

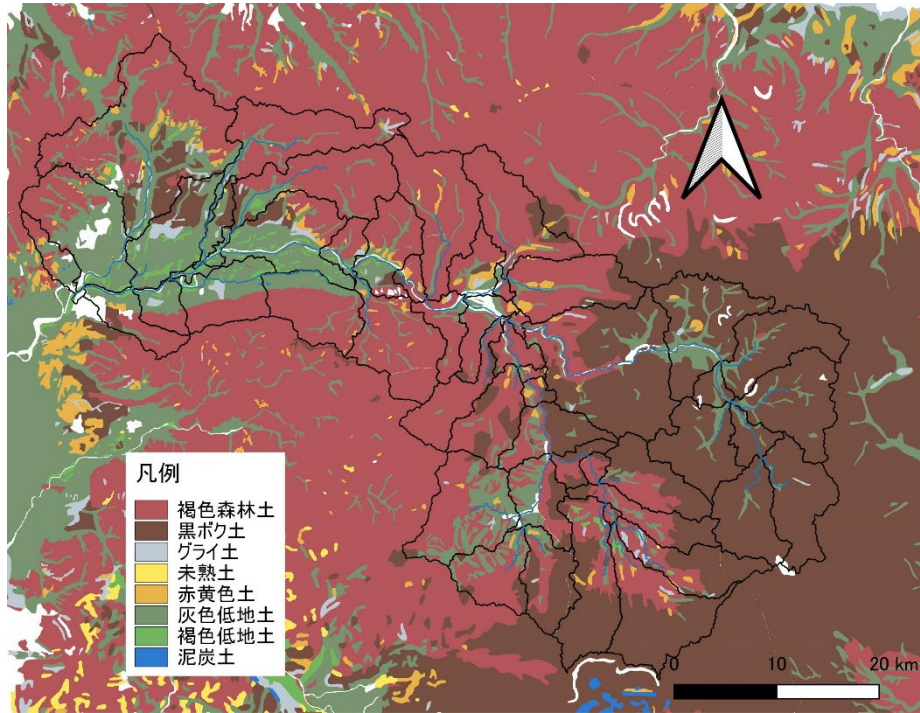


図 V-19 土壌図 (筑後川)

ウ) 土壌図 (矢部川)

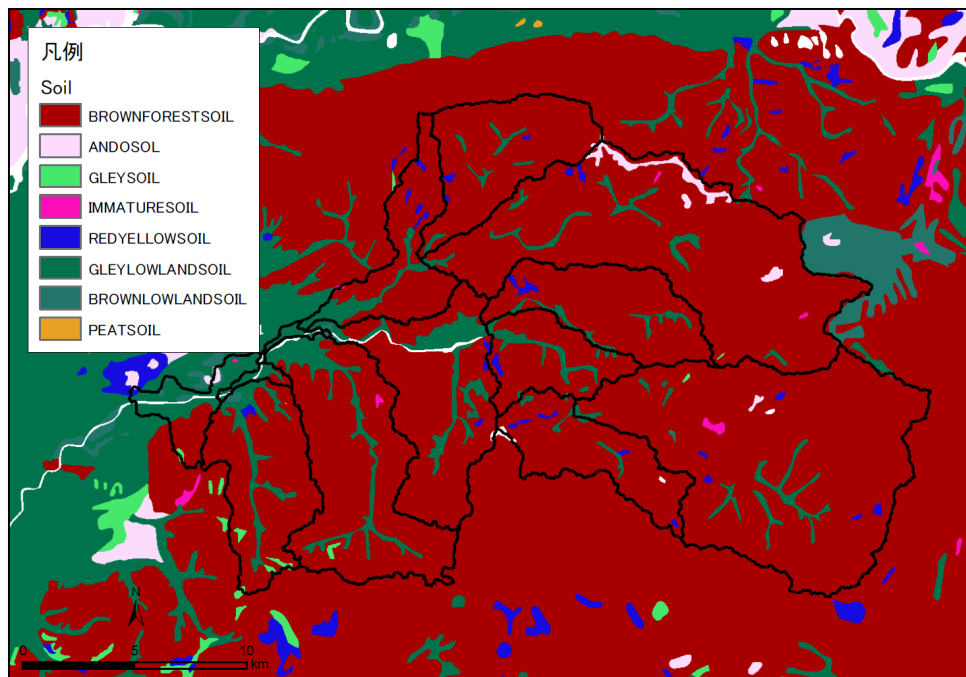


図 V-20 土壌図 (矢部川)

