

Model: PT+1.0



バッテリー

ユーザーガイド

初めてお使いになるときは

充電が必要です。24ページの手順に従って、充電してからお使いください。

Ploom専用カスタマーサービス

受付時間／10:00～21:00(年末年始除く)

 0120-108-513

Webサイトからのお問い合わせも受け付けております。

<https://www.ploom.jp/support/>



販売元

日本たばこ産業株式会社

〒105-6927 東京都港区虎ノ門四丁目1番1号
神谷町トラストタワー

目次

はじめに.....	4ページ
免責.....	5ページ
安全のために.....	6ページ
内容品を確認する.....	20ページ
組み立てる.....	22ページ
充電する.....	24ページ
使う.....	26ページ
消耗品を交換する.....	31ページ
クリーニングする.....	35ページ
故障かな?と思ったら.....	38ページ
主な仕様.....	42ページ

本書は予告なしに内容を変更する場合があります。
最新版のユーザーガイドは、当社Webサイトでご覧
いただけます。



<https://www.ploom.jp/userguide/techplus/>

はじめに

「Ploom TECH+ (プルーム・テック・プラス) バッテリー」(以下、本製品またはバッテリー)をお買い上げいただき、ありがとうございます。本書をよくお読みになり、安全にお使いください。

JT独自の低温加熱方式™

40
℃

LOW HEAT

※使用時のたばこカプセル内の温度が約40℃です。

カートリッジ内のリキッドが蒸気に変化。蒸気がたばこカプセルを通過し、たばこペーパー*となる。

*当社では、たばこ葉由来の成分を含む蒸気を「たばこペーパー」と呼んでいます。



免責

本製品を正しくご使用いただけない場合は、日本たばこ産業株式会社および販売店のいずれも、その使用にかかる一切の責任または義務を負いません。




- 本製品および専用のカートリッジ、たばこカプセルは他の用途では使用しないでください。
- 未成年者は、本製品を購入・使用することはできません。
- 公共の場所で使用する場合は、各自治体や施設のルールに従って、マナーを守って使用してください。
- 本製品を譲渡する場合は、本書と保証書も一緒に譲渡してください。
- 本製品の保証については、保証書をご覧ください。
- 本製品は、予告なしに外観、仕様を変更する場合があります。

安全のために

本製品および関連製品を安全に使用していただくための注意事項を記載しています。
注意事項を必ず守り、安全にお使いください。

警告表示の意味

危害や損害の程度

- | | |
|---|---|
|  危険 | この表示の注意事項を守らないと、火災・感電・発熱・破裂などにより死亡や大けがなどの人身事故が生じます。 |
|  警告 | この表示の注意事項を守らないと、火災・感電などにより死亡や大けがなどの人身事故の原因となります。 |
|  注意 | この表示の注意事項を守らないと、感電やその他の事故によりけがをしたり周辺の家財や物品に損害を与えることがあります。 |

注意を促す記号



破裂



火災



感電

行為を禁止する記号



禁止

行為を指示する記号



必ず守る

 **危険**



火災



感電



破裂



禁止

火中に入れたり、加熱しない

バッテリーや関連製品を火中に投げたり、マッチやライター、バーナーなどで加熱しないでください。発熱・発火・破裂の原因となります。



禁止

**油煙、湯気、湿気、ほこりの多い
場所で使用・充電・保管しない**

火災や感電の原因となります。



禁止

引火性のものの近くでは使用しない

バッテリーや関連製品を引火性のもの（ベンジンやシンナー、スプレー、整髪料など）の近くでは使用しないでください。爆発や火災の原因となります。



禁止

**高温の場所では使用・充電・保管
しない**

火や熱器具、暖房器具の近く、直射日光の当たるところ、炎天下の車内など、高温の場所での使用や充電、保管はしないでください。発熱・発火・破裂の原因となります。



禁止

充電中に雷が鳴り始めたら触れない
落雷中にACアダプターやACアダプターに接続しているマイクロUSBケーブル、バッテリーに触れると、感電するおそれがあります。



禁止

ACアダプターやマイクロUSBケーブルが傷んでいたら充電しない
次のような場合は、充電をしないでください。感電やショート、発火の原因となります。
－ マイクロUSBケーブルが傷んでいる。
－ ACアダプターのプラグが変形している。
－ マイクロUSBケーブルのコネクターが根元までしっかり挿し込めない。



