161.75	C44	348~354	351	0.85	349.25	353.75
C22	164~170	167	1.80	165.25	169.75	C45	354~360	357	0.84	355.25	359.75
4	170~176	173	1.73	171.25	175.75	C46	360~366	363	0.83	361.25	365.75
5	176~182	179	1.68	177.25	181.75	C47	366~372	369	0.81	367.25	371.75
6	182~188	185	1.62	183.25	187.75	C48	372~378	375	0.80	373.25	377.75
7	188~194	191	1.57	189.25	193.75	C49	378~384	381	0.79	379.25	383.75
8	192~198	195	1.54	193.25	197.75	C50	384~390	387	0.78	385.25	389.75
9	198~204	201	1.49	199.25	203.75	C51	390~396	393	0.76	391.25	395.75
10	204~210	207	1.45	205.25	209.75	C52	396~402	399	0.75	397.25	401.75
11	210~216	213	1.41	211.25	215.75	C53	402~408	405	0.74	403.25	407.75
12	216~222	219	1.37	217.25	221.75	C54	408~414	411	0.73	409.25	413.75
C23	222~228	225	1.33	223.25	227.75	C55	414~420	417	0.72	415.25	419.75
C24	230~236	231※3	1.30	231.25※2	235.75※2	C56	420~426	423	0.71	421.25	425.75
C25※4	236~242	237※3	1.27	237.25※2	241.75※2	C57	426~432	429	0.70	427.25	431.75
C26	242~248	243※3	1.23	243.25※2	247.75※2	C58	432~438	435	0.69	433.25	437.75
C27	248~254	249※3	1.20	249.25※2	253.75※2	C59	438~444	441	0.68	439.25	443.75
C28	252~258	255	1.18	253.25	257.75	C60	444~450	447	0.67	445.25	449.75
C29	258~264	261	1.15	259.25	263.75	C61	450~456	453	0.66	451.25	455.75
C30	264~270	267	1.12	265.25	269.75	C62	456~462	459	0.65	457.25	461.75
C31	270~276	273	1.10	271.25	275.75	C63	462~468	465	0.64	463.25	467.75
C32	276~282	279	1.08	277.25	281.75						

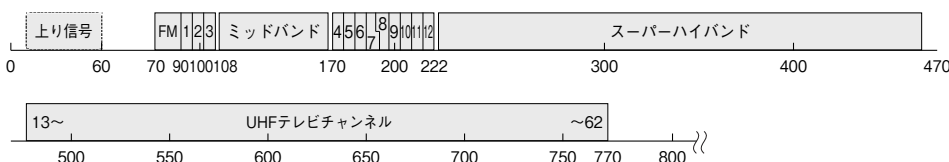
※1 CATVのチャンネル表示は、JEITA規格「CPR-4103A」によります。

※2 放送法によるテレビチャンネルの割当はありません。

※3 放送法によるデジタル有線テレビジョン放送方式、標準デジタルテレビジョン放送方式の割当周波数を示しています。

※4 C19：アマチュア無線、C25：12chへの影響に注意。

CATVで使われる周波数帯域



UHFテレビジョン・チャンネル

チャンネル表示	周波数範囲 (MHz)	中心周波数及び波長		アナログ放送		デジタル放送	チャンネル表示	周波数範囲 (MHz)	中心周波数及び波長		アナログ放送		デジタル放送
		周波数 (MHz)	波長 (cm)	映像周波数 (MHz)	音声周波数 (MHz)	中心周波数 (MHz)			周波数 (MHz)	波長 (cm)	映像周波数 (MHz)	音声周波数 (MHz)	中心周波数 (MHz)
13	470~476	473	63.4	471.25	475.75		38	620~626	623	48.1	621.25	625.75	
14	476~482	479	62.6	477.25	481.75		39	626~632	629	47.7	627.25	631.75	
15	482~488	485	61.9	483.25	487.75		40	632~638	635	47.2	633.25	637.75	
16	488~494	491	61.1	489.25	493.75		41	638~644	641	46.8	639.25	643.75	
17	494~500	497	60.4	495.25	499.75		42	644~650	647	46.4	645.25	649.75	
18	500~506	503	59.6	501.25	505.75		43	650~656	653	45.9	651.25	655.75	
19	506~512	509	58.9	507.25	511.75		44	656~662	659	45.5	657.25	661.75	
20	512~518	515	58.3	513.25	517.75		45	662~668	665	45.1	663.25	667.75	
21	518~524	521	57.5	519.25	523.75		46	668~674	671	44.7	669.25	673.75	
22	524~530	527	56.9	525.25	529.75		47	674~680	677	44.3	675.25	679.75	
23	530~536	533	56.3	531.25	535.75		48	680~686	683	43.9	681.25	685.75	
24	536~542	539	55.7	537.25	541.75		49	686~692	689	43.5	687.25	691.75	
25	542~548	545	55.0	543.25	547.75		50	692~698	695	43.2	693.25	697.75	
26	548~554	551	54.4	549.25	553.75	+1/7MHz オフセット	51	698~704	701	42.8	699.25	703.75	+1/7MHz オフセット
27	554~560	557	53.9	555.25	559.75		52	704~710	707	42.4	705.25	709.75	
28	560~566	563	53.3	561.25	565.75		53	710~716	713	42.1	711.25	715.75	
29	566~572	569	52.7	567.25	571.75		54	716~722	719	41.7	717.25	721.75	
30	572~578	575	52.2	573.25	577.75		55	722~728	725	41.4	723.25	727.75	
31	578~584	581	51.6	579.25	583.75		56	728~734	731	41.0	729.25	733.75	
32	584~590	587	51.1	585.25	589.75		57	734~740	737	40.7	735.25	739.75	
33	590~596	593	50.6	591.25	595.75		58	740~746	743	40.4	741.25	745.75	
34	596~602	599	50.1	597.25	601.75		59	746~752	749	40.1	747.25	751.75	
35	602~608	605	49.6	603.25	607.75		60	752~758	755	39.7	753.25	757.75	
36	608~614	611	49.1	609.25	613.75		61	758~764	761	39.4	759.25	763.75	
37	614~620	617	48.6	615.25	619.75		62	764~770	767	39.1	765.25	769.75	

■地上デジタルテレビジョン放送局チャンネル表

【留意事項】

- ・このチャンネル表は、「地上デジタルテレビ放送中継局リスト」(2014年7月末現在)を元に開局している放送局を対象に記載しています。
 - ・この情報は、総務省ホームページの「地上デジタルテレビ放送のご案内」(http://www.soumu.go.jp/main_sosiki/joho_tsusin/dtv/index.html)にて公表しています。
 - ・「地上デジタルテレビジョン放送局チャンネル表」に関して、具体的な中継局の開設時期については、別途、改訂して公表される「地上デジタルテレビ放送中継局リスト」をご参照ください。
- ※それぞれの放送事業者で局名が異なっている場合があります。

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	北海道放送	札幌テレビ放送	北海道テレビ放送	北海道文化放送	テレビ北海道		
北海道	札幌	15	13	19	21	23	25	14		
	小樽	31	29	32	33	20	22	30		
	歌志内	42	38	44	46	48	50	40		
	函館	18	14	17	15	23	25	19		
	渡島	29								
	旭川	15	13	19	23	14	25	21		
	和寒	38	18	16	36	35	34			
	帯広	15	13	19	21	23	25	17		
	釧路	33	29	45	31	36	43	41		
	網走	18	13	22	16	20	24	14		
	北見	30	23	32	29	31	33	25		
	室蘭	24	16	22	31	20	33	26		
	苫小牧	24	43	41	45	38	40	42		
	定山溪	31	33	41	43	45	47	49		
	札幌藻岩下	16	18	34	26	20	22	24		
	篠舞	38	40	42	44	46	48	50		
	宮の沢	16	29	34	33	20	22	30		
	岩内	15	13	19	21	23	25	14		
	芦別	15	13	19	21	20	22	14		
	ニセコ	15	13	19	21	23	25	14		
	江差	31	13	29	16	20	37	33		
	奥尻大成	18	14	17	15	41	47	19		
	大沼	40	42	44	30	32	38	46		
	名寄	28	20	29	32	22	31			
	留萌	44	46	48	32	42	34	30		
	富良野	28	20	16	18	22	24			
	上川	31	20	29	32	22	24	30		
	上士別	15	13	19	23	14	25			
	深川	31	41	45	51	43	49	47		
	足寄	16	14	20	22	24	26			
	広尾	16	14	20	22	24	26			
	中標津	32	47	28	30	34	37			
	根室	33	29	44	38	27	40			
	紋別	30	23	32	29	31	33	25		
	遠軽	30	23	32	29	31	33	25		
	浦河	18	13	15	28	14	30	19		
	静内	50	32	41	35	39	37	42		
	振内	18	16	34	28	36	30	26		
	銀山都	28	24	34	36	20	22	26		
	上富良野	31	48	29	32	50	49			
	登別	21	13	15	25	17	27	23		
	宮の森	16	29	34	26	20	22	24		
	札幌西野	16	29	34	26	20	22	30		
喜茂別	40	42	44	46	50	52	48			
南喜茂別	16	18	20	22	24	26	28			
上砂川	16	24	29	30	20	22	26			
厚沢部	42	46	34	36	48	50	52			
幌加内	31	41	45	51	43	49	47			
新得	28	30	40	42	44	46				
忠類	38	40	42	44	46	48				
本別	51	49	40	37	30	28				
阿寒	17	15	19	21	23	25	27			
白糠西	35	37	44	46	48	50				
佐呂間	15	23	19	29	17	21	26			

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	北海道放送	札幌テレビ放送	北海道テレビ放送	北海道文化放送	テレビ北海道		
北海道	置戸	45	37	47	39	41	48	43		
	佐呂間知来	15	23	19	29	17	21	26		
	洞爺	41	43	47	49	35	27	17		
	豊浦	15	13	19	21	23	25	14		
	黒松内	15	13	19	21	23	25	14		
	余市	31	29	18	41	43	51	16		
	夕張清水沢	47	45	32	41	43	49			
	北檜山	45	42	44	43	23	25	46		
	知駒	48	46	41	36	39	34	38		
	稚内	44	20	16	32	42	18	33		
	枝幸	28	26	19	49	51	52	44		
	羽幌	28	20	16	18	22	24	26		
	礼文	27	17	52	37	47	49			
	小平	15	13	19	23	14	25	21		
	陸別	15	13	19	21	23	25	17		
	羅臼	33	29	45	31	27	43			
	滝上	18	13	22	16	20	24	14		
	丸瀬布	45	42	47	44	46	48	43		
	渡島福島	46	42	44	30	32	38	40		
	苫前	28	20	16	18	22	24	26		
	幌別	21	13	15	25	17	27	23		
	鷲別	36	32	34	28	38	30	40		
	札幌円山	16	29	34	26	20	22	24		
	藻南	16	18	34	26	20	22	24		
	札幌山元	16	29	34	26	20	22	24		
	寿都	18	28	34	41	47	49	51		
	白符	18	14	17	15	23	24	19		
	江差新栄	43	48	39	30	32	28	45		
	江差円山	43	48	39	30	32	28	45		
	空知金山	31	51	29	43	41	49			
	幾寅	31	35	29	43	41	49			
	仙法志	44	45	16	32	42	49			
	西稚内	44	20	16	32	42	18	33		
	富良野麓郷	27	20	16	18	22	24			
	富良野東山	31	46	29	43	41	49			
	幌延	45	47	27	23	21	25	43		
	弟子屈	17	15	19	21	23	26	27		
	阿寒湖畔	52	50	44	48	40	42			
	霧多布	42	13	20	21	22	23			
	川湯	52	50	46	32	37	44	30		
	留辺蘂	15	37	19	39	17	21			
	若佐	18	13	22	16	20	24	14		
	訓子府	15	49	19	51	17	21			
様似	21	17	27	38	23	25	36			
日高	41	43	45	31	39	33				
平取	51	49	44	46	48	52	47			
えりも	50	34	35	33	48	52	46			
庶野	18	16	22	28	20	27	14			
日高銀嶺	46	48	22	32	20	24				
西様似	50	51	47	49	48	52	45			
松前	18	14	17	15	20	21	19			
室蘭母恋	21	13	15	25	17	27	23			
室蘭知利別	21	13	15	25	17	27	23			
南羊蹄	34	36	28	29	18	37	26			

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	北海道放送	札幌テレビ放送	北海道テレビ放送	北海道文化放送	テレビ北海道				
北海道	国富	31	33	41	43	45	47	48				
	赤平	16	18	29	30	20	22	34				
	西芦別	30	32	34	36	38	40	42				
	由仁	31	33	37	39	41	43	45				
	夕張新千代田	44	46	28	30	32	34	36				
	赤井川	37	39	42	41	43	45	47				
	小樽桂岡	42	38	44	46	48	50	40				
	真谷地	47	45	36	41	43	49	34				
	三笠幌内	37	47	33	41	43	39	45				
	美唄我路	37	47	33	41	43	39	45				
	古平	42	47	44	37	43	49	45				
	今金住中	48	40									
	函館蛾眉野	29	31	33	37	39	41	43				
	江差鯨川	43	35	39	49	41	47	45				
	知内小谷石	29	31	33	37	39	41	43				
	船泊	47	30	28	32	45	43	26				
	占冠	24	26	22	20	18	16					
	北稚内	31	20	16	32	29	18	33				
	温根別	40	42	45	47	43	49					
	上勇知	31	30	28	32	29	26	24				
	抜海	48	46	45	36	43	34	40				
	和寒西和	44	43	48	46	40	42					
	小平港	28	20	16	18	22	24	26				
	小平本町	18	16	20	22	24	26	28				
	本別沢	41	47	43	45	39	35					
	厚内	48	49	46	37	35	44					
	豊頃茂岩	38	40	42	44	46	48	37				
	広尾丸山	38	40	42	44	35	46					
	根室花咲	16	14	20	18	22	24					
	中標津西町	33	41	45	49	39	43					
	羅臼緑町	16	14	26	20	22	24					
	布伏内	16	14	18	20	22	24	26				
	興部	35	36	27	28	17	34	26				
	津別	30	23	32	29	31	33	25				
	常呂	40	37	42	39	41	43					
	網走新町	42	39	44	41	43	45	47				
壮瞥	41	43	47	49	35	27	17					
浦河柏	41	43	47	48	39	37	45					
えりも沢町	16	17	22	21	20	25	23					
苫小牧宮の森	50	49	51	46	48	52	47					
室蘭陣屋	15	13	19	21	23	25	14					
壮瞥滝之町	15	13	19	21	23	18	14					
北洞爺	46	44	34	32	50	52	42					
登別東	46	44	48	42	38	36	40					
室蘭輪西	36	32	34	28	38	30	40					
旭川台場	45	43	52	42	50	27	17					
北見若葉	15	49	19	51	17	21						
小樽見晴	42	38	44	46	48	50	40					
標茶ルルラン	16	13	22	14	18	20						
三石本町	36	34	38	40	44	49	51					

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	青森放送	青森テレビ	青森朝日放送				
青森	青森	16	13	28	30	32				
	上北	23	21	26	25	36				
	八戸	20	14	22	18	24				
	むつ	42	47	43	45	41				
	深浦	19	18	26	25	36				
	大鰐	36	40	20	19	18				
	風合瀬	16	13	28	30	32				
	大戸瀬	24	18	26	25	36				
	岩崎	39	41	43	45	47				
	三戸南部	20	14	22	18	24				
	大間	31	20	43	26	33				
	今別	16	13	28	30	32				

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	青森放送	青森テレビ	青森朝日放送				
青森	佐井	36	40	51	48	22				
	大畑	36	38	34	30	32				
	浅虫	46	48	44	42	40				
	西十和田	20	26	22	18	24				
	東十和田	39	35	40	52	47				
	十和田湖	20	26	22	18	24				
	白糠	26	16	28	30	32				
	田子	39	35	47	45	49				
	木野部	36	38	34	30	32				
	小泊	20	26	22	18	24				
	鯨ヶ沢中村	20	26	22	18	24				
	平内山口	18	17	15	19	14				
	平内外童子	18	17	15	19	14				
	深浦長慶平	29	31	28	30	32				
	深浦舩作	39	41	43	45	47				
	竜飛宇鉄	24	22	34	26	36				
	竜飛帯島	24	22	34	26	36				
	裏部	44	46	48	50	52				
	鯨ヶ沢赤石	41	23	21	47	19				
	鯨ヶ沢一ツ森	29	35	27	33	31				
	八戸南郷	39	41	43	45	47				
	片貝	39	40	42	44	46				
	平内内童子	18	17	15	19	14				
	大鰐虹貝	49	51	52	45	47				
	深浦追良瀬	39	41	43	45	47				
	津軽上小国	20	19	22	18	24				
	道仏	48	35	40	52	49				
七戸	39	42	40	52	47					
西津軽舞戸	16	13	28	30	32					
中里今泉	20	26	22	18	24					
津軽小国	20	19	22	18	24					
脇野沢	39	40	42	44	46					
細越	49	51	47	50	52					
久栗坂	46	48	44	42	40					

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	IBC岩手放送	テレビ岩手	岩手めんこいテレビ	岩手朝日テレビ			
岩手	盛岡	14	13	16	18	20	22			
	二戸	23	21	15	17	50	19			
	一関	23	37	15	27	29	43			
	遠野	24	21	15	17	19	30			
	室根	51	49	15	27	29	30			
	大槌新山	25	23	27	29	47	52			
	谷地山	25	26	28	32	34	36			
	釜石	14	13	20	22	16	18			
	宮古	14	13	15	17	16	18			
	大船渡	14	28	20	22	16	18			
	久慈	32	13	25	35	46	48			
	野田	33	31	25	35	46	48			
	大槌	14	13	15	17	16	18			
	西根松尾	25	26	28	32	34	36			
	陸前高田	24	21	47	17	45	19			
	岩泉	23	21	25	24	20	22			
	山田	14	13	15	17	16	18			
	千厩	51	49	15	27	29	43			
	湯田	25	26	36	38	42	32			
	花巻湯口	45	46	47	48	49	50			
	新里	28	30	26	24	20	22			
	雫石	46	48	44	42	40	50			
	大東京津畑	40	38	41	47	39	45			
宮古女遊戸	23	21	25	24	20	22				
一関上大桑	50	52	44	42	40	38				
一関小山	36	38	33	35	44	31				
大船渡船河原	36	49	46	42	44	48				
山田関谷	31	32	33	34	35	36				

■地上デジタルテレビジョン放送局チャンネル表

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	IBC岩手放送	テレビ岩手	岩手めんこいテレビ	岩手朝日テレビ			
岩手	山田関口	26	27	28	29	30	25			
	大東丑石	38	37	39	46	48	36			
	久慈大川目	30	34	36	26	28	38			
	岩手沼宮内	25	26	28	32	34	36			
	陸中大野	28	13	30	38	34	16			
	宮古花輪	46	47	48	49	35	36			
	二戸堀野	31	33	40	44	46	48			
	大槌桜木	39	40	41	42	43	44			
	普代田野畑	14	13	15	17	16	18			
	沢内	14	13	16	18	20	22			
	花泉	23	25	15	27	29	43			
	田老	23	21	25	24	20	22			
	盛岡浅岸	24	27	29	37	38	30			
	岩手東山	26	36	50	40	38	30			
	田老大平	26	27	28	29	30	31			
	一関釣山	45	47	15	27	29	43			
	山田豊間根	22	24	32	26	38	45			
	種市本町	28	13	30	38	34	16			
	岩泉惣畑	36	37	38	44	45	46			
	大東遅沢	26	43	45	47	49	30			
	岩泉小成	36	37	38	39	40	41			
	岩泉中島	46	47	48	49	50	51			
	盛岡川目	24	27	29	37	38	51			
	大東猿沢	41	36	39	40	38	30			
	大東前畑	17	19	21	24	20	22			
	湯田湯本	52	45	40	43	44	34			
	陸前島部	18	16	26	14	20	22			
	大東内野	26	36	16	18	20	22			
沢内川舟	25	23	37	27	29	39				
大東下内野	38	39	40	41	42	43				
岩泉小川	36	42	38	44	40	46				
平泉要害	39	40	41	50	46	48				
北上口内	41	40	39	35	33	31				

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	東北放送	仙台放送	宮城テレビ放送	東日本放送			
宮城	気仙沼前木	33	31	35	39	41	45			
	歌津港	48	41	46	40	34	32			
	岩沼上志賀	42	40	44	46	48	49			
	丸森石神	39	37	41	43	45	47			
	丸森五反田	40	38	42	44	46	48			
	石巻祝田	44	43	45	46	47	48			
	津山石貝	44	43	45	46	47	48			
	津山入沢	44	43	45	46	47	48			
	東和嵯峨立	44	43	45	46	47	48			
	小野田青野	32	31	33	34	35	40			
	歌津田の浦	44	42	46	36	34	32			
	岩沼志賀	42	40	44	46	48	49			
	籠岳東	39	46	40	42	44	47			
	柴田船迫	18	16	22	23	30	20			
	嵯峨立南	26	30	22	16	18	20			
	松島高城	38	36	40	42	44	48			
栗駒沼倉	40	39	41	42	43	44				

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	秋田放送	秋田テレビ	秋田朝日放送			
秋田	秋田	48	50	35	21	29			
	大館	15	14	17	18	20			
	大曲	23	19	25	26	33			
	花輪	25	23	27	29	31			
	能代	42	45	44	46	40			
	鷹巣	24	22	26	39	43			
	本荘	43	41	45	47	49			
	湯沢	16	14	18	20	22			
	田沢湖	30	28	32	34	36			
	角館	24	14	18	20	22			
	二ツ井	52	36	30	18	38			
	阿仁	25	23	27	28	30			
	矢島鳥海	36	24	38	39	40			
	戸賀	26	25	28	30	33			
	山内	51	49	24	28	27			
	森吉	38	29	36	37	31			
	東成瀬	40	39	41	42	43			
	十二所	30	28	32	34	35			
	八森	43	47	49	52	51			
	森吉合川	47	45	49	51	52			
	湯沢東	23	19	25	26	33			
	寒風山	28	14	30					
	大森	39	35	24	28	27			
	西木	30	28	32	34	36			
	五城目	42	34	39	41	40			
	本荘西目	28	51	30	39	46			
	東由利	24	34	50	52	31			
	横姫秋ノ宮	36	39	38	35	41			
	院内	45	44	46	47	48			
	鳥海	28	39	35	37	31			
	大湯	37	36	38	39	41			
	比内	21	19	22					
	本荘石沢	28	34	30	32	33			
	小坂	37	36	38	34	35			
東由利黒淵	44	42	46	48	49				
雄物川大沢	30	49	29	38	36				
由利前郷	16	14	18	20	22				
小坂濁川	16	13	19	21	22				
合川根田	21	31	28	29	20				
合川三木田	15	14	17	16	13				
象潟	43	41	45	47	49				
藤里粕毛	14	13	15	16	17				
伊岡	36	34	32	30	38				
大館長走	24	23	25	27	36				
男鹿安全寺	24	22	33	36	38				

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	東北放送	仙台放送	宮城テレビ放送	東日本放送			
宮城	仙台	17	13	19	21	24	28			
	涌谷	17	14	19	21	24	28			
	気仙沼	15	13	23	25	27	30			
	白石	18	16	22	23	30	20			
	栗駒	26	30	22	16	18	20			
	志津川	22	26	18	20	14	16			
	鳴子	25	23	27	29	41	43			
	村田	43	41	45	47	49	51			
	秋保	42	40	44	46	48	50			
	蔵王遠刈田	42	40	44	46	48	50			
	小原七ヶ宿	42	40	44	46	48	50			
	女川	29	52	31	33	35	50			
	石巻	39	37	41	43	45	47			
	気仙沼鹿折	17	16	18	19	20	21			
	小野田宮崎	42	38	44	46	48	49			
	登米	51	46	40	42	44	49			
	鳴子鬼首	40	38	42	44	46	48			
	東和米川	26	34	22	16	18	20			
	唐桑早馬	41	44	32	34	35	39			
	牡鹿	42	40	44	46	48	50			
	花山	42	40	44	46	48	50			
	白石越河	42	40	44	46	48	51			
	東鳴子	45	44	46	47	48	49			
	女川清水	18	16	22	23	30	20			
	津山横山	44	40	42	46	50	48			
	唐桑大沢	52	13	23	25	27	50			
	羽出庭	18	16	22	23	30	20			
	大張	18	16	22	23	30	20			
気仙沼八瀬	40	38	42	44	46	48				

