

資料名	各方式の特性調査
試験種別	試験1 ギャップフィルター方式
測定項目	③ギャップフィルター／共聴ダブルカバーへの混信影響調査

## (1) 測定場所付近の潜在電界強度

受信CH		チャンネルパワー [dB $\mu$ V]		③換算値 [dB]	電界強度 [dB $\mu$ V/m]	
		①送信停止時	②送信時		送信停止時 ①+③	送信時 ②+③
18	ワンセグ放送	-0.4	56.1	18.8	18.4	74.9
	フルセグ放送	12.2	66.6	18.8	31.0	85.4
22	ワンセグ放送	-0.2	57.6	19.4	19.2	77.0
	フルセグ放送	11.1	67.7	19.4	30.5	87.1
24	ワンセグ放送	-0.6	57.5	19.7	19.1	77.2
	フルセグ放送	13.2	68.5	19.7	32.9	88.2
27	ワンセグ放送	1.2	59.6	20.3	21.5	79.9
	フルセグ放送	13.2	69.8	20.3	33.5	90.1
28	ワンセグ放送	4.8	57.1	20.3	25.1	77.4
	フルセグ放送	14.7	69.2	20.3	35.0	89.5

## (2) 受信機端子レベル

受信CH		端子レベル [dBm]	
		送信停止時	送信時
18	ワンセグ放送	-56.6	-56.6
	フルセグ放送	-45.8	-45.7
22	ワンセグ放送	-55.9	-55.8
	フルセグ放送	-44.8	-45.0
24	ワンセグ放送	-57.7	-57.7
	フルセグ放送	-46.1	-46.2
27	ワンセグ放送	-57.5	-57.6
	フルセグ放送	-47.0	-47.0
28	ワンセグ放送	-60.9	-60.9
	フルセグ放送	-48.0	-47.9

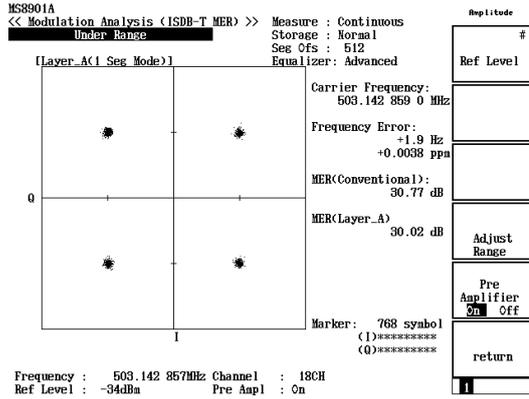
## (3)BER

受信CH		BER	
		送信停止時	送信時
18	ワンセグ放送	$1 \times 10^{-6}$ 以下	$1 \times 10^{-6}$ 以下
	フルセグ放送	$1 \times 10^{-6}$ 以下	$1 \times 10^{-6}$ 以下
22	ワンセグ放送	$1 \times 10^{-6}$ 以下	$1 \times 10^{-6}$ 以下
	フルセグ放送	$1 \times 10^{-6}$ 以下	$1 \times 10^{-6}$ 以下
24	ワンセグ放送	$1 \times 10^{-6}$ 以下	$1 \times 10^{-6}$ 以下
	フルセグ放送	$1 \times 10^{-6}$ 以下	$1 \times 10^{-6}$ 以下
27	ワンセグ放送	$1 \times 10^{-6}$ 以下	$1 \times 10^{-6}$ 以下
	フルセグ放送	$1 \times 10^{-6}$ 以下	$1 \times 10^{-6}$ 以下
28	ワンセグ放送	$1 \times 10^{-6}$ 以下	$1 \times 10^{-6}$ 以下
	フルセグ放送	$1.5 \times 10^{-5}$	$9.5 \times 10^{-6}$

