

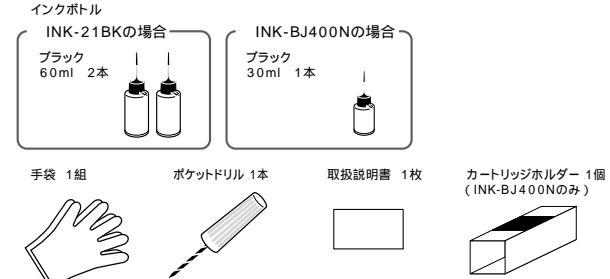


ご使用前に必ずお読み下さい。
つめかえインク取扱説明書
 つめかえインク INK-21B・BJ400N共通



セット内容

このパッケージの中には以下のものが含まれています。もし、不足しているものや、損傷などがありましたらお買い求めの販売店にご連絡ください。



サンワサプライ株式会社

対応カートリッジ		対応プリンタ
キヤノン	BCI-21 Black BC-20	BJ F210・F200・F200u BJC-5500J・465J・455J・440J・430JUSB・430J 430JD・420J・410J・400J
	BCI-10 Black BCI-11 Black	BJC-35v・35v・80v・50v BJ-30v・50vTi・M70・M70PW・M40
アップル	M3330G/A M3240G/A M3912G/A M3910G/A	カラースタイルライタ2500・2400・2200
パナソニック	IJ-115Black IJ-105Black	パナワードFW-U1C100

注意
 インクカートリッジの種類により適応するインクが異なります。
 対応カートリッジをご確認の上ご使用下さい。
 インクは身体及び衣類等に付着するとすぐには消えません。取扱にご注意下さい。
 ご使用の前に注意事項を必ずお読み下さい。

インク成分

ブラック...〔蒸留水/その他〕85～95%・〔溶剤(イソプロピルアルコールなど)〕1～10%

安全上の注意

次の注意事項は、つめ替える時の危害や損傷を未然に防ぎ、つめ替えインクセットを正しく安全にお使い頂くためのものです。
 つめ替えは新聞紙などを敷いて、そのうえで行って下さい。
 つめ替える時にインクがこぼれ、周辺が汚れる事があります。ティッシュペーパーもしくはペーパータオルなどをあらかじめご用意下さい。
 本製品のインクは身体や衣類に付着するとすぐには消えません。ご使用に際しては注入する時の他は不用意にインクボトルを強く握ったり、逆さまに持たないようにして下さい。
 インクボトルのノズルの先からインクが飛び出したり、こぼれ落ちて身体や衣類に付着しないように注意して下さい。

注意

子供の手の届く所に置かないで下さい。
 飲むことはできません。誤って飲んでしまった場合には、医師の診断を受けて下さい。
 目に入ってしまった場合には、すぐに水で洗い流して下さい。
 カートリッジをプリンタから取り外したり、取り付けた際には、プリンタの取扱説明書の指示に従って下さい。
 インクは開封後1年以内にご使用下さい。

保管

つめかえした後の残ったインクは、ノズルキャップをしっかりと、直射日光の当たるところ及び高温多湿の場所は避け、涼しい所で保管して下さい。インクの漏れを防ぐために容器は立てて保管して下さい。

本製品のカラーインクは当社オリジナルインクを使用しています。
 本製品はキヤノン(株)・Apple inc.・松下電器産業(株)とは無関係で承認を受けたものではありません。
 商品仕様は諸般の事情により予告なく変更することもありますので、あらかじめご了承ください

記載されている会社名・商品名は、一般には各社の商標または登録商標です。
 万一当社の製品上の原因による品質不良がありました場合は、同数の新しい製品と取り替えいたします。それ以外の責はご容赦願います。
 改良のため予告なく外観、仕様を変更する場合があります。