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	秋田放送	秋田テレビ	秋田朝日放送				
秋田	仁賀保院内	43	41	45	42	44				
	平鹿馬鞍	46	49	40	42	44				
	亀田	42	41	43	44	45				
	院内西	36	27	38	32	34				
	井内	38	36	44	46	33				
	阿仁荒瀬	45	44	46	47	48				
	湯瀬	47	45	39	41	43				
	五里合	42	31	44	46	40				

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	山形放送	山形テレビ	テレビユー山形	まぐろんぼテレビジョン			
山形	山形	14	13	16	18	20	22			
	鶴岡	34	32	16	18	20	27			
	新庄	17	15	19	21	23	33			
	小国	27	25	31	38	33	45			
	米沢天元台	28	24	32	34	37	40			
	西白鷹	29	27	31	33	35	39			
	朝日	42	41	43	44	45	46			
	山寺	14	13	16	18	20	22			
	関山	14	13	41	43	45	47			
	東沢	14	13	16	18	20	22			
	尾花沢	35	31	37	39	40	48			
	温海	25	22	16	18	20	14			
	羽前金山	17	15	19	21	23	33			
	高島	17	15	21	23	19	25			
	蔵王温泉	25	23	16	18	20	22			
	飯豊中津川	48	43	49	42	44	46			
	東山形	27	25	29	31	35	37			
	東天童	52	50	31	39	49				
	飯豊	43	42	44	46	48	49			
	銀山	17	15	19	21	23	25			
	最上前森	42	41	43	44	45	46			
	白鷹下山	29	27	31	33	35	26			
	白鷹佐野原	29	27	31	33	35	26			
	高島時沢	27	25	29	31	33	39			
	鶴岡三瀬	42	41	43	44	45	46			
	築沢	34	32	37						
	真室川高坂	34	32	35	37	39				
	戸沢	44	42	38	46					
	白鷹黒鴨	42	41	43	44	45				
	尾花沢牛房野	17	13	16	18	20				
	米沢鎗山	29	27	26	35					
	朝日東岩本	42	41	43	44	45	46			

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	福島テレビ	福島中央テレビ	福島放送	テレビユー福島			
福島	福島	15	14	25	27	29	26			
	会津若松	16	14	18	22	30	20			
	原町	15	14	25	27	29	26			
	白河	16	13	18	17	19	20			
	富岡	16	33	18	22	35	20			
	いわき南	16	13	21	17	28	26			
	飯舘	16	23	18	22	36	20			
	滝根	41	37	42	46	47	44			
	田島	15	13	25	27	29	26			
	東只見	16	14	18	22	30	20			
	東金山	45	49	25	27	28	24			
	塙	30	13	18	17	19	20			
	柳津三島	15	13	25	27	29	26			
	いわき北	15	14	25	27	29	24			
	月舘	16	23	18	22	49	20			
	石川	28	13	21	22	23	24			
磐梯熱海	28	13	49	40	38	51				
郡山田村	16	13	18	22	37	20				

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	福島テレビ	福島中央テレビ	福島放送	テレビユー福島			
福島	只見	34	50	31	32	36	47			
	船引	21	17	18	22	19	20			
	荒海	28	24	21	17	19	23			
	西古殿	16	13	18	22	19	20			
	南郷	15	13	21	17	19	23			
	三春	44	13	42	40	38	46			
	昭和	31	32	25	27	28	24			
	天栄	16	13	18	22	19	20			
	東塙	30	13	21	32	23	24			
	蓬田	16	13	18	22	19	20			
	東裏磐梯	34	43	39	32	28	24			
	棚倉富岡	30	13	18	17	19	20			
	表郷	16	13	21	22	23	20			
	双葉川内	16	13	18	17	19	20			
	川俣	16	37	18	22	47	20			
	岩代	40	38	42	34	36	32			
	福島信夫	16	23	18	22	49	20			
	小野	40	38	48	50	17	52			
	金山	15	13	21	17	23	19			
	西金山	15	13	21	17	23	19			
	古殿	41	43	42	46	45	44			
	高玉	16	13	18	22	37	20			
	伊南	34	24	28	32	30	26			
	東昭和	16	14	18	22	30	20			
	長沼	16	13	18	22	19	20			
	矢祭	41	37	39	43	45	44			
	裏磐梯	16	13	18	22	23	20			
	いわき遠野	15	14	29	43	19	45			
	浪江津島	16	37	18	22	23	20			
	郡山河内	40	38	45	43	47	49			
	保原富沢	16	23	18	22	48	20			
	南川俣	28	13	21	17	19	24			
	福島大波	30	32	34	40	38	24			
	土湯	28	37	39	40	38	24			
	磐城西郷	28	37	40	33	36	31			
	南伊南	16	14	18	22	25	20			
	東常葉	40	38	48	50	43	45			
	大久	45	43	34	40	36	37			
	西郷長坂	30	32	39	34	23	24			
	西郷谷地中	30	32	39	28	23	24			
	犬神	21	23	18	17	19	20			
	大里	42	37	44	40	46	48			
	西郷虫笠	30	32	28	34	23	24			
	いわき湯本	15	23	18	22	19	20			
	南伊南趾風	15	13	21	17	19	23			
	古殿松川	30	32	34	35	36	37			
	磐城西郷	28	37	40	33	36	31			
白河南	30	32	42	43	45	46				
小野浮金	43	45	32	34	36	31				
鹿島栃窪	40	38	42	46	48	44				
西郷羽太	37	38	39	35	36	40				
いわき窪田	49	50	34	48	31	32				

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	日本テレビ放送網	TBSテレビ	フジテレビジョン	テレビ朝日	テレビ東京		
茨城	水戸	20	13	14	15	19	17	18		
	日立	20	52	14	15	19	37	18		
	十王	47	39	38	41	35	44	46		
	山方	20	26	34	22	21	24	23		
	常陸鹿島	20	26	25	22	21	24	23		
	筑波	49								
	北茨城	42	40	14	15	19	44	46		
	竜神平	16	39	41	22	21	24	23		
	奥久慈男体	31	26	25	22	21	24	23		
	日立神峰	20	13	25	22	21	24	23		

■地上デジタルテレビジョン放送局チャンネル表

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	日本テレビ放送網	TBSテレビ	フジテレビジョン	テレビ朝日	テレビ東京		
茨城	大子	20	13	14	15	19	17	18		
	御前山	16	26	25	22	21	24	23		
	水府	20	13	14	15	19	17	18		
	里美	20	13	14	15	19	17	18		
	笠間	31	39	34	33	35	37	43		
	岩瀬	52	26	25	22	21	24	23		
	那珂湊	31	26	25	22	21	24	23		
	筑波神郡	31	39	14	15	35	17	18		
	八郷	20	13	14	15	19	17	18		
	八郷南	20	13	33	36	41	43	37		
	築西	52								
	神栖	44								
	古河	52								
	大洗サンビーチ	47	48	50	38	41	40	46		
	笠間上郷	31	48	50	38	41	40	46		
	石岡真家	31	48	50	38	41	40	46		
	かすみがうら	31	48	50	38	41	40	46		

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	日本テレビ放送網	TBSテレビ	フジテレビジョン	テレビ朝日	テレビ東京	とちぎテレビ
栃木	宇都宮	47	39	34	15	35	17	18	29
	矢板	47	39	19	15	35	17	18	29
	足利	46	26	25	22	21	24	23	29
	今市	47	26	25	22	21	24	23	29
	日光清滝	32	34	36	38	40	42	44	30
	馬頭	20	26	25	22	21	24	23	14
	足尾	33	35	37	39	41	43	45	31
	鹿沼	20	13	14	33	19	36	37	46
	那須伊王野	16	26	25	22	21	24	23	14
	黒羽中野内	16	26	25	22	21	24	23	13
	烏山神長	16	26	25	22	21	24	23	13
	南那須志鳥	16	26	25	22	21	24	23	13
	日光広久保	20	13	14	16	19	28	30	32
	黒羽川上	37	38	33	36	40	42	43	45
	黒羽前田	16	26	25	22	21	24	23	13
	黒羽須賀川	37	38	48	49	50	51	52	41
	那須芦野	37	38	32	46	50	51	52	41
	那須稲沢	37	38	48	49	50	51	52	43
	益子上大羽	16	26	25	22	21	24	23	13
	那須寄居	37	38	48	49	50	51	52	41
	那須成沢	16	26	25	22	21	24	23	13
	鹿沼板荷	32	39	34	15	35	17	18	38
	烏山向田	20	38	48	49	50	51	52	14
	葛生	46	39	33	36	42	43	45	29
	岩舟	46	39	33	36	42	43	45	14
	喜連川	20	26	25	22	21	24	23	14
	鬼怒藤原	20	26	25	15	19	24	23	14
	中禅寺湖	33	35	37	39	41	43	45	31
	足利名草	46	26	25	22	21	24	23	29
	黒羽須賀川下	16	13	14	15	19	17	18	20
	日光所野	46	43	36	33	40	42	45	31
	塩谷船生	46	43	48	49	50	51	52	41
	上河内	46	43	48	49	50	51	52	41
	関馬	44	40	48	49	35	38	37	41
	関馬宮内	44	40	48	49	35	38	37	41
	那須高原	44	38	48	49	50	51	52	41
	都賀大柿	44	38	48	31	42	43	45	41
	益子	44	38	48	49	50	51	40	41
	足利五十部	47	26	25	22	21	24	23	44
	葛生牧町	44	40	48	49	35	38	37	41
	みかも山	37							
	足利西	47							
	葛生仙波	44	40	48	49	35	38	37	41
	大森	44	38	48	31	50	51	40	41
	鴻野山	44	38	48	49	50	51	40	41

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	日本テレビ放送網	TBSテレビ	フジテレビジョン	テレビ朝日	テレビ東京	とちぎテレビ
栃木	刈生田	44	38	48	49	50	51	40	41
	足利月谷	47	38	33	36	42	43	45	40
	日光山口	37	43	36	33	40	42	45	31
	新塩原	51	49						
	足利西宮	47	38	48	49	50	51	40	41
	名草上町	47	38	33	36	42	43	45	40

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	日本テレビ放送網	TBSテレビ	フジテレビジョン	テレビ朝日	テレビ東京	群馬テレビ	放送大学
群馬	前橋	37	39	33	36	42	43	45	19	28
	沼田	37	26	25	22	21	24	23	19	
	下仁田	37	26	25	22	21	24	23	19	
	桐生	37	26	25	22	21	24	23	19	
	利根	20	26	25	22	21	24	23	29	
	吾妻	20	13	14	22	21	24	29	18	
	草津	35	13	38	15	29	17	18	30	
	片品	30	32	34	14	16	38	18	44	
	桐生梅田	28	39	33	31	38	43	40	46	
	嬭恋田代	42	39	33	36	32	34	44	31	
	沼田沼須	29	13	14	27	44	46	18	16	
	川場	49	26	25	22	21	24	23	51	
	倉沢	20	13	14	15	29	17	18	44	
	沼田発知	29	13	14	27	15	17	18	16	
	白沢	29	13	14	20	41	30	18	16	
	妙義	20	13	14	30	29	32	38	31	
	横川	35	26	25	22	21	24	23	31	
	片品東小川	20	26	25	22	21	24	23	17	
	松井田上増田	20	13	14	15	16	17	18	29	
	子持小川原	20	13	14	15	16	17	18	21	
	利根大原	20	26	25	22	21	24	23	16	
	嬭恋千俣	37	39	25	36	32	34	44	19	
	安中遠丸	20	13	14	15	16	17	18	34	
	子持伊熊	20	49	14	15	16	17	18	47	
	渋川金井	35	38	14	44	20	46	18	41	
	行幸田	35	13	14	44	20	46	18	41	
	長野原	51	46							
	三波川	20	39							
太田	31							34		
太田金山	41							19		
黒保根	44	47	41	40	35	46	38	29		
鬼石								19		
嬭恋三原	37	40								
藤岡鬼石	37									

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	日本テレビ放送網	TBSテレビ	フジテレビジョン	テレビ朝日	テレビ東京	テレビ埼玉
埼玉	秩父	13	26	25	22	21	24	23	32
	児玉	13	26	25	22	21	24	23	32
	小鹿野	19	17	41	36	51	43	45	52
	鬼石	13	17	18	20	31	34	44	15
	秩父定峰	19	17	30	39	51	48	50	15
	秩父栃谷	19	17	30	39	51	48	50	15
	風布	33	26	25	22	21	24	23	36
	横瀬根古谷	19	17	30	36	51	48	50	15
	飯能原市場	13	17	33	36	42	40	44	15
	飯能上赤工	13	17	33	36	42	40	44	15
	浦和								32
	名栗								49
	吾野								41
	東秩父								15
	小川	13	26	25	22	21	24	23	49
	飯能唐竹	13	17	33	36	42	40	44	15
	本庄	52							

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	日本テレビ放送網	TBSテレビ	フジテレビジョン	テレビ朝日	テレビ東京	千葉テレビ放送
千葉県	銚子	51	39	33	36	42	43	45	30
	東金	34	26	25	22	21	24	23	29
	大多喜	34	26	25	22	21	24	23	30
	君津	34	26	25	22	21	24	23	30
	長南	32	13	33	15	19	17	18	30
	市原加茂	37	39	33	41	35	43	31	30
	勝浦	34	26	25	22	21	24	23	30
	小見川	34	26	25	22	21	24	23	30
	館山	34	26	25	22	21	24	23	30
	佐原	34	39	33	36	42	43	45	30
	下総光	34	26	25	22	21	24	23	30
	上総大原	20	13	14	15	19	17	18	30
	いすみ	50	52	44	41	42	40	45	48
	鋸山	34	26	25	22	21	24	23	30
	丸山	44	38	33	41	35	43	31	29
	勝浦総野	37	39	33	41	35	43	31	29
	千倉大貫	32	38	14	15	19	17	18	16
	白浜	39	13	14	15	19	17	33	29
	富津	44	39	33	41	38	40	31	29
	鴨川	50	52	44	48	38	32	31	30
	岬	20	13	14	15	19	17	18	30
	千葉								30
	上総湊	34	26	25	22	21	24	23	30
	富山	37	26	25	22	21	24	23	30
	館山竜岡	35	49	52	45	42	43	51	48
	富浦	44	39	33	41	38	40	31	29
	和田	37	39	47	48	46	42	45	49
	鴨川宮	36	39	33	41	46	40	45	49
	鴨川平塚	36	39	33	41	46	40	45	49
	市原牛久	37	39	46	36	42	47	45	29
	館山南	39	49	44	47	46	40	31	32
	大多喜三条	20	13	14	15	19	17	18	49
	富津豊岡	42	45	14	15	19	17	20	13
君津長谷川	51	47	52	44	48	46	50	49	
山武日向	51	52	44	38	35	40	46	47	
富津浜金谷	42	45	33	35	37	39	31	29	
東金城跡	51	52	44	38	35	40	46	47	

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	日本テレビ放送網	TBSテレビ	フジテレビジョン	テレビ朝日	テレビ東京	東京メトロポリタンテレビジョン	放送大学
東京都	東京	27	26	25	22	21	24	23	16	28
	新島	35	48	52	45	42	43	51	50	
	伊豆大島	35	39	41	45	37	43	51	30	
	八丈	40	38	30	32	34	37	39	41	
	青梅沢井	27	26	25	22	21	24	23	17	
	八王子上恩方	29	31	35	36	37	39	40		
	八王子	27	26	25	22	21	24	23	20	
	新島本村	27	26	25	22	21	24	23	20	
	三宅	40	38	30	32	34	37	39	41	
	奥多摩	29	31	35	36	37	39	40	33	
	青梅	27	26	25	22	21	24	23	20	
	永山	13	15	36	39	41	43	44	17	
	鶴川	13	15	36	39	41	43	44	34	
	波浮	37	31	41	33	38	40	44	29	
	八丈末吉	16	13	14	15	19	17	18	20	
	八丈洞輪沢	16	13	14	15	19	17	18	20	
青梅小曾木	29	39	33	36	37	43	45	40		
小仏城山	35	47	37	42	41	43	44	14		

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	日本テレビ放送網	TBSテレビ	フジテレビジョン	テレビ朝日	テレビ東京	テレビ神奈川
神奈川県	平塚	19	26	25	22	21	24	23	18
	小田原	19	34	52	36	38	47	49	31
	南足柄	30	34	32	36	38	40	44	35

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	日本テレビ放送網	TBSテレビ	フジテレビジョン	テレビ朝日	テレビ東京	テレビ神奈川
神奈川県	箱根湯本	30	34	32	36	38	40	44	47
	愛川	13	15	32	45	48	40	50	17
	湯河原	30	34	32	36	38	40	44	37
	相模湖	19	47	37	42	41	43	44	18
	仙石原	30	45	29	36	37	39	44	35
	久里浜	13	15	32	36	38	40	52	17
	横須賀武	13	15	32	36	38	40	44	17
	逗子	13	15	32	36	38	40	44	17
	秦野	13	15	32	36	38	40	44	17
	山北	19	26	25	22	21	24	23	18
	津久井	39	15	29	45	38	31	44	17
	横須賀鴨居	13	15	29	50	48	31	44	18
	釜利谷	13	15	33	45	35	43	41	17
	湯の沢	13	15	29	14	16	20	28	17
	秦野菩提	33	45	41	29	37	43	39	35
	衣笠	13	15	32	36	38	40	44	17
	大船	13	15	32	36	38	40	44	17
	中井	13	15	32	36	38	40	44	17
	笹下	19	26	25	22	21	24	23	17
	戸塚	19	26	25	22	21	24	23	17
	横浜								18
	青野原								33
	城ヶ島	13	15						
	大矢部	13	15						
	葉山芳ヶ久保	46	45						
	根岸岡村	13	15						
	厚木飯山	13	15						
	鎌倉苗田	19	34						
	鎌倉	13	15	32	36	38	40	44	17
	箱根強羅	33	41	29	46	37	39	43	35
	藤野	51	34	32	45	38	46	50	33
	小田原東	30	34	52	46	37	47	49	31
	大道六浦	13	15						
相模原								33	
みなとみらい	51	47	49	52	46	45	50	48	

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	新潟放送	新潟総合テレビ	テレビ新潟放送網	新潟テレビ21			
新潟県	新潟	15	13	17	19	26	23			
	高田	16	14	18	25	31	39			
	相川	38	41	36	40	32	34			
	小出	22	20	24	28	30	32			
	津南	16	14	18	24	25	31			
	越後湯沢	15	13	17	19	26	23			
	新井	43	42	44	45	47	49			
	三川	27	25	39	43	45	49			
	越後大和	16	14	18	34	36	38			
	鹿瀬日出谷	15	13	17	19	26	23			
	津川	27	25	39	43	45	49			
	糸魚川	16	14	18	24	25	31			
	津南上郷	16	14	18	24	25	22			
	糸魚川大野	16	14	18	24	25	31			
	両津	46	41	36	40	51	49			
	高千	46	41	45	19	26	43			
	外海府	22	18	24	30	32	34			
	津南田中	15	13	17	19	26	23			
	村上	16	14	18	25	31	33			
	妙高高原	43	42	44	45	47	49			
	高柳	33	31	37	38	39	41			
守門	16	14	18	34	36	38				
関川	41	39	43	45	47	49				
六日町	16	14	18	34	36	38				
越後川口	15	13	17	19	26	23				
青海	16	14	18	20	25	31				
糸魚川早川	28	22	32	34	36	38				

■地上デジタルテレビジョン放送局チャンネル表

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	新潟放送	新潟総合テレビ	テレビ新潟放送網	新潟テレビ21			
新潟	村松	48	40	39	43	45	49			
	栃尾	41	39	43	45	47	49			
	府屋	30	28	31	33	36	37			
	勝木	16	14	18	20	24	25			
	安塚	24	22	28	32	34	36			
	朝日塩野町	30	28	32	34	36	37			
	湯之谷	22	20	24	28	30	32			
	越後黒川	16	14	18	25	31	33			
	小千谷真人	33	32	36	37	38	39			
	土樽	31	28	32	33	37	38			
	津南中里	43	42	45	47	49	50			
	松代	24	22	28	32	34	36			
	新発田赤谷	32	28	34	40	42	44			
	塩沢	33	49	37	45	47	31			
	津南中津	16	14	18	24	25	31			
	柏崎山口	22	20	24	28	30	32			
	関川女川	27	22	28	36	37	38			
	越路	33	32	37	39	41	43			
	鯖石	16	14	18	20	22	24			
	牛野尾谷	42	40	44	46	48	50			
新津	41	28	36	37	47	34				
牧	41	38	43	45	47	49				
下相川	15	13	17	19	26	23				
中郷	41	36	46	48	50	52				
柿崎	24	22	28	30	32	34				
宮古木	16	14	20	22	24	30				

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	北陸放送	石川テレビ放送	テレビ金沢	北陸朝日放送			
石川	津幡竹橋	29	31	27	28	35	39			
	片山津	35	39	45	47	43	41			

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	福井放送	福井テレビジョン放送					
福井	福井(足羽山)	19	21	20	22					
	大野	41	43	44	42					
	敦賀	24	27	28	26					
	小浜	29	36	47	31					
	勝山	32	34	28	30					
	美浜	24	27	28	26					
	上中	32	34	35	33					
	三国	29	26	30	31					
	鯖江河和田	46	48	44	42					
	武生南	38	34	36	32					
	高浜	38	40	44	42					
	越前	46	50	48	51					
	福井国見	19	21	48	22					
	下宇坂	24	26	28	30					
	福井池田	24	26	28	30					
	武生新宮	24	26	28	30					
	今庄	46	40	44	42					
	福井川西	24	34	35	32					
	越廼	24	26	28	30					
	上宇坂	38	34	36	32					
	羽生	24	26	28	30					
	大野阪谷	49	45	47	51					
	南条	49	51							
	小浜口名田	32	34							
	小浜中名田	37	40							
	東美浜	37	40	39	41					
	鯖江北	38	40	36	32					
三国北	49	45	47	51						
勝山平泉寺	24	26	35	36						
芦原浜坂	43	45	47	41						
金津細呂木	46	48	44	42						

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	北日本放送	富山テレビ	チューリップテレビ			
富山	富山	27	24	28	18	22			
	福光	39	30	29	20	21			
	宇奈月	48	49	46	50	51			
	大山小見	36	30	38	40	42			
	細入	36	30	38	40	42			
	高岡二上	36	37	38	40	47			
	宇奈月大原	27	24	28	18	22			
	細入猪谷	27	24	28	18	22			
	氷見	27	24	28	18	22			
	氷見論田	27	24	28	18	22			

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	山梨放送	テレビ山梨					
山梨	甲府	21	23	25	27					
	富士吉田	21	23	25	27					
	身延	26	28	22	24					
	大月	15	13	17	19					
	都留	41	43	39	37					
	上野原	29	31	36	40					
	穴山	40	52	39	42					
	南部	41	46	47	44					
	富士	30	32							
	初狩	29	32	38	40					
	市川大門	40	42	51	48					
	秋山	15	13	17	14					
	道志	33	35	32	34					
	笹子	41	43	39	37					
	芦川	36	38	41	44					
	本栖	40	42							
	桐原	30	43							
	西原	38	40							
	丹波山	34	36							
	山中湖	15	13	17	19					
武川真原	43	45	36	33						
白州横手	26	28	31	24						
大月藤崎	47	32	38	49						

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	北陸放送	石川テレビ放送	テレビ金沢	北陸朝日放送			
石川	金沢	15	13	14	16	17	23			
	七尾	52	44	20	39	30	42			
	輪島	24	31	27	28	32	26			
	珠洲	33	31	14	16	37	25			
	羽咋	29	31	21	38	36	26			
	山中	19	20	28	18	21	30			
	富来	19	18	27	28	32	22			
	大聖寺	24	34	27	38	36	26			
	東門前	24	31	27	28	32	29			
	舳倉	45	31	49	47	43	41			
	能登鹿島	24	18	27	28	32	22			
	輪島町野	24	31	27	28	32	34			
	粟津	15	13	14	16	17	23			
	塩屋	15	13	14	16	17	23			
	小松金平	19	20	27	18	21	22			
	小松尾小屋	30	29	27	28	31	35			
	尾口	19	20	27	28	21	22			
	白峰	19	20	27	28	21	22			
	鶴来	19	20	27	28	21	22			
	鳥越	19	20	27	28	21	22			
加賀東谷口	40	39	42	44	46	48				
白山下	15	13	14	16	17	23				