必ず守る

異常や故障が発生したときは、ただちに使用・充電を中止する
思わぬ事故やけがなどの原因となります。



禁止

充電中や電源が入った状態のままお手入れしない
あらかじめコンセントからACアダプターを抜き、バッテリーの電源を切ってください。故障や感電、思わぬけがの原因となります。



禁止

水場の近くで使用・充電・保管しない

台所や洗面所、風呂場などで使用したり、湿気の多い場所で保管しないでください。水没や湿気によるバッテリーの故障、火災や感電の原因となります。万一、水に濡れた場合は、ただちに使用を停止してください。



禁止

濡れた手でACアダプターやバッテリー、マイクロUSBケーブルに触れない

濡れた手でACアダプターを抜き挿ししたり、バッテリーやマイクロUSBケーブルに触れると、感電するおそれがあります。



禁止

分解・改造・修理をしない

思わぬ事故やけがなどの原因となります。バッテリーに異常が認められる場合は、「Ploom専用カスタマーサービス」(裏表紙)までお問い合わせください。



禁止

カートリッジのリキッドが漏れたら、放置しない

漏れたリキッドは、乾いた柔らかい布で拭き取ってください(35ページ)。目に入ったときは、炎症の原因となることがあります。目をこすらずすぐにきれいな水で洗い流し、症状が改善しないときは医師の診察を受けてください。



警告



火災



感電



禁止

乳幼児や子供の手の届くところに置かない

バッテリーや関連製品で思わぬけがを招くおそれがあります。



禁止

Ploom TECH+のすべてのアイテムは、不適切に保管・処分しない
乳幼児や子供が誤飲や誤嚥するおそれがあるため、適切な場所で保管し、使用済みのカートリッジとたばこカプセルも不適切に処分しないでください。万一、Ploom TECH+のアイテムを誤飲や誤嚥した場合は、ただちに医師の診察を受けてください。

処分する際は、各地方自治体の指示に従ってください。



禁止

使用中や充電中に布団などで覆ったり、包んだりしない

火災ややけどの原因となります。



禁止

カートリッジやたばこカプセルを噛まない

誤飲や誤嚥、思わぬけがの原因となります。



禁止

Ploom TECH+専用のカートリッジとたばこカプセル以外のものを使用しない

専用のカートリッジ以外のものをカートリッジカバーに入れたり、たばこカプセル以外のものをカプセルホルダーに装着して使用すると、感電や故障、思わぬ事故の原因となります。



禁止

本書に記載されている以外の方法で使用しない

思わぬけがや故障の原因となります。



必ず守る

ACアダプターのプラグは定期的に掃除する

ACアダプターのプラグにほこりなどがたまると、火災の原因となります。ACアダプターをコンセントから抜いた状態で、乾いた布でプラグを定期的に掃除してください。



必ず守る

各部をしっかり締めて使用する

Ploom TECH+のすべてのアイテムは、使用時に外れてしまうと誤飲や誤嚥、思わぬけがのおそれがあります。バッテリーとカートリッジカバー、カートリッジカバーとカプセルホルダーの接続部が確実に締まっていることを確認し、たばこカプセルもカプセルホルダーにしっかり装着してください。各部の接続の際は、ごみや異物、水分が付着していないかも確認してください。



