

デジカメで写した写真をバックアップする方法としては、外付けハードディスクにコピーする方法 やデ

ィスク(CD・DVD)に焼き付ける(コピーする)方法などがあります。 今回は大事な写真をC D(DVD)に焼き付ける方法について説明します。 使用するソフトは、「CD

BurnerXP」(フリーソフト)です。講座では、解凍済のソフトを配布しますが、予習をされる方は下記URLからダウンロードし、インストールして下さい。

DL先(例): <u>http://cdburnerxp.se/ja/</u>

CDBurnerXP の特徴

- 1. ソフトの画面の上部にパソコンの内容が、下部に CD (DVD)の内容が表示されるので、 焼き付 ける (コピーする) データが選びやすい。
- 2. CD(DVD)に書き込んでいることが、ビジュアル的に確認できる。
- 3. プロテクトされていない CD (DVD) であれば、そっくりコピーできる。 プロテクトには、 コピー防止技術、暗号化技術などがあり、コピー防止技術を破ることは違法です。

写真を新しいCD(DVD)に焼き付ける(コピーする)

- 1. CDBurnerXPを起動する
 - ①「CDBurnerXP」フォルダを開き、「cdbxpp.exe」ファイルをダブルクリックしてCDBurnerXPを起動します。

Cdbxpp.exe

②「CDBurnerXP」画面が開くので、「データディスク」を選び「OK」を押します

CDB	urnerXP	E 1
ず- (の) ば ます	タディスク回) イメージの作成、通常のデータディスク、MP3 CD やどデ・ 。	ナディスクの書き込みができ
ノン オー 通知	ディオ ディスク(A) sのオーディオ ディスクの作成ができます(トラック間のギャッ	プあり、またはなし)。
ISO ISO	・ イメージの書き込み(B) ファイルのディスクへの書き込みができます。	
🕜 7 1	スクのコピー(<u>O</u>) ディオ または データディスクのコピーができます。	
ディ 国 書き	スクの消去(E) 換え可能メディアからすべての内容を消去できます。	
開(()	1 (OK 終7⊠

③「Disk・データコンパイル」画面が開き、画面の上部にパソコン内部のフォルダ・ファイルが エク スプローラ表示されます。(下図参照)

画面の下部はこれからCD(DVD)に書き込むファイルが表示されるエリアです。

- ドライブに新しいディスク(CD又はDVD)をセットする CD (DVD)ドライブに空のCD(DVD)ディスクを挿入します。
- 3. 焼き付ける画像を選択する
- ①「Disk・データコンパイル」画面上部で、ディスクにコピーしたい写真を選び、画面下側(「こ こに ドラッグ アンド ドロップ もしくは "追加" ボタンでファイルを追加してください」と表 示されて いるエリア)にドラッグします。

🚱 Disc - データ コンパイル		_		
ファイル(F) 編集(E) レコーダー(R) ディス	<p(i) p="" ヘルプ(h)<="" 表示(v)=""></p(i)>			
 	i i i i i i i i i i i i i i i i i i i			
📕 RAW画像 🔹 👻	名前	サイズ タイプ	変更日時	
メyslide(光展) デジカメ写真 ● 4月 ● 5月 ● 6月 2010-06-07 2010-06-11 2010-06-16 2010-06-17 E 2010-06-18 2010-06-19 RAW画能 Resize ● 書き込み(8) ● ● 第満去(A) ● クリア(C)	 20100619アジサイ0001.CR2 20100619アジサイ0002.CR2 20100619アジサイ0003.CR2 20100619カタッムリ0001.CR2 20100619カタッムリ0002.CR2 20100619キリギリス0001.CR2 20100619キリギリス0001.CR2 20100619キリギリス0002.CR2 20100619スイレン0001.CR2 20100619スイレン0002.CR2 20100619スイレン0003.CR2 20100619.X 	10.6 MB CR2 771/J 10.8 MB CR2 771/J 10.9 MB CR2 771/J 13.1 MB CR2 771/J 11.6 MB CR2 771/J 11.7 MB CR2 771/J 11.7 MB CR2 771/J 12.3 MB CR2 771/J 9.79 MB CR2 771/J 9.79 MB CR2 771/J 10.9 MB CR2 7	2010/06/19 19:16 2010/06/19 19:16 2010/06/19 19:17 2010/06/19 19:17 2010/06/19 19:17 2010/06/19 19:16 2010/06/19 19:16 2010/06/19 19:15 2010/06/19 19:15 2010/06/19 19:17 2010/06/19 19:17	
Q Disc	名前	サイズ タイプ	変更日時	1
0.00МВ	ここにドラッグ アンド ドロ	Iップ。もしくは"追力 てください。	0" ボタンでファイルを追	bal.
「「ディスクがありません」 ISO 9660/Joliet/UDF: フォルタ	数 0、ファイル数 0 合計予想サイズ: 1.4	14 MB		

