

User Manual

● *Blueair*



SCAN FOR SUPPORT

Air Purifier Blue Signature™

ご使用の前に、本書を必ずよくお読みください。

本書は紛失しないよう、大切に保管してください。

本書の最新版データは、www.blueair.jp に掲載されています。

尚、意匠・仕様・ソフトウェアは製品改良のため予告なく変更する場合があります。

注意: 国により取扱モデルが異なります。

目次

安全上の注意	40
本商品について	44
各部名称	45
操作パネルの使い方	46
ディスプレイ表示について	48
初めて使うとき	49
空気質の表示、テーブルトップの使用について	50
お手入れする	51
別売アクセサリー	55
本体を移動する	56
困ったときは	57
本体の廃棄、アフターサービス、保証について	58
主な仕様	59

安全上のご注意

本商品は屋内使用専用です。安全を十分に考慮して設計されておりますが、一般に電気製品は取り扱いを誤ると大きな事故につながる場合があります。次の注意事項をお守りになり、安全にご使用ください。



警告

次の警告事項を必ずお守りください。警告を守らずに使用した場合、火災や感電などにより使用者の死亡や大けがを伴う事故につながる場合があります。



この行為を必ず実行してください。

指示

煙が出る、変な臭いがあるなどの異常、および部品の破損、故障時には、ただちに使用を中止する、明らかに損傷している場合、稼働させない

そのまま使い続けると、発火や感電の原因になるおそれがあります。異常を感じた場合は、すぐに電源プラグを電源コンセントから抜き、「ブルーエアサービスセンター」へご連絡ください。

電源プラグを電源コンセントに差し込むときは、まっすぐに突き当たるまで差し込む

電源プラグが外れかけたまま使用すると、感電や火災の原因になります。

交流100Vで使用する

本商品は日本国内専用です。交流100V以外で使用すると、火災の原因になります。

電源プラグと電源コンセントの接続部分は、ホコリなどを定期的に除去する

電源プラグにホコリがたまると、湿気などによる絶縁不良が起こり、感電や火災の原因になります。

電源コンセントから電源プラグを抜くときはコードを引っ張らず、必ずプラグを持って抜く

コードを引っ張ると、コードの中の電線が切れ、ショートによる感電や火災の原因になります。

水分がかからない場所に設置し、周囲が乾いていることを確認してから電源プラグを差し込む

火災や感電の原因になる場合があります。また、ペットの尿やケトルからの水蒸気などがかからないようご注意ください。

子どもが本商品で遊ばないように注意する

けがや故障の原因になります。事故の原因になります。



プラグを
コンセント
から抜く

長い間使用しない場合は、電源プラグを電源コンセントから抜いておく

電源プラグにホコリがたまると、湿気などによる絶縁不良が起こり、感電や火災の原因になります。



プラグを
コンセント
から抜く

フィルター交換やお手入れ、点検、本体の移動の場合は、運転を停止し電源プラグを抜く

電源が入ったまま行くと、感電やけがの原因になる場合があります。



この行為は禁止されています。

禁止

電源プラグが電源コンセントの形状に合わない場合、電源プラグを変形させて無理矢理差し込まない
感電や故障の原因になります。

付属の電源コード以外を使用しない
火災や感電、故障の原因になります。

運転中に電源コンセントから電源プラグを抜かない
火災や感電、故障の原因になります。

電源コードや電源プラグを熱器具に近づけない
感電や火災の原因になります。

付属の電源コードを本商品以外に使用しない
火災や感電、故障の原因になります。

安全上のご注意



禁止

この行為は禁止されています。

子どもや身体、感覚または思考能力が低下していたり、経験や知識が不足している方は、保護責任者から指示、監督されない環境において使用したり、お手入れしないけがや事故の原因になります。

電源コードや電源プラグに負荷をかけない（加工する、傷つける、無理に曲げる、引っ張る、ねじる、重い物を載せる、束ねる、挟む、ペットがかじると）
電源コードや電源プラグに負荷がかかることによる感電や火災、ショートの原因になります。

