

8 保証の明細

お使いの弊社製品が、取扱説明書、本体添付のラベル等の注意書による正常なご使用状態のもとで故障した場合、下記保証期間をご参照のうえ、お買い上げの販売店へご連絡をお願いいたします。転居されたり、譲渡された物の修理等でお困りの場合にはイトーキお客様相談センターへご相談ください。

■保証項目（電気機器）

●電気機能の保証期間は、お買い上げの日から下記の年限とさせていただきます。

		両面タイプ	片面タイプ
6か月保証	電器関係	USBハブ、WEBカメラ	
2年保証	電器関係	マイク、スピーカー、アンプリファイアー	マイク内蔵カメラ、スピーカー、アンプリファイアー
3年保証	電器関係	モニター（※HDMIケーブルは保証対象外です）	

※電気機器の保証書の再発行は致しかねます。紛失しないように大切に保管してください。

■保証項目（家具）

●保証期間は、「一般社団法人日本オフィス家具協会（JOIFA）」のガイドラインに準拠して、お買い上げの日から下記の年限とさせていただきます。

	外装表面仕上げ	塗装・張地（皮革を含む）の変色、褪色、摩耗
1年保証		
2年保証	機能	イスの上下・回転・ロック機構・可動部、キャスター、アジャスター
3年保証	構造部材	座部・背もたれ部、脚部の構造部材

上記の保証期間は、一般的なオフィスにおいて、通常の執務状態（1日8時間程度）で使用した場合を想定したもので、24時間、年中無休での業務や、これに準ずる過酷な使われ方をする所での保証期間ではありません。

※保証項目は、各機種共通とさせていただきます。

- 保証期間経過後の修理については、有料とさせていただきます。（修理によって機能の維持ができる場合のみ）
- 保証書がない場合、または、当社以外から納品の既使用品の場合は、製造年月日より概算（1年2年3年と）しております。
- 保証期間内でも以下の場合には有料とさせていただきます。
 - ・取扱説明書や貼付ラベル等に従って使用されていない場合の故障または破損。
 - ・中古品、第三者からの譲渡品・転売品の故障または破損。
 - ・異常な環境下（高温・多湿など）でのご使用や保管による故障または破損。
 - ・天然材料（木・革など）における色調、光沢等の質感の違い。
 - ・お客様による納品後の移動や運搬による故障または破損。

■保証書の発行（家具）

保証書が入用な場合は、お買い上げの販売店までご連絡をお願いいたします。お買い上げ日は保証書にて記載してお渡しいたします。

■保証対象外の場合

- 火災・天災による故障または破損。
- 改造またはご使用者の責任に帰すると認められる故障または破損。

■部品の保有期間について

●補修用性能部品の最低保有期間は製造打ち切り後5年間です。（エコマーク対象品は10年間です）
補修用性能部品とは、その製品を維持するために必要な部品です。※仕様については予告なしに変更する場合があります。

