ドラフト 2007年6月26日

## ジオタグ画像テーブルの表示

ジオタグイメージデータベースの作成処理によって処理したデジタル写真のテーブル は、他のデータベーステーブルと同様に単ーレコード表示や表形式で表示することがで きます。どちらの表示方法でも、写真のテキストや数字の属性情報だけでなく写真自体 も表示することができます。写真の表示は、埋め込まれた写真のテーブルだけでなく、 外部の画像ファイルにリンクされたテーブルでも可能です。

テーブルの単ーレコード表示(1つのレコードのフィールド名や値が縦のコラム表示 されます)では、現在のレコードの画像がテーブルのウィンドウの下部に自動的に表示 されます。単ーレコード表示ウィンドウの大きさを変えると、画像も自動的にリサイズ されます。画像の上でマウスの右ボタンをクリックして、画像の全体表示や拡大、縮小、 1倍表示ができます。また、マウスのホイールを回転しても拡大、縮小ができ、左ボタ ンでドラッグすることで画像を移動させることもできます。

表形式の表示にはいくつかの方法があります。写真の画像フィールドの上でマウスカー ソルを止めると、データチップが飛び出て画像のサムネイルを表示します。埋め込まれ た画像を持ったテーブルにおいては、テーブルを作成したときに画像ごとに保存したサ ムネイルがデータチップ画像を作るのに使われます。オリジナル画像ファイルヘリンク されているテーブルにおいては、データチップのサムネイルは必要な時に外部のファイ ルから作成されます。画像フィールドの上でマウスの右ボタンをクリックしてメニュー を選択すると、画像を別々のイメージビューワウィンドウに表示することができます。 [View Image (画像の表示)] メニューは、現在開いているビューワウィンドウの中に選 択された画像を開きます(何も開かれていない場合はビューワウィンドウを開きます)。 [View Image in new window (新規ウィンドウに画像を表示)] オプションは、違う写真 の別々のウィンドウに開くことができます。各ビューワウィンドウのタイトルバーには 表示されている画像の説明(画像テーブルの Description フィールドのもの)とファイ ル名が表示されます。ビューワウィンドウは必要に応じてリサイズすることができ、ア イコンボタンにはズーム機能があります。マウスのホイールによる画像のズームや左ボ タンによる画像の移動は、単一レコード表示ウィンドウでも行うことができます。画像 ビューワは、テーブルに埋め込まれた画像の他に、リンクされた JPEG や TIFF、PNG ファ イルなども表示することができます。ジオタグの付いた写真テーブルの作成に関する更 に詳しい情報は、テクニカルガイドの "Digital Photos:Geotagging Digital Photos (デ ジタル写真:デジタル写真にジオタグを付ける)"を参照して下さい。



ジオタグ付画像テーブルの単ーレコー ド表示(上)は、現在のレコードの画 像を同じウィンドウの下部に自動的に 表示します。画像の上で右クリックす ると、ズームやその他のオプションを 選択できるメニューが現れます。この 例ではリンクされた(埋め込まれたも のではない)画像を持ったテーブルが 表示されています。

HPM Geotagged Inages							
Table Edit Record Field							Help
Inage Nane	Description	Date and	Time	Latitude	Longitude	Inage	Thumbnail
IMG_0101.JPG	Hoods Park W Tennis Courts 2	02/26/05	17:14:36	40,809850	-96,675747		
IMG_0104, JPG	Hoods Park pool fenceline	02/26/05	17:17:01	40,809257	-96,675248		
IMG_0109.JPG	Hoods Park sign SE	02/26/05	17:26:16	40,808148	-96,673008		
IMG_0116.JPG	Hoods Park paths & sculpture	07/04/05	09:39:43	40.812810	-96.673198		
IMG_0117.JPG	349 S 30th St	07/04/05	09:49:38	40.809931	-96.678389		
IMG_0118, JPG	521 S 29th St	07/04/05	09:55:52	40,808596	-96.679816		2.2.5
IMG_0119, JPG	601 Elmwood Ave	07/04/05	10:03:07	40,807927	-96.674167	Ē	and the second
IMG_0122.JPG	Hoods Park sign H	07/07/05	18:29:20	40,809879	-96,677177		
IMG_0126, JPG	700 S 30th St	07/07/05	18:38:49	40,807070	-96,677882	<b>T</b>	
97 -6 97	la abava						State of the local division of the

ジオタグ付画像テーブルの表形 式の表示(左)では、画像フィー ルドの行の上でカーソルを止め るとデータチップが自動的に現 れ、画像のサムネイルが表示さ れます。この例では埋め込まれ た画像のテーブルが表示されて います。



表形式の表示の画像フィールドの上で右クリックすると、別々の画像ビューワウィンドウ(必要に応じてリサイズが可能)の中に画像を表示することができます。ビューワウィンドウには画像の全体表示や拡大、縮小、1倍表示ができるボタンがあります。マウスホイールを回転して画像の拡大、縮小を行うことができます。画像の上で左クリックしてドラッグすると、拡大した画像を移動することができます。左上の画像ウィンドウは全体表示、右上は1倍表示に拡大し、移動したものです。