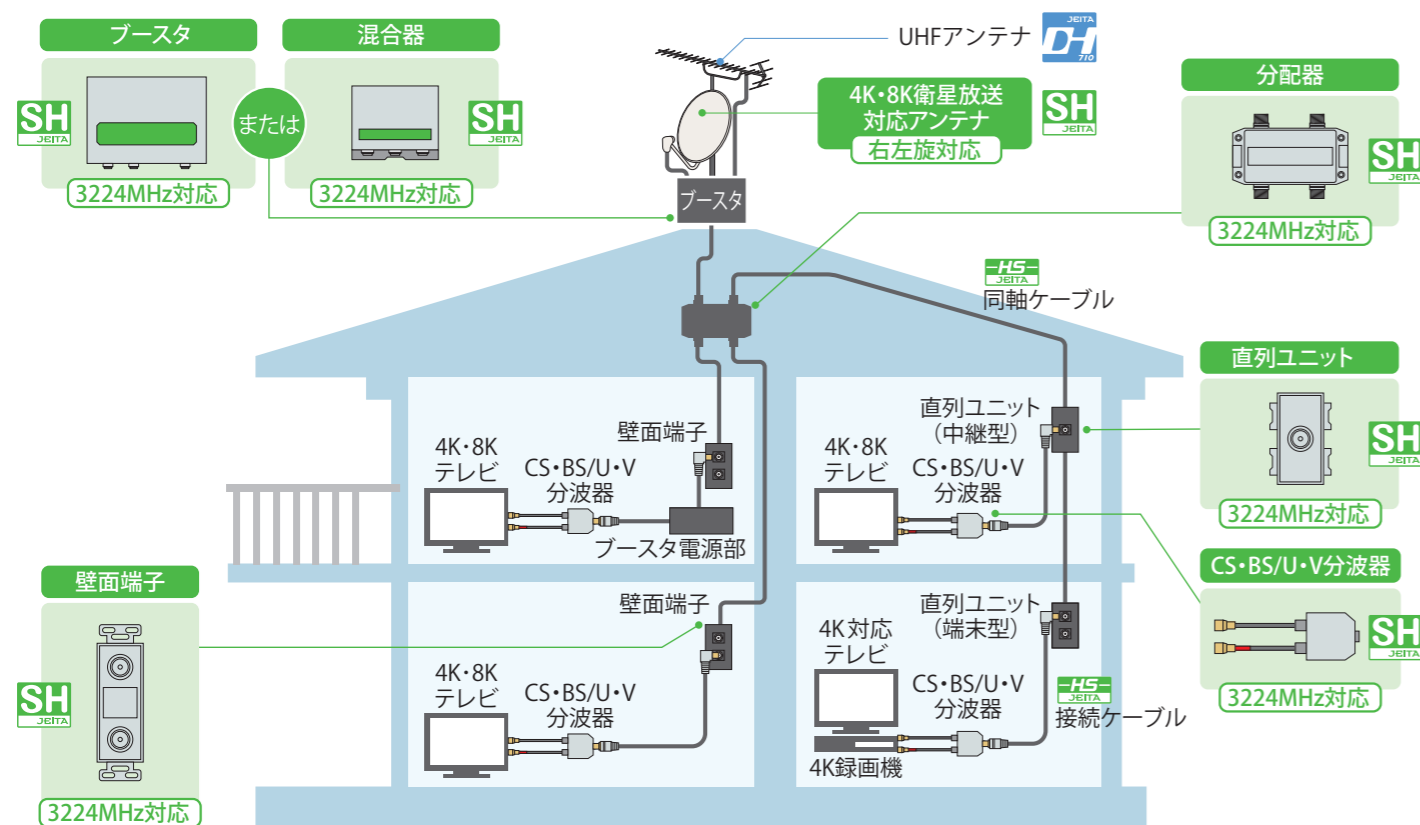
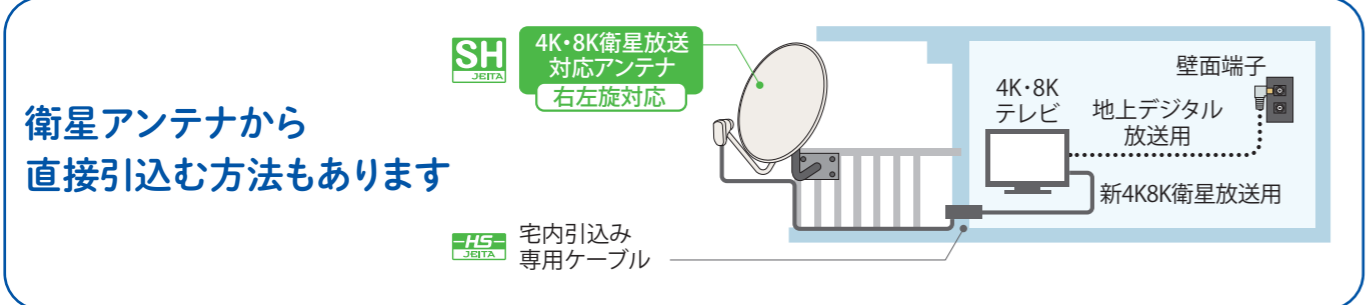