■取扱説明書を紛失した場合（家具）

お買い上げの販売店までご連絡をお願いいたします。

■製品の廃棄について

不要になった製品の廃棄は、法令によりお客様が適切に処理する責任があります。廃棄の際は法令に従った適切な廃棄処理をお願いいたします。ご不明な点はお相談ください。

■製品と修理（修理範囲・修理に必要な期間）に関するお問い合わせ

イトーキお客様相談センター

☎ 0120-164177 <https://www.itoki.jp>

取扱説明シール固定位置



明日の「働く」を、デザインする。

sound sofa サウンドソファ

取扱説明書

保証の明細付

対応機種

■両面タイプ

セミクローズタイプ
LSF1H-★▲●■□□

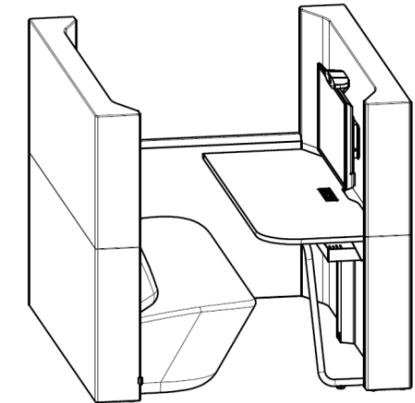
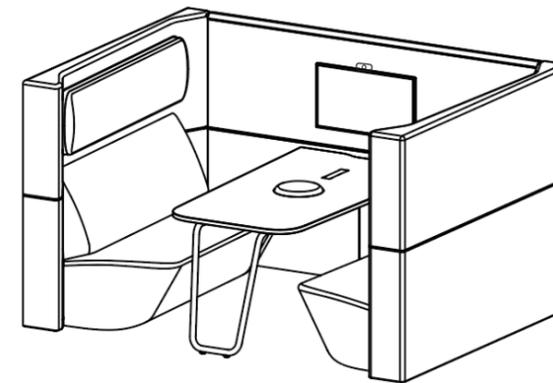
オープンタイプ
LSF1L-★▲●■□□

■片面タイプ

セミクローズタイプ
LSF☆H-★▲●■□□

オープンタイプ
LSF☆L-★▲●■□□

●商品記号は、天板の裏側にラベルで表示しています。



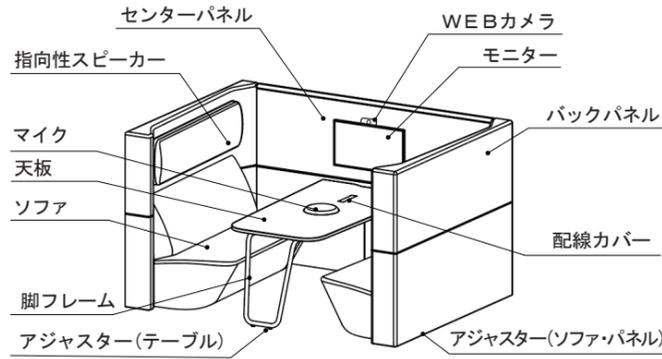
この度はイトーキ製品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。この説明書は製品の使い方と、ご使用上の注意を記載しています。お読みになったあとも、いつもそばに置いて、わからない時にご再読ください。また、製品をほかの人に渡すときには、必ずこの取扱説明書を一緒にお渡しください。

I N D E X

1. 各部の名称	．．．．．	P. 2
2. 安全上の注意事項	．．．．．	P. 2～3
3. 使用上の注意事項	．．．．．	P. 4～5
4. 点検・お手入れ	．．．．．	P. 5
5. ご使用方法	．．．．．	P. 6
6. 故障かな？と思ったら	．．．．．	P. 6
7. 品質表示	．．．．．	P. 7
8. 保証の明細	．．．．．	P. 8