電源タップや延長コードを使ったり「たこ足配線」で、定格を超えた接続をしない
電源コードや電源プラグの負荷が大きくなり、感電や火災の原因になります。

電源コードが破損した場合は、そのまま放置したり自分で修理したりしない

破損した状態のまま使用し続けると、感電や火災、ショートの原因になります。すぐに電源プラグを電源コンセントから抜き、「ブルーエアサービスセンター」へご連絡ください。

吸込口・吹出口や本体のすき間に指や金属物などの異物を入れない

感電やけが、故障の原因になります。

次のような可燃性の高いものを本体や電源プラグに近づけない

- ・ヘアスプレーや殺虫剤、消臭剤など
 - ・火のついたタバコや線香など
 - ・ベンジンやシンナーなど
- 引火や感電の原因になります。

腐食性物質や有機溶剤（例：ベンジン、シンナー、アルコール、ガソリンなど）を使ってお手入れしない
故障の原因になります。

電源コードをカーペット、家具、電化製品の下に通したり、敷物で覆ったりしない
火災や故障のおそれがあります。



分解禁止

自分で本商品を分解や改造、修理しない
商品内部には電圧の高い部分があります。感電や火災の原因になりますので、分解や改造、修理をしないでください。



濡れ手禁止

濡れた手で電源プラグをさわない
濡れた手で電源プラグを抜き差しすると、感電の原因になります。



水濡れ禁止

本体に水をかけない、本体を濡らさない
故障、破損、感電やけが、漏電の原因になります。



可燃物禁止

油や可燃性ガスなどを使用する場所、漏れるおそれのある場所に設置しない
引火や、ガス吸引による発火や発煙の原因になります。

安全上のご注意



注意

次の注意事項を必ずお守りください。注意を守らずに使用した場合、使用者のけがや周囲の物品損害を伴う事故につながる可能性があります。



この行為を必ず実行してください。

指示

壁などから10cm以上離して設置する

空気の流れが悪くなり、発熱や発火の原因になります。

安定した水平な床面に設置する

本商品は床置き専用です。壁にかけたり、棚に置いたりではできません。万一、本商品が転倒すると、けがや家財破損の原因になります。

燃焼器具と一緒に使う場合は必ず換気する

本商品は換気が出来ません。そのため燃焼器具から発生する一酸化炭素による中毒の原因になる場合があります。

フィルター交換お知らせランプが点灯したら、 フィルターを交換する

集じん効果が得られないばかりか、故障の原因になります。

ブルーエア純正の付属品やフィルターを使用する

火災や設置不良による感電、けがなどの事故、故障の原因になります。純正品以外の付属品やフィルターを使用して生じた故障は保証の対象外です。

使用前に、電源ケーブルおよび電源プラグに損傷がないことを確認する

損傷があるまま使用すると、感電や火災の原因になります。

本書のお手入れ方法に従い、定期的にお手入れする
集じん効果が低下します。

フィルターは正しく取り付けて運転させる
集じん効果が得られなかったり故障の原因になります。

使用中は、窓や扉を閉めて使用する
集じん効果が得られないおそれがあります。

安全上のご注意



この行為は禁止されています。

禁止

上に乗ったり、寄りかかったり、横倒しにしたりしない

転倒によるけがや故障の原因になります。

移動するときは、本体から外れる部分を持たない
落下によるけがや故障の原因になります。

浴室など高温多湿、水のかかる場所に設置しない
火災や感電の原因になる場合があります。

動植物に直接風が当たる場所に設置しない
動植物に長時間風があたり、乾燥する原因になります。

フィルターは水洗いしない
集じん効果が低下します。

カーテンや物で吸込口や吹出口を塞がない
発熱や発火の原因になります。

発煙または霧タイプの殺虫剤使用時には運転しない

本体内部に蓄積した薬剤成分が、再運転後に吹出口から放出され、健康を害する場合があります。殺虫剤の使用後は十分に換気をおこなってからご使用ください。

直射日光が当たる場所で使用しない
変色の原因になります。

フィルターを外したり、プラスチックの包装がついた状態のまま運転しない
効果が得られないばかりか、故障の原因になります。

ストーブやガスコンロなどの熱源のそばで使用しない
熱で破損したり、変色するおそれがあります。

電波に関するご注意

本商品の無線回路を分解または改造すると、法律で罰せられることがあります。以下の機器や無線局は、本商品と同じ2.4GHz周波数帯の電波を利用しています。これらの近くで本商品を使用した場合、電波干渉が発生する場合があります。