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	信越放送	長野放送	テレビ信州	長野朝日放送			
長野	長野	17	13	16	15	14	18			
	善光寺平	28	32	36	34	22	24			
	飯田	46	48	36	49	35	33			
	岡谷諏訪	47	38	51	49	44	41			
	松本	28	32	23	26	22	24			
	伊那	28	27	23	26	22	24			
	佐久	50	27	51	49	22	21			
	飯山	25	27	51	49	47	33			
	山ノ内	17	13	16	15	14	18			
	真田	25	27	23	49	48	46			
	大町	52	45	51	38	43	41			
	白馬	25	27	23	26	22	24			
	戸倉上山田	25	27	23	29	35	33			
	木曾福島	28	32	38	26	35	24			
	軽井沢	25	27	23	44	35	41			
	岡谷川岸	25	27	23	26	22	24			
	信州新町	31	29	37	19	39	21			
	八千穂	17	13	16	15	14	18			
	牟礼	31	46	37	41	39	33			
	戸隠陣場平	28	32	36	34	22	24			
	上松	17	13	16	15	14	18			
	倉本	27	34	23	50	48	52			
	富士見	17	13	16	15	14	18			
	望月	50	47	23	45	48	46			
	坂城	45	32	36	34	22	24			
	辰野	25	39	37	47	29	45			
	高遠	25	31	32	34	29	21			
	明科	25	27	37	39	35	33			
	麻績	43	45	36	34	49	41			
	塩尻東	36	19	37	39	34	21			
	大岡西	28	32	36	34	22	24			
	飯田阿智	22	19	31	26	29	24			
	南牧	25	27	23	29	31	33			
	中条	31	49	37	19	39	21			
	須坂東	20	30	40	38	19				
	駒ヶ根中沢	25	31	37	43	29				
	飯田川路	28	27	23	34	32				
	白樺湖	28	34	32	26	22				
	飯山愛宕	28	32	36	34	22	24			
	飯山奈良沢	28	32	36	34	22	24			
	山ノ内湯ノ原	35	43	23	26	29	21			
	車山	37	39	36	40	35				
	長野西	25	27	23	26	19	21			
	信濃町	31	27	37	41	39	33			
	菅平	28	32							
	望月城山	25	27	31	45	29	21			
	木曾妻籠	46	44							
	松代東条	25	27	23	26	35	33			
	西裾花台	28	32	36	34	22	24			
	中軽井沢	25	27	23	44	35	41			
	飯綱湖	31	32	36	34	39	33			

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	中部日本放送	東海テレビ放送	名古屋テレビ放送	中京テレビ放送	岐阜放送		
岐阜	岐阜	29						30		
	中津川	24	31	16	15	14	17	32		
	中濃	24	31	16	15	14	17	32		
	長良	29	31	16	15	14	17	30		
	高山	29	31	16	15	14	17	30		
	土岐南	29	31	16	15	14	17	30		
	下呂	29	31	16	15	14	17	30		
	郡上八幡	29	31	16	15	14	17	30		
	坂下	24	13	18	21	22	19	32		
	付知	24	13	18	21	22	19	32		
	明智	29	13	18	21	22	19	30		

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	中部日本放送	東海テレビ放送	名古屋テレビ放送	中京テレビ放送	岐阜放送		
岐阜	神岡	29	31	16	15	14	17	30		
	神岡流葉	24	13	18	21	22	19	32		
	土岐	24	31	16	15	14	17	30		
	瑞浪	24	31	16	15	14	17	30		
	多治見	24	31	16	15	14	17	30		
	加子母	24	39	16	15	14	17	37		
	中野方	29	31	16	15	14	17	30		
	白鳥	24	13	18	21	22	19	32		
	美濃	29	34					30		
	岐阜芥見	29	34	16	15	14	17	30		
	多治見姫	24	31	16	15	14	17	30		
	鶯沼宝積寺	24	31	40	36	34	38	32		
	各務原	46	44	18	21	22	19	42		
	駄知	24	33							
多治見旭ヶ丘	47	50								
関ヶ原	24	31								

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	静岡放送	テレビ静岡	静岡朝日テレビ	静岡第一テレビ			
静岡	静岡	20	13	15	17	18	19			
	浜松	20	13	21	22	23	25			
	富士宮	24	14	21	22	23	25			
	島田	16	14	15	17	18	19			
	三島	24	16	21	22	23	25			
	伊豆長岡	20	13	15	17	18	19			
	熱海	33	13	15	17	14	29			
	藤枝	20	13	21	22	29	36			
	下田	32	13	15	17	14	47			
	下田福梓	32	13	15	17	14	46			
	御殿場	20	13	15	17	14	29			
	秋葉	16	14	15	17	27	19			
	佐久間	20	13	21	22	23	25			
	小笠	16	14	21	22	23	25			
	東伊豆	40	36	38	31	44	29			
	修善寺	43	39	37	38	14	29			
	玉川	16	14	21	22	23	25			
	河津	28	16	39	17	18	19			
	中川根	52	45	24	35	33	31			
	三ヶ日	32	36	40	38	49	45			
	芝川袖野	26	40	28	38	42	51			
	富士川	26	16	28	38	37	43			
	井川	16	14	21	22	23	25			
	清沢	52	45	21	22	23	25			
	藤枝堀之内	37	47	27	32	23	25			
	藤枝葉梨	37	47	27	32	23	25			
	岡部	37	47	27	32	23	25			
	芝川内房	26	40	28	38	42	51			
	下賀茂	20	16	39	37	18	19			
	中伊豆	34	39	28	41	36	29			
	水窪	43	45	47	31	33	48			
	川根	40	26	29	41	27	47			
	本川根	41	37	48	43	39	47			
	中川根徳山	16	14	30	26	27	29			
春野	40	37	41	38	39	42				
東佐久間	50	45	47	52	26	29				
南春野	44	32	51	49	46	48				
天竜横山	16	14	15	17	18	19				
竜山	43	32	35	31	33	48				
森	16	14	15	17	18	19				
相良	32	39	41	45	43	36				
天竜船明	16	14	15	17	18	19				
白糸	26	16	28	38	36	30				
静岡大原	16	14	24	26	29	27				
湯ヶ島大滝	30	16	45	34	49	47				
伊東宇佐美	35	37	38	48	36	50				

■地上デジタルテレビジョン放送局チャンネル表

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	静岡放送	テレビ静岡	静岡朝日テレビ	静岡第一テレビ			
静岡県	南伊東	40	46							
	熱海錦ヶ浦	40	37							
	伊東萩	31	34							
	伊東小室山	40	46	32	48	44	50			
	伊東池	40	46							
	中伊豆姫之湯	40	35	37	38	42	49			
	松崎	52	47							
	小山須走	34	39	51	52	32	30			
	島田伊太	40	42	47	38	49	36			
	湯ヶ島矢熊	33	41	45	35	49	47			
	中伊豆地藏堂	44	45	46	47	51	52			
	十里木	44	40	39	38	50	48			
	掛川原谷	27	31							
	河津見高浜	32	13							
	静岡籠上	30	34							
	静岡丸子	30	34							
	清水興津	36	37							
	浜岡	40	42							
	掛川家代	27	31	37	35	33	36			
	湖西	31	33	35	34	43	30			
熱海網代	40	13	39	48	44	42				
袋井	42	44	40	38	46	48				
三ヶ日都筑	37	39	41	42	44	47				
伊豆東海岸	33	13	15	17	20	29				

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	中部日本放送	東海テレビ放送	名古屋テレビ放送	中京テレビ放送	テレビ愛知		
愛知県	名古屋	20	13	18	21	22	19	23		
	豊橋	29	24	16	15	14	17	26		
	蒲郡田原	29	24	16	15	14	17	26		
	二川	29	24	16	15	14	17	26		
	鳳来大野	20	13	18	21	22	19	23		
	設楽	41	43							
	常滑	34	39						26	
	犬山南	48	49						51	
	知多内海	42	39						38	
	稲武東	27	24	16	15	14	17	26		
	稲武西	20	13	18	21	22	19	23		
	三河一宮	20	27							
	赤羽根	44	46	36	38	42	40	32		
	幡豆	29	24	41	43	45	37	26		
	本宿	37	40	39	42	41	38	43		
	藤岡	32	31							
	山海	42	39						38	
	足助東	29	24							
	名駅	50	49						26	
	国際センター								26	
大高								26		

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	中部日本放送	東海テレビ放送	名古屋テレビ放送	中京テレビ放送	三重放送		
三重県	津	28	44					27		
	伊勢	29	13	16	15	14	17	24		
	名張	47	33	18	21	37	19	27		
	尾鷲	32	13	16	15	14	17	31		
	熊野	29	33	18	21	22	19	31		
	磯部	28	30	18	21	22	19	27		
	鳥羽	28	44	18	21	22	19	27		
	伊賀	47	33	18	21	48	19	27		
	北勢	32	44	18	21	22	19	24		
	南勢	23	13	18	21	22	19	24		
	紀宝成川	29	33	18	21	22	19	31		
	紀宝神ノ内	45	47	35	37	39	41	43		
	桑名	32							27	

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	中部日本放送	東海テレビ放送	名古屋テレビ放送	中京テレビ放送	三重放送		
三重県	菟野	32						27		
	島ヶ原	39	44							
	大王船越北	50	52							
	志摩		48							

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	毎日放送	朝日放送	関西テレビ放送	読売テレビ放送	びわ湖放送		
滋賀県	大津	26						20		
	彦根	26	31	16	15	17	14	29		
	甲賀	26	31	16	15	17	14	29		
	大津石山	21	13	44	27	48	19	20		
	大津藤尾	26	13					20		
	信楽	26	50	44	27	48	32	52		
	八日市	39	37					48		
	甲賀大原	39	31	28	30	36	32	29		
	大津比叡平	47	49							
	マキノ海津	39	37	40	38	32	36	35		
	土山鮎河	26	31	16	15	17	14	29		
	土山大河原	26	13	16	15	17	14	20		
	高月高野	47	49	40	38	43	36	45		
	日野鎌掛	26	31	16	15	17	14	29		
	朽木葛川	26	13							
	大津		13	16	15	17	14			
	大津山中								20	
	菩提寺	47	43	44	37	48	41	45		
	葛川細川上			16	15	17	14	29		
	葛川細川下			16	15	17	14	29		
葛川貫井			16	15	17	14	29			
甲西岩根	47	43	44	37	48	41	45			

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	毎日放送	朝日放送	関西テレビ放送	読売テレビ放送	京都放送		
京都府	京都	25	40	33	38	42	35	23		
	舞鶴	25	13	16	15	17	14	23		
	宮津	25	13	16	15	17	14	23		
	福知山	25	13	16	15	17	14	23		
	峰山	25	13	16	15	17	14	23		
	亀岡	25	13	16	15	17	14	23		
	中舞鶴	19	21	27	31	29	30	28		
	久美浜	25	13					23		
	野田川	19	21	27	31	29	30	28		
	山城田辺	45						43		
	山科	47	49	39	37	42	22	30		
	宇治田原	39	13					37		
	和束	30						28		
	伏見桃山	25	13					30		
	將軍塚	25	28							
	京都大原	38	40					42		
	宇治志津川	25	13	16	15	17	14	30		
	京都八瀬	29	13	16	15	17	14	30		
	京都八幡	52						50		
	丹波	27	29					21		
	京都大岩山	25						23		
	上夜久野	38	36					40		
	久美浜東	19	21							
	丹波豊田	28	30							
	舞鶴寿	25	13	16	15	17	14	23		
	田辺大住	52	13	16	15	17	14	50		
	京都松ヶ崎	45	49							
	宇治白川	52	49							
四ノ宮小金塚	46									

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	毎日放送	朝日放送	関西テレビ放送	読売テレビ放送	テレビ大阪		
大阪	大阪	24	13	16	15	17	14	18		
	川西池田	24	13							
	中能勢	50	52	16	15	17	14	36		
	西能勢	27	29	16	15	17	14	21		
	柏原	24	13	16	15	17	14	18		
	岬深日	29	33	16	15	17	14	21		
	豊能吉川	42	44					18		
	天見	24	13	16	15	17	14	18		
	枚方尊延寺	37	39	45	44	43	41	47		
	河内長野寺元	46	48	38	44	40	42	47		
	河内長野清見台	49	48	38	44	40	42	47		
	枚方							27		
	池田							28		
	太子河南							21		
	箕面							27		
	貝塚木積	49	48	51	44	43	41	47		
箕面千里丘	41	36								

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	毎日放送	朝日放送	関西テレビ放送	読売テレビ放送	サンテレビ		
兵庫	神戸	22	13	16	15	17	14	26		
	三木	22	13	16	15	17	14	26		
	北淡垂水	22	13	16	15	17	14	26		
	北阪神	22						26		
	姫路	22	13	16	15	17	14	26		
	香住	22	13	16	15	17	14	26		
	城崎	22	13	16	15	17	14	26		
	西宮山口	22	13	16	15	17	14	26		
	神戸兵庫	22	13	16	15	17	14	26		
	八鹿	22	13	27	31	29	20	18		
	和田山	22	13	16	15	17	14	26		
	篠山	22	13	16	15	17	14	26		
	氷上	22	13	16	15	17	14	26		
	竜野	22	13	16	15	17	14	26		
	福崎	22	13	16	15	17	14	26		
	西脇	22	13	16	15	17	14	26		
	市島	46	48	32	31	34	20	29		
	兵庫日高	19	21	27	31	29	20	18		
	山崎	24	30	21	20	29	32	18		
	姫路西	22	13	16	15	17	14	26		
	一宮安積	22	19	42	40	34	38	48		
	川西北	46	48	38	32	40	30	26		
	淡路三原	22	13					26		
	相生	22	13	16	15	17	14	26		
	赤穂	22	13	16	15	17	14	26		
	神戸長田	22	29	37	35	39	33	26		
	中町	18	20	25	24	32	23	21		
	浜坂	32	30	40	38	42	36	34		
	宝塚	29						31		
	山芦屋	40						38		
	川西湯山台	34	36	38	32	40	30	26		
	川西けやき坂	34	36	16	15	17	14	26		
	神崎	22	13	42	40	44	38	46		
市川鶴居	22	13								
市川東川辺	22	13	16	15	17	14	26			
神戸生田	22						26			
豊岡戸牧	22	13	16	15	17	14	26			
青垣	46	48	32	31	34	20	18			
神戸妙法寺	25	29	37	35	39	33	26			
今田新田	22	13	16	15	17	14	26			
豊岡栄	22	13	16	15	17	14	26			
宝塚玉瀬	34	36	38	32	40	30	26			
村岡高津	22	13	16	15	17	14	26			
南淡	22	13	16	15	17	14	26			
佐用	20	30	42	40	34	38	18			

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	毎日放送	朝日放送	関西テレビ放送	読売テレビ放送	サンテレビ		
兵庫	相生若狭野	29	13	16	15	17	14	25		
	姫路石倉	22	13	16	15	17	14	26		
	姫路西脇	22	13	16	15	17	14	26		
	相生鯛浜	22	13	16	15	17	14	26		
	篠山浜谷	22	13	16	15	17	14	26		
	神戸明泉寺	25	29	37	35	39	33	27		
	神戸白川	22	46							
	三木志染	22	13	16	15	17	14	26		
	神戸高座	22	13	16	15	17	14	26		
	西宮青葉台	21	13						23	
	西宮名塩	37	39						35	
	丹南当野	22	13	16	15	17	14	26		
	出石町分	22	13	16	15	17	14	26		
	太子	24	19							
	播磨新宮	25	27							
	相生古池	47	19							
	相生大谷	34	38	42	40	44	46	36		
	姫路出屋敷	22	13	16	15	17	14	26		
	相生佐方	22	13	16	15	17	14	26		
	揖保川ひばりヶ丘	22	13	16	15	17	14	26		
	赤穂高雄	34	38	42	40	44	46	36		
	猪名川木津	34	42							
	柏原東奥	47	48	27	31	24	25	29		
	明石朝霧	22	13	16	15	17	14	26		
	篠山福井	22	13	16	15	17	14	26		
	豊岡江野	46	44	40	38	42	36	34		
	豊岡西戸牧	46	44	40	38	42	36	34		
	猪名川北	34	42							
	竹野	32	30	27	31	29	24	28		
	川西一ノ鳥居	34	36	16	15	17	14	43		
	西脇合山	40	42	46	44	34	38	30		
	豊岡高屋	22	13	16	15	17	14	26		
	淡路一宮	25	35							
神戸住吉川	46	35	42	44	39	33	37			
丹南古市	22	13	16	15	17	14	26			
神戸楠谷	22	13	16	15	17	14				
宝塚中山台	29	21	49	27	51	25	31			
津名	29	35					28			
神戸灘	46	25								
川西南							26			
神戸灘山手			48	44	39	33				
篠山立町	27	20								
姫路東播磨	50	52								

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	毎日放送	朝日放送	関西テレビ放送	読売テレビ放送	奈良テレビ放送		
奈良	奈良	31						29		
	生駒奈良北	31	36							
	橈原	52	50	39	37	41	35	21		
	三郷立野	27	28	42	38	44	40	46		
	宇陀	30	13							
	都祁	25	20							
	五条丹原	26	13	16	15	17	19	22		
	桜井慈恩寺	30	13	16	15	17	14	32		
	三郷南畑	31	20	42	38	44	40	46		
	生駒あすか野	31	20	33	49	47	35	41		
	香芝関屋	27	20							
	高取	48						51		
	朝倉台							34		
奈良西	44									

■地上デジタルテレビジョン放送局チャンネル表

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	毎日放送	朝日放送	関西テレビ放送	読売テレビ放送	テレビ和歌山			
和歌山	和歌山	23	13	16	15	17	14	20			
	海南	23	13	16	15	17	14	20			
	那賀	23	13	16	15	17	14	20			
	御坊	21	13	47	15	17	14	24			
	有田吉備	23	13	16	15	17	14	20			
	九度山	23	13					20			
	有田箕島	23	13	16	15	17	14	20			
	橋本	28	32	42	36	44	34	46			
	横山	42	13	47	15	48	14	24			
	新宮	44	46	16	38	42	14	34			
	田辺	23	13	47	15	17	14	24			
	串本	44	46	16	38	42	14	34			
	由良	23	26	39	37	48	35	20			
	下津	22	13	16	15	17	14	26			
	南部川	21	19	40	38	48	34	31			
	野上緑ヶ丘	23	13	16	15	17	14	20			
	橋本柱本	28	32	42	36	44	34	46			
	印南切目	29	27	39	37	41	35	33			
	白浜庄川	42	13	47	15	48	14	24			
	御坊富安	21	13	16	15	17	14	20			
	粉河秋葉下	28	24	25	26	29	22	48			
	海南木津	47	41	39	37	28	35	33			
	美浜三尾	23	13	16	15	17	14	20			
	海南小野田	23	13	16	15	17	14	20			
	下津大崎	23	13	16	15	17	14	20			
	上富田生馬	23	13	47	15	48	14	24			
	下津西ノ浦	23	27	29	21	28	25	24			
	那智勝浦	30	32								
	古座	39	41								
	潮岬	26	28								
	高野山	49	51	39	37	33	35	48			
	高野山東	49	51	42	36	44	38	48			
	高野富貴	23	13					20			
海南坂井	21	27									
海南孟子	47	41									
新宮佐野	44	46									
海南大谷	23	13	16	15	17	14	20				
貴志川丸栖	28	38	25	36	29	34	40				
海南小野田南	47	41	39	37	28	35	33				
和歌山山東	47	41									
橋本東								30			
紀州橋本	43										
下万呂	42	13									
印南	25	27	39	37	41	35	33				

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	日本海テレビ	山陰放送	山陰中央テレビジョン				
鳥取	鳥取	29	20	38	31	36				
	米子	26	20							
	倉吉	29	27	38	31	36				
	智頭	14	13	19	15	16				
	河原	33	30	51	50	52				
	若桜	14	13	19	15	16				
	用瀬	14	13	19	15	16				
	岩美	14	13	19	15	16				
	郡家	14	13	19	15	16				
	鉢伏	14	13	23	15	16				
	米子日南	14	13	15	17	16				
	佐治	23	21	28	25	26				
	中日野	22	18	23	25	24				
	三朝	18	17	25	19	21				
	香取	39	37	42	46	44				
	佐摩	14	13	15	17	16				
	円護寺	14	13	19	15	16				
溝口	14	13	15	17	16					

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	日本海テレビ	山陰放送	山陰中央テレビジョン			
鳥取	智頭那岐	40	37	44	32	39			
	智頭山形	40	37	44	32	39			
	鹿野小鷲河	14	13	19	15	16			
	倉吉八幡	22	17	18	24	25			
	日野	22	18	15	17	16			
	下榎	26	20						
	米子飯山	38	36						
鳥取滝山	33	30	51	50	52				

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	日本海テレビ	山陰放送	山陰中央テレビジョン			
島根	松江	21	19	41	45	43			
	浜田	35	37	31	23	22			
	大田	24	20	25	27	26			
	益田	21	20	33	44	38			
	江津	48	50	28	32	29			
	仁摩	24	20	25	27	26			
	川本	14	13	15	17	16			
	西ノ島	35	30	24	28	25			
	西郷	39	34	47	51	49			
	石見	14	13	15	17	16			
	津和野	27	25	14	17	15			
	木次	20	18	27	32	28			
	大社	42	52	34	46	36			
	柿木	29	28	19	23	22			
	六日市	27	25	14	17	15			
	石見大和	36	33	24	27	26			
	瑞穂	36	33	24	27	26			
	桜江	14	13	15	17	16			
	七日市	27	25	14	17	15			
	西郷中村	42	40	24	28	25			
	掛合	14	13	15	17	16			
	仁多	14	13	15	17	16			
	横田	23	22	24	26	25			
	邑智	31	29	42	50	44			
	宍道湖	23	22	24	26	25			
	来島	14	13	15	17	16			
	頓原	20	18	22	24	23			
	大東	14	13	15	17	16			
	益田乙吉	21	20	25	44	38			
	赤名	48	47	49	51	50			
	広瀬	48	47	49	51	50			
	日原	30	29	14	17	15			
	山代	14	13	15	17	16			
旭和田	49	47	41	45	43				
浜田浅井	34	37	42	52	46				
六日市蔵木	36	35	32	34	33				
日登	37	36	39	44	42				
川本三原	36	33	39	44	42				
大田大浦	42	52	31	46	32				
三隅	14	13							
玉造	15	13							
出雲八雲	28	27							
池ノ原	48	52							

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	山陽放送	岡山放送	テレビせとうち	西日本放送	瀬戸内海放送	
岡山	岡山	32	45	21	27	18	20	30	
	津山	22	13	19	16	14	15	17	
	笠岡	32	45	21	27	18	20	30	
	新見	15	13	21	16	18	20	17	
	備前	32	45	19	46	29	34	31	
	高梁	33	31	19	16	14	15	17	
	井原	32	13	19	16		15	17	