1 各部の名称

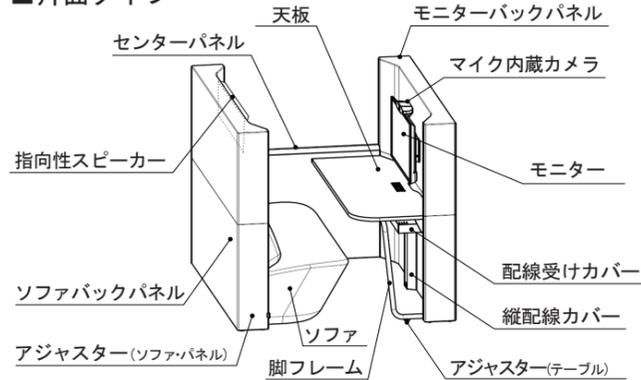
■両面タイプ



LSF10-★▲●■□□

※図はセミクローズタイプを表す

■片面タイプ



LSF★○-★▲●■□□

※図はオープンタイプを表す

2 ⚠️ 安全上の注意事項

安全に正しくお使いいただくため、必ずお守りください。

注意の種類の規定: 一般社団法人日本オフィス家具協会(JOIFA)による次のような危険性の規定に基づいています。

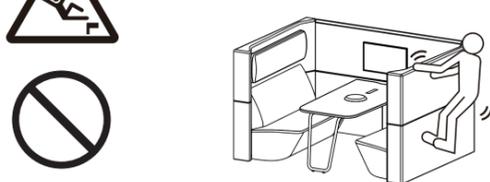
⚠️ 警告 取り扱いを誤ると死亡または重傷を負う可能性があります。

🚫 このマークは禁止行為を表します。

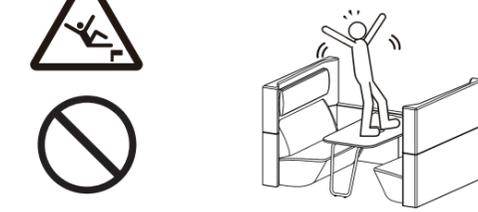
⚠️ 注意 取り扱いを誤ると傷害または物的損害が発生する可能性があります。

❗ このマークは行為の指示を表します。

⚠️ 警告 パネルやスピーカーにつかまったり、ぶらさがったりしないでください。転倒したり、製品の変形により、けがをすることがあります。



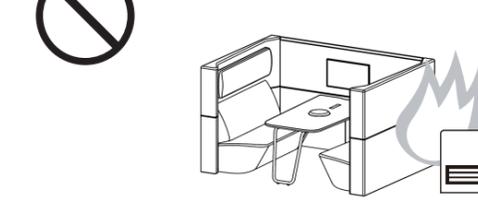
⚠️ 警告 天板の上に乗ったり腰かけたり、ソファの上で立ったりしないでください。転倒してけがをすることがあります。



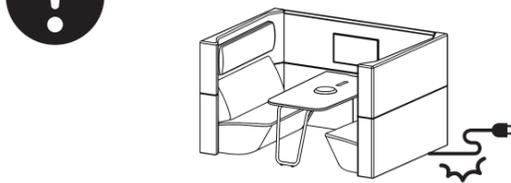
⚠️ 警告 製品の分解、改造は絶対にしないでください。故障やけがの原因になります。



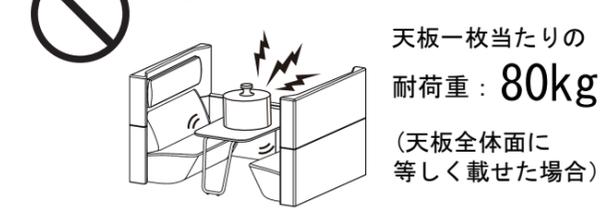
⚠️ 警告 ストープなど、火気の近くでのご使用は危険ですから避けてください。火災になる危険があります。



⚠️ 警告 ケーブルが製品などの下敷きになったり、押し付けなどによってキズがつかないようにしてください。感電や発火の危険があります。



⚠️ 注意 耐荷重以上の物を載せないでください。物の落下や製品の変形により、けがをすることがあります。



7 品質表示

	両面タイプ		片面タイプ		
	セミクローズタイプ	オープンタイプ	セミクローズタイプ	オープンタイプ	
寸法 (単位: mm)	幅	2400	1500		
	奥行	1800			
	高さ	1400			
	センターパネル高さ	1400	775	1400	775
	天板サイズ	1600 (W) × 900 (D)		1600 (W) × 556 (D)	
	天板高さ	720			
	ソファサイズ	1675 (W) × 685 (D)			
	ソファ座面高さ	430			
構造体	天板(表面材)	メラミン樹脂化粧板またはアクリル化粧板またはノリウム			
	天板(基材)	パーティクルボードまたはMDF			
	脚フレーム	金属<鋼>			
	ソファ(表面材)	布			
	ソファ(基材)	合板/ウレタン			
	センターパネル(表面材)	不織布 (ポリエステル樹脂)			
	センターパネル(基材)	合板/ウレタン/金属<鋼>			
	バック/モニター/ソファバックパネ(表面材)	不織布 (ポリエステル樹脂)			
	バック/モニター/ソファバックパネ(基材)	合板			
	マイクカバー	金属<鋼>/ポリエステル/EPDMゴム			
	アジャスター	ナイロン樹脂/ポリエチレン樹脂/金属<鋼>			
	スピーカーカバー	金属<鋼>+不織布 (ポリエステル樹脂)			
	配線カバー	ABS樹脂			
配線受けカバー	金属<鋼>				
縦配線カバー	金属<鋼>				