- ・産業・科学・医療機器（電子レンジ、無線LAN機器、防犯機器、心臓ペースメーカーなど）
- ・免許を要しない無線局（特定小電力無線局）
- ・免許を要する無線局（工場の製造ラインなどで使用されている移動体識別用の構内無線局、アマチュア無線局）

以下の機器や無線局の近くで本商品を使用した場合、電波干渉が発生する場合があります。

- ・心臓ペースメーカーなどの医療機器に影響が及んだ場合、速やかに本商品の電源をお切りください。
- ・特定小電力無線局、機内無線局、アマチュア無線局に対して有害な電波干渉が発生した場合は、ブルーエアーサービスセンターにお問い合わせください。

本商品について

本商品にはプレフィルターとメインフィルターが内蔵されており、お部屋の空気を効果的に清浄します。また、操作パネルとセンサー機能を備えており、ディスプレイ上で粒子データ (PM2.5) を表示させることで、お部屋の空気の状態を可視化することができます (BlueairアプリではPM1、PM10の粒子データも表示されます)。

本商品の設定は、本体の操作パネルから、またはBlueair アプリで遠隔操作することができます。Blueair アプリを使用すると、本体ではできない細かな設定もできるようになります。

空気清浄性能を最大限に発揮するためには

- 推奨フロア面積を目安とした広さの空間でご使用ください。
- 本体周辺に空気が循環できるスペースを空けてご使用ください。
- 本体の周辺10cm 以内には物を置かないでください。
- 部屋の窓やドアを閉めた状態でご使用ください。
- Blueair の純正フィルターをご使用ください。
- ディスプレイにフィルター交換お知らせランプが点灯したら、メインフィルターを交換してください。
- 本書の内容に従って、定期的にお手入れをしてください。

