

BS・110度CSによる4K8K放送の視聴について

2018年12月1日より、BS・110度CSによる4K8K放送が開始されました。
本放送を視聴するには、4K放送または4K8K放送対応の受信機とアンテナ設備が必要です。

1. ご利用の液晶テレビ（AQUOS）での4K8K放送の視聴について

① 「4Kチューナー内蔵液晶テレビ」または「4K8Kチューナー内蔵液晶テレビ」をご利用の場合

- ・下記の「4Kチューナー内蔵液晶テレビ」または「4K8Kチューナー内蔵液晶テレビ」をご利用の場合は、それぞれ4K放送、4K8K放送を視聴することができます。
- ※別途、4K8K放送に対応したアンテナ設備、配線が必要です。

2025年5月 現在

製品名	機種名				
4K8Kチューナー内蔵液晶テレビ	8T-C85DX1	8T-C75DX1	8T-C65DX1		
	8T-C70DW1	8T-C60DW1			
	8T-C70CX1	8T-C60CX1			
	8T-C80AX1	8T-C70AX1	8T-C60AX1		
4Kチューナー内蔵液晶テレビ	4T-C65HS1	4T-C55HS1			
	4T-C65HQ1	4T-C55HQ1			
	4T-C65HQ2	4T-C55HQ2	4T-C48HQ2	4T-C42HQ2	
	4T-C75HP1	4T-C65HP1	4T-C55HP1		
	4T-C50HP2	4T-C43HP2			
	4T-C65GS1	4T-C55GS1			
	4T-C77GQ1	4T-C65GQ1	4T-C55GQ1	4T-C48GQ2	4T-C42GQ2
	4T-C55GQ3	4T-C48GQ3			
	4T-C75GP1	4T-C65GP1	4T-C55GP1	4T-C50GP2	4T-C43GP2
	4T-C75GN1	4T-C65GN1	4T-C55GN1	4T-C55GN2	4T-C50GN2
	4T-C43GN2				
	4T-C75GL1	4T-C65GL1	4T-C55GL1	4T-C50GL1	4T-C43GL1
	4T-C65GJ1	4T-C55GJ1	4T-C50GJ1	4T-C43GJ1	
	4T-C65GJ2	4T-C55GJ2	4T-C50GJ2	4T-C43GJ2	
	4T-C65FS1	4T-C55FS1			
	4T-C65FQ1	4T-C55FQ1			
	4T-C75FN1	4T-C65FN1	4T-C55FN1		
	4T-C55FN2	4T-C50FN2	4T-C43FN2		
	4T-C65FL1	4T-C50FL1	4T-C42FL1		
	4T-C75EP1	4T-C70EP1	4T-C65EP1	4T-C60EP1	4T-C55EP1
	4T-C65ES1	4T-C55ES1			
	4T-C77EQ1	4T-C65EQ1	4T-C55EQ1		
	4T-C48EQ2	4T-C42EQ2			
	4T-C65EU1	4T-C55EU1			
	4T-C70EN1	4T-C65EN1	4T-C60EN1	4T-C55EN1	
	4T-C50EN2	4T-C43EN2			
	4T-C75EL1	4T-C65EL1	4T-C55EL1	4T-C50EL1	4T-C43EL1
	4T-C65EJ1	4T-C50EJ1	4T-C42EJ1		
4T-C65DP1	4T-C55DP1				
4T-C65DS1	4T-C55DS1				

4T-C65DQ1	4T-C55DQ1			
4T-C65DQ2	4T-C55DQ2			
4T-C70DN1	4T-C65DN1	4T-C60DN1	4T-C55DN1	
4T-C50DN2	4T-C43DN2			
4T-C65DL1	4T-C50DL1	4T-C43DL1	4T-C42DJ1	
4T-C42DH1				
8T-C70BW1	8T-C60BW1			
4T-C65CQ1	4T-C55CQ1	4T-C48CQ1		
4T-C70CN1	4T-C60CN1	4T-C55CN1	4T-C50CN1	4T-C43CN1
4T-C55CL1	4T-C50CL1	4T-C43CL1	4T-C40CL1	
4T-C65CH1	4T-C55CH1	4T-C50CH1		
4T-C60AN1	4T-C50AN1	4T-C45AL1		
4T-C70BN1	4T-C60BN1	4T-C50BN1	4T-C45BN1	
4T-C55BL1	4T-C50BL1	4T-C45BL1	4T-C40BJ1	
4T-C60BH1	4T-C50BH1	4T-C40BH1		