② 書き込み容量を確認する

画面下のバーに書き込むデータの合計サイズが表示されるので、セットしたディスクの容量を超 えていないか確認をします。

ディスクの許容範囲内(例) 2022.94MB ② DVD-R (空) ISO 9660/Joliet/UDF: フォノレダ数 11、ファイノレ数 155 合計予想サイズ: 2022.94 MB 残りのサイズ: 2465.13 MB

ディスクの容量オーバー(例)



4. 書き込み開始

- ① 画面中央左端の「書き込み」ボタンを押します
- ②「ディスクの書き込み」画面が表示されたら、「ディスクをオープン状態で保持」の上をクリックします。

ディスク	2の書き込み
2	どのようにディスクに書き込みますか?
	詳細設定を表示しないように選択すると、CDBurnerXP は残りのオ プションを自動的に設定します。
	 ディスクをオープン状態で保持 後で、データを追加できます
	→ ディスクをファイナライズ 以後、データを追加できません
	→ 詳細設定を表示
9	今後は確認しない キャンセル
	 ◆ 詳細設定を表示 ◆後は確認しない

(参考)「ディスクをオープンの状態で保持」を選ぶと、追記書き込みが出来ます。(トラック・アット・

ワンス と言う。)

「ディスクをファイナラィズ」を選ぶと一括書き込みされ、追記は出来ませんが、他のパソコンでも問題なく開くことが出来ます。(ディスク・アット・ワンス と言う。)

③ ディスクの書き込み 書き込みが始まると下記

の画面が表示されます。

0	経過時間 ステータス:	: 00:06:05 残り時間: - ディスクを閉じています
0000	時間: 10:49:33 10:49:33 10:55:26	イベント: ディスクを速度 8× (11,080 KB/s) で書き込む準備をしています 書き込みプロセスが速度 8× (11,080 KB/s) で開始されました ディスクを閉じています

5. 書き込みの終了

① ディスク(CD・DVD)が自動的に排出されます。

②「完了」のお知らせが表示されたら「OK」で閉じます。



③「コンパイルの保持」の画面が表示されたら「いいえ」を選ぶ。ただし、同じ内容で複数枚のディス

クにコピーをする場合は、「はい」を押して継続します。

ンパイルの保存			
🛕 コンパイルは保存さ	れていません。終了	「する前に変更内容を	保存しますか?
今後表示しない(A)	(\$L)(Y)	いいえ(N)	キャンセル

ディスク(CD・DVD)に写真を追記する

ディスクに書き込み可能な空き容量がある場合に、当該ディスクに追記する方法です。

- 1. CDBurner XPを起動する(新規の場合に同じ。)
- 2.「データディスク」を選び、追記するディスクをセットする(新規の場合に同じ)
- ディスクを挿入すると、「挿入されたディスクを継続しますか?」の画面が表示されるので、 「ディスクを継続」をクリックします。

DBurner	XP
2 1	重入されたディスクを継続しますか?
‡ ا ا	■入されたディスクにはセッションが含まれています。ディスクを継続 ノ、ファイルを追加、削除、または更新するのに、このデータをインポ -トできます。
<	→ ディスクを継続 ディスク上で、ファイルの追加、削除、更新が可能です。
	→ 以前のセッションを無視 書き込みプロセス後、ディスク上のデータは利用できなくなります。
	キャンセル
選択にか 保持され	かわらず、現在のディスクの中身は書き込みプロセスが開始されるまで ます。

(注意)「以前のセッションを 無 視」を選ぶと、追記したデー タだ けが読めるようになり、以 前のデ ータは読み出せなくな ります。 ② 以下、新規の場合と同様に、焼き付ける写真を選択し、焼き付けを実行します。 焼き付けの方法は、「写真を新しいCD(DVD)に焼き付ける(コピーする)」の3 - ①以下を 参照してください。

参考事項

- 1. Windows で書き込んだ CD に CDBurner XP で追記は出来ません。
- 2. CDBumeXP で書き込んだ CD に Windows で追記は可能です。

2010.07.08. 高橋 功