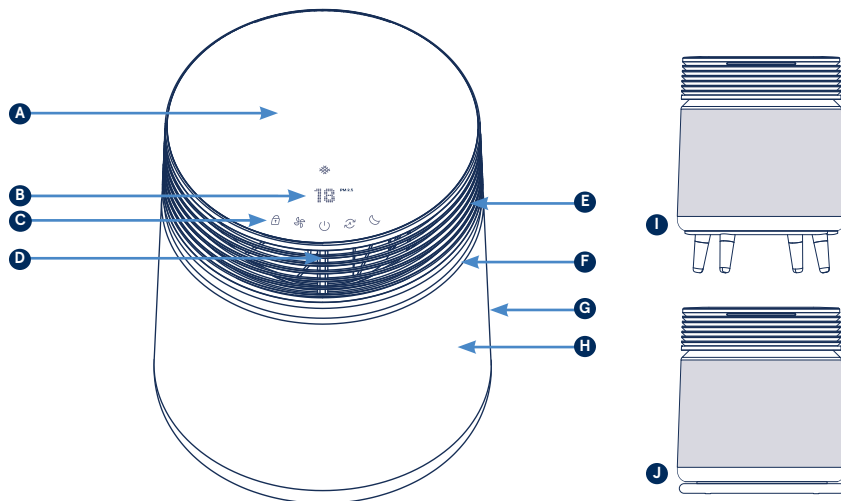
各部名称

製品名

Blue Signature™ 空気清浄機 SP4i Light Grey
SP4i Dark Blue

モデル番号

4342212000
4342211000



- A テーブルトップ
- B ディスプレイ
- C 操作パネル
- D 空気環境ステータスランプ

- E 吹出口
- F 持ち手用くぼみ
- G プレフィルター*/吸込口
- H メインフィルター

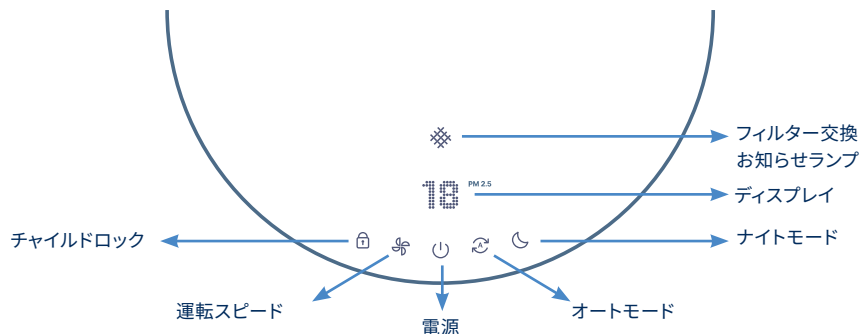
- I アクセサリー: ウッドレッグ(別売)
- J アクセサリー: メタルベース(別売)
- K 電源コード
(上記には記載されていません)

*プレフィルターは各色取り揃えております(別売)。

操作パネルの使い方

ディスプレイに手をかざして起動

本体の近くで動きを検知すると、操作パネルおよびディスプレイが点灯し起動します。



電源

本体の電源を入れる、またはスタンバイモードに切り替えます。



オートモード

室内のPM2.5レベルに応じて風量が自動的に調整され、最適な空気環境が保たれます。



運転スピード

風量を0～4の間で好みの設定に切り替えます。
選択した風量はディスプレイに表示されます。



ナイトモード

運転スピードが最低速度まで落ち、ディスプレイが暗くなります。

操作パネルの使い方



フィルター交換お知らせランプ

フィルター交換の時期になると、ディスプレイのフィルター交換お知らせランプが赤色に点灯してお知らせします。新しいフィルターに交換した後は、フィルター交換お知らせランプのリセットをおこなってください。リセットは、運転スピードボタンを約15秒間長押しするか、Blueair アプリから操作してください。



Wi-Fi のリセット

本体をWi-Fi に接続しない場合は、Wi-Fi 機能をオフにできます。オートモードを約15秒間長押しし、指を離すとWi-Fi がオフになります。再接続したい場合は、オートモードを約5秒間長押ししてください。Wi-Fi のLED が点滅を始めたら、「Blueair アプリに接続する」セクションの手順に従ってください。



チャイルドロック

チャイルドロックを約2秒間長押しすると、チャイルドロックのオン／オフを切り替えることができます。ロック中はインジケーターが点灯し、操作パネルが無効になります。なお、安全上、チャイルドロックがかかっている場合でも、オン／オフは操作することができます。

PM 2.5

ディスプレイ

室内のPM2.5濃度レベルなど、室内環境に関する情報がリアルタイムで表示されます（詳細は次ページ参照）。



工場出荷時リセット

電源を約15秒間長押しすることで、本体を工場出荷時の初期設定にリセットします。

ディスプレイ表示について



初回起動時には、本体が室内の空気状態を解析するため、キャリブレーション(初期測定)の画面が表示されます。



空気がきれいになるまでの残り時間(分単位)が表示されます。0になると空気がきれいになったことを示します。



空気がきれいになると、チェックマークとともに「Air is clean (空気がきれいです)」というメッセージが表示されます。



現在の室内の空気質がPM2.5値として表示されます。
PM2.5とは、家庭内によく見られるホコリ、煤(すす)、汚れ、煙などの吸い込む可能性のある、直径 $2.5\mu\text{m}$ 以下の微粒子を指します。



運転スピードや運転モード(オート、エコ、風量など)を調整すると、選択した内容が一時的に表示されます。



ナイトモードが有効になると、ディスプレイおよび空気環境ステータスランプの明るさが自動的に暗くなります。



本体がWi-Fi接続の準備が整った状態になると、Wi-Fi 接続インジケータが表示されます。



AirSense(リフレッシュ)モードでは、1日に数回自動で空気をリフレッシュします。このモードは、Blueair アプリからオン/オフの切り替えが可能です。

初めて使うとき

Blueair アプリに接続する

Blueair アプリに接続すると、本体を遠隔操作したり、フィルターの使用残を確認したりすることができます。Blueair アプリを使用すると、本体ではできない細かな設定もできるようになります。