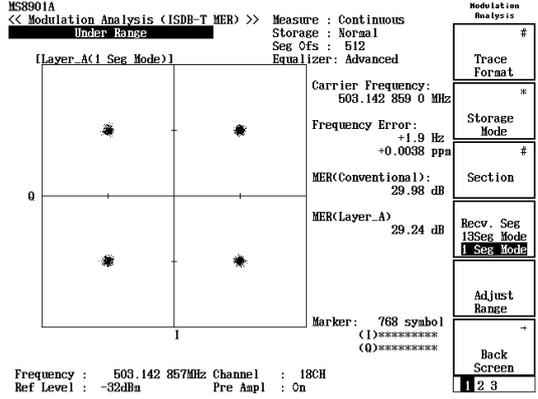
## (4)MER

受信CH		MER [dB]	
		送信停止時	送信時
18	ワンセグ放送	30.0	29.2
	フルセグ放送	27.7	27.6
22	ワンセグ放送	30.3	30.5
	フルセグ放送	27.9	28.2
24	ワンセグ放送	28.8	28.6
	フルセグ放送	27.9	28.1
27	ワンセグ放送	28.8	28.9
	フルセグ放送	27.0	26.9
28	ワンセグ放送	26.0	26.3
	フルセグ放送	26.6	26.7

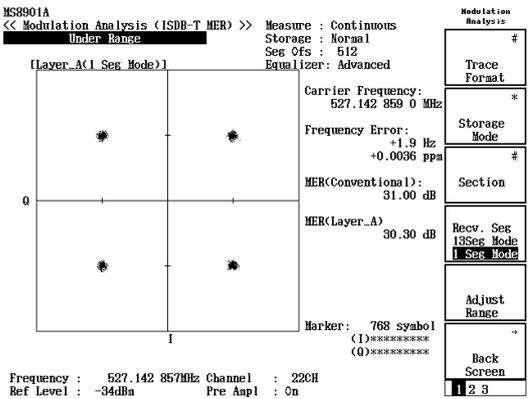
(ギャップフィルター停止時 18ch ワンセグ放送)



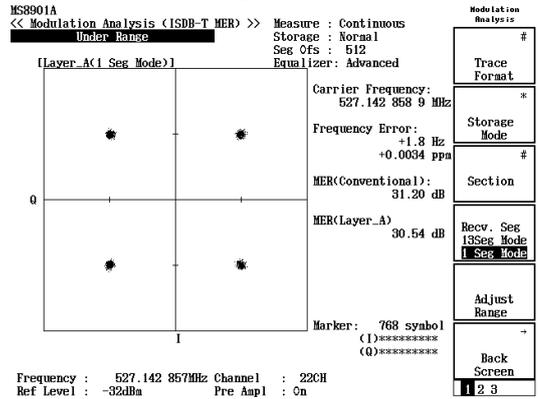
(ギャップフィルター送信時 18ch ワンセグ放送)



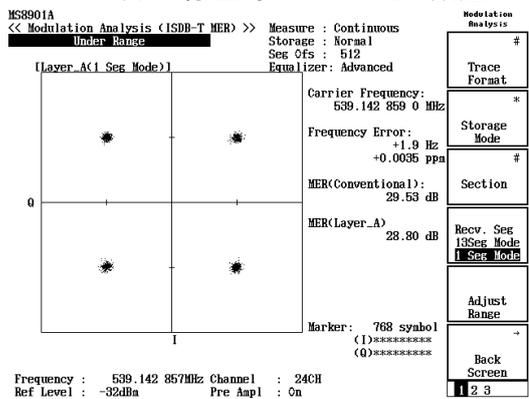
(ギャップフィルター停止時 22ch ワンセグ放送)



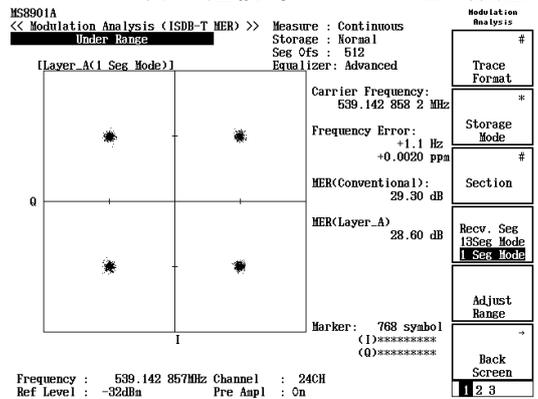
(ギャップフィルター送信時 22ch ワンセグ放送)