5.4 地形データ

ア) データの入手先

地形データは、国土地理院基盤地図情報ダウンロードサービスの基盤地図情報数値標高モデルのうち、10m メッシュ 10B（地形図の等高線）DEM データを収集した、

イ) DEM データ（筑後川）

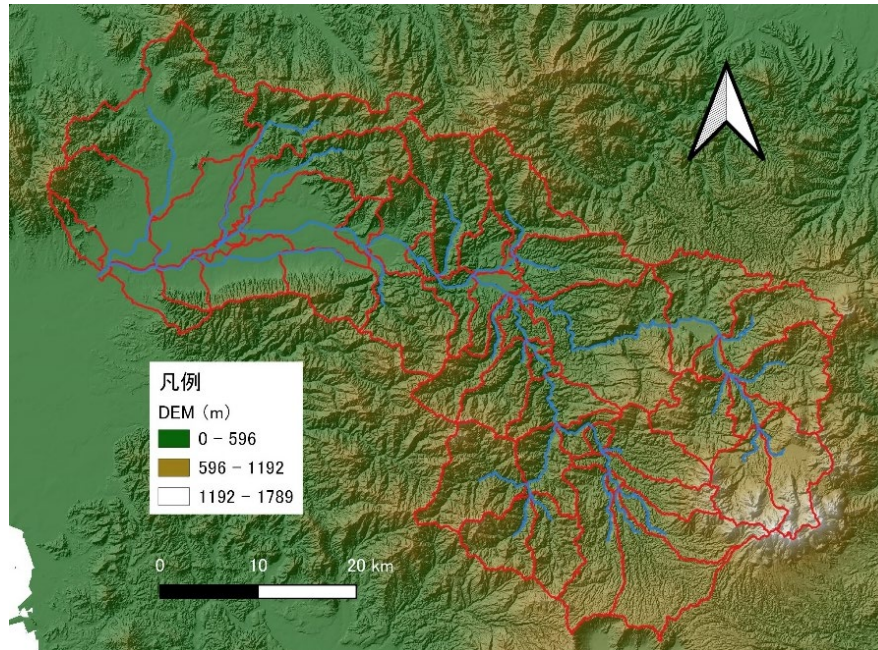


図 V-21 対象流域の DEM データ（陰影図上にオーバーレイ）

ウ) DEM データ（矢部川）

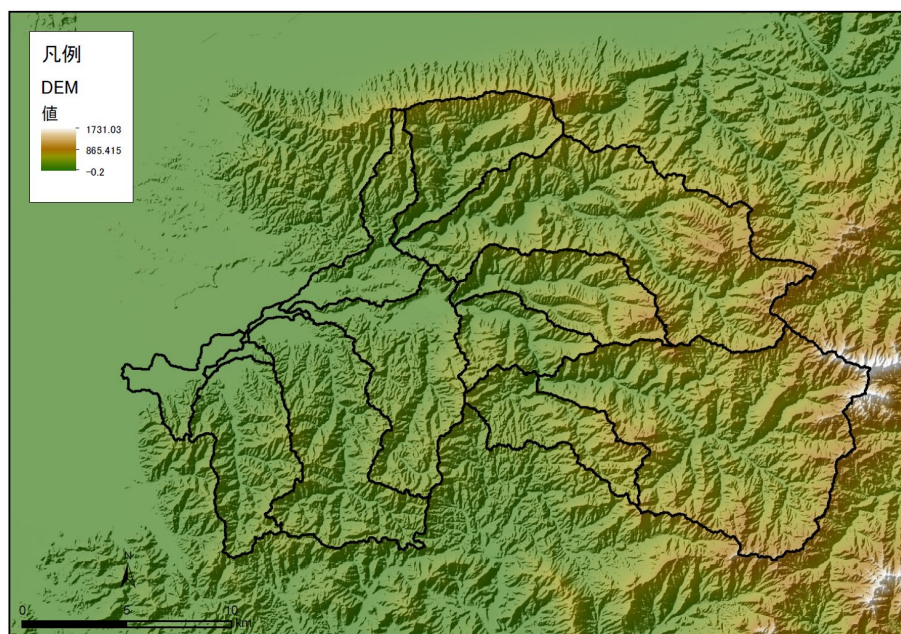


図 V-22 対象流域の DEM データ（陰影図上にオーバーレイ）

5.5 流量実測データ（河川流量、土砂量、栄養塩量）

ア) データの入手先

流量（水位）、水質（SS、窒素、リン）データは、SWATモデルの検証に必要となることから、以下に示す国土交通省のサイトから収集した。

名 称：流量（水位）データ

