つめかえインク取扱説明書

INK-HP177シリーズ共通

ご使用前に必ずお読みください。

eco・INK

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ください。
- ■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。取扱いにご注意ください。
- ■ご使用の前に注意事項を必ずお読みください。
- ■同シリーズ以外の詰め替えインクを使用したカートリッジには対応していません。

インク成分

●INK-HP177シリーズ

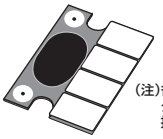
・ブラック……[純水]40～60%・[染料]20～30%[グリセリン]5～10%[グリコール]3～8%[ブタノール]3～10%[その他溶剤]1～10%
・シアン……[純水]50～70%・[染料]10～20%[グリセリン]5～10%[グリコール]3～8%[ブタノール]3～10%[その他溶剤]1～10%
・マゼンタ……[純水]40～60%・[染料]20～30%[グリセリン]5～10%[グリコール]3～8%[ブタノール]3～10%[その他溶剤]1～10%
・イエロー……[純水]40～60%・[染料]10～20%[グリセリン]10～20%[グリコール]0%[ブタノール]3～10%[その他溶剤]1～10%
・ライトシアン……[純水]60～80%・[染料]3～10%[グリセリン]5～10%[グリコール]3～8%[ブタノール]3～10%[その他溶剤]1～10%
・ライトマゼンタ…[純水]60～80%・[染料]3～10%[グリセリン]5～10%[グリコール]3～8%[ブタノール]3～10%[その他溶剤]1～10%

セット内容（数量はパッケージをご覧ください）

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。

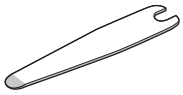
①インクボトル 1本
ブラック 60ml
カラー 30ml

②交換チップ（各色専用） 1個

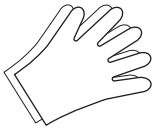


（注）各色カートリッジ専用タイプであり、共通互換性はありません。

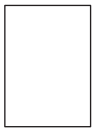
③チップリムーバー 1個



③手袋 1組



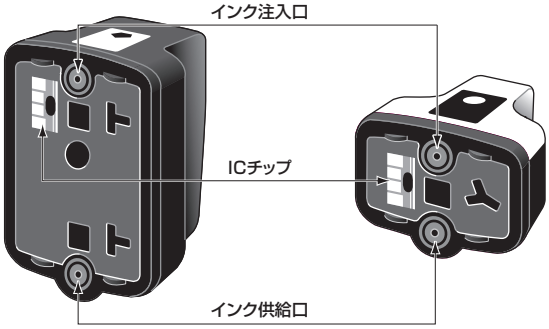
④取扱説明書（本書） 1枚



各部の名称

●インクカートリッジ

〈黒・黒増量カートリッジ〉 〈カラーカートリッジ〉



対応インクカートリッジ

177BK(C8721HJ)
177BK増量(C8719HJ)
177C(C8771HJ)
177M(C8772HJ)
177Y(C8773HJ)
177LC(C8774HJ)
177LM(C8775HJ)

対応プリンタ

Photo smart
C8180 / C6280 / C7180 / C6175 / C5180 / C5175 / D7360 / D7160 / 3310 / 3210a / 3210 / 8230

交換チップの使用について

●交換チップの取付けと使用については、使用者ご自身の判断で行ってください。交換チップ使用後のインクカートリッジ、プリンタ本体、パソコン、その他接続機器のトラブル・故障に関しましての受付、補償（代替品、交換、修理等）は行いません。
●交換チップのインク残量表示は、インク切れまたは交換要求表示が出たときにカートリッジを付け直すことにより自動的にリセットされ、残量100%の表示となります。

注意事項

●詰め替える前に、必ず取扱説明書を読んで正しく作業を行ってください。不完全な詰め替えや説明内容と違った使い方をすると、インク漏れとなりプリンタに損傷を与える場合があります。
●本製品をお使いいただく時は、他のhp対応詰め替え用工具は使用できません。工具の種類が違いますので、使用しないでください。
●他社製詰め替えインクと混合・併用したインクカートリッジ、再生品・互換品のインクカートリッジに詰め替えて使用すると、印字不良やインクカートリッジの不具合となる恐れがあります。これらの原因でトラブルとなった場合はユーザーサポート及びいかなる責任も負いません。