# SHマーク登録機器を使った受信システムは 全ての新4K8K衛星放送チャンネルを受信できます

## 新4K8K衛星放送ホーム受信システム例



1本の同軸ケーブルで全ての新4K8K衛星放送信号を伝送します



企画制作  
**JEITA** <https://www.jeita.or.jp/> 一般社団法人 電子情報技術産業協会 受信システム事業委員会  
 〒100-0004 東京都千代田区大手町1-1-3 大手センタービル TEL: 03-5218-1058 FAX: 03-5218-1077

[受信システム調査普及専門委員会 構成会社]  
 サン電子株式会社 <https://www.sun-ele.co.jp/>  
 DXアンテナ株式会社 <http://www.dxantenna.co.jp/>  
 パナソニック株式会社 <https://panasonic.jp/>  
 マスプロ電工株式会社 <https://www.maspro.co.jp/>

[客員]  
 日本放送協会

ソリッド株式会社 <https://solidcable.com/>  
 日本アンテナ株式会社 <https://www.nippon-antenna.co.jp/>  
 ホーチキ株式会社 <https://www.hochiki.co.jp/>

4K・8Kテレビを購入されるお客様へ

JEITA

# テレビを買ったら衛星アンテナも 4K・8K衛星放送対応アンテナへ 交換しよう!



全ての  
新4K8K衛星放送が  
受信できるよ!

**SH JEITA** SHマークのついたアンテナは、新4K8K衛星放送の  
全ての電波を受信できます。 [詳細は次ページへ](#)

**ご注意** ご自宅で使用している受信システム機器（ブースタ等）も  
交換が必要になる場合があります。

## 新4K8K衛星放送のチャンネル

(内の数字はリモコン番号、CSはチャンネル番号)

4KBS (右旋)	1	BS4K	5	ABS朝日4K	10	4KBS (左旋)	11	SHOP4 CHANNEL	12	4K QVC	9	WOWOW
	6	BS-TBS 4K	7	BSテレ東4K	821	ザシネマ4K (有料)	822	J SPORTS 1 (有料)	823	J SPORTS 2 (有料)	824	J SPORTS 3 (有料)
	8	BSフジ4K	4	BS0テレ4K	880	J SPORTS 4 (有料)	881	J SPORTS 3 (有料)	882	J SPORTS 4 (有料)	883	J SPORTS 4 (有料)
4K110度 CS (左旋)	8	日本映画 4K 時代劇 (有料)	2	BS8K	880	スターチャンネル1 (有料)	881	スターチャンネル2 (有料)	882	スターチャンネル1 (有料)	883	スターチャンネル2 (一部有料)
	8	日本映画 4K 時代劇 (有料)	2	BS8K	880	スターチャンネル1 (有料)	881	スターチャンネル2 (有料)	882	スターチャンネル1 (有料)	883	スターチャンネル2 (一部有料)