「家庭用品品質表示法」にもとづく表示

	両面タイプ		片面タイプ
	セミクローズタイプ	オープンタイプ	セミクローズタイプ/オープンタイプ
使用環境条件(温度)	5°C~40°C		
使用環境条件(湿度)	20%~80%		
電源入力	AC100V 50/60Hz		
消費電力(最大)	105W		

	両面タイプ		片面タイプ
	セミクローズタイプ	オープンタイプ	セミクローズタイプ/オープンタイプ
スピーカー	再生周波数(応答周波数)	650Hz~13,500Hz	
	最大音圧	81dB SPL(ピンクノイズ, 1m)	
	指向特性	水平(長手)	30°
垂直(短手)		45°	
マイク	マイクユニット	単一指向性×3	*Hexa microphone (MEMS×6)
	收音範囲	1m 以内	*前方80°、距離1.2m(デフォルト設定)
モニター	メーカー名	NEC	
	機種	LCD-E328	
	サイズ(表示サイズ)	32型	
	液晶方式	TFT	
	最大表示解像度	1920×1080	
	最大輝度(標準値)	400cd/m2	
	外形寸法	726.6(W)×422.4(H)×67.1(D)mm (突起部除く)	
WEBカメラ	センサー	CMOSセンサー 200万画素	*CMOSセンサー 800万画素
	ビデオ解像度(最大)	1920×1080	*3840×2160
	画角(水平)	150°	*80° (デフォルト設定)

* 片面タイプのマイクとWEBカメラは一体型になっています。

商標について

•IntelはIntel Corporationまたはその子会社の米国およびその他の国における商標または登録商標です。

•Windowsは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。

•そのほかの会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。

3 使用上の注意事項

○このマークは禁止行為を表します。 ①このマークは行為の指示を表します。

<p>△注意 サウンドソファを近接して設置する場合には、周囲の会議音を拾う可能性がありますので、適切な音量でご利用ください。</p>	<p>△注意 近接したサウンドソファで同じWeb会議には入らないでください。(スピーカーからの音声に加えて、リアル音が直接聞こえて違和感を感じることがあります。)</p>
<p>△注意 レイアウト変更時の移動・据付けは、ご自分でなさらず、お買い上げの販売店までご連絡をお願いいたします。(有償)</p>	<p>△注意 直射日光の当たるところでのご使用は避けてください。また、熱器具の付近、極端に寒い場所、多湿な場所でのご使用は避けてください。変色・変形の原因になります。</p>
<p>△注意 加熱したナベ、ヤカン等を直接テーブルの上へ置かないでください。変色・変形の原因になります。</p>	<p>△注意 フロアに凹凸があるときは、そのまま置かないでください。故障やガタツキの原因になることがあります。アジャスターでレベルを調整して水平に設置してください。</p>
<p>△注意 ケーブルを無理やり引っ張らないでください。故障の原因になります。</p>	<p>△注意 モニターの液晶画面を硬いもので押しったりこすったり、衝撃を加えたりしないでください。破損してけがや故障の原因になります。</p>
<p>△注意 濡れた傘やタオルなどをパネルにかけないでください。変色・変形の原因になります。</p>	<p>△注意 ビス、ボルトなどのゆるみが生じた場合、必ず締めなおしてご使用ください。</p>
<p>△注意 ダーク色の天板は、キズが目立ちやすいため、取扱いにご注意ください。また、使用状況や光の状況により手脂などの汚れが目立つ場合があります。</p>	<p>△注意 消しゴムをケース無し状態で製品の上に長期間放置しないでください。製品の表面を溶かしたり変色させる可能性があります。</p>
<p>△注意 金属や陶磁器など底が硬いものやざらついたものを直接置いたり引きずりますと、天板表面にキズがつく場合がありますのでご注意ください。</p>	<p>△注意 うすい紙にボールペンやシャープペンシルなどの硬いもので筆記すると、天板表面に跡が残る場合がありますのでご注意ください。</p>
<p>△注意 適切な明るさの環境で使用してください。画面の反射による目の疲れを防ぐために、適切な明るさの中でご使用ください。</p>	<p>△注意 モニターの通気口を掃除してください。モニターの通気口がごみやほこりでふさがると内部に熱がこもり火災や感電の原因となります。1年に一度はモニターの通気口を掃除してください。</p>

