

アイロボット、「iRobot Genius™」のソフトウェアアップデートを実施 ～新製品ルンバ j7 シリーズは洗濯物などの衣類の認識、回避が可能に～

アイロボット・コーポレーション(米・マサチューセッツ州 CEO/コリン・アングル)は、この度「iRobot Genius™(アイロボット ジーニアス)ホームインテリジェンス」(以下、iRobot Genius)の大規模なソフトウェアアップデート(iRobot Genius 4.0)を開始しました。このアップデートは6月末頃までを目途に順次行われ、お手持ちのロボットに様々な便利な機能が自動的に追加されます。

iRobot Genius™は、アイロボットのロボット掃除機「ルンバ®」と床拭きロボット「ブラーバ®」の Wi-Fi 対応製品が対象で、どこ(Where)を、いつ(When)、どうやって(How)掃除するかを、使う人のライフスタイルに合わせ、全く新しい清掃体験を提供する OS です。

今回のアップデートで追加される主な機能は以下の通りです。

- ① j7 シリーズが衣類やタオルなどの障害物を認識し、回避
- ② i3 シリーズがスマートマップに対応
- ③ チャイルド&ペットロック機能を追加
- ④ Siri による音声操作が可能に
- ⑤ 部屋やエリアごとに清掃モードの設定が可能に



洗濯物を回避するルンバ j7

■ iRobot Genius 4.0 主なアップデート内容

① 衣類やタオルなどの障害物を認識し、回避 (対象モデル:ルンバ j7+/j7)

ルンバ j7+/j7 は、PrecisionVision ナビゲーションにより障害物を認識して回避しながら掃除します。ペットの排泄物^{*1}やコード類、スリッパなどに加え、今回のアップデートで新たに衣類やタオルの認識・回避が可能になります。事前の片付けはもう必要ありません。

② i3 シリーズがスマートマップに対応 (対象モデル:ルンバ i3+/i3)

ルンバ i3 シリーズでスマートマップを作成し、特定の部屋を掃除するように指示することができるようになりました。

③ チャイルド&ペットロック機能 (対象モデル:ルンバ s9+、j7+/j7、i7+/i7、ブラーバ ジェット m6)

チャイルド&ペットロック機能を搭載。ロボット本体の CLEAN ボタンの無効化が可能になり、誤って本体のボタンが押されても、待機中のロボットは充電ステーションを離れず、動作中の場合は掃除を続けます。

④ Siri による音声操作が可能に (対象モデル:全 Wi-Fi 対応機種)

iRobot Home アプリから Siri ショートカットを追加すれば、Siri に話しかけるだけで掃除できます。清掃開始、一時停止、再開、充電ステーションへの帰還を指示するフレーズを設定できます。

⑤ 部屋やエリアごとに清掃モードの設定が可能に (対象モデル:ルンバ s9+、j7+/j7、i7+/i7、ブラーバ ジェット m6)

ご自宅のエリアごとに走行回数などの清掃モードを設定できます。ご自身のスケジュールやルーティンに合わせて、思いどおりにロボットに掃除させることができます。例えばブラーバ ジェット m6 では、台所はジェットスプレーの水量を増やして念入りに、寝室は水分量や時間を節約してすばやく拭き掃除するよう設定することができます。

アイロボットは「暮らしを、もっとあなたらしく。」というスローガンのもと、さらに充実した製品やサービスを提供することで、人々の暮らしを豊かにする Empower people to do more というミッションを、世界中のスタッフが一丸となってこれからも取り組んでまいります。



| iRobot Genius 機能別対応モデル一覧 (抜粋) | Roomba | Roomba | Roomba | Roomba | Roomba | Braava |
|--|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | s9 | j7+/j7 | i7+/i7 | i3+/i3 | e5 | m6 |
| 曜日/時間でスケジュール設定 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 清掃方法のお気に入り登録 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 季節やライフスタイルに合わせた清掃提案 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| スマートスピーカー (Amazon Alexa/Googleアシスタント) 対応 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Siriによる音声操作 | NEW | NEW | NEW | NEW | NEW | NEW |
| 時間を指定して清掃(15/30/45分間のみ清掃) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 家を離れたら清掃開始 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| クリーンマップ(清掃した場所をマップで表示) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ |
| Imprint!リンク(ブラーバとルンバが連携して清掃) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ |
| スマート自動充電&自動再開(残りの清掃に必要な分だけ充電) | ✓ | ✓ | ✓ | NEW*2 | | ✓ |
| 指定した部屋のみを清掃 | ✓ | ✓ | ✓ | NEW | | ✓ |
| 部分清掃エリア/進入禁止エリアの設定 | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ |
| 家具などの物体認識 | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ |
| チャイルド&ペットロック機能 | NEW | NEW | NEW | | | NEW |
| パワーブースト/吸引パワーをカスタマイズ | ✓ | | | | | |
| 部屋やエリアごとに清掃モードを指定 | NEW | NEW | NEW | | | NEW |
| マップの複製 | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ |
| クワイエットモード(清掃するエリア以外は静かに移動) | ✓ | ✓ | ✓ | | | |
| サイレントモード(掃除させない時間を設定) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PrecisionVisionナビゲーション(障害物の認識と回避) | | NEW | | | | |
| お客様のフィードバックを反映(ユーザー参加型AI) | | NEW | | | | |
| 非接触走行モード | ✓ | | | | | |

iRobot Genius™のすべての機能は iRobot Home アプリを通して提供されます。アプリを使用するにはロボットが Wi-Fi ネットワークに接続している必要があります。各機能の詳細や対応モデルは公式ホームページで公開しています。
<https://www.irobot-jp.com/irobothomeapp.html>

■アイロボット・コーポレーションについて

アイロボットはグローバルに展開する家庭用ロボットカンパニーです。使う人に寄り添った思いやりのある技術と、安心して任せられるホームイノベーションによって、豊かな暮らしを共に創造することをビジョンにロボットのデザインと製造を行っています。2002年に「ロボット掃除機ルンバ®」の発売を開始し、ロボット掃除機市場を創出して以来、全世界で4,000万台以上のロボットの販売実績を誇ります。アイロボットの製品ポートフォリオは、清掃、マッピング、ナビゲーションにおける独自のテクノロジーと高度なコンセプトを特徴とし、これらを活用することでロボットとスマートホームデバイスのエコシステムを構築、家のメンテナンスを容易にし、衛生・健康的な生活の場を提供します。

*1: 犬または猫の固形の糞のみ(毛玉や吐しゃ物、液体は対象外になります。)

*2: 指定した部屋の清掃時のみ対応

iRobot、iRobotロゴ、アイロボット、Roomba、ルンバ、Braava、ブラーバ、Braava jet、ブラーバ ジェット、Imprint!は、アイロボットの登録商標または商標です。Wi-FiおよびWi-FiロゴはWi-Fi Allianceの商標または登録商標です。GoogleアシスタントはGoogle LLCの商標または登録商標です。Amazon、AlexaはAmazon.com, Incおよびその関連会社の商標または登録商標です。