使用上の注意と保管について

●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、不用意にインクボトルを強く握ったり、逆さまに持たないでください。インクが噴き出したり、こぼれ落ちる恐れがあります。
●子供の手の届く所に置かないでください。
●飲むことはできません。誤って飲んでしまった場合は、医師の診断を受けてください。
●目に入ってしまった場合には、すぐに水で洗い流してください。
●インクは開封後1年以内にご使用ください。
●詰め替えた後の残ったインクは、ゴムキャップをしっかりして、直射日光や高温多湿の場所を避け、涼しい所で保管してください。インクの漏れを防ぐためにインクボトルは立てて保管してください。

製品について

●本製品のインクは弊社製インクを使用しており、純正インクの印刷の色合いとは差異が生じる場合があります。
●本製品は日本ヒューレートパッカード(株)及び日本電気(株)とは無関係で、承認を受けたものではありません。
●製品上の原因による品質不具合が認められた場合は、同数の新しい製品とお取替えいたします。それ以外の責はご容赦ください。

トラブルシューティング

●クリーニングの繰り返しは詰め替えたインクや他のインクの消費を早め、通常動作に戻るまで時間がかかってしまいますので、下記のトラブルシューティングを参照してください。
●以下の状態のインクカートリッジで詰め替えをした場合はサポート対象外となりますので、お確かめの上お使いください。
1.純正新品使用後のカートリッジ以外のカートリッジ。(再生品カートリッジ、互換品カートリッジ、他社詰め替えインクと併用したカートリッジ)
2.詰め替え回数が取扱説明書に記載の推奨限度回数を超え、不具合となったカートリッジ。
3.他社詰め替えインクや道具を使用した後のカートリッジ。もしくは付属されている以外のチップを使用しているもの。
4.インクがなくなって長い間放置(使用していない)されていて、正常な印刷ができないカートリッジ。

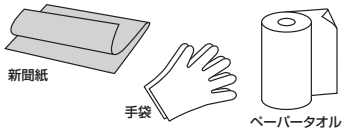
	症　状	確認事項	処　置
詰め替え作業中	注入中にインクが漏れてくる	ノズルの根元を注入口に密着していますか?	カートリッジの注入口にノズルの根元まで差し込んで注入してください。(手順②参照)
		カートリッジを正しく持っていますか?	カートリッジをボトルより下方に持って、注入してください。(手順③参照)
	インクを注入できない	ノズルの先がインクで固まっていませんか?	インクボトルにゴムキャップをしないまま長時間放置すると、ノズルの先がインクで固まり、インクが出なくなります。ノズルの先を水で濯いでから作業を行ってください。
		注入中インクボトルに空気が入っていますか?	注入口に差し込まれているノズルを抜かないで、ノズルの先を左右にずらして注入してみてください。
印刷の時	注入後カートリッジからインクが漏れてくる	インクを入れ過ぎてはいませんか?	インクの入れ過ぎの可能性があります。ティッシュペーパーの上にカートリッジの注入口面を下にして30秒ほど置き、余分なインクが自然に止まるまで吸収してください。
	カートリッジをプリンタに付けても動作しない	カートリッジのコンタクト面やプリンタ側のコンタクトが汚れていませんか?	汚れなどによりプリンタが認識しない場合があります。プリンタの取扱説明書またはサポート情報を参照して対処してください。
		カートリッジを確認してください。	互換カートリッジや再生リサイクルカートリッジを使っていませんか?純正品以外は対応しておりません。
	印刷ができない、またはかすれやスジが入る	長期間使用をしていない、または、外してあったカートリッジではありませんか?	供給口にインクが付いたまま放置されたカートリッジはインクが固まってしまい、印刷しない可能性があります。詰め替える前に必ず印字できるか確認してください。
		他社のインクと併用していませんか?	純正互換インクなので、併用した場合、インクのかすれや出なくなる恐れがあります。
		詰め替え回数を確認してください。	詰め替え回数が多くなると印字の状態が悪くなりやすくなります。1色3回までが目安でその後は新しいカートリッジへの交換をおすすめします。
		インクを入れ過ぎてはいませんか?	インクを入れ過ぎるとプリントヘッドにインクが出て溜まり、ヘッドのノズルをふさいでしまいます。ティッシュペーパーの上にカートリッジの注入口面を下にして30秒ほど置き、余分なインクが自然に止まるまで吸収してください。
		インクの注入量が不足していませんか?	インクを再度注入してください。
	色合いがおかしい	カートリッジと詰め替えたインクの色が合っていますか?	合っていない場合は色が変わります。この場合は一旦その色がなくなるまで、単色印刷をして、再度詰め替えをして、通常の色に戻るまで印刷をしてください。
		印刷再開して間もない頃ですか?	インクの入れ過ぎなどで漏れていた場合、他のインクが混ざり、ヘッドやノズルの内側付近だけ色が変わっている事があります。上記の入れ過ぎたときの対応をしていただくか、印刷を続ければ通常の色に戻ります。
		インクの注入量が不足していませんか?	インクを再度注入してください。
	カートリッジが認識しない	交換チップを正しい位置に貼付けていますか?	チップの向きが逆、あるいは枠内からはみ出していませんか?手順⑤を参照して確認してください。また交換チップは各色カートリッジ専用タイプであり、共通互換性はありません。
	インクの残量表示が戻らない	カートリッジがしっかりと装着されていますか?	カートリッジを取り出して、再度プリンタに装着してください。