ソファ・パネル

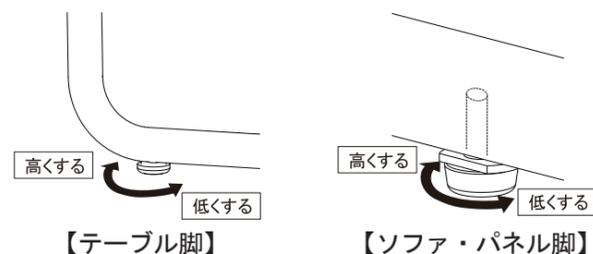
- ・直射日光は変色を早めます。布地は時間の経過とともに色あせしますが、特に直射日光は紫外線により変色を早めます。
- ・硬いものを直接当てるとキズがつきます。鋭利な角のあるものをぶつけたり、硬質なものを引きずると、表面にキズをつける原因になります。
- ・汚れは完全に落ちないことがあります。繊維に汚れがしみこむと、完全に除去することが困難になります。汚れが付いた時はできるだけ早めに拭き取ってください。
- ・ホコリがたまりがちです。布地にホコリがつくと、繊維の間に入ってたまります。電気掃除機で定期的に清掃してください。

リノリウム天板

- リノリウムは天然素材のため、下記のような特徴があります。
- ・天板(またはベンチ)毎に色調や表面の風合いが異なる場合があります。
- ・長く使用している間に日光などにより変色していく場合があります。変化の時期については使用する環境によって異なります。
- ・表面が柔らかいため、キズがつきやすく、摩擦により変色する場合があります。
- ・主原料の亜麻仁油の独特の匂いがあります。ただし、健康上の影響はなく、時間とともに消えていきます。
- ・天板(またはベンチ)に水や薬品をこぼしたときは、速やかに拭き取ってください。フクレ、縁材のはがれ、およびシミが残る場合があります。

アジャスター

ガタツキがある場合は、アジャスター機能で高さを微調整することで天板面を水平にできます。(アジャスト代: 10mm)

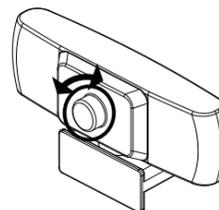


△注意 アジャスター調整は1人で行わず、2人以上で行ってください。挟まれてけがをすることがあります。



WEBカメラ(両面タイプ)