② 「4K 対応液晶テレビ」をご利用の場合

- 下記の「4K 対応液晶テレビ」をご利用の場合、別売の「4K チューナー」または「4K レコーダー」を接続することで、4K 放送を 4K で視聴することができます。

※別途、4K 放送に対応したアンテナ設備、配線も必要です。

※液晶テレビの HDMI 入力端子は、4K 入力対応の端子をご使用ください。

2019 年 9 月時点

製品名	機種名				
4K 対応液晶テレビ (チューナー非内蔵)	4T-C60AM1	4T-C50AM1	4T-C43AM1	4T-C70AU1	
	4T-C60AJ1	4T-C55AJ1	4T-C50AJ1	4T-C45AJ1	4T-C40AJ1
	4T-C50AH2	4T-C40AH2	4T-C50AH1	4T-B60AK1	4T-B50AKL
	LC-60UH5	LC-55UH5	LC-60US5	LC-55US5	LC-50US5
	LC-55XD45	LC-70US4			
	LC-60US45	LC-55US45	LC-50US45	LC-45US45	
	LC-60U45	LC-55U45	LC-50U45	LC-40U45	
	LC-60US40	LC-55US40	LC-50US40	LC-45US40	
	LC-55U40	LC-50U40	LC-40U40		
	LC-80XU30	LC-70XG35	LC-60XD35		
	LC-60US30	LC-52US30			
	LC-58U30	LC-55U30	LC-50U30	LC-40U30	
	LC-60US20	LC-52US20	LC-50U20	LC-40U20	
	LC-70UD20	LC-60UD20	LC-52UD20		
	LC-70UD1 ※1	LC-60UD1 ※1	LC-60HQ10※2		

+

4K チューナー	4S-C00AS1				
4K レコーダー	4B-C40AT3	4B-C20AT3			

※1:ソフトウェアアップデートと本体バージョンアップが必要な場合があります。くわしくは [こちら](#)

※2:ソフトウェアアップデートと本体バージョンアップが必要な場合があります。くわしくは [こちら](#)

③ 「8K 対応液晶テレビ」をご利用の場合

- 下記の 8K 対応液晶テレビをご利用の場合、別売の「8K チューナー」を HDMI ケーブル 4 本で接続することで、4K8K 放送を視聴することができます。

※別途、4K8K 放送に対応したアンテナ設備、配線も必要です。

2018 年 12 月時点

製品名	機種名				
8K 対応液晶テレビ (チューナー非内蔵)	8T-C60AW1				
	LC-70X500	LV-70002	LV-85001		

+

8K チューナー	8S-C00AW1				
----------	-----------	--	--	--	--

※8K チューナー (8S-C00AW1) を 4K 対応液晶テレビへ HDMI ケーブル 1 本で接続する場合には、HDMI 入力端子が、4K/60p YCbCr 4:2:2 HDCP2.2 に対応している必要があります。

④ 上記以外の液晶テレビ (AQUOS) をご利用の場合

- 上記以外の液晶テレビ AQUOS (フルハイビジョンやハイビジョンテレビなど) をご利用の場合、別売の「4K チューナー」または「4K レコーダー」を HDMI ケーブルで接続することで、4K 放送を視聴することができますが、映像は 2K 画質になります。

