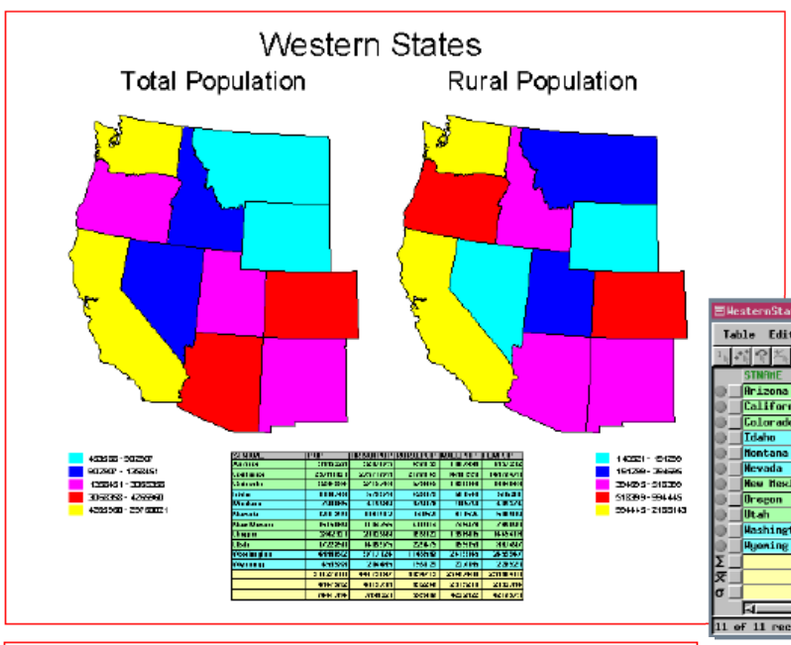
レイアウトの中にテーブルを表示する

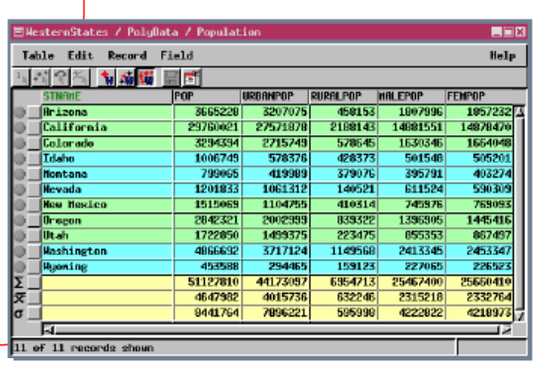
ご存知でしたか？... テーブル表示を CAD オブジェクトとして保存して、レイアウト中に表示することが出来ます。

レイアウトの中にテーブルを表示することによって...

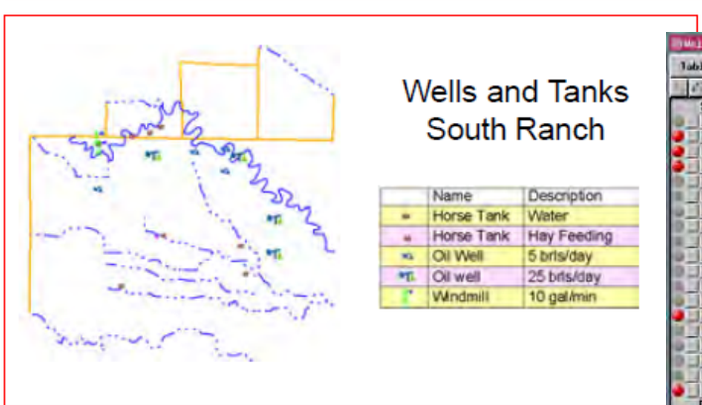
- 凡例の代わりに表示できます。
- 要素のスタイル表示に加えて属性の情報が増えます。
- 全てのレコードを選択したり、レコード、データ、統計値を選んで表示できます。



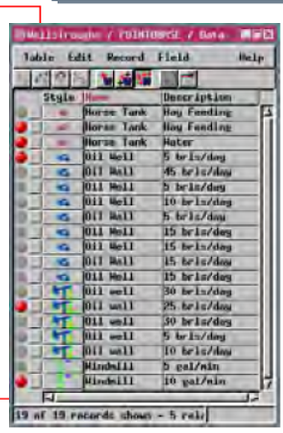
このレイアウトは 2 つの異なるテーマ (主題) を使ってアメリカ合衆国西部の人口を示しています。レイアウト中のテーブルの CAD 表示は、これら両方のテーマやその他のデータを含んでいます。元のテーブル表示は下図に示しています。



STNAME	POP	URBANPOP	RURALPOP	MALEPOP	FEMPOP
Arizona	3665228	3207075	458153	1907996	1857232
California	29760021	27571878	2188143	14881551	14878470
Colorado	3294394	2715749	578645	1639346	1654048
Idaho	1006749	578376	428373	501548	505201
Montana	799065	419989	379076	395791	403274
Nevada	1201833	1061312	140521	611524	590309
New Mexico	1515069	1104755	410314	749976	765093
Oregon	2842321	2002399	839922	1396905	1445416
Utah	1722850	1499375	223475	855353	867497
Washington	4866692	3717124	1149568	2413345	2453347
Wyoming	453588	294465	159123	227065	226523
Σ	51127810	44173097	6954713	25467400	25660410
Avg	4647982	4015736	632246	2315218	2332764
σ	9441764	7896221	595998	4222022	4210973



Name	Description
Horse Tank	Water
Horse Tank	Hay Feeding
Oil Well	5 brls/day
Oil well	25 brls/day
Windmill	10 gal/min



こちらは、選んだ要素にアタッチされたレコードだけを CAD スナップショットとして保存しました。スナップショットの保存の際、ポリゴンテーブルのセルの塗りつぶしの色を通常の灰色から変更しました。

レイアウトへのテーブル表示の設定方法

- テーブル表示を保存したい通りに設定します (スタイルの表示、フィールドを隠す、等)。
- [テーブル (Table)] メニューから、[別名保存 (Save As)] を選択して、[フォーマット (Format)] を [CAD スナップショット (CAD Snapshot)] に設定します。
- テキスト、ライン、ポリゴンのスタイル、色やフォントの変更を希望の通りに設定します。
- レイアウト中に新規グループを作成し、[CAD レイヤの追加 (Add CAD Layer)] を選択 (V2012 では、〈表示マネージャ〉で [オブジェクトの追加] アイコンをクリック) して、保存した CAD レイヤを選択します。〈グループ設定 (Group Settings)〉ウィンドウを開き、[レイアウト] パネルで希望のサイズを直接入力します。

さらに知りたいことがあれば...

以下の入門書をご覧下さい

地理属性の管理
(Managing Geoattributes)

(翻訳) 株式会社 オープン GIS
東京都墨田区吾妻橋 1-19-14
紀伊国屋ビル 1F
Tel: (03)3623-2851
Fax: (03)3623-3025
E-mail: info@opengis.co.jp