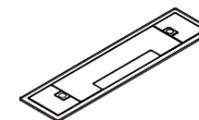
映像がぼやけている場合はレンズ部分をゆっくり回し、ピントを調整してください。



※片面用のWEBカメラはオートフォーカス機能付きの為、お客様ご自身でのピント調整は不要です。

オプション

■配線口コンセント



【配線カバー】



【コンセント×4口】
※オプション一例

配線カバー部に、コンセントオプションを取り付けることができます。デスクコンセントの取付・ご使用方法は、オプション品の取扱説明書をご覧ください。

4 点検・お手入れ

点検

ネジのゆるみ

使用中にボルトやネジのゆるみによるガタツキが生じた時は、増し締めをしていただくことが長持ちの秘訣です。早めの増し締めをお願いします。

異音の発生

使用中に異音が生じた時は、ただちに使用をやめ、お買い上げの販売店までご連絡をお願いいたします。

△注意 ボルトやネジがゆるんだまま使用すると、本体が壊れてけがをすることがあります。

お手入れ

■天板、フレーム

通常のお手入れ/柔らかい布で乾拭きしてください。ひどく汚れた場合/中性洗剤を薄めた液を柔らかい布に浸し、よく絞って拭き取り、その後乾いた柔らかい布で十分に乾拭きしてください。

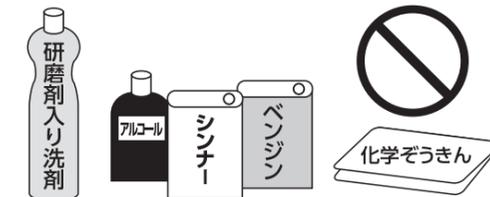
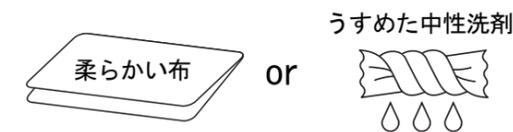
※ダーク色の天板は、使用状況や光の状況により手脂などの汚れが目立つ場合があります。お手入れにはワイピングクロス(別売)のご使用をおすすめします。

■張地、不織布

乾いた柔らかい布で乾拭きし、ほこりを取り除いてください。製品特性上、数年使用しているとホツレや毛羽立ちが発生する場合があります。その場合は飛び出している部分をはさみでカットしてください。

■モニター、WEBカメラ

乾いた布で軽く拭き取ってください。また、きれいな布を使用されるとともに、同じ布の繰り返し使用はお避けください。



ベンジン、シンナー、アルコール類、化学ぞうきんは使わないでください。表面の変色などの原因になります。

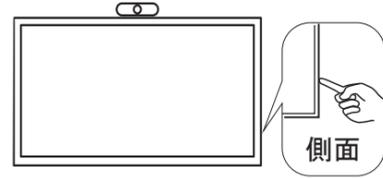
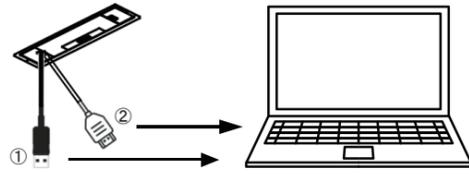
5 ご使用方法

WEB会議を行う

※WindowsまたはmacOS、WEB会議システムの最新バージョンにてご使用ください。

- ① 天板上のUSBケーブルを、ご使用のパソコンに接続してください。
- ② HDMIケーブルをパソコンに接続してください。モニター画面が映るか確認します。モニター画面が映らない場合、モニターの電源をONにしてください。
- ③ ご使用のパソコン上でWEB会議システムを起動し、スピーカー/マイク/カメラを下記のように設定してください。
 - 両面タイプ
 - ・スピーカー:「スピーカー(■-USB Audio CODEC)」
 - ・マイク:「エコーキャンセル スピーカーフォン(■-Yamaha YVC-331)」
 - ・カメラ:「Full HD webcam」
 - 片面タイプ
 - ・スピーカー:「エコーキャンセル スピーカーフォン(■-Yamaha CS-500)」
 - ・マイク:「エコーキャンセル スピーカーフォン(■-Yamaha CS-500)」
 - ・カメラ:「Yamaha CS-500」