水質（窒素、リン、SS）データ

発行元：国土交通省

入手先：国土交通省＞水文水質データベース

ホームページアドレス：<http://www1.river.go.jp/>

また、出水時の水質（SS、窒素、リン）データを、以下に示す国土交通省九州局のサイトから収集した。

名 称：水質（窒素、リン、SS）データ

発行元：国土交通省

入手先：国土交通省＞九州局＞有明海・八代海 流入一級河川水質等データ

ホームページアドレス：<http://www.qsr.mlit.go.jp/n-kawa/suisitu/index.html>

イ) 流量観測地点（筑後川）

筑後川では、最下流点として瀬ノ下、中流域（森林）として小湊の流量を実測データとして整理した。2 観測所の流量の概要を示す。

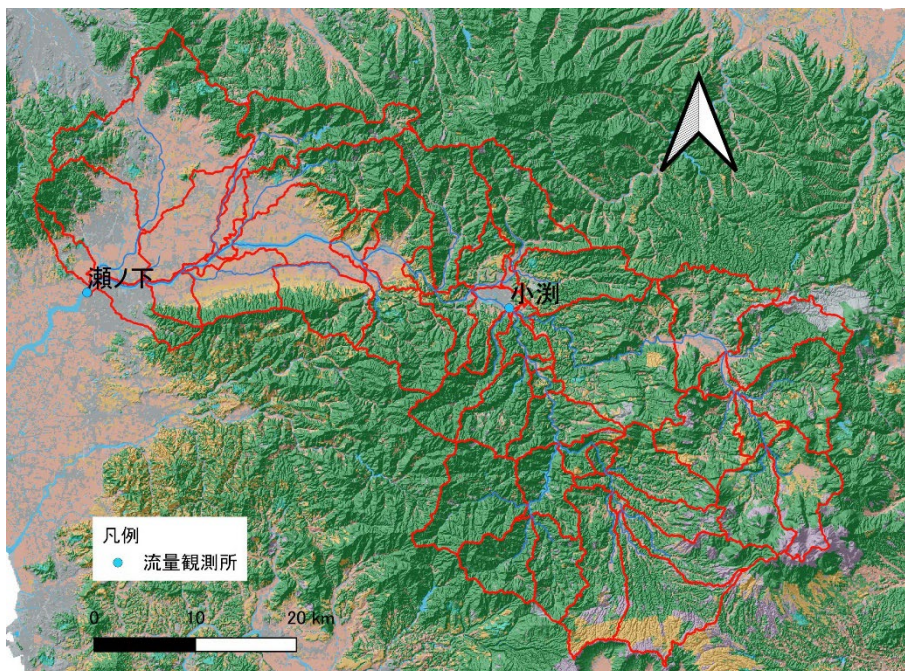


図 V-23 流量データ観測所