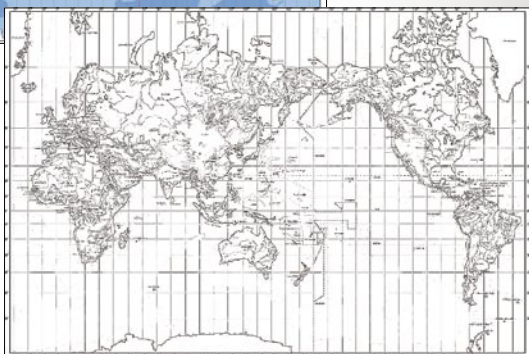
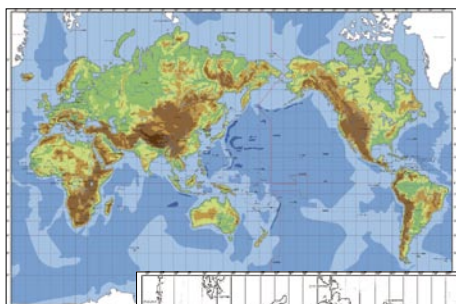


白地図を作ろう

地図帳や資料からスキャナで地図を取り込み、白地図を作成することができます。地理の授業はもちろん総合学習、国語など様々な授業で活用することができます。

●事前準備する資料

- 地図帳(地図帳から使用するページを予め決めておきます。)



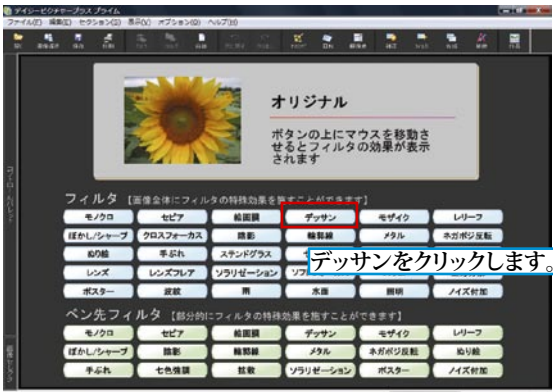
▶ **地図をスキャナで読み取る** → 保存方法は101ページを参照ください。

▶ **フィルタ（効果）をかけよう**

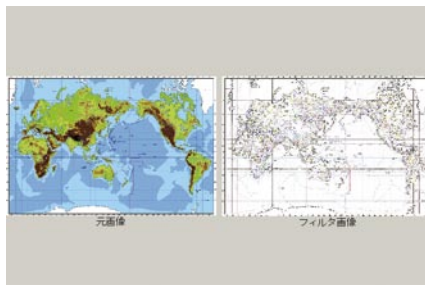


- 1 ツールバーの[フィルタ]を選択します。
- 2 [フィルタセクション]画面が表示されます。

デッサン



- 3 [補正]と同様、操作した画像の状態を比較できるよう、[元画像]と[フィルタ画像]が並んで表示されます。



- 4 [確定]をクリックすると、結果が反映されます。

- 5 [フィルタ選択]をクリックします。
[フィルタ選択]ウインドウが表示されるので、[モノクロ]を選択します。



モノクロ

- 6 [確定]をクリックすると、結果が反映されます。



線が薄い場合は・・・

[補正]機能の[明るさ・コントラスト]で元画像のコントラストを調整します。コントラストは写真やイラストの黒い部分を強調することができるので、[デッサン]フィルタをかけたときに線がはっきり表示されます。



▶ **保存をしよう** → 保存方法は27ページを参照ください。