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	山陽放送	岡山放送	テレビせとうち	西日本放送	瀬戸内海放送		
岡山	久世	22	13	43	47	14	15	17		
	美作	49	47	46	37	23	34	38		
	和気	32	13	19	16	14	15	17		
	児島	32	51	21	47		15	49		
	北房	32	13	46	28		34	31		
	美作加茂	32	13	43	28					
	湯原	26	33	43	47		15	17		
	哲西	32	34	31	27		29	30		
	蒜山	32	29	21	27		20	30		
	建部	32	13	19	16		15	17		
	鴨方	32	45	19	47		41	49		
	周匝	49	47	19	28	14	15	17		
	山陽	32	45	46	28	38	34	36		
	中国勝山	32	45	21	27		20	30		
	日生	32	45	21	27		20	30		
	有漢	22	13	19	16	14	34	17		
	落合河内	32	45	21	28					
	落合美川	22	13	48	47					
	東井原	39	13	19	38					
	賀陽	22	13	19	47					
	真備	36	13	19	28					
	神根	37	39	38	40	33	29	31		
	吉永高田	41	42	43	47	44	34	49		
	足守大井	49	47	19	51					
	長船	39	37	19	47	29	41	31		
	西井原	39	13	19	47					
	玉野和田	36	40	48	47	46	50	49		
	備前伊里	39	37	38	47	44	41	43		
	牛窓	22	38	46	28	29	34	26		
	久米南	26	40	46	28		41	36		
	備前塩田	38	40	39	42	44	41	43		
	備前瀬戸	40	48	46	44			42		
	中和	49	50	19	28					
	建部南	37	39	48	36		34			
	御津	22	13	19	16		15	17		
	成羽	22	13	43	47					
	足守福谷	22	13	19	28					
	矢掛南	22	13	19	24					
	英田	40	42	38	44					
	木見	36	26	19	28		34	29		
	矢掛東	14	31	19	38		15			
	矢掛西	39	13	19	47		15			
加茂市場	22	13	24	47						
加茂川	22	13	19	16						
和気日笠	22	13	19	28						
高梁木野山	40	13	19	47						
久米南神目	50	48	44	52						
備前佐伯	22	13	19	47	14	15	17			
総社	32	45	19	16	14	15	17			
水島	32	45	19	47	33	41	49			
大原	44	46								
作東吉野	38	42	34							
作東江見	31	29	24							
吉見	49	47								
御津国ヶ原	42	43	49	47						
玉島南	32	45								
勝田真加部	39	42	24	37	41	34	26			
高梁巨瀬	24	28	36	38						
吉永	38	40								
玉野	38	43								
笠岡吉田	50	51								
渋川	36	34								
玉野田井	48	50								
白石島	37	39								
虫明	48	52	46	47	38	40	42			

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	山陽放送	岡山放送	テレビせとうち	西日本放送	瀬戸内海放送		
岡山	真鍋島	50	52							
	赤坂石相	49	51							
	三石	49	51							
	鶴海	50	52							
	宇野	22	14							
	玉島	36	34							
	岡山津島	40	45	31	44	33	39	29		
岡山宝伝	51	37								

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	中国放送	広島テレビ放送	広島ホームテレビ	テレビ新広島			
広島	広島	14	15	18	19	22	23			
	呉	14	15	18	19	22	23			
	佐東	14	15	18	19	22	23			
	尾道	42	44	16	17	29	28			
	三次	14	15	18	19	22	23			
	竹原	46	15	18	19	22	23			
	大柿	14	15	18	19	22	23			
	西城	42	44	16	17	20	21			
	府中	38	44	16	17	29	28			
	福山	42	44	16	17	29	28			
	西条	21	27	16	17	20	28			
	可部	14	15	18	19	22	23			
	三原	30	25	16	32	29	23			
	因島	42	44	16	17	29	28			
	大門	42	44	16	38	40	36			
	安芸千代田	21	25	16	17	20	28			
	五日市	14	15	18	19	22	23			
	黒瀬	30	15	18	19	22	23			
	大竹	14	15	18	19	22	23			
	東城	14	15	18	19	22	23			
	南加計	42	44	39	40	43	45			
	吉田	14	15	18	19	22	23			
	倉橋	14	15	18	19	22	23			
	豊栄	33	25	49	51	29	28			
	大朝	43	44	27	30	29	34			
	白木	21	25	16	17	20	49			
	安芸佐伯	42	44	39	41	43	45			
	庄原	42	44	46	40	48	50			
	世羅	42	38	37	39	49	47			
	鞆	49	51	16	47	29	26			
	三原中之町	21	20	27	37	39	40			
	甲奴	21	25	16	17	20	27			
	協和	30	27	33	34	35	31			
	父石	14	15	13	19	22	37			
	御調	39	44	16	17	29	28			
	己斐	21	13	16	17	20	27			
	河内	21	13	16	17	20	28			
	小奴可	37	39	29	30	20	21			
	高陽	24	13	26	30	36	28			
	加計	36	37	46	47	48	49			
	戸河内	36	37	46	47	48	49			
	志和	21	25	16	17	20	24			
向原	27	13	34	39	29	43				
吉舎	36	38	37	32	33	34				
比和	36	38	37	39	35	31				
仁方	34	36	37	45	29	28				
吉和	24	25	26	27	29	28				
油木	40	38	46	48	36	50				
上下	13	25	16	17	20	34				
新市常金丸	14	15	25	19	35	31				
尾道美ノ郷	30	32	33	34	35	31				
三原幸崎	14	13	21	30	20	31				
呉広	30	15	18	19	22	23				
呉小坪	39	40	48	43	41	36				

■地上デジタルテレビジョン放送局チャンネル表

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	中国放送	広島テレビ放送	広島ホームテレビ	テレビ新広島			
広島	八千代	21	29	16	17	20	28			
	瀬野	33	34	37	47	48	49			
	高野	14	15	18	19	22	23			
	芸北八幡	28	33	16	17					
	芸北板村	24	26	27	29					
	戸山	21	13	16	17	20	28			
	口和	21	13	16	17	20	25			
	庄原川北	36	38	37	39	35	31			
	竹原北	21	13	30	32	37	39			
	安浦	42	40	25	30	29	37			
	豊平	43	44							
	駅家服部	47	49							
	三原小坂	27	28							
	沼隈	34	35							
	神辺下竹田	42	40							
	神辺上竹田	50	43							
	御調今田	40	41							
	御調津蟹	38	46							
	瀬野大山	52	50							
	八本松	32	38							
	福山千田	38	40	23	25					
	因島田熊	42	46	16	17					
	久井	36	34	37	39					
	安芸津	34	40							
	音戸	34	29							
	三良坂	36	38	29	31					
	可部桐原	38	39							
	可部南原	29	30							
	高宮栃林	29	30	34	33	32	31			
	安佐	33	34							
	双三三和	36	30	34	32					
	北美土里	43	44	45	46	37	39			
	南美土里	49	48	47	50	51	28			
	福山南	42	44	16	17	29	28			
	尾道本郷	37	39							
	八本松正力	46	51							
	安芸温品	21	25	16	17	20	27			
	高宮	29	27	34	33	51	28			
	甲田	38	45	47	39	41	28			
	賀茂大和	36	34	30	32					
	東城帝釈	28	38							
安佐北	32	34								
東城千鳥	24	26	16	17	22	50				
河内小田	46	44	16	17						
福富	36	37								
西条東			35							

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	山口放送	テレビ山口	山口朝日放送			
山口	山口	16	13	20	18	26			
	下関	16	13	20	18	26			
	岩国	38	40	39	41	42			
	山口鴻ノ峯	37	40	36	34	24			
	萩	48	52	42	46	47			
	柳井	30	32	27	21	17			
	美祿	16	13	20	18	26			
	長門	41	45	42	46	47			
	周東	30	32	27	21	17			
	阿東嘉年	34	32	30	22	23			
	山口豊田	16	13	20	18	26			
	大島	45	40	43	41	42			
	阿東	43	41	49	46	47			
	山口豊浦	38	52	36	48	44			
	光	29	19	43	41	31			
	小郡	43	47	36	34	19			

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	山口放送	テレビ山口	山口朝日放送			
山口	豊北	38	52	36	37	44			
	下松	49	50	48	47	46			
	岩国御庄	32	40	39	41	42			
	東和	50	40	43	41	42			
	山口錦	47	45	43	41	49			
	宇部	43	46	52	49	44			
	下関西	16	13	20	18	26			
	上関	40	44	43	46	42			
	湯ノ口	30	25	22	34	32			
	平生南	49	44	43	46	51			
	むつみ	43	41	49	46	47			
	須佐田万川	36	51	50	40	43			
	阿東生雲	40	35	51	44				
	秋芳嘉万	37	43	49	51				
	本郷	33	40	24	36	42			
	美東赤郷	17	25	36	15	19			
	弥富	19	17	15	14				
	美東	37	25	22	34				
	米川	25	29	48					
	深須	37	40	39	41	42			
	萩大井	16	13	20	18	26			
	宇部小野	37	25	48	34	50			
	俵山	43	36	45	46				
	由宇	50	40	43	41	42			
	沖浦	50	40	52	51	47			
	仁保	45	48	50	51				
	見島本村	27	29	44	49	51			
	鹿野	43	45	49	48	50			
	欽明路	36	33	49	50	42			
	見島宇津	48	47	39	49	46			
	勝間	36	37	49	50				
	萩中小畑	27	30	34					
	東和油田	30	32	34	36				
	福賀	27	17	15	14				
	宇津賀	34	32	39	25	26			
	和木	38	40	39	41				
	和佐	30	32	34	36				
	下関北	51	45	25	43				
	防府富海	36	44	52					
	防府迫戸	49	44	46	41				
	美和	33	40	24					
	福栄			49					
	岩国南河内	24	26						
	田万川小川	34	32						
	秋吉	37	25						
	下関弟子待	38	50	52	36				
	川棚	38	45	37	43				
	下関福浦	51	45	25	43				
	下関吉見	43	44	45	47	49			
	岩国横山	37	26	24	30				
	佐連	38	39	34					
	岩国平田	24	26						
	長島	40	44						
	山口嘉川	45	48						
平生	29	19	43						
宇部二俣瀬	45	48							
大井庄屋	16	13							
南豊北	38	35	36	46	44				

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	四国放送				
徳島	徳島	34	40	31				
	阿南	27	29	22				
	池田	34	40	31				
	鍛冶屋谷	35	39	32				

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	四国放送						
徳島	阿波	29	28	33						
	鳴門瀬戸	34	40	31						
	三頭山	34	40	31						
	日和佐	34	40	31						
	阿波勝浦	27	29	22						
	山城	29	36	14						
	西祖谷山	34	40	31						
	池田松尾	29	36	14						
	阿波井川	34	40	31						
	脇町西赤谷	26	28	22						
	小松島櫛淵	27	29	22						
	井川井内谷	34	40	31						
	一字東	26	28	22						
	一字	37	39	33						
	阿南新野	34	40	31						
	大歩危	26	28	22						
	海部野江	35	39	42						
	三加茂加茂山	34	40	22						
	三加茂森清	34	40	31						
	吾橋	34	40	31						
	穴喰	27	29	22						
	東祖谷山高野	46	48	44						
	東祖谷山	26	28	22						
	上勝	37	39	33						
	一字南	26	28	22						
	一字明谷	26	28	22						
	東祖谷山久保	34	40	31						
	阿波神山	37	39	33						
	池田馬路	34	40							
	木屋平	37	39							
	鳴門西	34	44							
	海南相川	46	48	44						
	鳴門北	34	44							
山城大野	34	40	31							
佐那河内	34	40	31							
阿南内原	34	40	31							
阿南南谷	42	46								
羽の浦桜堤	27	29	22							

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	山陽放送	岡山放送	テレビせとうち	西日本放送	瀬戸内海放送		
香川	高松	24	13	21	27	18	15	17		
	北讃岐	24	13							
	西讃岐	24	13	21	28	18	15	17		
	小豆島	38	51	21	27	46	20	30		
	讃岐白鳥	32	45	21	27	46	20	30		
	国分寺	22	47	38	16		34	26		
	坂出東	39	37	43	16	14	41	31		
	仁尾	32	13	21	27		20	30		
	詫間	33	26	19	47		41	31		
	綾上	26	22	43	16		34	36		
	土庄	38	22	43	16	14	34	36		
	観音寺	32	29				34			
	大内丹生	38	51							
	大内水主	24	18							
	仁尾曾保	25	45							
	引田安戸	39	33							
	内海橋	32	33							
	内海当浜	32	33							
	内海福田	32	33							
	内海吉田	32	33							
	詫間生里	19	22				15	31		
詫間名部戸	33	45				20	30			
土庄田井	29	31								
内海岩谷	32	33								

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	山陽放送	岡山放送	テレビせとうち	西日本放送	瀬戸内海放送		
香川	津田の松原	38	44							
	坂出川津					49	47			
	琴平					40	34			

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	南海放送	テレビ愛媛	あいテレビ	愛媛朝日テレビ			
愛媛	松山	16	13	20	27	21	17			
	新居浜	41	39	47	43	49	51			
	八幡浜	41	39	51	49					
	宇和島	19	13	20	29	21	23			
	大洲	15	14	31	29	35	40			
	川之江	16	22	47	43	49	51			
	内子	16	19	32	27	21	25			
	中山	24	13	34	33	21	17			
	新八幡浜	24	30	51	49	47	50			
	今治	41	39	47						
	宇和石城	15	13	14	29	23	17			
	北条	16	13	20	27	21	17			
	南宇和	32	31	20	19	18	17			
	菊間	16	13	20	27	21	17			
	久万	16	14	20	27	21	17			
	小田	41	39	47	48	50	51			
	美川	25	19	15	23	29	31			
	大三島	35	13	20	31					
	三瓶	37	33	38	44					
	宇和	30	33	43	44	47				
	野村	15	14	20	31					
	伊予吉田	30	28	26	31					
	津島	48	45	51	50	39	43			
	川内	15	14	19	23	22	18			
	吉海	16	13	20	24					
	伊予由良	30	28		36	35	37			
	城辺深浦	30	28	24	23					
	西海	30	28	24	23					
	松野	41	39	47	43					
	城川	48	51	44	35	40	37			
	北条立岩	31	29	25	24					
	土居	26	22	37	31					
	宇和正信	41	39	47	43	49				
	長浜出海	52	45							
	長浜櫛生	52	45							
	津島御植	19	13	20	29					
	大三島大見	32	34							
	宮窪	34	22	37	26					
	長浜	30	32	50	52					
	生名	48	50							
	久万菅生	36	38	34	30	32	40			
	三崎	41	39							
	北条浅海	16	13	45	36					
上浦瀬戸崎	37	39								
大洲野佐来	43	45	19	27	28	25				
大三島野々江	32	34	44	45						
伊予玉川	33	38								
三崎二名津	25	37								
瀬戸	45	52								
三崎串	37	44								
三崎与修	37	45								
大洲大川	48	52								
保内喜木	37	33								
長浜仁久	45	47								
宇和島保田	33	35								
宇和島薬師谷	33	35								
松山御幸	49	51								
松山高浜	45	47								
伯方	34	22								

■地上デジタルテレビジョン放送局チャンネル表

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	南海放送	テレビ愛媛	あいテレビ	愛媛朝日テレビ			
愛媛	大洲徳森	48	39							
	伯方北浦	34	22							
	宇和島下高串	33	35							
	伯方伊方	34	52							
	大三島肥海	32	34							
	岩城	26	22							
	伊予青島	37	36	38	44	48	28			

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	高知放送	テレビ高知	高知さんさんテレビ			
高知	高知	15	13	17	19	21			
	中村	28	29	25	27	26			
	宿毛	15	23	16	24	21			
	安芸	34	33	16	18	20			
	土佐町	24	23	16	18	20			
	窪川	34	33	30	31	35			
	虚空蔵	24	23	16	18	20			
	宿毛平田	34	36	37	41	42			
	須崎	34	33	30	31	35			
	佐川	28	29	25	27	26			
	室戸	28	29	25	27	26			
	大正	24	23	16	18	20			
	室戸岬	28	13	25	19	26			
	土佐清水	34	36	37	41	42			
	中村佐岡	34	36	37	41	42			
	本山	28	29	25	27	26			
	大豊	45	47	34	36	35			
	豊永	28	29	25	27	26			
	吾川	28	29	30	27	26			
	中土佐	28	29	25	27	26			
	梶原	28	29	25	27	26			
	物部	24	23	16	18	20			
	池川	34	35	46	47	45			
	仁淀	24	23	16	18	20			
	土佐佐賀	37	38						
	大野見	28	29	25	27	26			
	馬路	28	29	30	27	26			
	東洋野根	42	23	16	18	20			
	土佐大月	28	33	25	27	40			
	東津野	34	33	30	31	32			
	北川	28	29	25	27	26			
	下川口	28	29	30	27	26			
	土佐葉山	28	29	25	27	26			
	佐喜浜	42	23	37	18	20			
	小筑紫	34	33	25	27	40			
	室戸領家	24	23	22	41	35			
	矢井賀	34	33	30	31	32			
	窪川琴平	24	23	16	18	20			
	窪川興津	50	49	46	48	47			
	大月弘見	28	29	25	27	26			
	五台山	28	29	25	27	26			
	東洋甲浦	36	38	37	35	39			
	南国白木谷	28	29	25	27	26			
	南国八京	28	29	25	27	26			
沖ノ島母島	28	29	25	27	26				
沖ノ島弘瀬	28	29	25	27	26				
佐川松崎	46	45	42	44	43				
土佐田井	45	47							
大豊西峰	44	46	30	36	35				
大豊大田口	44	46	48	49	50				
大豊岩原	45	47							
安田	28	29	37	32	36				
窪川志和	28	29							
芸西瓜生谷	28	29	25	27	26				
須崎久通	28	29	25	27	26				

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	高知放送	テレビ高知	高知さんさんテレビ			
高知	南国亀岩	28	29	25	27	26			
	伊野鹿敷	34	36	25	27	26			
	東洋名留川	28	29	25	27	26			
	田野	42	44						
	山田神母ノ木	42	44						
	須崎西礼	28	26						
	上ノ加江	42	44						
	中浜	48	50						
	土佐清水窪津	43	44						
	高知御畳瀬	43	45						
	須崎小浜	28	26						
	室戸羽根	42	44						
	安芸川北	42	44						
十和	34	36							

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	RKB毎日放送	九州朝日放送	テレビ西日本	福岡放送	TVO九州放送		
福岡	福岡	28	22	30	31	34	32	26		
	久留米	17	13	30	31	29	21	26		
	北九州	40	42	30	31	29	32	27		
	大牟田	17	13	30	31	29	21	26		
	宗像	28	22	24	23	18	20	26		
	糸島	28	22	30	31	34	32	26		
	行橋	40	42	30	31	29	32	27		
	杷木	17	13	30	31	29	21	27		
	黒木	23	20	24	15	18	32	27		
	早良	38	43	36	41	18	20	35		
	宝珠山	28	47	49	37	34	32	26		
	南大牟田	17	13	30	31	29	21	26		
	須惠	28	22	30	23	34	43	26		
	太宰府	38	49	36	23	18	20	35		
	筑前山田	17	13	30	31	29	21	26		
	北九州田野浦	37	48	14	22	34	36	19		
	苅田	50	33	24	44	39	21	52		
	大河内	50	23	30	31	29	32	27		
	築城	45	37	14	44	15	21	17		
	北九州吉田	48	34	14	22	25	15	17		
	後藤寺	40	42	30	31	29	32	26		
	嘉穂	40	42	30	31	29	21	26		
	鞍手	40	42	30	31	29	32	27		
	上陽	40	22	41	16	34	43	19		
	黒木谷	23	20	24	15	18	32	27		
	星野	40	22	25	16	34	43	19		
	筑後矢部	40	22	24	16	34	43	19		
	八女山内	40	22	25	16	34	43	19		
	甘木千手	28	22	36	38	34	37	43		
	藤松	35	42	30	23	46	37	19		
	北九州丸山	40	42	30	31	29	32	27		
	呼野	36	37	24	41	39	15	19		
	寺内	50	48	43	22	49	44	19		
	頼田	40	42	30	31	29	32	27		
	松ヶ江	40	42	24	31	29	47	27		
	北九州伊川	48	51	37	38	45	15	28		
	小竹	40	42	30	31	44	32	46		
	戸切	37	38	45	48	49	44	46		
	玄海北	50	22	30	31	34	44	26		
	飯塚南	25	49	39	41	38	43	46		
	豊津	36	33	22	44	39	47	52		
	小峠	40	42	30	31	29	32	27		
	下三緒	36	42	39	41	29	32	27		
	北九州黒川	43	44							
立花兼松	23	20	24	37	34	32	27			
立花口	28	22	30	31	34	32	26			
深江	52	50	41	42	43	46	35			
若松	34	42	30	31	29	32	27			

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	RKB毎日放送	九州朝日放送	テレビ西日本	福岡放送	TVQ九州放送			
福岡	香春	15	22	48	44	34	37	28			
	筑前宮田	14	13	24	16	18	20	15			
	北九州小石	34	42	30	31	29	32	27			
	飯塚高雄	15	22	33	44	34	37	38			
	上毛土佐井	36	33	30	31	29	32	27			
	上毛唐原	36	33	30	31	29	32	27			
	北九州戸畑	34	42								
	北九州谷町	37	42								
	北九州牧山	34	42								
	才田	15	20	33	44	38	24	35			
	上三緒	40	42	30	31	29	32	27			
	嘉穂庄内	25	49	14	37	19	43	46			
	豊前中村	36	33	24	44	39	21	41			
	豊前大村	36	33	24	44	39	21	41			
	嘉麻平	36	49	23	37	18	16	35			
	大牟田甘木		50								
	久留米東	46	50								
	岡垣	37									
	添田	36									
	西浦	42	40	19	23	18	37	46			

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	サガテレビ						
佐賀	佐賀	33	25	44						
	伊万里	33	25	44						
	日の隈	33	25							
	唐津	33	25	44						
	肥前有田	33	25	44						
	武雄	33	25	44						
	呼子	33	25	44						
	多久	15	18	20						
	嬉野	24	28	39						
	江北	15	18	20						
	小城	46	48	52						
	大和川上	35	32							
	西有田	36	43	23						
	肥前大和	20	23	35						
	伊万里黒川	28	32	24						
	有明深浦	27	32	37						
	肥前高串	17	25	21						
	東脊振松隈	51	52	48						
	肥前富士	38	39	40						
	肥前大浦	29	30	26						
	太良大浦	52	46	27						
	多久納所	15	23	27						
	塩田	35	32	15						
	肥前玄海	46	48							
	城内	33	25	44						
	仁比山			27						
	基山園部	18	20							
	基山城戸	47	51							
	基山宮脇	47	51							
	唐津湊	14	17							

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	長崎放送	テレビ長崎	長崎文化放送	長崎国際テレビ			
長崎	長崎	15	13	14	20	19	18			
	佐世保	42	40	22	34	38	16			
	諫早	15	51	23	20	45	18			
	厳原	36	49	28	20	52	45			
	郷ノ浦	36	49	41	20	38	45			
	福江	42	40	24	34	38	21			
	大瀬戸	27	37	35	20	19	18			
	南有馬	15	13	14	20	19	18			

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	長崎放送	テレビ長崎	長崎文化放送	長崎国際テレビ			
長崎	島原	15	51	23	20	45	18			
	南串山	15	13	14	20	19	18			
	平戸	52	51	39	20	19	18			
	松浦	52	51	37	35	19	18			
	有川	41	43	45	29	49	52			
	東長崎	24	35	31	47	17	49			
	飯盛	24	41	23	47	45	49			
	外海	15	13	14	20	19	18			
	奈摩	41	43	45	29	49	52			
	長崎滑石	15	13	14	20	19	18			
	野母崎	48	51	43	32	36	45			
	三井楽	41	43	45	23	46	50			
	矢上	24	41	23	47	45	49			
	雲仙	50	36	41	47	49	28			
	吉井	23	30	24	26	48	50			
	宇久	39	47	23	35	26	52			
	平戸中	50	46	24	48	19	18			
	平戸南	41	43	24	39	28	29			
	松浦南	47	30	24	26	19	18			
	佐々	42	40	22	34	38	16			
	相浦	42	40	22	34	38	16			
	松浦福島	23	13	15	38					
	波佐見	24	29	32	41	45	47			
	世知原	42	40	22	34	38	16			
	江迎鹿町	41	43	24	26	27	33			
	長与	15	13	14	20	19	18			
	畝刈	47	49	30	33	36	44			
	長崎西山	15	13	14	20	19	18			
	奈良尾	30	32	33	36	39	44			
	長崎北	15	13	14	20	19	18			
	戸町	15	13	14	20	19	18			
	北有馬西	31	33	35	37	39	48			
	佐世保大野	23	30	21	32	33	36			
	小値賀	39	47	23	35	26	52			
	早岐	42	40	22	34	38	16			
	西彼大島	21	36	44	33	49	52			
	蚊焼	39	43	26	28	45	52			
	長崎南	15	13	14	20	19	18			
	富江	41	43	45	36	46	49			
	島原北	15	35	23	20					
	為石	39	43	23	45					
	佐世保日野	42	40	22	34	38	16			
	佐世保赤崎	42	40	22	34	38	16			
	松浦東	23	13	15	47					
	阿翁	23	24	26	27	30	46			
	松浦鷹島	23	13	15	38					
	松浦西			37						
	大瀬戸雪浦	15	13							
	佐世保日宇	42	40	44	33	49	47			
	崎戸東	41	43	45	29	49	47			
崎戸西	41	43	45	29	49	47				
有川北	21	25	37	20	33	27				
大島徳万	41	43	45	29	49	47				
御館山	26	30	44	29	33	36				
長崎平山	42	40	41	34	33	47				
東彼杵	42	40								
北有馬東	31	33	35	37	39	43				
加津佐	43	51								
崎山	47	51	39	32						
南鹿町	28	13	14	25	19	18				
長崎茂木	39	40	23	26	30	31				
佐世保柚木	23	30	28	26						
鬼木中尾	15	13	14	20	19	18				
野母高浜	48	49	43	47	46	44				
小佐々楠泊	25	26	14	20	19	18				