必ず守る

安全に責任を負う人の監視または指示が無い限り、補助を必要とする人だけでは使わせない。また、子供にも使わせない

やけど・感電・けがをする恐れがあります。

注意



禁止

専用のACアダプターと専用の
マイクロUSBケーブル以外で充電
しない

思わぬけがや故障の原因となります。



禁止

お手入れの際は、洗剤や溶剤、薬品、揮
発性物質、圧縮空気などを使用しない
表面の変質、塗装のはがれ、思わぬ故障
などの原因となります。



禁止

勢いよく吸い込んだり、吹き込まない
思わぬけがや、やけど、故障の原因とな
ります。



禁止

充電中は、ACアダプターやカート
リッジカバーとバッテリーの接続部
周辺に長時間触れない

低温やけどの原因となります。



禁止

衝撃を与えない

バッテリーを落としたり、ぶつけるなどし
て衝撃が加わると、破損して思わぬけが
をしたり、故障の原因となります。



禁止

カートリッジとたばこカプセルを 不適切に使用しない

カートリッジとたばこカプセルは、使い切りタイプの専用品のため再使用はできません。次のような行為はおやめください。

- － カートリッジに液体を補充して再使用する。
- － たばこカプセルにたばこ葉をつめて再使用する。



必ず守る

充電の際は、端子部や接続部に 異物が付着していないか確認する

バッテリーのマイクロUSBケーブル挿し込み口やACアダプターの接続部、カートリッジカバーとバッテリーの接続部にゴミや異物、水分などが付着していると、ショートしたり故障の原因となります。



必ず守る

バッテリーは、専用のACアダプターで充電する

ACアダプターは、AC 100 V – 240 Vに対応しています。日本国内で使用してください。家庭用電源(コンセント)で使用できます。



必ず守る

充電の際は、正しい順番で接続する
思わぬ事故や故障の原因となります。(接
続の順番については、24ページ参照)



必ず守る

充電の際は、コネクタやプラグが
しっかり接続されているか確認する
マイクロUSBケーブルやACアダプター
がしっかり接続されていないと、充電不良
を起こしたり、火災や感電、故障の原因と
なります。



必ず守る

コンセントから外すときは、 ACアダプターをしっかりと持つ

マイクロUSBケーブルを持って引き抜くと、ケーブルが断線したり、ACアダプターの思わぬ故障の原因となります。ACアダプターをしっかりと持って外してください。



必ず守る

マイクロUSBケーブルを外すときは、コネクタをしっかりと持つ

マイクロUSBケーブルを外すときは、コネクタ部をしっかりと持って外してください。バッテリーやケーブル部分を持って引き抜くと、ケーブルが断線するなどの故障の原因となります。



必ず守る

充電完了後は、ACアダプターとマイクロUSBケーブルを外す

接続したままにしていると、故障の原因となります。



必ず守る

使用時に吸気孔をふさがない

吸気孔がふさがれた状態で使用すると、空気の流入が妨げられ、内部のセンサーの誤動作により意図せず通電したり、思わぬけがや故障の原因となります。



必ず守る

海辺や砂地、砂ぼこりが起こる場所などでは、砂がかからないよう注意する

バッテリーの内部に砂が混入すると、故障の原因となります。

リチウムイオンバッテリーについて のご注意

バッテリーは、リチウムイオンバッテリーを内蔵しています。バッテリーの液漏れや破裂、発熱や発火による大けがを避けるために、以下の注意事項を守り、安全に使用してください。

危険



禁止

バッテリーの液が漏れたら、素手で触らない

- 液が目に入ったときは、失明の原因になることがあります。目をこすらずすぐにきれいな水で洗い流し、ただちに医師の診察を受けてください。
- 衣服や皮膚に液がついたときは、やけどや炎症を起こす場合があります。水で洗い流したあとでやけどや炎症の症状がみられる場合は、医師に相談してください。

警告



破裂



火災



必ず守る

バッテリーの液が漏れたり異臭がしたら、ただちに火気から遠ざける
漏れたバッテリーの液に引火し、破裂したり発火するおそれがあります。

注意



極度に高温・低温の場所での充電・使用・放置・保管はしない

禁止

バッテリーの劣化を早めます。保管の際は、高温多湿の環境も避けてください。



バッテリーや関連製品を燃やさない
金属やシリコン、プラスチックなどの素材
できているため、燃やすと危険です。

禁止

使わなくなった製品について

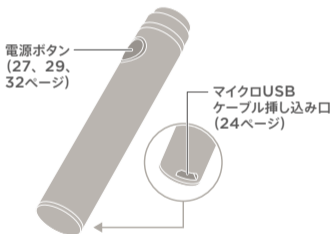
警告

バッテリーは、リチウムイオンバッテリーを内蔵しています。また、バッテリー、カプセルホルダー、カートリッジカバー、ACアダプター、マイクロUSBケーブルは、金属とプラスチックなどでできています。処分する際は、各地方自治体の指示に従ってください。