手順1

App Store または Google Play から Blueair アプリをダウンロードします。

手順2

アプリを開き、Blueairアカウントを作成またはログインします。

手順3

「本体を接続する」を選択し、画面の指示に従ってペアリングを進めてください。

初めて接続するときのヒント

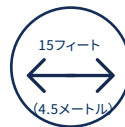
本体の電源を入れます。オートモードを約5秒間長押しして、ペアリングモードにします。ディスプレイにWi-Fiインジケータが点滅し始めたら、ペアリングの準備完了です。



初回ペアリング時にはBluetoothが必要です。お使いのスマートフォンのBluetoothをオンにし、本体から1m以内の距離で操作してください。



初回ペアリング時には、本体をWi-Fiルーターから4.5メートル以内の場所に設置してください。



Wi-Fiネットワークが接続可能な状態になっていることを確認してください。また、Blueairアプリを使用する際は、VPNをオフにしてください。



本商品は2.4GHz帯のWi-Fiネットワークのみに対応しています。デュアルバンドルーターをご使用の場合は、2.4GHzを選択してください。

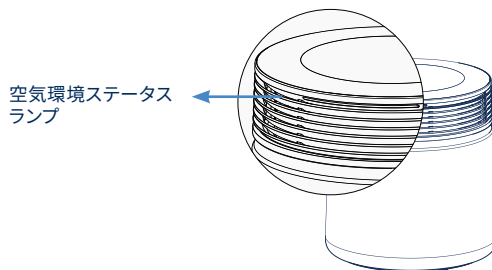


アプリをスキャンする

空気質の表示、テーブルトップの使用について

空気質レベルについて

Blue Signature™空気清浄機は、室内の微小粒子 (PM1、PM2.5、PM10) 濃度を測定するセンサーを搭載しています。空気質インジケーター (AQI) は、空気の状態を5段階の色で表示します。



テーブルトップの使用について

本商品はテーブルトップをサイドテーブルとして使用できるデザインになっています。
本やスマートフォン、小物などを置くことが可能です。
ただし、以下のものは置かないでください。

- 濡れたものや液体
- 45kg以上の重い物
- 熱を持つもの、または直接加熱されるもの
- 洗剤、殺虫剤、除菌スプレー、接着剤、塗料、芳香剤など、揮発性や腐食性のある製品



お手入れする

フィルターの交換について

重要：フィルターの交換、清掃、または本体のメンテナンスを行う際は、必ず電源を切り、本体の電源プラグをコンセントから抜いてください。

本商品は、Blueair 独自のリアルトラックアルゴリズムを搭載しており、実際の使用状況と室内の空気環境に基づきメインフィルターの使用残を自動的に計算します。交換時期になると、本体上部の操作パネルにあるフィルター交換お知らせランプが赤く点灯しお知らせします。ご使用の環境により異なりますが、約9～12か月ごとの交換をお勧めします。



フィルター交換
お知らせランプ

空気清浄性能を最大限に発揮するため、Blueair 純正のフィルターをご使用ください。純正以外のフィルターを使用して故障した場合、保証の対象外となります。

フィルターのご購入について

新しいフィルターは、www.blueair.jpからご注文いただくか、Blueairフィルター 定期便 (https://store.blueair.jp/category/FILTER_SUBSCRIPTION/)にお申し込みください。お得な割引も受けられます。



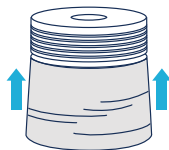
スキャンしてサポート
を受ける

お手入れする

メインフィルターの交換方法

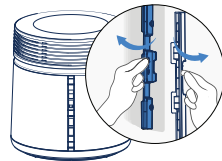
手順1

本体の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜きます。本体に装着されているプレフィルター(布カバー)を取り外します。



手順2

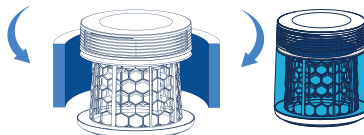
本体に固定されているフィルターのコネクター部分のロックを外し、フィルターを取り外します。



手順3

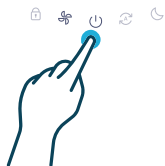
新しいフィルターを本体に巻きつけるように取り付け、コネクターをしっかりと固定します。※フィルターに記載された矢印に従って、上下の向きが正しくなるようご注意ください。