詰め替えの前に必ずお読みください

本書に記載されていること以外は行わないでください。印刷不良や思わぬ事故の原因となる場合があります。

準備

●詰め替えの時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、その上で作業してください。
●手や着衣にインクがつかないよう付属の手袋をつけ、エプロンなどを着用して汚れを防止してください。



インクカートリッジ

●純正インクカートリッジに詰め替えてください。
以下のものは対応していませんので使用しないでください。
・再生品インクカートリッジ
・互換品インクカートリッジ
・他社詰め替えインク使用品

詰め替え回数(推奨限度回数)

●詰め替えによるカートリッジの再使用は3〜4回までが適当です。それ以上の詰め替えはインク供給に不都合を生じ、正常な印字ができなくなる場合があります。

詰め替え作業

●本取扱説明書に記載されていること以外は行わないでください。印刷不良や思わぬ事故の原因となる場合があります。

つめかえの手順 (本書ではカラーのカートリッジを例にしています)

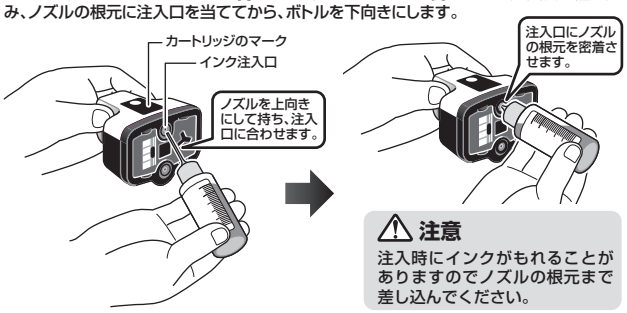
1 インクボトルのゴムキャップを外す

インクボトルのゴムキャップを外します。

⚠ 注意
インクボトル部分は絶対に押さえないでください。押さえるとインクが飛び出すことがあります。(ゴムキャップを閉める際はノズル先端から1cm程差し込んでください)

2 注入口にノズルを差し込む

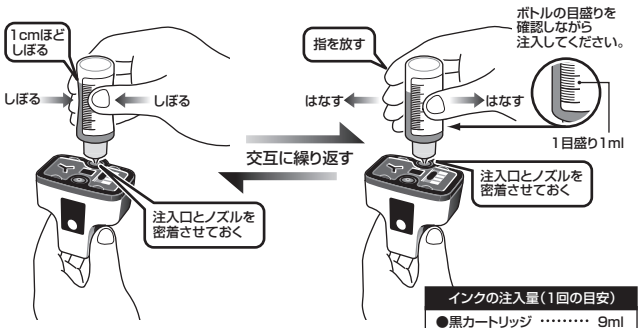
インクボトルのノズルを上にして持ち、カートリッジのマーク側のインク注入口に差し込み、ノズルの根元に注入口を当ててから、ボトルを下向きにします。



⚠ 注意
注入時にインクがもれることがありますのでノズルの根元まで差し込んでください。

3 インクを注入する

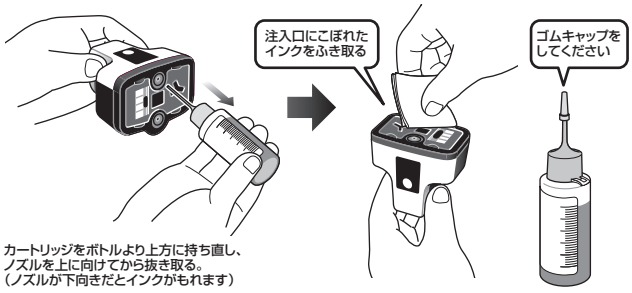
ノズルの根元を押し付けたままでボトルを1cmほど絞るとインクが入り、放すとカートリッジ内の空気がボトルに入ってきます。これを数回繰り返してインクを注入してください。