■地上デジタルテレビジョン放送局チャンネル表

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	熊本放送	テレビ熊本	熊本県民テレビ	熊本朝日放送			
熊本	熊本	28	24	41	42	47	49			
	人吉	17	25	18	19	20	21			
	水俣	20	40	26	27	30	31			
	肥後小国	14	13	15	18	20	21			
	南阿蘇	20	18	21	23	25	27			
	矢部	15	13	18	20	25	27			
	牛深	20	13	26	27	30	28			
	阿蘇	28	24	43	42	47	48			
	砥用	29	31	40	38	46	39			
	蘇陽	15	13	41	43	47	49			
	阿蘇北	14	13	15	19	20	21			
	三加和	28	24	41	42	47	49			
	菊水	27	25	33	35	46	48			
	三角	29	25	37	33	44	48			
	清和	39	38	40	35	46	48			
	河浦	19	13	18	14	17	15			
	崎津	23	24	34	28	29	35			
	芦北	19	13	18	14	17	15			
	苓北	28	24	41	36	47	49			
	天草	27	25	40	37	38	26			
	波野	27	51	40	42	44	50			
	牛深魚貴	37	38	36	32	31	29			
	鹿北	29	26	30	31	21	17			
	立田山	14	13	26	27	21	15			
	新和	20	40	26	27	37	31			
	湯浦	43	48	41	42	47	49			
	熊本託麻	29	25	40	18	46	30			
	玉名	28	24	41	42	47	49			
	玉東	28	24	41	42	47	49			
	栖本	14	13	18	19	21	15			
	泉	14	13	18	19	20	15			
	水上	28	27	29	30	31	32			
	本渡	29	23	48	45	21	50			
	本渡北	27	31	40	37	38	50			
	倉岳	28	24	41	42	47	49			
	宮田	28	24	41	42	47	49			
	大矢野北	27	26	30	32	39	40			
	大矢野南	29	31	21	35	17	40			
	津奈木	23	13	18	14	17	15			
	御所浦	19	13	18	14	21	15			
	小川海東	27	25	29	39	44	31			
	有明上津浦	36	50	41	43	47	49			
	松島教良木	37	39	40	43	44	45			
	牛深浅海	45	43	41	35	37	39			
	牛深内の原	44	41	43	42	46	45			
	牛深須口	43	40	41	33	37	39			
	大矢野湯島	27	25	45	33	44	48			
本渡本町	25	13	18	14	19	15				
水俣東	16	13	18	14	24	15				
牛深真浦	43	48	41	33	37	39				
御所浦嵐口	29	23	43	36	30	32				
津奈木赤崎	33	35	39	44	46	48				
熊本春日	20	23	33	35	39	48				
熊本西	32	35	36	38	45	50				
小島	28	24	41	42	47	49				
樋島	14	13	15	18	19	21				
水俣西	35	33	17	21	23	25				
松合	33	24	37	46	48	50				
牛深山の浦	14	13	15	19	21	25				
牛深深海	22	16	28	33	37	39				
本渡下河内	25	13	18	14	19	15				
二瀬本	28	24	29	42	31	33				
牛深茂串	41	39	43	45	47	49				
南関	35	27	37	46	48	50				
松尾西	26	30	34	37	40	43				

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	大分放送	テレビ大分	大分朝日放送			
大分	大分	15	14	22	34	32			
	玖珠	15	23	22	25	42			
	三重	17	16	29	26	18			
	野津原	15	14	22	34	32			
	大分東	15	14	22	34	32			
	佐伯	15	14	22	26	18			
	日田	15	20	16	25	33			
	竹田	15	14	13	25	23			
	安心院	44	52	28	26	47			
	国東	15	14	22	47	42			
	中津	15	14	22	34	25			
	津久見	17	30	40	26	18			
	臼杵	15	14	22	26	18			
	西日田	15	20	39	25	33			
	庄内	38	14	37	34	33			
	津久見南	44	52	46	35	42			
	湯布院	17	20	29	31	33			
	西玖珠	29	30	28	31	19			
	安岐中央	45	38	28	41	42			
	東植田	15	14	22	34	33			
	山国	18	38	28	40				
	九重	17	20	13	39	33			
	湯平	19	20	29	31	33			
	本耶馬溪	49	38	46	47				
	直入	36	52	22	48	19			
	安岐朝来	31	40	28	26				
	竹中	38	50	39	43				
	国東重藤	39	38	28	31				
	千歳	47	20	22	34				
	国見	17	43	46	19				
	竹田中央	51	39	37	35	41			
	犬飼	47	20	13	35				
	西屋敷	21	43	28	19				
	佐賀関	44	30	40	26				
	海添	35	51	29	20	31			
	耶馬溪柿坂	29	30	28	31				
	西庄内	49	39	37	47	41			
	武蔵	39	38	28	31				
	竹田南	45	43	22	34	19			
	大分西	39	43	38	45	41			
	上津江	44	45	46	29				
	前津江	29	51	13	36				
	久住	45	43	39	34				
	緒方	38	20	46	34	48			
	豊後今市	44	20	37	38				
	豊後大田	45	43	39	41				
	耶馬溪津民	18	20	28	19				
五馬	18	38	40	36					
日出生	18	20	16	36					
南院内	19	23	35	31	32				
久住白丹	45	43	37	35					
挾間鬼崎	38	23	37	31	33				
大分桃園	38	48	45	28	33				
朝地	47	51	46	52	49				
香々地	52	43							
山香若宮	37	38	28	26	18				
宇佐拝田	21	43	29	19	33				
天ヶ瀬出口	29	41	46	39					
野津市	23	51	49	47	31				
玖珠森	21	14	16	26	24				
朝地戸崎	47	51	46	52	49				
臼杵下ノ江	35	51	49	47					
一尺屋	47	51	46	48					
挾間谷	38	14	37	31	32				
佐志生	35	51	46	48					

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	大分放送	テレビ大分	大分朝日放送				
大分	蒲江	39	52	22	34					
	東蒲江	25	23	33	42					
	津久見千怒	44	52	46	35	42				
	耶馬溪下郷	29	30	28	31					

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	宮崎放送	テレビ宮崎					
宮崎	宮崎	14	13	15	16					
	延岡	46	45	44	43					
	高千穂	18	17	19	21					
	串間	29	28	37	38					
	日向	46	45	44	43					
	飯野	29	28	30	31					
	真幸	29	28	30	31					
	串間本城	29	28	37	38					
	北五ヶ瀬	45	34	16	22					
	五ヶ瀬	18	17	19	20					
	入郷	28	26	30	32					
	日向西郷	37	35	39	41					
	東郷	18	17	19	20					
	青島	20	18	22	24					
	酒谷	21	19	23	27					
	北浦	41	37	49	51					
	日南細田	14	13	15	16					
	日南	52	50	39	40					
	日の影	28	26	30	32					
	椎葉	36	34	38	40					
	須木	28	26	30	32					
	日向八戸	27	25	29	31					
	岩戸	27	25	29	31					
	日南南郷	29	28	30	31					
	日向北川	27	25	29	31					
	串間市木	20	18	26	24					
	南諸塚	36	34	38	40					
	北諸塚	22	21	23	24					
	宮崎内海	28	26	30	32					
	浦城	20	18	22	24					
	郷之原	28	26	30	32					
	北延岡	28	26	30	32					
	門川	32	31	33	34					
	美々津	28	26	22	24					
	杉安	20	18	22	24					
	高岡	20	18	22	24					
	大王谷	32	31	33	34					
	日向草場	32	36	38	34					
	佐土原	28	26	30	24					
	えびの	45	43	47	49					
	油津	45	43	47	49					
北島浦	18	17	26	29						
南島浦	20	19	27	28						
神門	20	18	22	24						
折生迫	20	18	22	24						
平和が丘	28	26	30	32						
高鍋	28	26	30	32						

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	南日本放送	鹿児島テレビ放送	鹿児島放送	鹿児島読売放送			
鹿児島	鹿児島	34	18	40	42	36	29			
	鹿屋	22	17	43	47	41	49			
	枕崎	22	24	20	37	41	39			
	阿久根	15	13	25	21	14	19			
	大口	22	24	25	21	41	19			
	串木野	15	13	16	21	14	19			
	蒲生	22	24	20	47	41	26			

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	南日本放送	鹿児島テレビ放送	鹿児島放送	鹿児島読売放送			
鹿児島	名瀬	15	13	16	18	14	17			
	種子島	23	28	25	21	27	19			
	瀬戸内	22	20	21	29	31	30			
	瀬娃	15	13	16	35	14	45			
	末吉	23	24	20	21	19	26			
	徳之島	15	13	16	18	14	17			
	知名	22	20	21	23	24	25			
	南種子	15	13	16	18	14	17			
	志布志	23	18	20	21	39	45			
	中之島	22	20	40	38	34	30			
	財部	37	18	40	42	39	29			
	大隅	23	24	20	21	19	26			
	牧園	46	45	49	48	52	43			
	東市来	35	44	25	23	48	28			
	長島南	31	38	42	36	24	32			
	山川	34	18	40	42	36	29			
	吉松	45	43	27	23	17	18			
	長島北	46	42	28	34	44	18			
	阿久根西目	32	30	31	29	23	17			
	川内永利	28	33	27	37	31	26			
	薩摩出水	29	33	38	36	50	43			
	伊集院	15	13	16	21	14	19			
	鹿児島小野	34	18	40	42	36	23			
	根占	15	13	16	21	14	23			
	川床	52	48	44	45	50	46			
	始良	45	27	49	21	43	19			
	内之浦	25	29	34	42	36	41			
	名瀬北	22	20	21	33	31	29			
	坊津南	15	13	16	14	17	18			
	喜界	51	52	28	34	36	32			
	横川山ヶ野	27	28	26	29	30	32			
	伊集院野田	35	41	39	37	22	20			
	大口西	27	36	26	34					
	一湊	34	29	40	36	32	30			
	鹿屋西	23	19	46	42	36	45			
	長島浜瀬	15	14	23	35	24	17			
	長島蔵之元	15	14	25	21	19	33			
	長島小浜	15	14	43	35	23	51			
	知覧	48	44	43	47	46	49			
	竜ヶ水	17	31							
	市比野	28	33	27	37	31	39			
	田代	22	17	20	27	24	26			
	日当山	27	23	25	21					
	笠利南	22	20	21	31	27	29			
	赤尾木	48	52	50	19	49	33			
	重富	45	27							
	大口北	48	50	52	38	41	51			
	与論	37	29	30	31	35	33			
	輝北	23	24							
	万膳	34	27	18	29	30	32			
	鹿児島千年	22	24	21	16	14	25			
	枕崎木原	48	50	43	47	44	46			
	大隅横川	27	28	17	29	30	18			
吹上永吉	44	45	43	27	28	46				
吹上北	15	13	16	27	14	17				
名瀬小宿	31	33	37	35	36	29				
伊集院東	35	33	39	37	41	31				
安房	34	35	32	31	33	30				
横川古城	50	49	38	36	52	34				
伊集院北	23	17	33	31						
大隅松山	34	29	37	32						
名瀬朝仁	47	43	45	49	27	23				
薩摩	27	28								
笠利	43	41	39	37	35	33				
宇検北	23	25	51	28	27	50				

■地上デジタルテレビジョン放送局チャンネル表

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	南日本放送	鹿児島テレビ放送	鹿児島放送	鹿児島読売放送			
鹿児島	宇検南	47	49	39	41	43	45			
	与路	15	13	16	18	14	17			
	鹿島蘭牟田	15	13	16	21	14	19			
	山	42	40	39	41	49	52			
	桜島	50	51	15	13					
	住用北	42	43	36	45	44	34			
	住用南	40	41	39	28	38	27			
	大和北	22	20	21	29	31	30			
	手打	27	28	43	44	45	46			
	坊津北	23	28							
	天城	32	36	34	38					
	名瀬浦上	22	20							
	大隅福山	31	33							
	面縄	27	26	39	41					
	名瀬南	51	52							
	大勝	21	22							
	霧島	22	24							
	山川成川	31	32	23	25	24	26			
	田皆	41	28	30	29					
	安納南	31	33							
	大和南	36	35	33	37					
	国上	30	32							
	水の久保	22	17	25	34	27	28			
	川辺高田	48	50	44	47	46	49			
	西之表東	34	32	30	38	36	29			
	上伊集院	31	44	33	37	41	26			
	羽島	35	44	40	42	36	29			
	指宿十町	48	50	46	52	44	51			
	名瀬大熊	47	48	50	49	46	44			
	中之島東	51	52							
	伊仙町	44	46							

都道府県	局名	NHK総合	NHK教育	琉球放送	沖縄テレビ放送	琉球朝日放送			
沖縄	沖縄	17	13	14	15	16			
	今帰仁	38	40	34	32	42			
	久米島	33	25	30	31	32			
	佐敷	36	25	30	31	33			
	石垣	26	24	33	35	36			
	平良	17	13	14	15	16			
	多良間	22	18	43	45	47			
	本部	46	45	48	50	51			
	沖縄石川	36	25	30	31	33			
	久米島東	20	19	21	22	23			
	川平	22	18	19	20	21			
	祖納	17	13	32	42	48			
	具志川	19	25	30	21	23			
	与那国	36	45	17	35	47			
	内道	19	18	20	21	22			
	宜野湾	21	19	44	46	48			
	胡屋	36	25	30	31	33			
	東江	20	19	21	22	23			
	数久田	45	36	47	49	51			
	呉我	45	36	47	49	51			
	運天原	45	44	46	50	51			
	恩納	19	25	30	21	23			
	伊是名東	45	44	26	30	19			
	伊是名西	37	39	31	33	35			
	高原	36	25	30	31	33			
	辺土名	45	44	46	48	50			
	志喜屋	20	19	21	22	23			
	北中城	34	32	38	40	42			
	辺野古	37	35	39	41	43			
	南大東	32	27	34	36	38			
	大度	20	19	21	22	23			
	北大東	42	40	44	46	48			

■放送衛星及び通信衛星周波数表

BS (衛星放送) テレビジョン・チャンネル

トランスポンダー番号	周波数範囲 (GHz)
BS-1	11.71023~11.74473
BS-3	11.74859~11.78309
BS-5	11.79070~11.81770
BS-7	11.82906~11.85606
BS-9	11.86742~11.89442
BS-11	11.90578~11.93278
BS-13	11.94039~11.97489
BS-15	11.97875~12.01325
BS-17	12.01711~12.05161
BS-19	12.05547~12.08997
BS-21	12.09383~12.12833
BS-23	12.13219~12.16669

BS-IFテレビジョン・チャンネル

トランスポンダー番号	周波数範囲 (MHz)
BS-1 (IF)	1,032.23~1,066.73
BS-3 (IF)	1,070.59~1,105.09
BS-5 (IF)	1,112.70~1,139.70
BS-7 (IF)	1,151.06~1,178.06
BS-9 (IF)	1,189.42~1,216.42
BS-11 (IF)	1,227.78~1,254.78
BS-13 (IF)	1,262.39~1,296.89
BS-15 (IF)	1,300.75~1,335.25
BS-17 (IF)	1,339.11~1,373.61
BS-19 (IF)	1,377.47~1,411.97
BS-21 (IF)	1,415.83~1,450.33
BS-23 (IF)	1,454.19~1,488.69

N-SAT-110号周波数表

(帯域幅36MHz、中心間隔40MHz、出力120W)							
ダウンリンクKUバンド (GHz)							
左 旋 円 偏 波				右 旋 円 偏 波			
トランス ポンダー No.	中 心 周波数	帯 域	受託放送 事業者	トランス ポンダー No.	中 心 周波数	帯 域	受託放送 事業者
ND1	12.271	12.253~ 12.289	未定	ND2	12.291	12.273~ 12.309	スカパーJSAT
ND3	12.311	12.293~ 12.329		ND4	12.331	12.313~ 12.349	スカパーJSAT
ND5	12.351	12.333~ 12.369		ND6	12.371	12.353~ 12.389	スカパーJSAT
ND7	12.391	12.373~ 12.409		ND8	12.411	12.393~ 12.429	スカパーJSAT
ND9	12.431	12.413~ 12.449		ND10	12.451	12.433~ 12.469	スカパーJSAT
ND11	12.471	12.453~ 12.489		ND12	12.491	12.473~ 12.509	スカパーJSAT
ND13	12.511	12.493~ 12.529		ND14	12.531	12.513~ 12.549	スカパーJSAT
ND15	12.551	12.533~ 12.569		ND16	12.571	12.553~ 12.589	スカパーJSAT
ND17	12.591	12.573~ 12.609		ND18	12.611	12.593~ 12.629	スカパーJSAT
ND19	12.631	12.613~ 12.649		ND20	12.651	12.633~ 12.669	スカパーJSAT
ND21	12.671	12.653~ 12.689		ND22	12.691	12.673~ 12.709	スカパーJSAT
ND23	12.711	12.693~ 12.729		ND24	12.731	12.713~ 12.749	スカパーJSAT

(帯域幅36MHz、中心間隔40MHz、出力120W)						
コンバーター IF周波数 (MHz) 局発 10.678GHz						
左 旋 円 偏 波			右 旋 円 偏 波			
トランス ポンダー No.	中 心 周波数	帯 域	トランス ポンダー No.	中 心 周波数	帯 域	
ND1	1,593	1575.75~ 1610.25	ND2	1,613	1595.75~ 1630.25	
ND3	1,633	1615.75~ 1650.25		ND4	1,653	1635.75~ 1670.25
ND5	1,673	1655.75~ 1690.25		ND6	1,693	1675.75~ 1710.25
ND7	1,713	1695.75~ 1730.25		ND8	1,733	1715.75~ 1750.25
ND9	1,753	1735.75~ 1770.25		ND10	1,773	1755.75~ 1790.25
ND11	1,793	1775.75~ 1810.25		ND12	1,813	1795.75~ 1830.25
ND13	1,833	1815.75~ 1850.25		ND14	1,853	1835.75~ 1870.25
ND15	1,873	1855.75~ 1890.25		ND16	1,893	1875.75~ 1910.25
ND17	1,913	1895.75~ 1930.25		ND18	1,933	1915.75~ 1950.25
ND19	1,953	1935.75~ 1970.25		ND20	1,973	1955.75~ 1990.25
ND21	1,993	1975.75~ 2010.25		ND22	2,013	1995.75~ 2030.25
ND23	2,033	2015.75~ 2050.25		ND24	2,053	2035.75~ 2070.25

■放送衛星及び通信衛星周波数表

JCSAT-3A号周波数表

JCSAT-3A号周波数					
ダウンリンクKUバンド (GHz)					
垂直偏波			水平偏波		
トランスポンダー No.	中心周波数	帯域	トランスポンダー No.	中心周波数	帯域
JD17	12.268	12.250~12.286	JD18	12.288	12.270~12.306
JD19	12.308	12.290~12.326	JD20	12.328	12.310~12.346
JD21	12.348	12.330~12.366	JD22	12.368	12.350~12.386
JD23	12.388	12.370~12.406	JD24	12.408	12.390~12.426
JD25	12.428	12.410~12.446	JD26	12.448	12.430~12.466
JD27	12.468	12.450~12.486	JD28	12.488	12.470~12.496
JD1	12.508	12.4945~12.5215	JD2	12.523	12.5095~12.5365
JD3	12.538	12.5245~12.5415	JD4	12.553	12.5395~12.5665
JD5	12.568	12.5545~12.5815	JD6	12.583	12.5695~12.5965
JD7	12.598	12.5845~12.6115	JD8	12.613	12.5995~12.6265
JD9	12.628	12.6145~12.6415	JD10	12.643	12.6295~12.6565
JD11	12.658	12.6445~12.6715	JD12	12.673	12.6595~12.6865
JD13	12.688	12.6745~12.7015	JD14	12.703	12.6895~12.7165
JD15	12.718	12.7045~12.7315	JD16	12.733	12.7195~12.7465

(GHz)

JCSAT-3A号周波数					
CS放送用 (局発11.2GHz)					
垂直偏波			水平偏波		
トランスポンダー No.	中心周波数	帯域	トランスポンダー No.	中心周波数	帯域
JD17	1068	1050~1086	JD18	1088	1070~1106
JD19	1108	1090~1126	JD20	1128	1110~1146
JD21	1148	1130~1166	JD22	1168	1150~1186
JD23	1188	1170~1206	JD24	1208	1190~1226
JD25	1228	1210~1246	JD26	1248	1130~1266
JD27	1268	1250~1286	JD28	1288	1270~1306
JD1	1308	1294.5~1321.5	JD2	1323	1309.5~1336.5
JD3	1338	1324.5~1351.5	JD4	1353	1339.5~1366.5
JD5	1368	1354.5~1381.5	JD6	1383	1369.5~1396.5
JD7	1398	1384.5~1411.5	JD8	1413	1399.5~1426.5
JD9	1428	1414.5~1441.5	JD10	1443	1429.5~1456.5
JD11	1458	1444.5~1471.5	JD12	1473	1459.5~1486.5
JD13	1488	1474.5~1501.5	JD14	1503	1489.5~1516.5
JD15	1518	1504.5~1531.5	JD16	1533	1519.5~1546.5

(MHz)

JCSAT-3A号周波数					
CS放送用 (局発10.678GHz)					
垂直偏波			水平偏波		
トランスポンダー No.	中心周波数	帯域	トランスポンダー No.	中心周波数	帯域
JD17	1590	1572~1608	JD18	1610	1592~1628
JD19	1630	1612~1648	JD20	1650	1632~1668
JD21	1670	1652~1688	JD22	1690	1672~1708
JD23	1710	1692~1728	JD24	1730	1712~1748
JD25	1750	1732~1768	JD26	1773	1752~1778
JD27	1790	1772~1808	JD28	1810	1792~1828
JD1	1830	1816.5~1843.5	JD2	1845	1831.5~1858.5
JD3	1860	1846.5~1873.5	JD4	1875	1861.5~1888.5
JD5	1890	1876.5~1903.5	JD6	1905	1891.5~1918.5
JD7	1920	1906.5~1933.5	JD8	1935	1921.5~1948.5
JD9	1950	1936.5~1963.5	JD10	1965	1951.5~1978.5
JD11	1980	1966.5~1993.5	JD12	1995	1981.5~2008.5
JD13	2010	1996.5~2023.5	JD14	2025	2011.5~2038.5
JD15	2040	2026.5~2053.5	JD16	2055	2041.5~2068.5

(MHz)