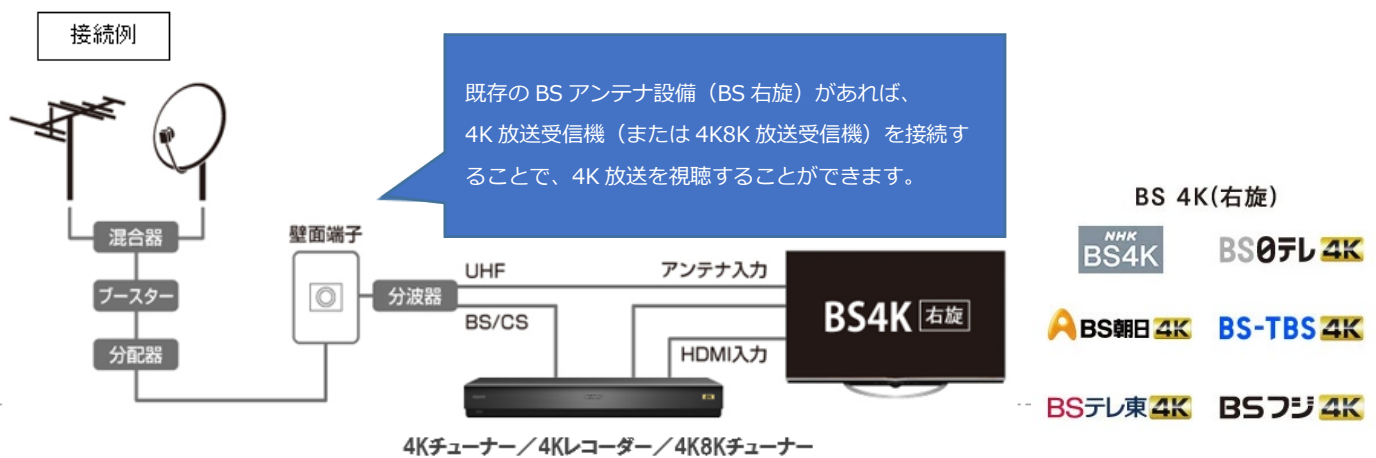
※この場合も、別途、4K 放送に対応したアンテナ設備、配線が必要です。

2. 4K8K 放送のチャンネルとアンテナ設備について

(2024 年 5 月時点)

① 既存の BS アンテナ設備をご利用の場合

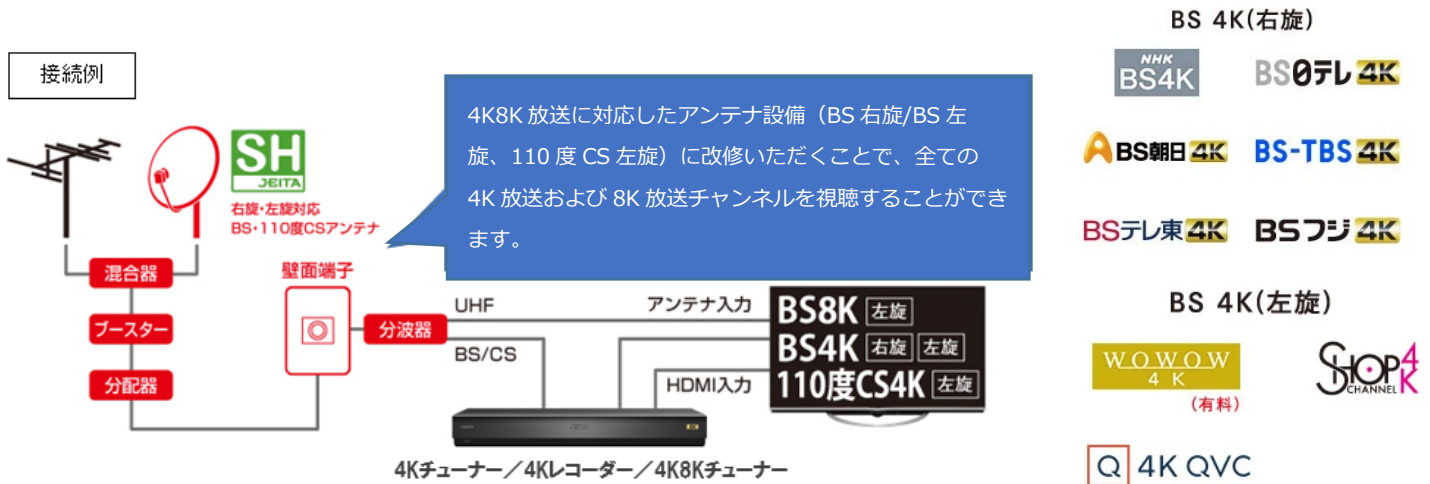
- 既存の BS アンテナ設備 (BS 右旋) では、BS 右旋の 4K 放送 (6 チャンネル) を視聴できます。4K 放送、または 4K8K 放送対応した受信機をご用意ください。