内容品を確認する

ご使用になる前に、すべての内容品がそろっているか確認してください。万一、不足のものがある場合は、「Ploom専用カスタマーサービス」(裏表紙)までお問い合わせください。

バッテリー



ユーザーガイド(本書)



保証書



Ploom TECH+に関するリーフレットなどが入っている場合があります。

別売品について

お使いいただくには、以下の別売品が必要です。
別売品の購入については、当社Webサイトを
ご覧ください(42ページ)。

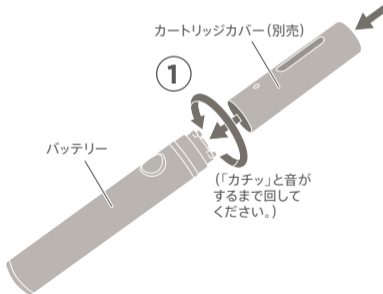
- カートリッジカバー
- カプセルホルダー
- ACアダプター
- マイクロUSBケーブル
- Ploom TECH+専用カートリッジ*とたばこカプセル*

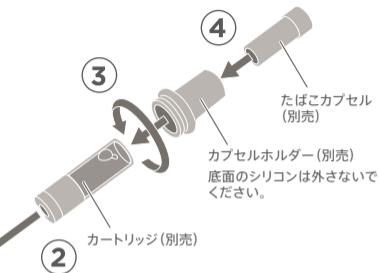
* 必ず専用品をお使いください。他のPloom専用たばこ製品などはお使いになれません。

組み立てる

別売りのカートリッジとたばこカプセルを用意し、図の番号の順番で組み立てます。

組み立て完成図



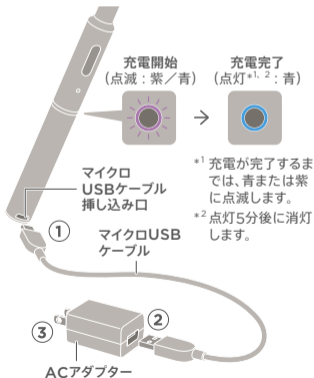


- カートリッジカバーにカートリッジを挿入する際は、カートリッジの金属部分側から挿入してください。
- カプセルホルダー底面のシリコンを外すと、たばこペーパーが出なくなります。
- カートリッジのリキッドが付着していたら、電源をオフにした状態で、乾いた柔らかい布で拭き取ってください(35ページ)。
- 各部分が外れないようしっかりと組み立て、たばこカプセルは根元までしっかり挿し込んでください。

充電する

ご購入後、初めてお使いになるときは、必ず充電してください。1度充電しないと電源は入りません。

- 図の番号の順番で接続してください。
- 充電中は使用できません。



バッテリー残量の確認の仕方

充電時

LEDの色から充電の進行状態を確認できます。
フル充電になると点灯に変わり、5分後に消灯します。



約1%～約20%
(点滅：紫)



約21%～約99%
(点滅：青)



100%
(点灯：青)

使用時

電源ボタンを押すと、LEDの色からバッテリーの残量を確認できます。赤く点灯したときは、バッテリーの残量がありません。充電してください(24ページ)。



約21%～約100%
(点灯：青)



約1%～約20%
(点灯：紫)



0%
(点灯：赤)

- バッテリーが空の状態からフル充電までにかかる時間は、約90分です(専用のACアダプターとマイクロUSBケーブルを使用した場合)。ただし、温度環境により90分以上かかる場合があります。
- フル充電の状態では、たばこカプセル5本分使用できます(カートリッジ1本分)。ただし、バッテリーの劣化や環境温度により使用本数が増減する可能性があります。