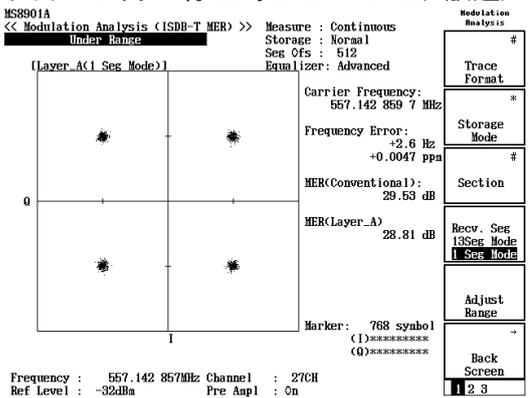
(ギャップフィルター停止時 24ch ワンセグ放送)



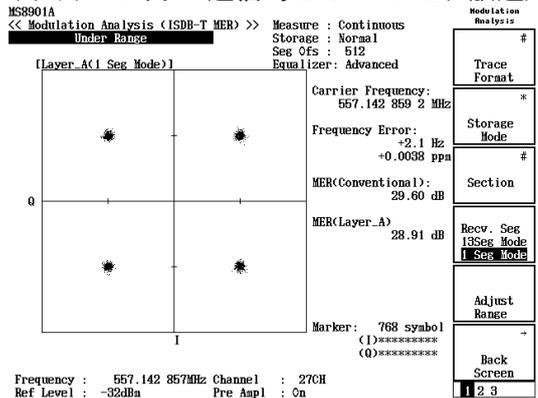
(ギャップフィルター送信時 24ch ワンセグ放送)



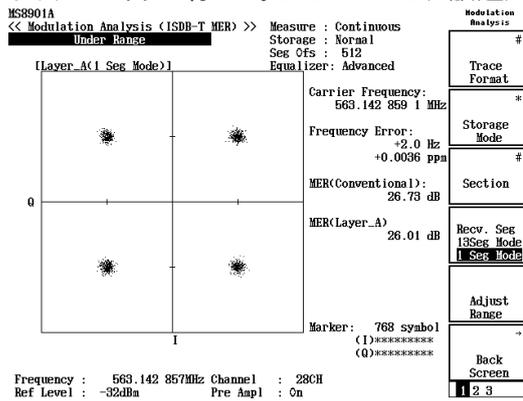
(ギャップフィルター停止時 27ch ワンセグ放送)



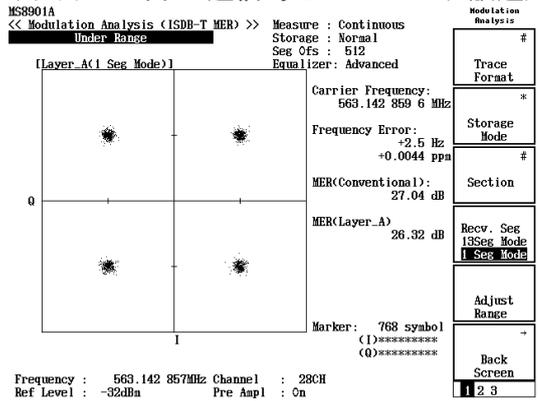
(ギャップフィルター送信時 27ch ワンセグ放送)



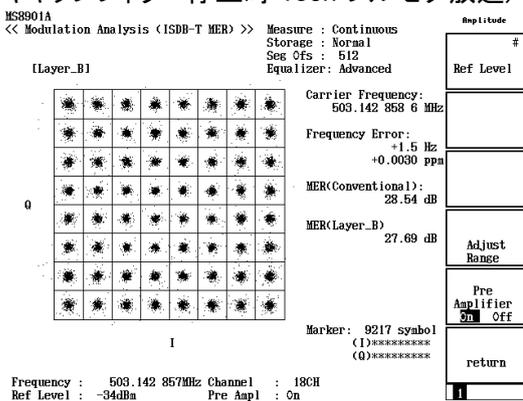
(ギャップフィルター停止時 28ch ワンセグ放送)