インクの注入量(1回の目安)
●黒カートリッジ …… 9ml
●カラーカートリッジ …… 7ml
●黒・増量 …… 20ml

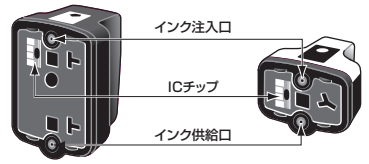
4 ノズルを抜き取る

インクが注入されたらノズルを抜き取り、注入口からこぼれたインクをふき取ってください。ボトルはゴムキャップをして次の詰め替えまで保管してください。



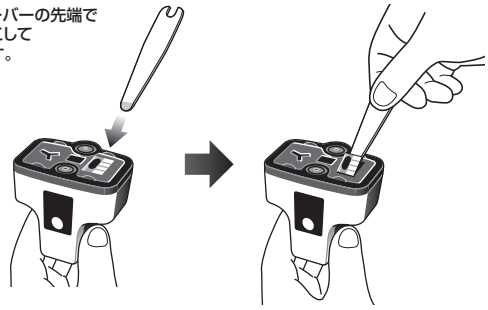
カートリッジをボトルより上方に持ち直し、ノズルを上に向けてから抜き取る。
(ノズルが下向きだとインクがもれます)

黒とカラーでは右図のようにカートリッジの形が異なりますが詰め替え方法は変わりません。

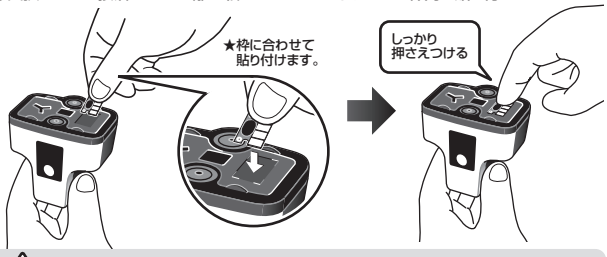


5 ICチップを詰め替え交換チップに付け替える

❶チップリムーバーの先端でチップを起こして取り外します。



❷交換チップの接着テープの離型紙をはがし、カートリッジの枠内に貼り付けます。



⚠ 注意 交換チップは各色カートリッジ専用タイプであり、共通互換性はありません。

6 プリンタにセットする

交換チップがしっかり貼れているか確認して、プリンタに戻して取付けます。

⚠ 交換チップの使用について
●交換チップの取付けと使用については、使用者ご自身の判断で行ってください。交換チップ使用後のインクカートリッジ、プリンタ本体、パソコン、その他接続機器のトラブル・故障に関しましての受付、補償(代替え品、交換、修理等)は行いません。
●交換チップのインク残量表示は、インク切れまたは交換要求表示が出たときにカートリッジを付け直すことにより自動的にリセットされ、残量100%の表示となります。

クリーニングと印字テスト

最初にクリーニングを一度行い、ノズルチェックパターン印刷またはテスト印字をしてください。プリントが良くない場合はもう一度クリーニングとテストを行ってください。クリーニングと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を多く消費します。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クリーニングを中止し、トラブルシューティングを参照してください。

詰め替え限度回数

詰め替えによるカートリッジの再使用は3〜4回までが適当です。
それ以上の詰め替えはインク供給に不都合を生じ、正常な印字ができなくなる場合があります。その際は詰め替えたカートリッジの使用を止めて、新しいカートリッジを使用することをお勧めします。

詰め替えが終わったら

●詰め替え後の残ったインクはキャップをしっかりと閉め、直射日光の当たる所およ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。
●チップリムーバーなどの工具類は次の詰め替えにも使用しますので、付着したインクを水で洗い流して、水分を拭き取ってからパッケージに入れて保管してください。

サンワサプライ
つめかえインク サポートセンター

tel:076-274-0707
受付時間：月〜金(土・日・祝日をのぞく)
9:00〜12:00　13:00〜17:00
inksupport@sanwa.co.jp

お願い

ご連絡を頂く際はパッケージ裏面に記載の品番をお知らせください。

INK-00000

サンワサプライ株式会社
岡山サプライセンター　岡山県岡山市北区田町1-10-1　TEL.086-223-3311
東京サプライセンター　東京都品川区南大井6-5-8　TEL.03-5763-0011
http://www.sanwa.co.jp/

10/05/MTDaKi