JCSAT-4B号周波数表

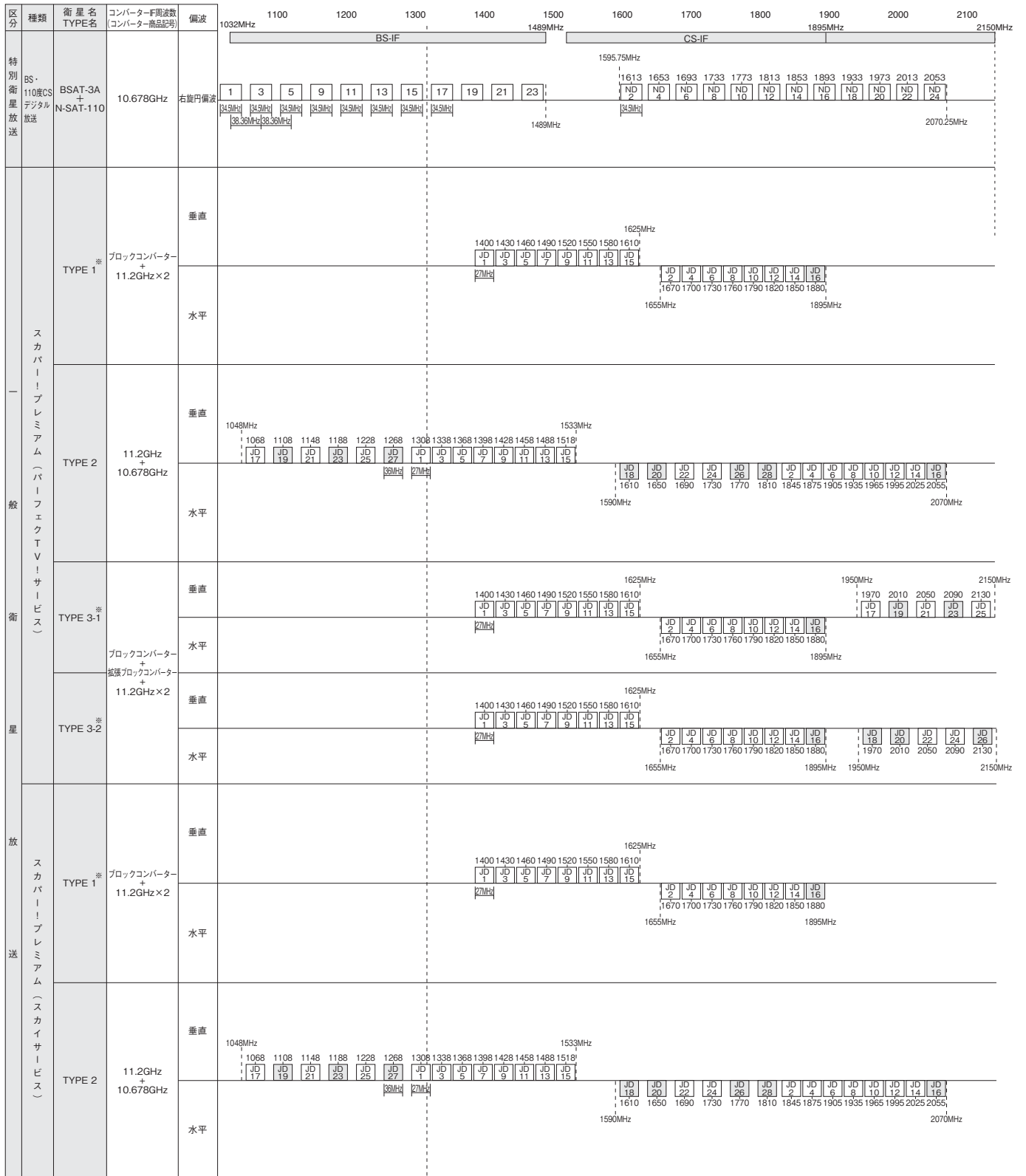
JCSAT-4B号周波数 (帯域幅27MHz、中心f間隔30MHz)					
ダウンリンクKUバンド (GHz)					
垂直偏波			水平偏波		
トランスポンダー No.	中心周波数	帯域	トランスポンダー No.	中心周波数	帯域
(K-1)	12.26825	12.25475~12.28175	(K-2)	12.28325	12.26975~12.29675
(K-3)	12.29825	12.28475~12.31175	(K-4)	12.31325	12.29975~12.32675
(K-5)	12.32825	12.31475~12.34175	(K-6)	12.34325	12.32975~12.35675
(K-7)	12.35825	12.34475~12.37175	(K-8)	12.37325	12.35975~12.38675
(K-9)	12.38825	12.37475~12.40175	(K-10)	12.40325	12.38975~12.41675
(K-11)	12.41825	12.40475~12.43175	(K-12)	12.43325	12.41975~12.44675
(K-13)	12.44825	12.43475~12.46175	(K-14)	12.46325	12.44975~12.47675
(K-15)	12.47825	12.46475~12.49175	(K-16)	12.49325	12.47975~12.50675
JD1	12.50825	12.49475~12.52175	JD2	12.52325	12.50975~12.53675
JD3	12.53825	12.52475~12.55175	JD4	12.55325	12.53975~12.56675
JD5	12.56825	12.55475~12.58175	JD6	12.58325	12.56975~12.59675
JD7	12.59825	12.58475~12.61175	JD8	12.61325	12.59975~12.62675
JD9	12.62825	12.61475~12.64175	JD10	12.64325	12.62975~12.65675
JD11	12.65825	12.64475~12.67175	JD12	12.67325	12.65975~12.68675
JD13	12.68825	12.67475~12.70175	JD14	12.70325	12.68975~12.71675
JD15	12.71825	12.70475~12.73175	JD16	12.73325	12.71975~12.74675

(GHz)

JCSAT-4B号周波数 (帯域幅27MHz、中心f間隔30MHz)											
コンバーターIF周波数 (MHz) (局発11.2GHz)						コンバーターIF周波数 (MHz) (局発10.678GHz)					
垂直偏波			水平偏波			垂直偏波			水平偏波		
トランスポンダー No.	中心周波数	帯域	トランスポンダー No.	中心周波数	帯域	トランスポンダー No.	中心周波数	帯域	トランスポンダー No.	中心周波数	帯域
(K-1)	1068.25	1054.75~1081.75	(K-2)	1083.25	1069.75~1096.75	(K-1)	1590.25	1576.75~1603.75	(K-2)	1605.25	1591.75~1618.75
(K-3)	1098.25	1084.75~1111.75	(K-4)	1113.25	1099.75~1126.75	(K-3)	1620.25	1606.75~1633.75	(K-4)	1635.25	1621.75~1648.75
(K-5)	1128.25	1114.75~1141.75	(K-6)	1143.25	1129.75~1156.75	(K-5)	1650.25	1636.75~1663.75	(K-6)	1665.25	1651.75~1678.75
(K-7)	1158.25	1144.75~1171.75	(K-8)	1173.25	1159.75~1186.75	(K-7)	1680.25	1666.75~1693.75	(K-8)	1695.25	1681.75~1708.75
(K-9)	1188.25	1174.75~1201.75	(K-10)	1203.25	1189.75~1216.75	(K-9)	1710.25	1696.75~1723.75	(K-10)	1725.25	1711.75~1738.75
(K-11)	1218.25	1204.75~1231.75	(K-12)	1233.25	1219.75~1246.75	(K-11)	1740.25	1726.75~1753.75	(K-12)	1755.25	1741.75~1768.75
(K-13)	1248.25	1234.75~1261.75	(K-14)	1263.25	1249.75~1276.75	(K-13)	1770.25	1756.75~1783.75	(K-14)	1785.25	1771.75~1798.75
(K-15)	1278.25	1264.75~1291.75	(K-16)	1293.25	1279.75~1306.75	(K-15)	1800.25	1786.75~1813.75	(K-16)	1815.25	1801.75~1828.75
JD1	1308.25	1294.75~1321.75	JD2	1323.25	1309.75~1336.75	JD1	1830.25	1816.75~1843.75	JD2	1845.25	1831.75~1858.75
JD3	1338.25	1324.75~1351.75	JD4	1353.25	1339.75~1366.75	JD3	1860.25	1846.75~1873.75	JD4	1875.25	1861.75~1888.75
JD5	1368.25	1354.75~1381.75	JD6	1383.25	1369.75~1396.75	JD5	1890.25	1876.75~1903.75	JD6	1905.25	1891.75~1918.75
JD7	1398.25	1384.75~1411.75	JD8	1413.25	1399.75~1426.75	JD7	1920.25	1906.75~1933.75	JD8	1935.25	1921.75~1948.75
JD9	1428.25	1414.75~1441.75	JD10	1443.25	1429.75~1456.75	JD9	1950.25	1936.75~1963.75	JD10	1965.25	1951.75~1978.75
JD11	1458.25	1444.75~1471.75	JD12	1473.25	1459.75~1486.75	JD11	1980.25	1966.75~1993.75	JD12	1995.25	1981.75~2008.75
JD13	1488.25	1474.75~1501.75	JD14	1503.25	1489.75~1516.75	JD13	2010.25	1996.75~2023.75	JD14	2025.25	2011.75~2038.75
JD15	1518.25	1504.75~1531.75	JD16	1533.25	1519.75~1546.75	JD15	2040.25	2026.75~2053.75	JD16	2055.25	2041.75~2068.75

(MHz)

IF周波数配列図






※新規対応不可

■コンバーター変換チャンネル表

OFDMブロックコンバーター変換チャンネル表


		受信																									
		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	
1																											
2																											
3																											
変換ミッドバンドチャンネル 周波数(MHz)	C13	108~114	×																								
	C14	114~120	×	×																							
	C15	120~126	×	×	×																						
	C16	126~132		×	×	×																					
	C17	132~138			×	×	×																				
	C18	138~144				×	×	×																			
	C19	144~150					×	×	×																		
	C20	150~156						×	×	×																	
	C21	156~162	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	C22	164~170																									
4																											
5																											
6																											
7																											
8																											
9																											
10																											
11																											
12																											
		受信																									
		38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	
1																											
2																											
3																											
変換ミッドバンドチャンネル 周波数(MHz)	C13	108~114																									
	C14	114~120																									
	C15	120~126																									
	C16	126~132																									
	C17	132~138																									
	C18	138~144																									
	C19	144~150																									
	C20	150~156	×	×																							
	C21	156~162	×	×	×																						
	C22	164~170																									
4																											
5																											
6																											
7																											
8																											
9																											
10																											
11																											
12																											

	非常に強いビートが発生して受信不可能なチャンネル		ビートが発生しやすく入力電界強度が50dB以上必要である。他チャンネルの選定が必要。		変換可能
---	--------------------------	---	--	---	------

■ JEITAデジタルハイビジョン受信マーク登録ホーチキ製品一覧

JEITAデジタルハイビジョン受信マーク登録ホーチキ製品一覧表

種 別	区 分	機 種	ホーチキ商品記号	備 考
分 配 器	2A	2分配器	CSDD2	
分 配 器	2B	3分配器	CSDD3	
分 配 器	2C	4分配器	CSDD4	
分 配 器	2F	5分配器	CSDD5	
分 配 器	2D	6分配器	CSDD6	
分 配 器	2E	8分配器	CSDD8	
壁 面 端 子	3A	1端子型	HUTE-7	
壁 面 端 子	3A	1端子型	HUTD-7	
壁 面 端 子	3B	2端子分配型	HUTE-77	
混 合 器 ・ 分 波 器	4A	混合器・分波器	AMSA-2SW	CS・BS/UVミキサー
直 列 ユ ニ ッ ト	5A	1端子中継型	HUTE-7-7	
直 列 ユ ニ ッ ト	5A	1端子中継型	HUTD-7-7	
直 列 ユ ニ ッ ト	5B	1端子端末型	HUTE-7-R	
直 列 ユ ニ ッ ト	5C	2端子中継型	HUTE-77-7	
直 列 ユ ニ ッ ト	5D	2端子端末型	HUTE-77-R	

 DHマーク（デジタルハイビジョン受信マーク）は、(一社)電子情報技術産業協会が審査・登録された一定以上の性能を有する衛星アンテナ、UHFアンテナ、受信システム機器に付与されるシンボルマークです。

■ BL部品ホーチキ認定品一覧表

BL部品ホーチキ認定品一覧表

区 分	仕 様	B L 型 式	ホ ー チ キ 商 品 記 号	備 考	
地 上 放 送 用 ア ン テ ナ	FM放送帯域5素子	VS-FM	KF5	日本アンテナ(株)製	
	UHF低域20素子	ULN-20	BLKU20L		
	UHF全帯域20素子	UWN-20	BLKU20		
	FM放送帯域5素子(ステンレス仕様)	VS-FMS	KF5S	日本アンテナ(株)製 (ステンレス仕様)	
		UHF低域20素子(ステンレス仕様)	ULN-20S		BLKU20LS
		UHF全帯域20素子(ステンレス仕様)	UWN-20S		BLKU20S
BS・110度CS受信 ア ン テ ナ	CSBS75cm	CSBSA-75	FCSBSA75		
	CSBS90cm	CSBSA-90 (100)	FCSBSA90		
ブ ー ス タ ー	CS・BS・UHF・FM(2602MHz対応)	CS・BS・UF-1W	F-CSBSUF1WA		
	BS・CS(2602MHz対応)	CS・BS-1W	F-CSBS1W		
	CATV・BS・CS(2150MHz対応)	CATV・CS・BS-1	F-CATVCSBS1		
	CATV・BS・CS(2602MHz対応)	CATV・CS・BS-2W-H	F-CATVCSBS2WH		
	CATV	CATV-1	F-CATV1		
混 合 (分 波) 器	屋内用(U/V型)	M-UV-7	AMR-2B		
	屋内用(CS・BS/U/V型)	CS-MW	FCSMW		
	屋外用(U/V型)	MC-UV-7	AMH-2BFC		
	屋外用(CS・BS/U/V型)	CS-MCW	FCSMCW		
分 配 器	2602MHz用2分配器(VHF・UHF・BS・CS)	CS-D2W	FCS2W		
	2602MHz用4分配器(VHF・UHF・BS・CS)	CS-D4W	FCS4W		
	2602MHz用6分配器(VHF・UHF・BS・CS)	CS-D6W	FCS6W		
	2602MHz用8分配器(VHF・UHF・BS・CS)	CS-D8W	FCS8W		
分 岐 器	2602MHz用1分岐器(VHF・UHF・BS・CS)	CS-C1W	FCS1W		
	2602MHz用2分岐器(VHF・UHF・BS・CS)	CS-C2W	FCS2W		
	2602MHz用4分岐器(VHF・UHF・BS・CS)	CS-C4W	FCS4W		
直 列 ユ ニ ッ ト	2602MHz用 1端子接栓型(VHF・UHF・BS・CS)	CS-7F-7W	FCS7F7WA		
		CS-7F-RW	FCS7FRWA		
	2602MHz用 2端子接栓型(VHF・UHF・BS・CS)	CS-77F-7W	FCS77F7WA		
		CS-77F-RW	FCS77FRWA		
	2602MHz用上り信号カット機能付き 1端子接栓型(VHF・UHF・BS・CS)	CS-7F-7SW	FCS7F7SW		
		CS-7F-RSW	FCS7FRSW		
	2602MHz用上り信号カット機能付き 2端子接栓型(VHF・UHF・BS・CS)	CS-77F-7SW	FCS77F7SW		
		CS-77F-RSW	FCS77FRSW		
テ レ ビ 端 子	2602MHz用1端子接栓型(VHF・UHF・BS・CS)	CS-7FW	FCS7FWA		
	2602MHz用2端子接栓型(VHF・UHF・BS・CS)	CS-77FW	FCS77FWA		
	2602MHz用上り信号カット機能付き 1端子接栓型(VHF・UHF・BS・CS)	CS-7FSW (1)	FCS7FSW (1)		
		CS-7FSW (3)	FCS7FSW (3)		
	2602MHz用上り信号カット機能付き 2端子接栓型(VHF・UHF・BS・CS)	CS-77FSW	FCS77FSW		

■カタログ記載用語説明

	項目	単位	表示例	表示例	説明
イ	インピーダンス	Ω		75 300/75共用の機器を除いて一般に省略する。	交流（高周波）を伝送する回路における電圧と電流の比であり、直流伝送のときの抵抗（レジスタンス）に相当する。一般的な共同受信設備は75Ωである。関連用語に特性インピーダンスがある。
エ	AM変調				搬送波の振幅を信号波の変化に従って変動させる変調方式で、地上アナログ放送の映像はこの方式の電波で伝送されている。
	AGC範囲 AGC特性	dB	中間値	入力60±10で出力±1.5 入力以内（AGC範囲）で出力（定格出力）±1.5 [キャリアAGC] 入力±5に対して出力±0.5以内 入力（パイロット周波数でのAGC範囲）に対して出力（パイロット信号の標準出力）±1.5以内 [パイロットAGC]	AGCとは、入力レベルが変化しても出力レベルが一定となるように増幅器等の利得を自動的に制御するもので、大きくわけてキャリアAGCとパイロットAGCとがある。キャリアAGCは、一般に受信増幅器の様なプロパ増幅器で使用し、受信点での入力レベルの変動（フェージング等）に対して、出力レベルが各チャンネル（周波数）ごとにほぼ一定化させるもので、入力の範囲（AGC範囲）が規定されており、この範囲及びこの範囲内の変動に対する出力レベルの変動を示したものをAGC範囲という。 パイロットAGCとは、一般にCATV増幅器の様な幹線増幅器で使用しケーブル全長の長いシステムでのケーブルの温度特性による入力レベルの変動に対して、パイロット周波数を基準として広帯域AMPの利得を補正するもの。（但し、各チャンネルごとのレベル変動は補正できない。） この時パイロット信号の入力レベル範囲が規定されており、この範囲及びこの範囲内の変動に対するパイロット信号の出力レベルの変動を示したものをAGC特性という。
	SN比	dB	MAX値	32dB以上	信号（Signal）の強さと雑音（Noise）の強さの比。信号を検出するときに雑音の妨害が如何程かを知る物指しとして使われる。
	FM変調				信号波の信号の振幅の大きさによって、搬送波周波数を中心にして、高低に周波数を変更させる変調方式。
	FTTH				FTTH（Fiber To The Home）とは局から各ユーザー宅まで光ファイバーを直接引き込む形態である。家庭に光ファイバーを引き、電話、インターネット、テレビなどのサービスを統合して提供することができる。
オ	OFDM				地上デジタル放送に採用されている伝送方式で、直交周波数分割多重（Orthogonal Frequency Division Multiplexing）伝送方式と訳される。複数の搬送波を利用したデジタル伝送方式であり、利用する複数の搬送波の間隔を狭くして密に並べるので、周波数帯域の利用効率が高い方式である。また、複数の搬送波を使ってデータを送出するため一つの搬送波での情報量を少なくでき、伝送するデータシンボルを時間的に長く取れることが可能となり移動受信にも有効な方法である。
キ	逆結合損失	dB	MIN値	20以上	分岐器の特性の一つで、分岐端子に信号を加えた時の分岐端子入力レベルと出力端子に発生するレベル差のこと。この値が大きい程特性の良い分岐器といえる。
	共振点減衰量	dBμ	MIN	40以上	トラップの回路構成に共振回路の組合せを用いる場合における、共振波数の所での減衰量。（この点の減衰量が通常大きい値となる）
	局発漏洩	dB	MAX	30以下	正式には、局発振漏洩といい、コンバーター等において、入出力端子に漏洩する局発振周波数の信号レベルをいう。
ケ	結合損失	dB	中間値又はMAX値	10±1 10以下 タップオフの様に結合損失を数種もつものは中間値を表示する。	分岐器等で入力レベルと分岐レベルの差をいう。通常dBで示す。
	減衰量調整範囲	dB	MIN～MAX	挿入損失+0～12	レベル調整器でボリュームにより出力レベルを減衰させることができる範囲をいう。
コ	混変調	dB	MAX	-60以下	クロスモジュレーション（XM）ともいう。増幅器のひずみの一種で複数の周波数の信号を同時に増幅する場合、その信号が他の周波数の信号に乗移することで、混信妨害を与える現象をいう。 関連用語にIM（相互変調）がある。
サ	雑音指数	dB	MAX	8以下	受信器や増幅器の雑音特性を表わす指数で通常dBで示す。入力した信号が増幅器等の内部雑音でどの程度劣化して出力に表されるのかの目安となる数値で0以上の正の整数で示す。
シ	CSO	dB	MAX値	-60以下	6MHz間隔で搬送波が配列されると2fa、fa+fbの2次歪成分が同一搬送波上に現れ、CATV等で多チャンネルを伝送する時には無視できなくなる。この歪成分の合計と搬送レベルとの比をCSO（Composite Second Order）と言う。

■カタログ記載用語説明

	項目	単位	表示例	表示例	説明							
シ	CN比・CNR	dB	MIN値	28以上	高周波での搬送波信号と雑音との比をCN比（Carrier to Noise Ratio）という。CATVでは雑音に関する信号品質をこの値を用いて表す。							
	CTB	dB	MAX	-60以下	複合3次歪ともいう。CATVシステムにおける多チャンネルの6MHz間隔の搬送波同士による干渉。チャンネルが増加するに従ってビート数は増え、画質を劣化させる要因となる。 混変調が変調に対する歪量であるのに対して、CTBはキャリアに対する歪量である。							
	指向性			水平面無指向性	空中線において電波の放射や受信が、ある方向に対して強くなるような性質、または音の放射や集音についても方向に対して強さが変化するような性質をいう。指向性は通常極座標によって表わされる。なお、方向に無関係な性質を無指向性という。							
	周波数偏差		MID	±100（-10～+40℃） （）内に温度変化を記入	コンバーター等において、周囲温度の変化に対する局部発振周波数の変動量をいう。							
	受風面積	m ²			アンテナの素子、ブラケット等の投影面積を合計したもので、アンテナmast強度計算時に用いる。							
	使用温度範囲	℃	MIN～MAX	-10～+40	機器の使用環境条件を示したもので、この範囲の状況にある時に機器のスペックを満足する。							
	使用湿度範囲	%	MIN～MAX	30～60								
	消費電力	W VA	MAX	共用の場合 100又は90VA	機器が消費する電力をいう。							
	商品記号			AMH-2BFC 但し、同一形状 同一品状の場合 <table border="1" style="margin: 10px auto; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">AMH- 2AFC</td> <td style="padding: 2px;">AMH- 2BFC</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">⋮</td> <td style="text-align: center;">⋮</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">規格</td> <td style="text-align: center;">規格</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">規格（共通）</td> </tr> </table> の様に列記すること。 ※）全機種に適用する	AMH- 2AFC	AMH- 2BFC	⋮	⋮	規格	規格	規格（共通）	
AMH- 2AFC	AMH- 2BFC											
⋮	⋮											
規格	規格											
規格（共通）												
ス	スプリアス	dBμ	MAX値	-55dBμ以下	送信機の発射する電波のうち、規定の周波数帯域以外の周波数成分をスプリアスという。これは、搬送波の高周波や低調波の成分、変調波の側波帯の高次の成分および寄生振動で発生する不要な成分などによるもので他の通信に妨害を与える。スプリアスの含有量は、電波法の無線設備規則により規定されている。							
セ	絶縁耐圧	KV		AC15（1分間）	耐電圧ともいい、絶縁された指定端子間が一定時間耐え得る電圧をいう。							
	絶縁抵抗	MΩ	MAX	1以上	絶縁された指定端子間の抵抗をいう。							
	セットトップボックス（STB）				テレビの上（トップ）に置く（セットする）箱（ボックス）という意味でテレビに接続する機器を指し、CATV用チューナーを一般的にSTBと呼ぶ。							
	前後比	dB		MIN値	アンテナの主方向の最大感度とその反対方向18±60°の範囲内にある最大感度との比をdBで示したもので、一般に素子数が多くなるほど前後比は大きくなり、後方からの妨害波排除能力は向上する。							
ソ	相互変調	dB	MAX	-50以下	インターモジュレーション（IM）ともいう。増幅器のひずみの一種で複数の周波数の信号を同時に増幅する場合、基本周波数のほかに各々の整数倍、お互いの周波数の和及び差の周波数成分が生じ、この周波数成分が妨害現象となる。 関連用語に混変調（XM）がある。							
	挿入損失	dB	MAX値	3以下	伝送系にフィルター・分岐器等の回路網を挿入した場合に生ずる損失で、挿入する回路網により理論値が確定しているが、実際はそれより僅かに多い値となる。（整合器の挿入損失は理論値は零であるが、実際は、0.5dB程度である。）値は小さいほど良い。							
	阻止帯域減衰量	dB	MIN値	20以上	特定の周波数帯域を通過しないようにするフィルター（阻止帯域フィルター及び図の様な混合／分波器で入力端子側から見た時に、阻止が主体のもの）において、その阻止しようとする帯域内で最小限保証している減衰量のこと。 値は大きいほど良い。							