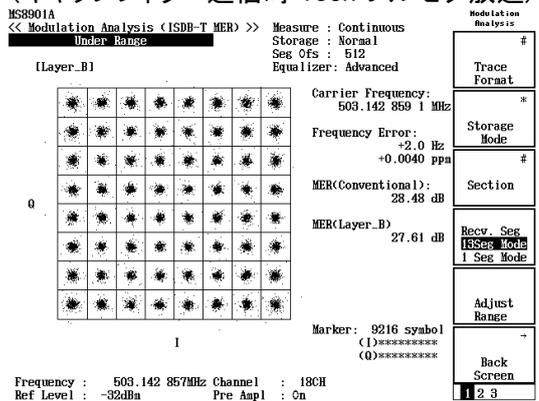
(ギャップフィルター送信時 28ch ワンセグ放送)



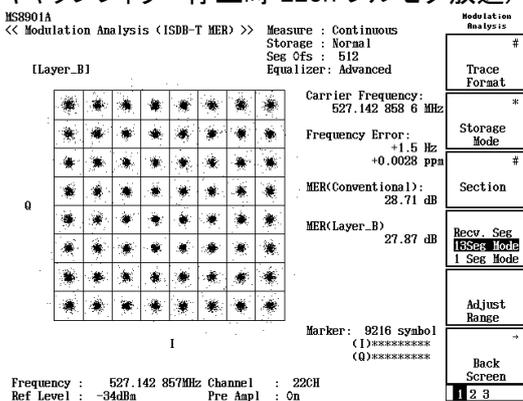
(ギャップフィルター停止時 18ch フルセグ放送)



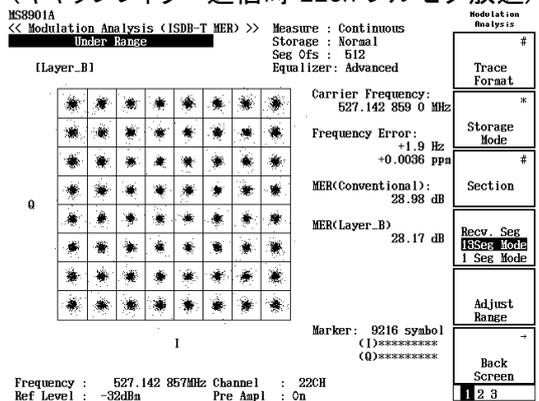
(ギャップフィルター送信時 18ch フルセグ放送)



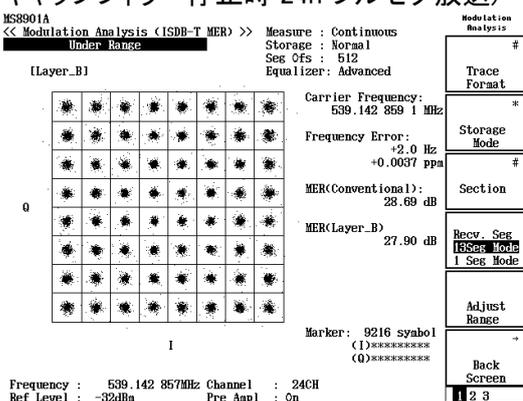
(ギャップフィルター停止時 22ch フルセグ放送)



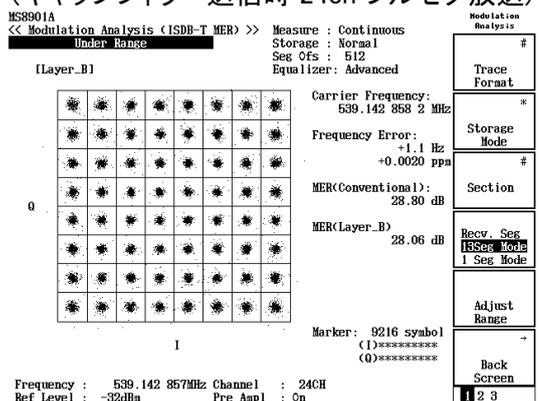
(ギャップフィルター送信時 22ch フルセグ放送)