トラブルシューティング

症状	確認事項	処置
商品が足りない	取扱説明書にあるセット内容をご確認ください	足りない場合は弊社までご連絡ください。早急に対応させていただきます。
インクボトルから漏れている	傷はついていませんか	運送上の可能性がありますが、お買い求めになった販売店にご相談ください。
印字がかすれる	ヘッドクリーニングを行いましたか	印字が安定するまでクリーニングを繰り返してください。
	つめかえ回数の確認	つめかえ回数を超えますと印字の状態が悪くなります。新しいカートリッジをご使用ください。
印字出力した色が異なる	ノズルチェックを実行して、出力した色を確認。	印字されない色がある。クリーニングを実行してください。改善されない場合は印字されない色をつめかえてください。
		純正インクは使用しておりませんので同等の品質を実現させておりますが、若干の色の違いが発生する場合があります。セルフテストを繰り返して印字を安定させてください。
		印字された色が異なる。数回のセルフテストを繰り返しても改善されない場合は、異なる色をつめかえたか、入れすぎのため色が混色しています。復旧は困難です。新しいカートリッジを購入してください。
印字ができない。	カートリッジからインクが供給されているか確認してください。	プリンタのヘッドクリーニングを実施してください。長期間プリンタを使用しないとインクが中で固まっている可能性があります。つめかえインクが瞬間的にインクを凝固させることはありません。
	カートリッジを確認してください。	互換カートリッジを使って使用していませんか。純製品以外には対応していません。 カートリッジを長期間ははずしたまま放置しているとヘッドにインクが付着したまま固まっている可能性があります。つめかえる前に必ず印字できるか確認してください。
印刷時インクの出方にムラがある	カートリッジからインクが漏れていませんか。	インクの入れすぎの可能性がありますが、ティッシュペーパーの上にカートリッジの供給口を下にして2～3分置き、余分なインクを吸収させてください
注入後のカートリッジからインクが漏れている	他社のカートリッジを使用していませんか	純正互換のインクなので必ず純正カートリッジを使用後お使いください。
インクが手(衣服)に付着した。	手袋は着用していただけていますか	人体への影響はありませんがつめかえを行うときは必ず手袋を着用してください。万が一付着した場合はぬるま湯でゆっくりと汚れを落としてください。
	新聞、ペーパータオルをご使用していただけていますか	インクが衣服に付着した場合洗浄するのは困難です。必ず取扱説明書を読んでいただき付着しないように気をつけてつめかえをしてください。

*つめかえインクを使用したカートリッジを使ったプリンタは、メーカーによっては不正改造に当たると判断される場合があります。不具合が発生した場合まず弊社にご連絡ください。

↑ つめかえの前に必ずお読みください

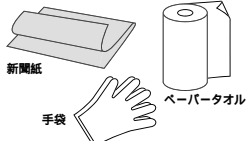
① つめかえのポイント

長期間プリンタをお使いになってない場合、つめかえを行う前に必ず印字できるかどうかご確認ください。
乾燥しやすい場所では、作業しないでください。印刷ヘッドやインクが凝固し故障の原因となる恐れがあります。
カートリッジ内のインクがなくならないうちにつめかえを行って下さい。つめかえてもプリントヘッドのインク供給に 時間がかかり、しばらく印字しない場合があります

準備1 汚れ防止のための準備

つめかえのときにインクがこぼれ

て、周辺が汚れることがあります。
あらかじめ新聞紙またはペーパータオルなどを用意し、その上でつめかえを行ってください。
手順2以降は、手袋()を着用して



準備2 カートリッジの確認(タイプによってつめかえ方法が異なります)

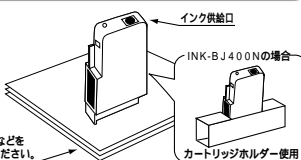
キヤノン BCI-21 Black
アップル M3330G/A
キヤノン BCI-11 Black
アップル M3912G/A
パナソニック IJ-115Black
キヤノン BCI-10 Black
アップル M3910G/A
パナソニック IJ-105Black