(注)パソコン端末の環境などにより、それぞれの表示が異なる場合がありますが、上記の機器が表示されていれば問題ありません。
(例)スピーカー、マイクの表示が「2-」などのように機器名の前に数字がついている
「2-エコーキャンセル スピーカーフォン(Yamaha YVC-331)」
※WEB会議システムでの各種設定の方法についてはご使用のソフトのサポートを参照してください。
- ④ スピーカー音を適切な音量に調整するため、ご使用のパソコン上で音量を調整し、WEB会議を行ってください。
※周囲の環境や聞く人等により、音の聞こえる範囲や聞こえ方は異なります。
- ⑤ WEB会議終了後、ご使用のパソコンから①②で接続したUSBケーブルとHDMIケーブルを外してください。



②モニター電源の場所



④パソコン上での音量調整

(画像は一例です。端末や機種により表示は異なる場合があります。)

6 故障かな?と思ったら

不具合	原因	処置
音が聞こえない	スピーカーがWEB会議システム上で正しく設定されていない	ご使用方法③を参照して設定を確認してください
	主電源ケーブルの接続が外れている	電源ケーブルをコンセントに接続してください
	電気が通っていない	フロアに電気が通っているか確認してください
	USBケーブルの接続が外れている	USBケーブルをパソコンにしっかりと接続してください
	音量設定がミュートになっている	パソコンの音量設定を確認してください
音が小さく、聞こえづらい	音量設定が小さくなっている	パソコンの音量設定を確認してください
離れた距離からでもスピーカーの音がよく聞こえてしまう	音量設定が大きすぎる	パソコンの音量設定を確認してください
	スピーカーがWEB会議システム上で正しく設定されていない	ご使用方法③を参照して設定を確認してください
	周囲の環境が静かすぎる	スピーカーからの音漏れを完全に防ぐことはできません サウンドマスキングなどのソリューションと合わせてご使用ください
モニターが映らない	主電源ケーブルの接続が外れている	電源ケーブルをコンセントに接続してください
	モニターの電源が入っていない	モニターの電源をオンにしてください
	HDMIケーブルの接続が外れている	HDMIケーブルをパソコンにしっかりと接続してください
	HDMIケーブルが正しく接続されていない	HDMIケーブルをパソコンにしっかりと接続してください
	信号入力がないコネクタが選択されている	モニターの入力切替より「HDMI 1」に切り替えてください
上記でも解決しない場合	モニターの電源をオフにし、主電源ケーブルを一度抜いてから再度主電源ケーブルをコンセントに接続し、モニター電源をオンにしてください	
マイクが機能しない (WEB会議の相手側に声が届かない)	<両面/片面>マイクがWEB会議システム上で正しく設定されていない	ご使用方法③を参照して設定を確認してください
	<両面/片面>USBケーブルの接続が外れている	USBケーブルをパソコンにしっかりと接続してください
	<両面/片面>マイク設定がミュートになっている	WEB会議システム上でのマイク設定を確認してください
	<片面>カメラの設置位置/角度がずれている	モニター上部中心に、レンズ面が垂直になるように位置および角度を調整してください
<片面>カメラの画角設定が変更されている	カメラリモコンにて「1」のボタンを押してください	
マイクが周囲の音を拾い WEB会議の相手側に音声を聞き取りづらい	<両面/片面>Sound Sofaの近くで大きな音が発せられている	周囲の音を完全に遮断することはできませんが、WEB会議システムのノイズ抑制機能をご利用いただくことで緩和されます
	<両面>マイクがWEB会議システム上で正しく設定されていない	ご使用方法③を参照して設定を確認してください
WEBカメラの映像が映らない	カメラがWEB会議システム上で正しく設定されていない	ご使用方法③を参照して設定を確認してください
	USBケーブルの接続が外れている	USBケーブルをパソコンにしっかりと接続してください
	カメラの前に物が置かれている	カメラのレンズの前に置いてある物を取り除いてください
	カメラのレンズ部分が隠されている	カメラのレンズ部分が隠れないようにしてください
WEBカメラの映像が不明瞭	カメラのレンズ部分が汚れている	カメラのレンズ部を乾いた柔らかい布で清掃してください
	<両面>カメラのピントが合っていない	カメラのレンズ部を回してピントを調整してください
カメラの画角に違和感を感じる (画角が広すぎる/狭すぎるなど)	<片面>カメラの設置位置/角度がずれている	モニター上部中心に、レンズ面が垂直になるように位置および角度を調整してください
	<片面>カメラの画角設定が変更されている	カメラリモコンにて「1」のボタンを押してください