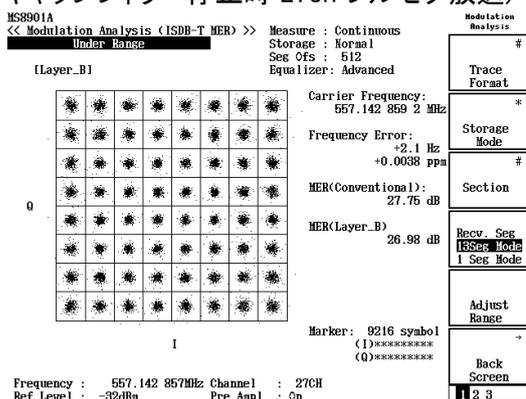
(ギャップフィルター停止時 24ch フルセグ放送)



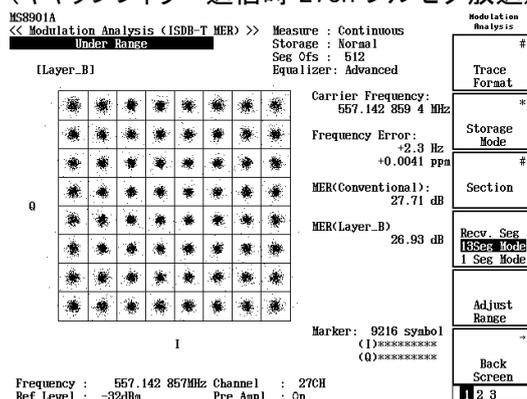
(ギャップフィルター送信時 24ch フルセグ放送)



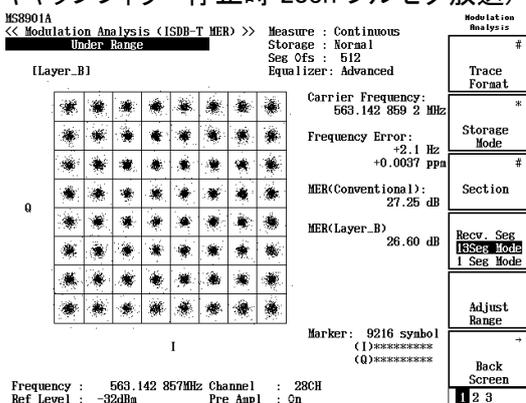
(ギャップファイラー停止時 27ch フルセグ放送)



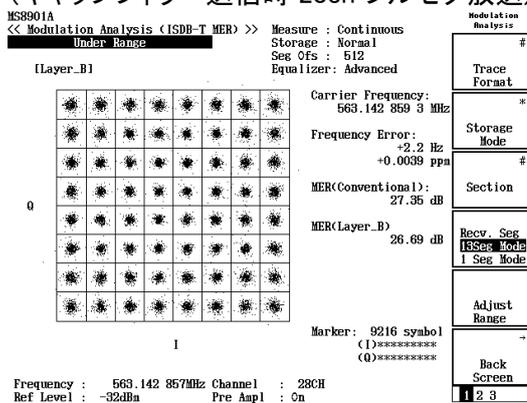
(ギャップファイラー送信時 27ch フルセグ放送)



(ギャップファイラー停止時 28ch フルセグ放送)



(ギャップファイラー送信時 28ch フルセグ放送)



(5) 視聴評価

受信CH		視聴評価	
		送信停止時	送信時
18	富山テレビ放送(BBT)	良	良
22	チューリップテレビ(TUT)	良	良
24	NHKデジタル教育(DE)	良	良
27	NHKデジタル総合(DG)	良	良
28	北日本放送(KNB)	良	良

(注) 視聴評価は、映像・音声・データ放送の「良・否」を記入する