注意 新しいフィルターは、使用する前に必ずプラスチック包装を剥がしてください。



手順4

プレフィルターを元に戻し、本体の電源を入れます。



手順5

フィルター交換後は、手動でフィルター交換時期をリセットしてください。
※フィルター交換お知らせランプが消えます。

リセット方法:

運転スピードボタンを約15秒間長押しする

または

Blueairアプリからリセットする



お手入れする

プレフィルターのお手入れ方法

プレフィルターにホコリや汚れが目立ってきたら、定期的にお手入れをしてください。

簡単なお手入れ方法

掃除機のソフトブラシノズルを使い、プレフィルターのホコリを吸い取ります。

しっかりお手入れする場合

以下の手順に従って洗濯し、自然乾燥させてください。

手順1

本体の電源を切り、コンセントから電源プラグを抜きます。



手順2

プレフィルターを本体から取り外します。



手順3

プレフィルターに付いているお手入れラベルの指示に従って洗ってください。



手順4

洗濯・乾燥済みのプレフィルターを、本体に再びかぶせるようにして取り付けます。



手順5

プレフィルターの口ゴタグが本体の上部にくるように取り付けてください。



お手入れする

最適な空気清浄性能を維持するために、定期的なお手入れをおすすめします。
以下の手順に従って、正しくお手入れを行ってください。

お手入れをする際の注意

- お手入れをする前に、必ず本体の電源を切り、コンセントから電源プラグを抜いてください。
- 感電やけが、故障の原因になりますので、吸込口や吹出口、
本体のすき間に異物を入れないでください。
- 本体を痛める原因になりますので、腐食性物質や有機溶剤（例：ベンジン、シンナー、
アルコール、ガソリンなど）などで清掃しないでください。
- 濡れた布でお手入れをした場合は、電源コードをコンセントに接続する前に本体がきちんと乾いていることをご確認ください。
- メインフィルターは水洗いをしないでください。
水洗いをすると使用することができなくなります。

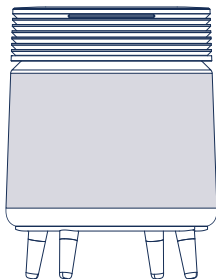
お手入れ方法

- テーブルトップは、水分を含ませて固く絞った清潔な布で軽く拭いてください。
- 電源コードや電源プラグに摩耗や損傷がないかを定期的に確認し、必要に応じて清掃してください。
- プレフィルターは、洗濯機で洗うか、ソフトブラシノズル付きの掃除機で弱設定で吸引してお手入れしてください。

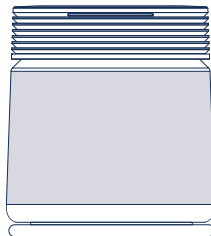
別売アクセサリー

※アクセサリーは別売りです。
以下のオプションをご用意しています。

ウッドレッグ (SP4i用)



メタルベース (SP4i用)



なお、着せ替え用として別色のプレフィルターも別売りでご用意しております。

詳しくはwww.blueair.jp をご確認ください。

本体を移動する

重要：本体を移動する前に、必ず電源プラグを抜いてください。

本体の両側のくぼみに手を入れ、持ち運んでください。



困ったときは

以下のよくある問題と対処法をご参照ください。詳細や最新の情報は、www.blueair.jp/support をご確認くださいか、ブルーエアサービスセンターへお問い合わせください。