キヤノン BC-20
アップル M3240G/A

↑ つめかえの手順

1 インクカートリッジをセットする

カートリッジをプリンタから取り外し、ペーパータオルなどの上にインク供給口を上に向け図のようにセットします。インク補充の際にインクが漏れるのを防ぐため、供給口に付着しているインクを完全に拭き取ります。

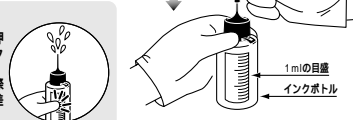


2 インクボtlのゴムキャップをはずす

手袋()を着用します。インクボtlのノズルキャップを取り外したり開けたりする際は、ノズルの根元をしっかりと押さえながら、垂直方向に動かしてください。

注意

インクボtl部分は絶対に押さえしないでください。インクが飛び出すことがあります。(ノズルキャップを開ける際はノズル先端から1cm程度差し込んでください。)



3 インクを注入する

インク供給口のスポンジ面から3~4mmの高さにノズルを合わせ、1滴ずつ落としながらインクを注入します。注入量は下記の表を参照してください。又、注入インクの吸収速度が遅くなったり、あふれ出そうになったら注入を中止してください。

1滴ずつゆっくりと注入する

注意

インクを入れ過ぎますとカートリッジの空気穴からインクが漏れ出すことがあります。

4 余分なインクを除去

注入が終わったらこぼれたインクを拭き取ってください。カートリッジの供給口を下にして約30秒置いて、余分なインクをティッシュペーパーなどに染み込ませてください。その後、インク供給口からインクが出てこないことを確かめてからプリンタにセットしてください。

約30秒置いておく

注意

インクがこぼれた状態でカートリッジをプリンタに装着しないで下さい。

1 インクカートリッジをセットする

プリンタ付属のカートリッジホルダーにインクカートリッジのヘッドを下にしていれてください。

2 カートリッジにインク注入口をあける

カートリッジの上部面にある空気穴に、ポケットドリル()を垂直に立てた状態で少し力を加えながら時計方向に回転させて、まっすぐ穴を開けます。

3 インクボtlのゴムキャップをはずす

左記のつめかえ手順のAタイプ②を参照。

4 インクを注入し余分なインクを除去

ドリルで開けた穴にインクボtlのノズルを深く差し込み、インクを注入します。ボtlを手のひらで握り、ゆっくりと絞りながら注入します。注入の途中でインクが穴からあふれて来たら注入を完了してください。

注意

カートリッジ内部にはスポンジが入っており、インクが浸透するには時間がかかりますので注入は数回に分けて行ってください。

注入が終わったらこぼれたインクを拭き取ってください。

インク注入量

インク注入量は、下記の表を参考にしてください。表示してあるインク注入量は、カートリッジ内のインクがなくなったときの目安です。

カートリッジ	BCI-21 Black M3330G/A	BCI-11 Black M3912G/A IJ-115Black	BCI-10 Black M3910G/A IJ-105Black	BC-20 M3240G/A
つめかえ量(約)	4 ml	2 ml	3 ml	30 ml

インクは絶対に表示注入量以上にいれないでください。

5 クリーニング・印字テスト

最初にクリーニングを1回行い、印字テストを行ってください。プリントがよくない場合は、もう一度クリーニングと印字テストを行ってください。クリーニングと印字テスト方法はプリンタの取扱説明書を参照してください。クリーニングの繰り返しはインクカートリッジの寿命が短くなります。3回までのクリーニングで正常にプリントされない場合はトラブルシューティングを参照してください。

詰め替えが終わったら

詰め替えた後の残ったインクは、ノズルキャップをしっかりと閉め、直射日光の当たるところ及び高温多湿の場所は避け、涼しい所に立て、次の詰め替えまで保管してください。

詰め替え回数

つめかえインクによるカートリッジの再利用は、3~4回までが適当です。それ以上のつめかえは、インク供給に不具合を生ずることがあります。その際は新しいカートリッジをお買い求め下さい。