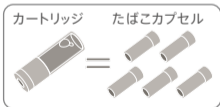
使う

フル充電の状態、たばこカプセル5本分
使用できます(カートリッジ1本分)。たばこ
カプセル1本当たり約50パフ*、味と香りを
楽しめます。

*「パフ」とは、吸い込みを意味しています。パフの回数は、
吸い方によって異なることがあります。

たばこカプセル

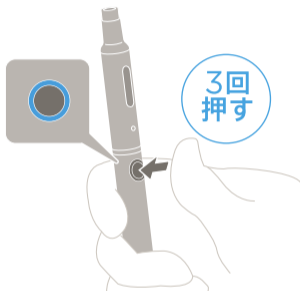
カートリッジには、たばこ
カプセル5本分のリキッドが
含まれています。



- たばこカプセルとカートリッジの正しい交換の
タイミングについては、「消耗品を交換する」
(31ページ)をご覧ください。

1 電源ボタンを連続で3回押す

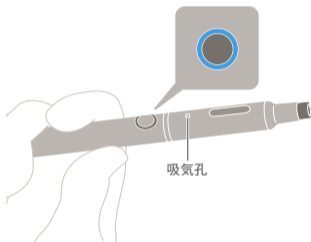
LEDが青または紫に1秒間点灯し、電源がオンになります。



- ゆっくり押すと電源は入りません。2秒以内に3回連続で押してください。
- 電源ボタンは長押ししないでください。3秒以上長押しすると電源がオフになります。
- 電池残量が約100 % ~ 約21 %のときはLEDが青く1秒間点灯し、電池残量が約20 % ~ 約1 %のときは紫に1秒間点灯します。
- バッテリー残量がない場合は、電源ボタンを3回押すとLEDが赤く1秒間点灯します。

2 たばこペーパーを吸い込む

吸い込むタイミングに合わせてLEDが青または紫に点灯し、たばこペーパーが楽しめます。



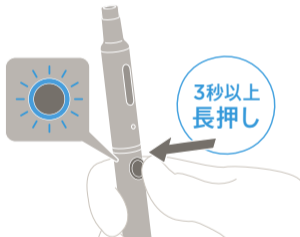
- 吸気孔をふさぐ持ち方をしないでください。空気の流入が妨げられ、内部のセンサーの誤動作による意図しない通電や、思わぬけがや故障の原因となります。
- 使用時に「パチッ」と音が鳴る場合があります。これは、カートリッジ内のリキッドが蒸気化する際に発生する音で、使用にあたっての安全性に問題はありません。
- バッテリー残量がない場合はLEDが赤く点灯し、たばこペーパーは出ません。

3 使い終わったら、電源ボタンを3秒以上長押しして、電源をオフにする

LEDが青または紫に3回点滅し*¹、電源がオフになります*²。

*¹ バッテリー残量がない場合は、LEDが赤く3回点滅します。

*² 6分間操作しないと、自動的に電源がオフになります。



- 使用を中断しても、バッテリー残量が充分にある場合は、後で再開することができます。ただし長期間放置すると、風味が変わる場合があります。
- たばこペーパー本来の味と香りをお楽しみいただくために、たばこカプセルとカートリッジのご購入後は、お早めにご使用ください。

