

収集データリスト(2-7 気候変動による湿地環境への影響調査(新潟市))

No.	データ資料名等 (ファイル名)	使用用途	データ概要	使用許諾機関、一次資料提供元等	公開の可否	購入の有無	二次使用する場合の許諾の必要の有無	正式な出典の記載方法、一次資料提供元からの指定の引用形式	備考
1	新潟市市民局環境部環境対策課及び株式会社興和,平成10年3月「平成9年度 佐潟周辺地下水調査業務報告書」	三次元水循環解析モデル構築に使用	水深測量結果、帯水層の水理学的特性、粗度係数、地下水位、地下水質、周辺湧水、佐潟からの放流量データ	新潟市	可	無	有	新潟市	
2	新潟市市民局環境部環境対策課及び株式会社興和,平成11年3月「平成10年度 佐潟周辺地下水調査業務報告書」,P44	三次元水循環解析モデル構築に使用	佐潟放流量観測結果	新潟市	可	無	有	新潟市	
3	日本河川協会,建設省河川砂防技術基準(案)同解説 調査編	三次元水循環解析モデル構築に使用	粗度係数、等価粗度	日本河川協会	可	無	無	日本河川協会	
4	地盤工学会,土壌・地下水汚染の調査・予測・対策	三次元水循環解析モデル構築に使用	砂丘砂のパラメータ	地盤工学会	可	無	無	地盤工学会	
5	気象庁,過去の気象データ検索	三次元水循環解析モデル構築に使用	巻観測所の気象データ	気象庁	可	無	無	気象庁	<a href="https://www.data.jma.go.jp/ohd/stats/etrn/index.php">https://www.data.jma.go.jp/ohd/stats/etrn/index.php</a>
6	国土交通省国土政策局国土情報課,国土数値情報「土地利用細分メッシュ 平成9年度」	三次元水循環解析モデル構築に使用	地球観測衛星(Landsat, SPOT)の衛星画像を2万5千分1地形図を使用し、土地利用現況について、衛星画像判読、NVI(正規化植生指標)算出等を用い、土地利用データを更新し、2次メッシュ単位の正規化座標で整備した。	国土交通省国土政策局国土情報課	可	無	無	国土交通省国土政策局国土情報課	<a href="http://nlftp.mlit.go.jp/ksi/gml/data/list/KsiTmplt-1.03-b.html">http://nlftp.mlit.go.jp/ksi/gml/data/list/KsiTmplt-1.03-b.html</a>
7	産業技術総合研究所地質調査総合センター,20万分の1日本シームレス地質図	三次元水循環解析モデル構築に使用	20万分の1地質図をベースとした、全国統一凡例による20万分の1日本シームレス地質図(20万分の1日本数値地質図)	産業技術総合研究所地質調査総合センター	可	有	無	産業技術総合研究所地質調査総合センター	<a href="https://gbank.gsi.jp/ Seamless/index.html?lang=ja&amp;n=download">https://gbank.gsi.jp/ Seamless/index.html?lang=ja&amp;n=download</a>
8	国土交通省国土政策局国土情報課,主要水系調査(一級河川)利水現況図「信濃川・関川・姫川」	水系の周辺の水文、利水、治水に関する情報収集	一級水系及びその周辺地域を対象に、流域内の水文、利水、治水に関する既存資料の収集整理、現地調査等を行い、その結果を主要水系調査書及び利水現況図にとりまとめたもの。	国土交通省国土政策局	可	無	無	国土交通省国土政策局	<a href="http://nrh-www.mlit.go.jp/kokyo/inspect/landclassification/download/index.html#cv">http://nrh-www.mlit.go.jp/kokyo/inspect/landclassification/download/index.html#cv</a>
9	国土交通省国土地理院,基盤地図情報(数値標高モデル)「5mメッシュDEM」	三次元水循環解析モデル構築に使用	航空レーザ測量で地表に到達した計測点の標高値(グラウンドデータ)から0.2秒(約5m)メッシュの中心点の標高値を内挿処理により作成した標高データ。	国土交通省国土地理院	可	無	無	国土交通省国土地理院	<a href="http://www.gsi.go.jp/kiban/">http://www.gsi.go.jp/kiban/</a>
10	佐潟の水質データ	水質の現状把握に使用	1995～2018年までの佐潟の水質データ	新潟市	可	無	有	新潟市	
11	佐潟の水位データ	水位の現状把握に使用	2001～2017年までの佐潟の水位データ	新潟市	可	無	有	新潟市	