	項目	単位	表示例	表示例	説明
タ	帯域	Ch又はMHz	任意	F M、U H F、 BS-IF、CS-IF ※) 備考にch周波数範囲を表示のこと。 76~222 1~12 ※) チャンネル表示はch○○とする。	使用周波数の連続した範囲をいう。 最低値から最高値までの帯域を全帯域、その中の或る範囲を取ったものを広帯域、1つの伝送チャンネルのみに限定した範囲を単帯域という。 原則として、 FM (76~90MHz) UHF 13~52 (470~710MHz) UHF L 13~34 (470~602MHz) UHF H 35~52 (602~710MHz) BS-IF (1032~1489MHz) CS-IF (1048~2602MHz) とするが、機器の帯域性能により変更する場合がある。
	帯域外減衰量	dB	MIN値	20dB以上 (fo±9MHz) 又は (□のch上側及び□のchの下側9MHz)	バンドパス (帯域通過) フィルター、バンドパス内蔵のコンバーターやプロパーアンブ及びバンドパスの組合せによる混合/分波器において、目的とする周波数帯域以外の減衰量で、この値が大きい程性能が良いとされている。 通常何MHz離れた所での減衰量を示す。
	帯域内周波数特性	dB	中間値	±2以内	帯域内周波数偏差又は、帯域内利得偏差ともいう。また、NHK仕様の増幅器では周波数特性という。 増幅器等で目的とする周波数帯域内での理論値の差異をいう。(信号は一樣に伝送するのが望ましいが、実際は多少ばらつくのでその度合をいう)
	耐風速	m/s			耐風速とは、対象の機器に単位面積当りの受風圧が加わった時に耐えることを示したもので、アンテナの場合一般に受風圧 $Q = \frac{1}{16} V^2$ (kg/m ²) (V; 風速m/s) で表わされ、この受風圧に耐えうる場合、風速Vを耐風速としている。
	耐雷性	KV		±15 (1.2×50μ/sec) ※) () 内にサージ波形を記入	規定の衝撃電圧を作動中の機器の指定の端子に加えたとき、機器が耐える事ができる値。
	端子間結合損失	dB	MIN値	25以上	分岐器や分配器において、分岐 (分配) 端子間相互の伝送損失をいう。この値が大きい程互いの信号の影響が少なく良好な伝送機能を発揮できる。dBで表示される。
チ	チルト調整範囲	dB	MIN-MAX	0~-12	チルトとは低い周波数側を減衰させる機能である。 同軸ケーブル内の信号は高い周波数が低い周波数に比べて大きく減衰する特性を持ち、チルト調整を行うことで周波数によるレベル差を改善できる。 高い周波数側を減衰させる機能を逆チルトと言う。
ツ	通過帯域減衰量	dB	MAX値	2以下	混合/分波器、バンドパス (帯域通過) フィルター等で目的とする周波数帯域内で生ずる減衰量のこと。値は小さいほど良い。
テ	定格出力	dBμ	MIN	95/2波	NHK仕様の増幅器等では、最大出力という。 定格出力とは、あらかじめ定められた相互変調及び混変調の値を満足する時の出力をいう。但し、相互、混変調は、伝送周波数により異なる。
	電圧定在波比		MAX	1.2以下	VSWRともいう。高周波信号を伝送する場合伝送線のインピーダンスが一致 (整合) していないと、信号の一部が負荷端で反射され信号源側に戻る。最初の信号とこの反射波の合成により定在波が発生する。 この定在波の電圧の最大値と最小値の比をいう。1以上の正の整数であり1が無反射の理想的伝送で、無限大が全反射であり伝送が不能である。 この電圧定在波比が悪いと増幅器の周波数特性が波うって画質が悪くなったり、伝送効率が低下したりして伝送系全体に悪影響を及ぼす。
	電源電圧	V		AC100V 50/60Hz又は AC20~30 50/60Hz (IN、OUT) (切換式) AC100V 50/60Hz又は DC15V (出力端子より 重量)	機器を動作するのに必要な電圧の大きさをいう。

■カタログ記載用語説明

項目	単位	表示例	表示例	説明
ト 動作利得 (有能利得)	dB	MIN値	4以上	<p>アンテナの主方向に対する感度を表わすもので、半波長ダイポールアンテナの受信電力を基準として、その何倍の電力が取り出せるかをdBで示したもの。 一般に素子数が多いほど利得は大きく、同じ素子数では帯域が広がるほど利得は小さい。</p> <p>有能利得＝動作利得＋VSWRによる給電線との不整合損失 例) 動作利得4dB、電圧定在波比3のアンテナの有能利得は</p> $P = \frac{VSWR - 1}{VSWR + 1} = \frac{2}{4} = 0.5$ <p>Mismatch Loss = $-10 \log(1 - P^2) = 1.25$ ●有能利得 = $4 + 0.25 = 4.25$ (dB)</p>
ハ パイロット周波数	MHz		148	<p>パイロットACGのシステムで基準になる周波数で、一般に受信点にパイロット信号発生器が組み込まれる。 又、双方向のシステムで上りのパイロット信号発生器を最終段のアンプに組み込む場合もある。 現在使用されているパイロット周波数は、148MHz (NHK仕様)、246MHz、298MHz、451.25MHzなどがある。</p>
ハム変調	dB	MAX	-50以下	増幅器の電源の交流成分で信号が変調されるために生じるひずみをいう。電源ハム変調ともいう。
半値角	値	MAX値	70以内	<p>半値幅ともいう。 アンテナの指向性の鋭さを表わすもので、アンテナの最大感度から3dB低下</p> <p>(電力で $\frac{1}{2}$、電圧で $\frac{1}{\sqrt{2}}$) する左右のなす角度</p> $\text{電力} 10 \log X = -3 \times \frac{1}{2} \quad \text{電圧} 20 \log Y = -3Y = \frac{1}{\sqrt{2}}$ $V = IR \quad W = \frac{V^2}{R} \quad W = I^2 R \quad R = \text{Const.より} W \propto V^2$ <p>この値が小さいほど指向性は鋭くなり、また素子数が多いほど半値角は小さくなる。</p>
BER	BPS			<p>デジタル伝送系において、伝送品質の劣化により受信端でパルスの消滅や不要なパルスが発生することをビットエラーといいます。ビットエラーレート(Bit Error Rate)とは、送出したビット数に対して受信端でいくつビットエラーが生じたかを意味し、以下の式で表します。</p> <p>ビットエラーレート＝ビットエラー数／送出したビット数</p>
ヒ 光コネクタ			SC-SPC型 SC-APC型	光ファイバーを建物内や機器の配線で接続する場合、着脱可能な光コネクタが用いられる。一般的な接続方法は単純なつき合わせを行う方法で、充分に中心の軸合わせを行ったコネクタにより光ファイバーの端面を直接つき合わせる。接続損失はおよそ0.5～1dB程度である。光コネクタはコネクタの種類 (SC型、FC型など) と端面の研磨方式 (SPC研磨、APC研磨など) で表示される。
光出力レベル	dBm	中間値 MIN値	6±1 9以上	光送信機や光増幅器から光ファイバーの送出される光強度を示す数値。
光波長	nm	中間値	1550±10	光ファイバーが伝送する電磁波の波長を示す。CATVの場合は1.31μm帯 (1310nm) または1.55μm帯 (1550nm) が使用されている。
標準減衰量	dB/km		40dB/km	同軸ケーブルの性能表示に一方方法で、製品のバラツキに対して保たれるべき中心値で規格はこの標準減衰量の110%～115%の値をdB/kmで表示している。
標準入力 標準出力 標準〔最大〕利得	dBμ dBμ dBμ		70 90 20 [22]	<p>増幅器の性能は、最大値で表示されるが、実際使用に当っては信号のバラツキを考慮して余裕を持った範囲で使われる。更に、何段も連ねて使用する時は、ひずみが増すのでその分更に余裕を取る。この時運用レベルとして標準入力、標準利得、標準出力とした。</p> <p>尚、最大利得を表示する場合には、標準利得の横にカッコ書きとする。</p>

	項目	単位	表示例	表示例	説明
フ	不要放射	dB μ /m	MAX	34以下 (IEC、TMD法) () 内に測定法を記入	放射を目的としない機器 (受信機、高周波利用機器) からの漏洩する電波の総称で、機器の入力端子に規定レベルの信号を加えた時外部空間に放射する信号の電界強度をいう。測定方法としてIEC法、TMD法がある。
	分配損失	dB	MAX値	7以下	分配器の入力端子に加えた信号と分配端子に出てくる信号のレベル差をいう。値は小さいほど良い。
へ	変調方式			AM変調 FM変調	テレビ信号や音声信号を伝送する場合、効率よく伝送するために、これよりはるかに高い周波数 (搬送波) に信号 (変調波) を乗せて送る。この信号を乗せることを変調といい、AM変調、FM変調などがある。
	偏波面			垂直偏波	自由空間に放射される電磁波は、波の進行方向と直角な面内に振動する電界と磁界をもった横波で、電界と磁界はその面内で強さが変化する。これを偏波という。偏波面は電界の振動する面だけを表し、この偏波面の形状や方向によって、直線偏波 (垂直偏波又は水平偏波) 円偏波 (左旋回又は右旋回) に分けられる。
マ	MER	dB			デジタル放送の変調方式に用いられる直交変調において、変調誤差比 (Modulation Error Ratio : MER) をdBで表す。デジタル放送においてMERとCN比は相関性があり、MERを測定することで受信状況を把握することができる。
リ	利得安定度 (出力レベル安定度)	dB	中間値	± 1.5 以内 ※ () 内に温度を記入 当社の場合 屋内用 $\rightarrow -10 \sim +40^{\circ}\text{C}$ 屋外用 $\rightarrow -20 \sim +40^{\circ}\text{C}$	増幅器の利得が周囲温度や電源電圧の変化に左右されない程度で、 $-20^{\circ}\text{C} \sim 40^{\circ}\text{C}$ において $\pm 1.5\text{dB}$ 以内等の表現で示す。 NHK仕様の増幅器では利得変動という。
	利得	dB	MIN値	30以上 帯域により値が違う場合は FM 35以上 UHF 40以上 等記入	増幅器等において、その出力と入力電圧、電流あるいは電力の比をいうもので、1台もしくは2台縦続接続して使用する増幅器等の場合「利得」表示し、多段縦続接続する様な増幅器では、「標準利得」表示する。 通常はdBで表わす。また、NHK仕様の増幅器等においては、最大利得ともいう。
	利得調整範囲	dB	MIN~MAX	GC 0~-10 ATT 0.10切換 又は 0~9プラグインATT 1dBステップ 0~7加算式BON 1dBステップ	GCとは、ゲインコントロールのことで、増幅器等で内蔵ポリウム等により利得量を調整し、出力レベルの調整をすることができる。 ATTとは、減衰器のことで、増幅器の増幅部の入力側又は出力側に入れることにより、増幅器の (出力レベル) を調整するもので、切換式、プラグイン式のものがある。 BONとは、ケーブルと同じ \sqrt{f} 特性 (周波数の平方根に比例して減衰量が増減する) の減衰器のことで増幅器の入力側に入れることにより増幅器の増幅部への入力レベルを適正な値にするもので加算式などがある。 NHK仕様の増幅器では、疑似線路回路網ともいう。

■機器シンボルマーク一覧表

ケーブルテレビ施設で使用する受信点・連絡線関連のシンボルマーク及び略号

名称	略号	シンボル	備考	名称	略号	シンボル	備考			
ヘッドエンド	HE		1. 地図上などでHEの位置を示す場合には、幹線接続する三角形の頂点がその位置を示すように使用する	幹線増幅器	TA		1. 増幅器の基本的なシンボルのみを定める 2. シンボルマークの大きさを変えたり、記号または略号等を付記して増幅器の種類を区別する TDA:			
			2. 多出力タイプの場合、必要に応じて出力端子を記載する 例)					同上 (双方向)	TA	片方向増幅器
			3. 信号の種類を明確にするため信号名を付記してもよい 例)					幹線分配増幅器	TDA	双方向増幅器
								同上 (双方向)	TDA	3. 必要に応じて分岐・分配端子を付記する 例)
受信空中線	ANT			減衰器	ATT					
			衛星用アンテナ							
前置増幅器	PA			電源供給器	PS		1. バッテリーバックアップの場合、UPSと記入してもよい 2. 多出力タイプの場合、必要に応じて出力端子線を付記する 例)			
ヘッドアンプ	HA									
チャンネル変換器	CONV		下記のシンボルを用いてもよい 							
レベルセッター	LS		下記のシンボルを用いてもよい 							
パイロット信号発生器	PG		下記のシンボルを用いてもよい 							
混合器	MIX		必要に応じて端子数を記載する 例)							
分配器	DIV		必要に応じて端子数を記載する 例)							
分波器	S		BS/CS分波器の場合は、下記のシンボルを用いてもよい 							
高域通過フィルター	HPF		1. 下記の略語によるシンボルを用いてもよい 例)							
低域通過フィルター	LPF							(高域通過フィルターの場合)		
帯域通過フィルター	BPF			2. トラップ型帯域除去フィルターの場合は、下記のシンボルを用いてもよい 						
帯域除去フィルター	BEF									
電力柱	コンクリート柱	CP	1. 「自家柱」は「自営柱」「自立柱」と表記してもよい 2. 「その他」は「鋼管柱」及び「その他の柱」	電源挿入器 (低圧電力付加器)	PI		誤解を与えない場合は下記のシンボルを用いてもよい 			
	木柱	WP			光送信機 (直接変調型)	E/O				
N T T 柱	コンクリート柱	CP			光送信機 (外部変調型)	E/O				
	木柱	WP			光受信機	O/E				
自家柱	コンクリート柱	CP			光増幅器	OPT A		1. 「FA」と記入してもよい 2. 必要な場合は波長を付記する		
	木柱	WP			光分岐器	OPT C		1. 必要に応じて端子数を記載する 例)		
	その他	FP		2. 等分岐の場合は分配器と称することもある						
	コンクリート柱	CP		波長多重合波器	WDM		1. 多重する波長の数に応じて記入する 例)			
	木柱	WP						2. 波長多重合波器を分波器として利用する場合 例)		
	その他	FP		光減衰器	OPT ATT		可変の場合、次のシンボルを用いてもよい 			

ケーブルテレビ施設で使用する受信点・連絡線関連のシンボルマーク及び略号

名称	略号	シンボル	備考	名称	略号	シンボル	備考	
幹線・連絡線	TL		1. 各線を区別する場合は、線の太さ及び色によってもよい 2. 電圧重量箇所を区別する場合は、下記のシンボルを用いてもよい 3. 配管の部分は下記のように表してもよい 4. 引込線は点線で表してもよい 5. ケーブルの埋設部分は1点鎖線で表してもよい	光ファイバー接続点	SPL			
分岐線	BL			必要に応じて種別、出力等を記載する (分岐を含む場合)	クロージャ	CL	 (直接接続の例)	
分配線	FL				光ファイバーコード	OPT CD		誤解を与えない場合、次のシンボルを用いてもよい
引込線	DL				光ファイバープラグ	OPT P		誤解を与えない場合、次のシンボルを用いてもよい
光ファイバーケーブル	OP			1. 誤解を与えない場合は、次のシンボルを用いてもよい 2. 必要に応じて心数及びその他の情報を表示してもよい 例) (20心の場合) 3. 波長多重の表示をする場合は、波長と伝送方向を示す矢印を表示してもよい 例) (2波多重の場合) (3波多重の場合)	光ファイバージャック	OPT J		誤解を与えない場合、次のシンボルを用いてもよい
				光アダプタ	OPT AD		誤解を与えない場合、次のシンボルを用いてもよい 	
				成端函	OPT JB		1. 誤解を与えない場合、次のシンボルを用いてもよい 2. 必要に応じて端子を記載する	
				光終端器	OPT T			
				光スイッチ	OPT SW	 (2出力の場合)	必要に応じて端子を記載する	

ケーブルテレビ施設で使用するヘッドエンド関連のシンボルマーク及び略号

名称	略号	シンボル	備考	名称	略号	シンボル	備考
ヘッドエンド	HE		1. 地図上などでHEの位置を示す場合には、幹線接続する三角形の頂点がその位置を示すように使用する 2. 多出力タイプの場合、必要に応じて出力端子線を加える 例) (3出力タイプ) 3. 信号の種類を明確にするため信号名を付記してもよい 	TVシグナルプロセッサ	TV SP		1. アナログ放送の場合に使用する 2. 下記のシンボルを用いてもよい 3. 必要に応じて入出力の周波数を記載する
				FMシグナルプロセッサ	FM SP		
				OFDMシグナルプロセッサ	OFDM SP		必要に応じて入出力の周波数を記載する
				ゴーストキャンセラー	GC		
				オフセットビートキャンセラー	OBC		
受信空中線	ANT			パイロット信号発生器	PG		下記のシンボルを用いてもよい
			衛星用アンテナ				
前置増幅器	PA			変調器	MOD		1. 必要に応じて、TV、FM、64QAM、OFDM等、信号の種類を付記する 例) 2. 音声多重変調器、音声多重復調器を内蔵している場合は、略号にMPX (DMPX) を付記する 例) 3. 必要に応じて、音声、制御等の端子を付記する
ヘッドアンプ	HA						
チャンネル変換器	CONV		下記のシンボルを用いてもよい 	復調器	DEM		
レベルセッター	LS		下記のシンボルを用いてもよい 				

■機器シンボルマーク一覧表

ケーブルテレビ施設で使用するヘッドエンド関連のシンボルマーク及び略号

名称	略号	シンボル	備考	名称	略号	シンボル	備考
音声多重変調器	MPX		1. 必要に応じて信号の種類によりTVまたはFMを付記する 例)	PSI変換装置	PSI-CONV		NITのみを変換する場合は下記のシンボルを用いる
音声多重復調器	DMPX		2. 必要に応じて、音声LR・制御の端子を記載する	QAM変換装置	QAM CONV		QAM変換装置は下記の構成とする
スクランブラー (スクランブルエンコーダー)	SCR		アナログ信号のスクランブラーに使用する	SI/EPG生成装置	SI/EPG		
デスクランブラー (スクランブルエンコーダー)	DSCR		アナログ信号のデスクランブラーに使用する	RFモデム	MODEM		
BS受信機	BS TUN		スクランブルデコーダー内蔵の場合、次のシンボルを用いてもよい 	FSK送信機	FSK TX		
CS受信機	CS TUN			FSK受信機	FSK RX		
BSデジタル放送受信機	BS DTUN		スクランブルデコーダー内蔵の場合は、次のシンボルを用いてもよい 	PSK受信機	PSK RX		
CSデジタル放送受信機	CS DTUN			ネットワーク管理装置	NMS		
地上デジタル放送受信機	DFDM TUN		スクランブルデコーダー内蔵の場合は、次のシンボルを用いてもよい 	打合通話装置	INCOM		
ステータスマニターシステム	STM				OW		
多重化装置	MUX		必要に応じて、端子を記載する	混合器	MIX		必要に応じて端子数を記載する例)
多重分離装置	DMUX		必要に応じて、端子を記載する	分配器	DIV		必要に応じて端子数を記載する例)
BSデジタル放送 トランスモジュレーター	BS TM		必要に応じてTS入力端子を記述してもよい	分波器	S		BS/CS分波器の場合は、下記のシンボルを用いてもよい
CSデジタル放送 トランスモジュレーター	CS TM			高域通過フィルター	HPF		1. 下記の略語によるシンボルを用いてもよい 例) (高域通過フィルターの場合) 2. トラップ型帯域除去フィルターの場合は、下記のシンボルを用いてもよい
地上デジタル放送 トランスモジュレーター	OFDM TM		必要に応じて、周波数を記載する	低域通過フィルター	LPF		
CAS装置	CA		必要に応じて、端子を記載する。ECM生成装置、EMM生成装置を分けて記載する場合は下記のシンボルを使用する。 	帯域通過フィルター	BPF		
TS分配器	TS DIV		必要に応じて、端子を記載する。また、必要に応じてASI、SPIを記載する例) 	帯域除去フィルター	BEF		
ASI-SPI変換器	ASI-SPI			減衰器	ATT		
SPI-ASI変換器	SPI-ASI			電源供給器	PS		1. バッテリーバックアップの場合、UPSと記入してもよい 2. 多出力タイプの場合、必要に応じて出力端子線を加える例) (2出力タイプ) 3. ステータスマニター機能を有する場合、下記のシンボルを用いてもよい (ステータスマニター機能付)
ダウンロードデータ 送出装置	DL			電源挿入器 (低圧電力付加器)	PI		誤解を与えない場合は下記のシンボルを用いてもよい
加入者管理装置	SMS						
MPEG-2エンコーダー	MPEG2 ENC						

ケーブルテレビ施設で使用する伝送路（同軸、光）関連のシンボルマーク及び略号

名称	略号	シンボル	備考	名称	略号	シンボル	備考	
幹線・連絡線	TL		1. 各線を区別する場合は、線の太さ及び色によってもよい 2. 電圧重量箇所を区別する場合は、下記のシンボルを用いてもよい 3. 配管の部分は下記のように表してもよい 4. 引込線は点線で表してもよい 5. ケーブルの埋設部分は1点鎖線で表してもよい	幹線増幅器	TA	1. 増幅器の基本的なシンボルのみを定める 2. シンボルマークの大きさを変えたり、記号または略号等を付記して増幅器の種類を区別する TDA: TBA: BA: EA: 3. 必要に応じて分岐・分配端子を付記する例) 4. 上り光送信器内蔵の場合は下記のシンボルを使用する 		
分岐線	BL			同上（双方向）	TA		片方向増幅器 	
分配線	FL			幹線分配増幅器	TDA			
引込線	DL			同上（双方向）	TDA		双方向増幅器 	
				幹線分岐増幅器	TBA			
電力柱	コンクリート柱	CP	1. 「自家柱」は「自営柱」「自立柱」と表記してもよい 2. 「その他」は「鋼管柱」及び「その他の柱」	同上（双方向）	TBA			
	木柱	WP		分岐増幅器	BA			
N T T柱	コンクリート柱	CP		同上（双方向）	BA			
	木柱	WP		延長増幅器	EA			
自家柱	コンクリート柱	CP		減衰器	ATT			
	木柱	WP		電源供給器	PS	 (2出力タイプ) 3. ステータスマニター機能を有する場合、下記のシンボルを用いてもよい (ステータスマニター機能付)		
	その他	FP					電源挿入器 (低圧電力付加器)	PI
ヘッドエンド	HE			1. 地図上などでHEの位置を示す場合には、幹線接続する三角形の頂点がその位置を示すように使用する 2. 多出力タイプの場合、必要に応じて出力端子を記載する例) (3出力タイプ) 3. 信号の種類を明確にするため信号名を付記してもよい例) (OFDM)	1分岐	 1. 高出力端子を区別する場合は、その端子の脇に・をつけてもよい例) 		
パイロット信号発生器	PG			下記のシンボルを用いてもよい 			分岐器	DC
分波器	S			BS/CS分波器の場合は、下記のシンボルを用いてもよい 	2分岐	 1. 高出力端子を区別する場合は、その端子の脇に・をつけてもよい例) 		
高域通過フィルター	HPF		1. 下記の略語によるシンボルを用いてもよい例) (高域通過フィルターの場合) 2. トラップ型帯域除去フィルターの場合は、下記のシンボルを用いてもよい 	4分岐				
低域通過フィルター	LPF		1. 下記の略語によるシンボルを用いてもよい例) (高域通過フィルターの場合) 2. トラップ型帯域除去フィルターの場合は、下記のシンボルを用いてもよい 		8分岐	 1. 高出力端子を区別する場合は、その端子の脇に・をつけてもよい例) 		
帯域通過フィルター	BPF			打合通話装置				
帯域除去フィルター	BEF		OW					