このようなときは	考えられる原因	次をお試しください
本体のディスプレイに赤いランプが表示されています	フィルターの交換時期です。	1. 本書の指示に従ってメインフィルターを交換してください。 2. フィルター交換後、手動でフィルター交換時期をリセットする必要があります。Blueairアプリから、または運転スピードボタンを赤いランプが消滅するまで約15秒間長押しします。
本体の動作音が大きいです	高速設定にすると、より速く稼働するために運転音が大きくなります。	運転スピード(ファンの回転数)を下げてと静かになります。
	フィルターにプラスチックの包装がついたままになっています。 フィルターが汚れて目詰まりしていると、本体は十分な風量を得られず、運転音が大きくなる可能性があります。	フィルターからプラスチックの包装が取り外されていることを確認してください。 本体の電源プラグを抜き、掃除機のソフトブラシノズルで本体の吸込口に丁寧に掃除機をかけてください。 フィルター交換お知らせランプが赤く表示されている場合はフィルターを交換してください。
スマートフォンから本体に接続できません	ペアリング中、本体がスマートフォンやルーターから遠すぎる可能性があります。	1. ペアリングするとき、お使いのスマートフォン、本体、Wi-Fiルーターが同じ部屋にあり、4.5メートル以内にあることを確認してください。ペアリングが完了したら、本体を希望の場所に設置できます。 2. 本体の電源プラグがコンセントに差し込まれ、電源が入っていることを確認してください。
	Blueairアプリが最新ではない可能性があります。	アプリストアからBlueairアプリの最新バージョンをダウンロードしてください。
	ルーターの電源が入っていないか、接続されていない可能性があります。 ルーターが通常の接続状態ではない可能性があります。	以下の点を確認してから、本体との接続を再度お試しください。 1. インターネットが現在稼働していますか 2. 2.4Ghz ネットワークを使用していますか 3. Wi-Fiネットワークが接続可能な状態であり、ネットワーク名(SSID)が表示されていますか 4. VPN は無効になっていますか
	Bluetoothが無効になっている可能性があります。	スマートフォンの設定でBluetoothが有効になっていることを確認してください。
本体の接続が切れてしまいました	一時的なWi-Fiの通信障害が発生した可能性があります。 Wi-Fiまたはルーターの設定が変更になった可能性があります。	数分経っても自動的に再接続されない場合は、以下をお試しください。 1. Blueair アプリを開きます。 2. お使いの商品を選択し、「本体を設定する」をタップします。 3. 「本体を削除する」をタップします。 4. ホーム画面に戻り、「本体を接続する」をタップします。本体の接続手順に従い再度接続してください。
室内の空気質が改善しません	室内の空気がひどく汚れている可能性があります。 センサーにホコリが付着していて実際とは異なる空気質が表示されている可能性があります。	1. 電源プラグをコンセントから抜き、約30秒待ちます。 2. 電源プラグを再度差し込み、電源ボタンを押します。 本商品を使用しても換気しても空気質が改善されない場合は、ブルーエアサービスセンターまでお問い合わせください。

本体の廃棄、アフターサービス、保証について

本体を廃棄するときは

本商品を廃棄する場合は分解せず、自治体の指示に従い決められた方法で廃棄してください。

アフターサービスについて

困ったときや、消耗品をお求めの際は、www.blueair.jp をご確認くださいか、ブルーエアサービスセンターへお問い合わせください。

保証について

本書に記載された内容に従わず使用して故障した場合は、保証の対象外となりますのでご注意ください。

返品のご相談

商品の返品につきましては、お買い上げいただいた店舗へご相談ください。

お客様相談窓口のご案内

ブルーエアサービスセンター

0120-974-419 平日9:30～17:30(土日・祝日・年末年始除く)

携帯電話からもご利用いただけます。

発売元: セールス・オンデマンド株式会社

住所: 東京都品川区上大崎二丁目15番19号 MG目黒駅前ビル 713



スキャンしてサポート
を受ける

主な仕様

品番	Blue Signature™ SP4i Light Grey	Blue Signature™ SP4i Dark Blue
	112935	112936
電源	100 V AC 50/60 Hz	
消費電力	最大 45W	
運転音	最大 64 dB(A)	
CADR値に基づく推奨フロア面積 ¹	40 畳 (65 m2)	
CADRタバコ煙/ホコリ/花粉 ¹	455 / 434 / >450 cfm (773 / 737 / 765 m³/h)	
外形寸法	天面直径：約 366 mm / 底面直径：約 393 mm / 高さ：約 437 mm	
本体質量	約 5.8 kg	

ANSI/AHAM AC-1に基づく¹



0113343002



www.blueair.com

Blueair Inc.
125 S Clark,
Suite 2000,
Chicago, IL, 60603 USA