※4K チューナー内蔵液晶テレビ、4K8K チューナー内蔵液晶テレビの場合には、別売のチューナーなどは必要ありません。BS/CS アンテナケーブルを直接テレビに接続してください。

②4K8K 放送に対応した BS/110 度 CS アンテナ設備をご利用の場合

- ・4K8K 放送に対応したアンテナ環境（BS 右旋/BS 左旋、110 度 CS 左旋）に改修いただくと全ての 4K 放送チャンネルおよび 8K 放送チャンネルを視聴できます。
4K 放送、または 4K8K 放送対応した受信機をご用意ください。
※2024 年 5 月現在、110 度 CS4K 放送は放送されていません。



- ※4K チューナー内蔵液晶テレビ、4K8K チューナー内蔵液晶テレビの場合には、別売のチューナーなどは必要ありません。BS/CS アンテナケーブルを直接テレビに接続してください。
- ※4K チューナー内蔵液晶テレビ、4K チューナー、4K レコーダーでは、8K 放送の視聴はできません。8K 放送を視聴するには4K8K チューナー内蔵液晶テレビ、または 8K 対応液晶テレビ+8K チューナーが必要です。
- ※壁面端子から、2K の BD/DVD レコーダーなどのアンテナ入出力端子を通して、4K チューナー内蔵テレビにアンテナケーブルを接続すると、BS 左旋、110 度 CS 左旋の 4K 8K 放送は視聴できません。

【ワンポイント】右旋・左旋とは？

BS 放送や 110 度 CS 放送は、らせん状に回転する電波を用いています。回転方向が右回りのものを右旋円偏波、左回りのものを左旋円偏波と呼びます。現行の BS 放送などは右旋円偏波が使用されていますが、左旋も用いることで、より多くの番組を放送することが可能となります。

3. 4K8K 放送のチャンネルとアンテナ設備について

1. アパート、マンション等の共同受信でご視聴されている場合

アパート、マンション等の集合住宅で、共同受信（屋上に受信アンテナを設置）で視聴されている場合は、共同受信設備（BS・110 度 CS アンテナ、ブースター、分岐器、分配器、テレビ端子）、ならびにご家庭で使用している、分配器、分波器などに交換が必要な場合があります。なお、ご使用のケーブルによっては 伝送できない場合があるため、伝送可否調査が必要です。調査、改修については集合住宅のオーナー様が管理組合等にご相談ください。

2. ケーブルテレビをご視聴されている場合

ケーブルテレビをご視聴されているご家庭は、契約しているケーブルテレビ事業者にご相談ください。

3.個別に衛星アンテナを設置してご視聴されている場合

戸建て住宅や、個別に南向きのベランダ等に衛星アンテナを設置して視聴している場合は、BS・110度CS右旋・左旋対応のアンテナに加え、お使いの分配器、分波器、ブースター、ケーブルなどの交換が必要な場合があります。

視聴方法については衛星アンテナ販売店もしくはテレビ販売店にご相談ください。

4. Q&A

Q1：新4K8K衛星放送（4K8K放送）とは？

A1：2018年12月1日から開始されたBS・110度CSによる4K8K放送のことです。

現在のフルハイビジョン放送が約200万画素で、4K放送はその4倍の約800万画素になります。

8K放送ではさらにその4倍の約3300万画素で表示できます。

くわしくは、[放送サービス高度化推進協会](#) のホームページをご確認ください。

Q2：4Kチューナーを内蔵していないテレビでも、4K放送は視聴できますか？

A2：4K対応液晶テレビ（AQUOS）であれば、別売の「4Kチューナー」または「4Kレコーダー」を接続することで、4K放送を視聴できます。

4Kに対応していない液晶テレビ AQUOS（フルハイビジョンテレビやハイビジョンテレビなど）をご利用の場合、別売の「4Kチューナー」または「4Kレコーダー」をHDMIケーブルで接続することで、4K放送を視聴することができますが、映像は4K画質ではなく2K画質になります。