2019年9月1日開始



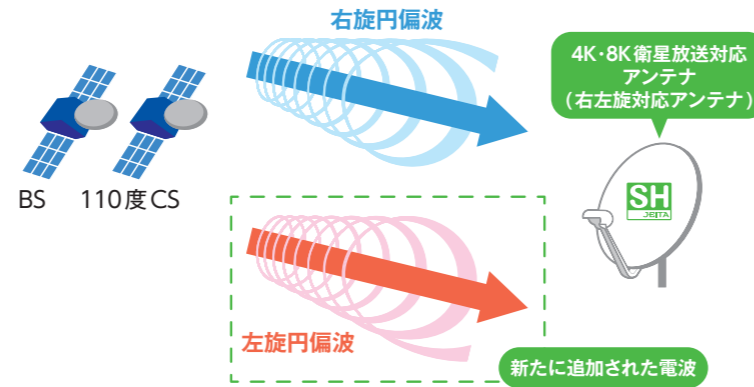
# 新4K8K衛星放送受信には、SHマークのついた機器をご使用ください。

## Q1. なぜ、全ての新4K8K衛星放送を受信するためにアンテナを交換しなければならないのですか？

従来のアンテナは右回りの電波（右旋円偏波）しか受信できません。

4K・8K衛星放送対応アンテナ（右左旋対応アンテナ）は、右回りだけでなく左回りの電波（左旋円偏波）も受信でき、全ての新4K8K衛星放送チャンネルを受信できます。

SHマークのついたアンテナは、すべて右左旋対応しています。

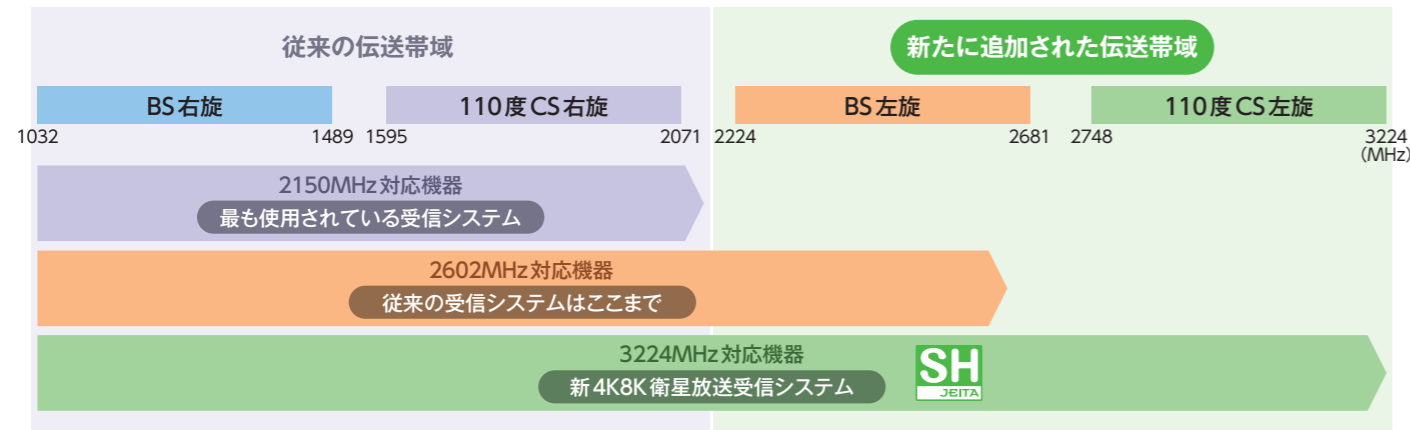


## Q2. 全ての新4K8K衛星放送を受信するために、どうしてSHマークの機器が必要なのですか？

従来の受信システム機器は、新たに追加された新4K8K衛星放送の伝送帯域に対応していません。

SHマーク登録機器は、伝送周波数3224MHzに対応しています。

### SHマーク登録機器伝送帯域（対応周波数）



### 受信システム機器のマーク\*の種類と証明する性能

	衛星放送を受信するシステムには <b>SHマーク</b> 一定以上の性能を有する新4K8K衛星放送受信に適した衛星アンテナ、受信システム機器に付与されるシンボルマークで、その性能を証明するものです。 2017年改定	証明する性能 ・構造 ・電気的性能 ・電波漏洩に関する性能
	地上デジタル放送を受信するシステムには <b>DHマーク</b> 一定以上の性能を有するUHFアンテナ、UHF帯域(ch13～ch52)に対応したブースタに付与されるシンボルマークで、その性能を証明するものです。 2018年改定	証明する性能 ・構造 ・電気的性能
	一定以上の遮へい性能を有する機器に付与される <b>HSマーク</b> (SHマーク登録機器以外が付与対象) 2018年制定	証明する性能 ・電波漏洩に関する性能

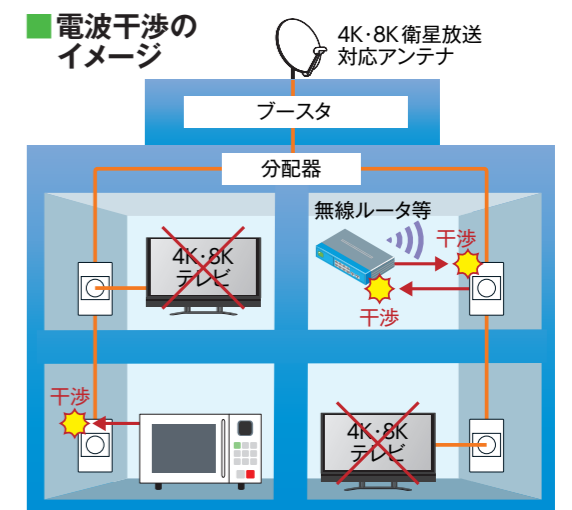
## SHマークとDHマーク登録対象機器

	新4K8K衛星放送受信用 (BS・110度CS)		地上デジタル放送受信用
受信アンテナ	有効口径60cm以下の右左旋対応アンテナ		地上デジタル放送用の受信アンテナ
ブースタ	衛星放送 (BS・110度CS) 帯域を増幅する機器 ※FM・UHF帯を増幅する機器もあります。		地上デジタル放送 (UHF) 帯域を増幅する機器
分配器	2・3・4・5・6・8分配器		DHマーク登録対象外 (衛星放送帯域を伝送する場合にはSHマーク登録機器をご使用ください)
混合器・分波器	CS・BS/U・V 混合器・分波器		
壁面端子 直列ユニット	1端子・2端子分配型 1端子中継型・端末型 2端子中継型・端末型		

## SHマーク登録機器は電波漏洩基準に適合

新4K8K衛星放送の左旋帯域を受信する設備を構成する機器からの電波漏洩は、法制化された電波漏洩基準値以下であることが必要です。

SHマーク登録機器は、電波漏洩基準に適合しています。  
(SHマーク登録機器の電波漏洩規格は、法制化された基準値より厳しい値です)



電波の漏洩を遮へいする性能が低い機器では、電子レンジ、無線ルータ等と新4K8K衛星放送受信システムが相互に電波干渉し、テレビの受信障害等が発生する可能性があります。