■機器シンボルマーク一覧表

ケーブルテレビ施設で使用する伝送路（同軸、光）関連のシンボルマーク及び略号

名称	略号	シンボル	備考	名称	略号	シンボル	備考
分配器	2分配		1. 2、3、4、8分配以外のものは、必要に応じて端子線を付記する 2. 片方向、双方向切換型はSを付記する 3. 電流通過型（交・直流）はPを付記する 4. 直流電流通過型はDを付記する	光送信機（外部変調型）	E/O		
	3分配			光受信機	O/E		
	4分配			光ノード（光送受信機）	OPT N		「N」の代わりに「NODE」と記入してもよい
	8分配			光増幅器	OPT A		1. 「FA」と記入してもよい 2. 必要場合は波長を付記する
タップオフ	TO	分岐器、分配器の記号を用いる		光分岐器	OPT C		1. 必要に応じて端子を記載する例)
終端抵抗器	R		誤解を与えない場合は下記のシンボルを使用してもよい	波長多重化波器	WDM		1. 多重する波長の数に応じて記入する
保安器	SB		誤解を与えない場合は下記のシンボルを使用してもよい	光減衰器	OPT AT		可変の場合、次のシンボルを用いてもよい
光ファイバケーブル	OP		1. 誤解を与えない場合は下記のシンボルを用いてもよい	光ファイバコード	OPT CD		誤解を与えない場合、次のシンボルを用いてもよい
			2. 必要に応じて心数及びその他の情報を表示してもよい例)	光ファイバプラグ	OPT P		誤解を与えない場合、次のシンボルを用いてもよい
			3. 波長多重の表示をする場合は、波長と伝送方向を示す矢印を表示してもよい	光ファイバージャック	OPT J		誤解を与えない場合、次のシンボルを用いてもよい
光ファイバ接続点	SPL			光アダプタ	OPT AD		誤解を与えない場合、次のシンボルを用いてもよい
クロージャ	CL		必要に応じて種別、出力等を記載する	成端函	OPT JB		1. 誤解を与えない場合、次のシンボルを用いてもよい
光送信機（直接変調型）	E/O			光終端器	OPT T		
				光スイッチ	OPT SW		必要に応じて端子を記載する

ケーブルテレビ施設で使用する宅内配線関連のシンボルマーク及び略号

名称	略号	シンボル	備考	名称	略号	シンボル	備考
屋内ブースター	IB		伝送路系のシンボルを使用	分岐器	DC		伝送路系のシンボルを使用
同上（双方向）	IB		伝送路系のシンボルを使用	分配器	D		伝送路系のシンボルを使用

ケーブルテレビ施設で使用する宅内配線関連のシンボルマーク及び略号

名 称	略 号	シンボル	備 考
直列ユニット	SU		1. 端末型はRを付記する
			2. 電源挿入型（交・直流）はPを付記する
			3. 直流電源挿入型はDを付記する
1端子型			4. 片方向、双方向切換型はSを付記する
2端子型			
1端子分岐型			

名 称	略 号	シンボル	備 考
テレビ端子	WO		1. 電源挿入型（交・直流）はPを付記する
			2. 直流電源挿入型はDを付記する
1端子型			3. 片方向、双方向切換型はSを付記する
2端子型			

ケーブルテレビ施設で使用する端末関連のシンボルマーク及び略号

名 称	略 号	シンボル	備 考
整合器	M		
テレビ受信機	TV		
ビデオテープレコーダー	VTR		
パーソナルコンピューター	PC		
ファクシミリ	FAX		
IP電話機	TEL		

名 称	略 号	シンボル	備 考
電話インターフェース	VP		
告知放送受信機	AR		
ケーブルモデム	CM		
ホームターミナル	HT		
スーパーホームターミナル	SHT		
セットトップボックス	STB		

ケーブルテレビ施設で使用する通信関連のシンボルマーク及び略号

名 称	略 号	シンボル	備 考
ルーター	RT		必要に応じて端子数を記載する
ハブ	HUB		必要に応じて端子数を記載する
ターミナルアダプター	TA		

名 称	略 号	シンボル	備 考
ネットワーク管理装置	NMS		
センターモデム	CMTS		

有線放送設備の性能総括表

FM・標準テレビジョン放送方式

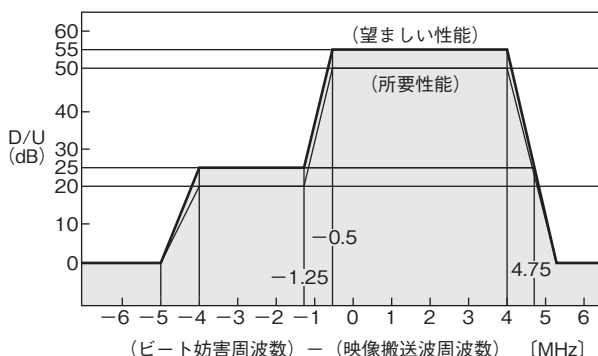
項目		規格		所要性能		望ましい性能	
				規格	備考	規格	備考
1 標準テレビジョン放送方式の場合の性能	1.1 加入者端子信号レベル	(1)信号レベル [dBμ]		60~85	(注1、注2)	70~85	(注1、注2)
		(2)レベル安定度1分間以内の変動 [dB]		4以内	電源ハム変調の妨害を除く	2以内	電源ハム変調の妨害を除く
		(3)チャンネル間レベル差 [dB]	隣接チャンネル間	3以内		2以内	
			その他のチャンネル間	10以内		6以内	
		(4)映像音声レベル差 [dB]	上側隣接CHのある場合	-9~-14		-11~-14	
	その他の場合		-3~-14		-3~-14		
	(5)チャンネル内振幅周波数特性偏差 [dB]		-0.5~+4MHzにおいて+3~-4以内		-0.5~+4MHzにおいて±2以内		
	1.2 加入者端子信号の質	(1)C / N (帯域幅4MHz) [dB]		38以上		42以上	
		(2)ビット妨害 D / U [dB]		別図1に示す範囲内とする	ただし、920kHzビート、隣接CHの信号は除く	別図1に示す範囲内とする	ただし、920kHzビートは3信号法で-30dB以下
		(3)混変調 [dB]		-40以下	変調度とは変調成分のP-P値と映像搬送波の包絡線振幅のピーク値との比をいう	-46以下	
		(4)電源ハム変調度 [dB]	50Hz地域	-50以下		-54以下	
			60Hz地域	-40以下		-40以下	
		(5)反射波成分 [dB]		別図2に示す値とする		別図2に示す値とする	
(6)周波数偏差 [kHz]		映像搬送波	±20以内		+20以内 / 隣接CHがあるとき±10以内		
	映像音声搬送波間	±2以内	4.5MHzを基準とする	±1以内	4.5MHzを基準とする		
(7)その他の妨害およびひずみ		画質、音質から評価し、実用上、支障がないものとする		たとえば、映像の輝度信号のひずみ、色信号の遅延ひずみ、920kHzビート、音声のハム、バズ音などである		画質、音質から評価し、気にならないこと	
2 有線FM放送の場合の性能	2.1 受信空中線出力レベル [dBμ]		40以上	1. 75Ω終端値 2. フェージングなどにより変動がある場合もこの値を下まわらないこと	50以上	1. 75Ω終端値 2. フェージングなどにより変動がある場合もこの値を下まわらないこと	
	2.2 加入者端子レベル	(1)信号レベル [dBμ]		50~75	FM分岐器などを使用した場合、FM受信機の入力レベルは40以上(注1、注2)	60~75	FM分岐器などを使用した場合、FM受信機の入力レベルは50以上(注1、注2)
		(2)テレビ信号とのレベル差 [dB]		テレビ信号の最低レベルに対して-10以下		テレビ信号の最低レベルに対して-10以下	
		(3)搬送周波数間レベル差 [dB]		10以内		6以内	
	2.3 加入者端子信号の質	(1)C / N (帯域幅200kHz) [dB]		28以上		38以上	
		(2)ビット妨害 D / U [dB]		音質により評価し、実用上支障のないものとする		音質により評価し、実用上支障のないものとする	
		(3)電源ハム変調度 [dB]		周波数偏移±75kHz基準-50以下		周波数偏移±75kHz基準-60以下	
		(4)周波数安定度 [kHz]	24時間以内の制動	±10以内		±10以内	
			長期における変動	±20以内		±20以内	
	(5)混変調、反射波成分、その他の妨害およびひずみ		音質により評価し、実用上支障のないものとする		音質により評価し、実用上支障のないものとする		

共通の性能	3.1 加入者端子間結合度 [dB]	-25以下 ただしテレビ放送波帯のみを使用するものでは -15以下 FM受信機の接続可能な場合は、FM分岐器などを介することにより -35以下	1. 26MHz帯IFのTV受信機を接続する場合は局発妨害を防ぐため必要な措置をとる 2. コンバーター、ブースターを設置する場合も加入者端子の短絡、開放で異常の生じないこと	-35以下 ただしテレビ放送波帯のみを使用するものでは -20以下 FM受信機が接続可能な場合は、FM分岐器などを介することにより -40以下
	3.2 加入者端子の負荷インピーダンス	定格出力インピーダンスに対しVSWRが3の負荷に対しても画質、音質に劣化が認められないこと		定格出力インピーダンスに対しVSWRが3の負荷に対しても画質、音質に劣化が認められないこと
	3.3 テレビジョンおよびFM放送以外の信号による妨害	画質、音質により評価し、実用上、障害となる妨害を考えないこと		画質、音質により評価し、実用上、障害となる妨害を考えないこと
不要放射	放 射 [dBuV/m]	IEC法により34以下		IEC法により34以下
同軸ケーブル	特性インピーダンス [Ω]	75		75
	V S W R	1.2以下 ただし、引込線を除く		1.2以下 ただし、引込線を除く

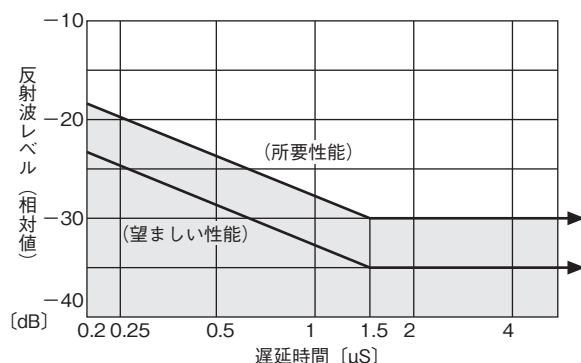
注1) レベルは定格出力インピーダンス75Ωの端子を75Ωの純抵抗負荷で終端したときの実効値をdBμで表わしたもので示す。ここでdBμは1μVを0dBとするdB値である。定格出力インピーダンス300Ωの端子ではこれに6dB加えた値とする。信号レベルは特記しない限り、映像搬送波の最高レベルで示す。

注2) 強電界地域で直接波受信妨害が生じる場合、最低レベルの増加、あるいは必要な措置をとる。

(別図1) ビート妨害D/U



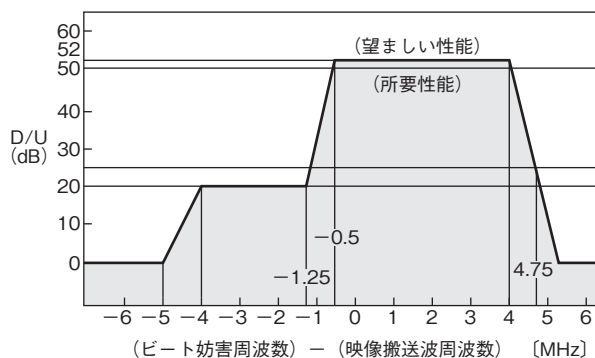
(別図2) 反射波妨害比



受信者設備にコンバーターを使用した場合の技術基準 (有線一般放送の品質に関する技術基準を定める省令第22条)

項目	規格		所要性能
	規格		規格
加入者端子信号レベル	信号レベル (dBμ)		62~85
	チャンネル内振幅周波数特性偏差 (dB)		-0.5+4MHzにおいて ±2以内
加入者端子信号の質	C/N (帯域幅4MHz) (dB)		40以上
	ビート妨害D/U (dB)		別図3に示す範囲内とする
	混変調 (dB)		-42以下
	電源ハム変調 (dB)	50Hz地域	
60Hz地域			-42以下

(別図3) ビート妨害D/U



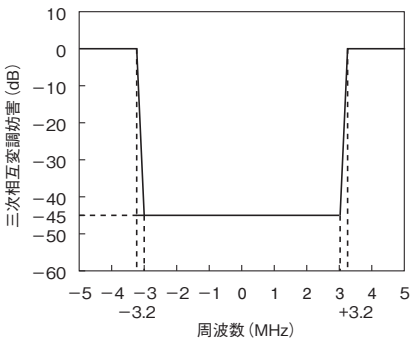
■有線放送設備の性能総括表

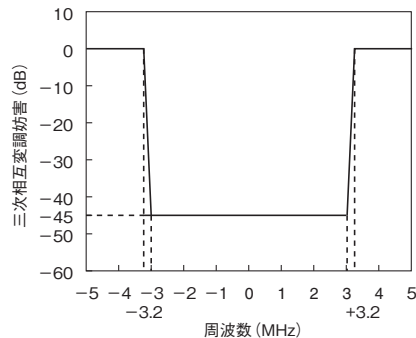
標準デジタルテレビジョン放送方式（地上デジタル放送）

入力信号の条件（有線一般放送の品質に関する技術基準を定める省令第14条）

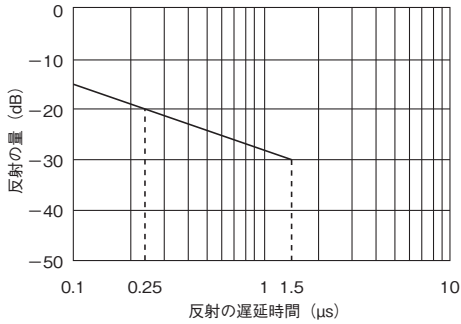
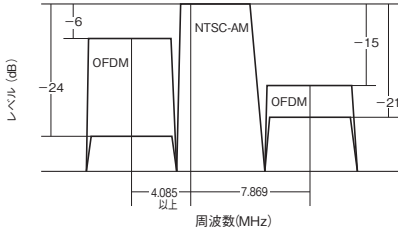
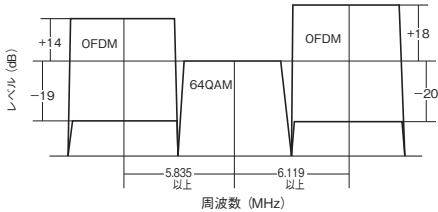
No.	入力信号の区別	条件
1	地上基幹放送局に係るものによる放送を受信し、そのデジタル信号を再送信する場合	ビット誤り率（BER） 1×10^{-4} 以下（短縮化リードソロモン（204,188）符号による誤り訂正前）

搬送波等の条件（有線一般放送の品質に関する技術基準を定める省令第16条）

No.	項目	条件
1	搬送波の周波数	90MHzから770MHzまでの周波数を使用する有線テレビジョン放送の搬送波の受信者端子における周波数は、次に掲げる周波数に1/7MHzを加えたものの中から選択しなければならない。ただし、108MHzを超え170MHz未満又は222MHzを超え470MHz未満の周波数を使用する場合であって、総務大臣が次の周波数に1/7MHzを加えたもの以外を使用することが適当と認められたものについては、この限りでない。 93、99、105、111、117、123、129、135、141、147、153、159、167、173、179、185、191、195、201、207、213、219、225、231、237、243、249、255、261、267、273、279、285、291、297、303、309、315、321、327、333、339、345、351、357、363、369、375、381、387、393、399、405、411、417、423、429、435、441、447、453、459、465、473、479、485、491、497、503、509、515、521、527、533、539、545、551、557、563、569、575、581、587、593、599、605、611、617、623、629、635、641、647、653、659、665、671、677、683、689、695、701、707、713、719、725、731、737、743、749、755、761、767MHz
2	搬送波の周波数の許容偏差	±20kHz以内
3	ヘッドエンドの変調波の入力端子から受信者端子までの総合周波数特性	±3dB以内
4	搬送波のレベル	次に掲げる式によるAの値以上Bの値以下 $A = 47 + 10 \log_{10} (Z/75)$ [dBμV] $B = 81 + 10 \log_{10} (Z/75)$ [dBμV] Zは出力端子の定格出力インピーダンス（単位：オーム）
5	搬送波のレベル変動	1分間において3dB以内
6	搬送波のレベルと隣接する他の標準デジタルテレビジョン放送の搬送波のレベルとの差	10dB以内
7	搬送波のレベルと雑音のレベルとの差	-24dB以下（5.6MHz帯域）
8	搬送波のレベルと妨害波のレベルとの差	<ul style="list-style-type: none"> ・三次相互変調による妨害：下図  <ul style="list-style-type: none"> ・単一周波数妨害：-35dB以下（5.6MHz帯域）



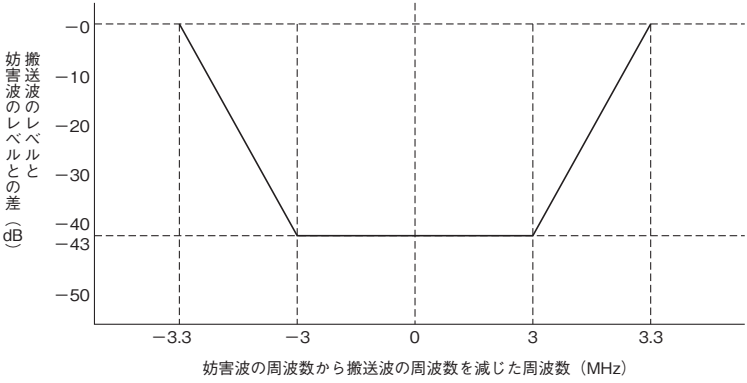
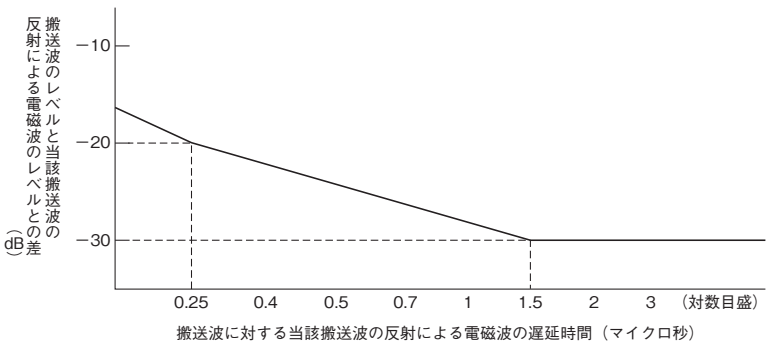
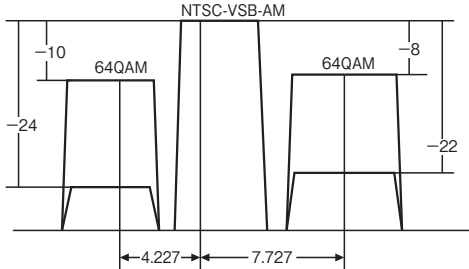
・単一周波数妨害：-35dB以下（5.6MHz帯域）

No.	項目	条件
9	搬送波のレベルと当該搬送波の反射による電磁波のレベル	
10	交流電源に起因する電磁波による搬送波の変調度	<p>次に掲げる式による値が-30dB以下 $20 \log_{10} \{(a-b) / a\}$ [dB] aは搬送波の変調包絡線の振幅の最高点の値、bは最低点の値</p>
11	標準デジタルテレビジョン放送方式 (OFDM) と標準テレビジョン放送方式 (NTSC-VSB-AM) の信号を隣接させて伝送する場合	<ul style="list-style-type: none"> 搬送波周波数の間隔 NTSC-VSB-AMの下側： 4.085MHz以上隔離 NTSC-VSB-AMの上側： 7.869MHz以上隔離 隣接伝送するためのOFDM信号レベル NTSC-VSB-AMの下側： -24dB~-6dB NTSC-VSB-AMの上側： -21dB~-15dB <p>OFDMのレベル NTSC-AMの下側：-24~-6dB NTSC-VSB-AMの上側：-21~-15dB</p> 
12	標準デジタルテレビジョン放送方式 (OFDM) とデジタル有線テレビジョン放送方式 (64QAM) の信号を隣接させて伝送する場合	<ul style="list-style-type: none"> 搬送波周波数の間隔 64QAMの下側： 5.835MHz以上隔離 64QAMの上側： 6.119MHz以上隔離 隣接伝送するためのOFDM信号レベル 64QAMの下側： -19dB~+14dB 64QAMの上側： -20dB~+18dB <p>OFDMのレベル 64QAMの下側：-19~+14dB 64QAMの上側：-20~+18dB</p> 

■有線放送設備の性能総括表

デジタル有線テレビジョン放送方式 (64QAM・256QAM)

No.	項目	条件
1	デジタル放送の標準方式のうち放送局に係るものによる放送を受信し、そのデジタル信号を再送信する場合	1×10^{-4} 以下 (短縮化リードソロン (204,188) 符号による誤り訂正前とする。)
2	デジタル放送の標準方式のうち放送衛星局に係るものによる放送、衛星役務利用放送 (電気通信役務利用放送法施行規則第2条第一号に規定する衛星) 又は通信衛星経由で配信される放送番組を受信し、そのデジタル信号を再送信又は送信する場合	最悪月において99パーセントの確率で 1×10^{-8} 以下 (短縮化リードソロン (204,188) 符号による誤り訂正前とする。)
3	一及び二以外のデジタル信号を受信し、そのデジタル信号を再送信又は送信する場合	(1) 誤り訂正方式として短縮化リードソロン (204,188) 符号を使用するデジタル信号の場合にあっては、 1×10^{-4} 以下 (誤り訂正前とする。) (2) (1) 以外の誤り訂正方式を使用する場合にあっては、 1×10^{-11} 以下 (誤り訂正後とする。)
4	搬送波の周波数	第26条の15 受信者端子において、送信の方式がデジタル有線テレビジョン放送方式となっており、かつ、90MHzから770MHzまでの周波数を使用する有線テレビジョン放送の搬送波の受信者端子における周波数は、次の周波数のうちから選定しなければならない。ただし、108MHzを超え170MHz未満又は222MHzを超え470MHz未満の周波数を使用する場合であって、総務大臣が次の周波数以外の周波数を使用することが適当と認めたものについては、この限りでない。 93、99、105、111、117、123、129、135、141、147、153、159、167、173、179、185、191、195、201、207、213、219、225、231、237、243、249、255、261、267、273、279、285、291、297、303、309、315、321、327、333、339、345、351、357、363、369、375、381、387、393、399、405、411、417、423、429、435、441、447、453、459、465、473、479、485、491、497、503、509、515、521、527、533、539、545、551、557、563、569、575、581、587、593、599、605、611、617、623、629、635、641、647、653、659、665、671、677、683、689、695、701、707、713、719、725、731、737、743、749、755、761及び767MHz
5	搬送波の周波数の許容偏差	(±) 20kHz以内
6	ヘッドエンドの変調波の入力端子から受信者端子までの総合周波数特性	(±) 3dB以内 6MHz以内 3dB以内
7	搬送波のレベル	次に掲げる式によるAの値以上Bの値以下 A=49+10 log ₁₀ (Z/75) B=81+10 log ₁₀ (Z/75) 49~81dBμV
8	搬送波のレベルの変動	1分間において3dB以内
9	搬送波のレベルと隣接する他のデジタル有線テレビジョン放送方式となっている有線テレビジョン放送の搬送波のレベルとの差	10dB以内
10	搬送波のレベルと雑音のレベルとの差	(-) 26dB以下 C/N (5.3MHz帯域)

No.	項目	条件
11	搬送波のレベルと妨害波（ヘッドエンドの変調波の入力端子から受信者端子までのものに限る。別図第14において同じ。）のレベルとの差	<p>3次相互変調による妨害波の場合にあっては、別図第14で示す値以下とし、単一周波数による妨害波の場合にあっては、搬送波の周波数を中心とする6MHzの帯域において、（一）30dB以下</p> 
12	搬送波のレベルと当該搬送波の反射（ヘッドエンドの変調波の入力端子から受信者端子までのものに限る。別図第15において同じ。）による電磁波のレベルとの差	<p>別図第15で示す値以下</p> 
13	交流電源に起因する電磁波による搬送波の変調度	<p>次に掲げる式による値が（一）30dB以下 $20 \log_{10} \{(a-b) / a\}$ dB aは、搬送波の変調包絡線の最高値における振幅とする。 bは、搬送波の変調包絡線の最低値における振幅とする。</p>
14	デジタル有線テレビジョン放送方式（64QAM）と標準テレビジョン放送方式（NTSC-VSB-AM）の信号を隣接させて伝送する場合	<p>64QAMレベル NTSC-VSB-AMの下側：-24~-10dB 上側：-22~-8dB</p> 
15	デジタル有線テレビジョン放送方式（64QAM）と標準デジタルテレビジョン放送方式（OFDM）の信号を隣接させて伝送する場合	