**使用済みのたばこカプセルとカートリッジの
処分について**

使用済みのたばこカプセルとカートリッジの
処分は、各地方自治体の指示に従ってください。
乳幼児や子供の目につかないよう適切に処分
してください。

消耗品を交換する

たばこカプセルとカートリッジは消耗品です。本書の記載に従って、正しく交換してください。正しく交換しないと、たばこカプセルが余る原因となります。

たばこカプセルの交換

LEDが青または紫に40回連続して点滅したら、交換のタイミングです。以下の手順で、新しいたばこカプセルと交換してください。

たばこカプセル交換サイン

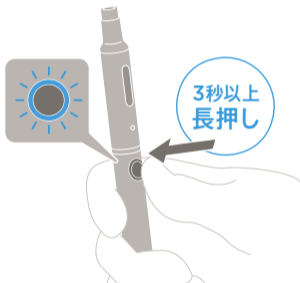


約50パフに達すると、交換サインの点滅が始まります。

1 LEDの点滅中に電源ボタンを 3秒以上長押しする

点滅が止まり*、カプセル交換のお知らせ機能が解除されます。

*解除する前に点滅が終わってしまったときは、もう1度吸い込んでください。LEDが再び点滅を始めます。



- カプセル交換のお知らせ機能は、LEDが点滅中のときしか解除できません。
- 必ずカプセル交換のお知らせ機能を解除してからお使いください。解除しないと使用できず、たばこペーパーは出ません。

2 たばこカプセルを交換する

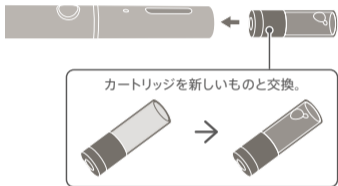
交換が完了したら、再びたばこペーパーを楽しめます。



- カプセル交換のお知らせ機能を解除して新しいたばこカプセルに交換すると、パフの回数のカウントはリセットされ、1からカウントされます。
- 新しいたばこカプセルに交換するときは、どこかにリキッドの付着がないかも確認し、必要に応じてリキッドを乾いた布で拭き取る、またはお手入れしてください(35ページ)。

カートリッジの交換

カートリッジには、たばこカプセル5本分のリキッドが含まれています。たばこカプセルを5本使用したら、新しいカートリッジと交換してください。



- カートリッジ交換後に、カプセルホルダーをカートリッジカバーに取り付けにくい場合は、カプセルホルダーのシリコン部分が濡れていないか確認し、濡れている場合は、乾いた柔らかい布で水分を拭き取ってください。
- 新しいカートリッジに交換するときは、どこかにリキッドの付着がないかも確認し、必要に応じてリキッドを乾いた布で拭き取る、またはお手入れしてください(35ページ)。

クリーニングする

カプセルホルダーのお手入れ



カプセルホルダーににおいや汚れが付くと、本来の味と香りをお楽しみいただけなくなることがあります。

定期的にお手入れしてください。水またはぬるま湯で水洗いできます。



バッテリーとカートリッジカバーのお手入れ



汚れが付着することがあります。バッテリーとカートリッジカバーは、乾いた柔らかい布で乾拭きして汚れを拭き取ってください。



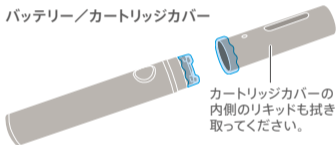
- 熱湯でのお手入れ、洗剤の使用、食洗器の使用などはおやめください。
- カプセルホルダーのシリコン部分が外れないよう注意してください。
- カプセルホルダーの水洗い後は、しっかり水気を取り、乾燥させてください。水気が残ったままの状態で使用すると、思わぬ故障の原因となります。

リキッド漏れのお手入れ

カートリッジ内のリキッドが漏れて、各部のパーツに付着することがあります。定期的にお手入れしてください。

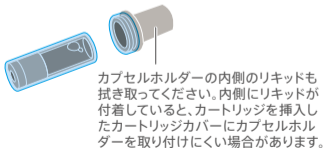
- 下図の色が塗られたところが、漏れたリキッドが付着しやすい部分です。
- 付着したリキッドは、乾いた柔らかい布で拭き取ってください。

バッテリー／カートリッジカバー



カートリッジカバーの内側のリキッドも拭き取ってください。

カートリッジ／カプセルホルダー



カプセルホルダーの内側のリキッドも拭き取ってください。内側にリキッドが付着していると、カートリッジを挿入したカートリッジカバーにカプセルホルダーを取り付けにくい場合があります。