※いずれの場合も、別途、4K放送に対応した受信設備、配線が必要です。

Q3：8Kチューナーを内蔵していないテレビでも、8K放送は視聴できますか？

A3：4Kチューナー内蔵液晶テレビ（AQUOS）、または4K対応液晶テレビ（AQUOS）であれば、別売の「8Kチューナー」をHDMIケーブルで接続することで、8K放送を視聴することができます。ただし、映像は8K画質ではなく4K画質となります。

※別途、4K8K放送に対応した受信設備、配線が必要です。

※テレビ側のHDMI入力端子が4K/60p YCbCr 4:2:2 HDCP2.2に対応している必要があります。

4Kに対応していない液晶テレビ AQUOS（フルハイビジョンやハイビジョンテレビなど）をご利用の場合、8Kチューナーとの接続に対応しておりませんので、8K放送を視聴することはできません。

Q4：4K放送の番組を録画することはできますか？

A4：①4Kチューナー内蔵液晶テレビ（AQUOS）の場合

→市販の外付けUSBハードディスクを接続することで、4K放送の番組を録画することができます。

②4K8Kチューナー内蔵液晶テレビ（AQUOS）の場合

→市販の外付けUSBハードディスクを接続することで、4K放送の番組を録画することができます。別売の「8K対応USBハードディスク」（8R-C80A1）を接続すれば、4K放送、および8K放送を録画することができます。

③4K対応液晶テレビ（AQUOS）の場合

→別売の「4Kチューナー」を接続した場合は、4Kチューナーに市販の外付けUSBハードディスクを接続することで、4K放送の番組を録画することができます。

④8K 対応液晶テレビ (AQUOS) の場合

→別売の「8K チューナー」を接続した場合は、8K チューナーに別売の「8K 対応 USB ハードディスク」(8R-C80A1) を接続することで、4K 放送、および 8K 放送を録画することができます。

⑤別売の「4K レコーダー」を接続した場合

別売の「4K レコーダー」を液晶テレビ (AQUOS) に接続した場合は、4K レコーダーの内蔵ハードディスクに 4K 放送の番組を録画したり、内蔵ハードディスクに録画した 4K 番組を BD-R/BD-RE にダビングすることもできます。

Q 5 : 8K 放送の番組を録画することはできますか？

A 5 : ①4K/8K チューナー内蔵液晶テレビ (AQUOS) の場合

→別売の「8K 対応 USB ハードディスク」(8R-C80A1) を接続することで、8K 放送を録画することができます。

②8K 対応液晶テレビ (AQUOS) の場合

→別売の「8K チューナー」を接続した場合は、8K チューナーに別売の「8K 対応 USB ハードディスク」(8R-C80A1) を接続することで、8K 放送を録画することができます。¥

Q 6 : HDR 映像を視聴するには、どうすればよいですか？

A 6 : 4K レコーダーや 4K チューナーの映像を HDR 映像で視聴するには、18Gbps 対応の HIGH SPEED (カテゴリ 2) ケーブルとテレビ側に HDR 対応の入力端子、設定が必要です。

各機種 of 4 Kレコーダー/4 Kチューナー推奨入力端子、HDR 映像視聴のための設定は、[こちら](#) をご確認ください。

Q 7 : 4K8K 放送が始まって、従来の BS・110 度 CS デジタル放送は見られますか？

A 7 : 従来の BS・110 度 CS デジタル放送は今まで通り視聴できます。

Q 8 : 地上デジタル放送による 4K・8K 放送の予定はありますか？

A 8 : 現在、地上デジタル放送による 4K・8K 放送の具体的な計画はありません。