以上の処置をしても直らない場合はお買い上げの販売店までご連絡をお願いいたします。

<p>注意</p> <p>パネルに寄りかかったり強く押ししたりしないでください。製品の変形により、けがをすることがあります。</p>	<p>注意</p> <p>ビスやボルトがゆるんだままで使わないでください。本体が壊れてけがをすることがあります。</p>
<p>注意</p> <p>WEBカメラ(マイク)やモニターなど、電気機器類に水、ほこり、ゴミなどがつかないようにしてください。故障の原因になります。</p>	<p>注意</p> <p>配線キャップやWEBカメラ(マイク)の上に腰をかけたり、手をついたりしないでください。破損して、けがをすることがあります。</p>
<p>注意</p> <p>居室の換気をせずに使わないでください。 必要換気量の求め方 必要換気量 = $\frac{20 \times \text{居室の床面積}(\text{m}^2)}{\text{1人当たりの占有面積}(\text{m}^2)}$ (m³/h) [建築基準法に基づく方法 オフィス内における換気量算出の一例です。] (注1) 20は成人男性が静かに座っているときのCO₂排出量 (注2) 1人当たりの占有面積が10(m²)を超える場合、10(m²)とします。</p>	
<p>警告</p> <p>オープンタイプのセンターパネル部分に乗ったり腰かけたりしないでください。製品の変形により、けがをすることがあります。</p>	<p>警告</p> <p>コードを持って電源をコンセントから抜かないでください。電源プラグを持ってまっすぐ抜いてください。コードが破損し、感電、火災やショートの原因になります。</p>
<p>警告</p> <p>濡れた手で電源プラグを抜き差ししないでください。感電の原因になります。</p>	<p>警告</p> <p>オプションのコンセントは、会議用PC専用です。ヒーター、ドライヤー、モーター等の電熱装置を接続しないでください。火災や故障の原因になります。</p>
<p>警告</p> <p>万が一、発煙、異臭がするなどの異常が発生した場合は、直ちにコンセントから抜き、使用を中止してください。火災、感電の原因となります。</p>	<p>警告</p> <p>医療機器の近くなど電波の使用が制限された区域で使用しないでください。本製品が発する電波により、医療用電気機器の動作に影響を与えるおそれがあります。</p>
<p>警告</p> <p>雷が鳴りだしたら、電源コードなどに触れないでください。感電の原因になります。</p>	<p>警告</p> <p>心臓ペースメーカーや除細動器の装着部から15cm以内で使用しないでください。本製品が発する電波により、ペースメーカーや除細動器の動作に影響を与えるおそれがあります。</p>
<p>警告</p> <p>電源プラグに付着した汚れやほこりは定期的に拭き取ってください。火災の原因になります。</p>	<p>警告</p> <p>以下の場所には設置しないでください。火災、感電、故障の原因になることがあります。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・通気性の悪い場所 ・直射日光や熱器具のそば ・振動の多い場所 ・湿気、ほこり、油煙、湯気の当たる場所 ・屋外 ・揮発性可燃物質または可燃性ガスのあたる場所
<p>警告</p> <p>AC100V以外の電源は使用しないでください。火災、感電、故障の原因になります。</p>	