カートリッジからのリキッドの漏れについて

- 急激な温度変化(冬場に氷点下の屋外から暖かい屋内へ移動した場合など)や気圧の変化(航空機に搭乗した場合など)などの要因により、カートリッジからリキッドが漏れることがあります。リキッドが漏れたときはお手入れしてください。また、各パーツにリキッドが付着することを未然に防止するために、航空機に搭乗するときや長期間使用しない場合は、あらかじめカートリッジカバーからカートリッジを取り出し、密封しておくようにしてください。
- カートリッジからリキッドが漏れたときは、ただちに拭き取ってください。目に入ったときは、炎症の原因となることがあります。目をこすらずすぐにきれいな水で洗い流し、症状が改善しないときは医師の診察を受けてください。

故障かな？と思ったら

正常に動作しないときや調子がおかしいときは、以下の項目を確認してください。

LEDが青と赤で点滅を繰り返す

保証書をご覧になり、「Ploom専用カスタマーサービス」(裏表紙)までお問い合わせください。



使用時にLEDが赤く点灯する

バッテリー残量がありません。バッテリーを充電してください。充電しても改善しない場合は、「Ploom専用カスタマーサービス」(裏表紙)までお問い合わせください。



LEDが青または紫に点灯するが、たばこペーパーが出ない

カートリッジのリキッドがなくなった可能性があります。新しいカートリッジと交換してください(34ページ)。交換しても改善しない場合は、「Ploom専用カスタマーサービス」(裏表紙)までお問い合わせください。



バッテリーが持てないくらいに熱い

バッテリーの故障の可能性があります。使用を中止し、「Ploom専用カスタマーサービス」(裏表紙)までお問い合わせください。

連続使用するとバッテリーの発熱により多少熱を持ちますが、この場合は故障ではありません。

LEDが赤く点滅する

バッテリーの寿命です。新しいバッテリーをお買い求めください。赤の点滅になると、一切バッテリーが使用できなくなります。



LEDが点滅せず、充電が始まらない

- マイクロUSBケーブルとバッテリー、ACアダプターがそれぞれしっかり接続されているか確認してください。
- ACアダプターがコンセントにしっかり挿し込まれているか確認してください。
- バッテリーのマイクロUSBケーブル挿し込み口やACアダプターのUSB端子などが汚れている場合は、乾いた柔らかい布で汚れを拭き取ってください。

上記を確認後、再度、24ページの手順に従って充電してください。上記のいずれにも該当しない場合は、バッテリー、マイクロUSBケーブル、ACアダプターのいずれかの故障の可能性があります。使用を中止し、「Ploom専用カスタマーサービス」(裏表紙)までお問い合わせください。

しばらく使わなかったら、電源が入らなくなった

長期間使用しないで放置しておくと、自己放電によりバッテリーの電圧が低下します。使用を再開する前に、充電を行ってください。

使用中に突然電源が切れる

連続して吸い続けると電源が切れる場合があります。ゆっくりと長く吸ってください。それでも状況が改善されない場合は、「Ploom専用カスタマーサービス」(裏表紙)までお問い合わせください。

カプセルホルダーが閉まらない

- カートリッジが正しく挿入されていない可能性があります。カートリッジを挿入し直してください。
- カプセルホルダーのシリコン部分とカートリッジにリキッドが付着していると、取り付け時に接触面が滑ってうまく装着できない場合があります。リキッドを乾いた柔らかい布で拭き取り、カートリッジを挿入し直してください。



カプセルホルダーのシリコン部分のリキッドをしっかりと拭き取る。



カートリッジ全体のリキッドをしっかりと拭き取る。

- 取り付け時は、カートリッジカバーに挿入したカートリッジをカプセルホルダーのシリコン部分で押し付けるようにして、カプセルホルダーを回して装着します。



主な仕様

バッテリータイプ	内蔵リチウムイオンバッテリー
バッテリー容量	460 mAh
充電時間	約90分
入力端子	USB端子(マイクロB)
寸法	約85.5 mm×約15.0 mm (高さ/直径)
質量	約26 g
使用環境温度	(充電時) 5 °C – 35 °C (動作時) -5 °C – 40 °C

その他、Ploom製品に関するご案内については、以下のWebサイトをご覧ください。



<https://www.ploom.jp/>

