

■基本情報

データ種別	海岸線の津波水位データ
データ更新履歴	2016/12/12
測地系/座標系	世界測地系/平面直角座標系
データ形式	csv形式およびshp形式
データ形状	ポリゴン

■属性情報

フィールド名 (属性名)	データ型	説明
原点X	整数	位置情報 (平面直角座標系: x座標) 10mメッシュの中央値
原点Y	整数	位置情報 (平面直角座標系: y座標) 10mメッシュの中央値
SNNO&	整数	全データの通し番号
NNO&	整数	市町村別の通し番号
city_name\$	文字列	市町村名。一部離島は島名 (渡島大島、渡島小島、天売島、焼尻島)。
F01	実数	F01モデルの海岸線の津波水位データ (T.P.m)、Null値: -9999.99
F02F03	実数	F02F03連動モデルの海岸線の津波水位データ (T.P.m)、Null値: -9999.99
F03D	実数	F03'モデルの海岸線の津波水位データ (T.P.m)、Null値: -9999.99
F06	実数	F06モデルの海岸線の津波水位データ (T.P.m)、Null値: -9999.99
F06D	実数	F06'モデルの海岸線の津波水位データ (T.P.m)、Null値: -9999.99
F07	実数	F07モデルの海岸線の津波水位データ (T.P.m)、Null値: -9999.99
F09	実数	F09モデルの海岸線の津波水位データ (T.P.m)、Null値: -9999.99
F10	実数	F10モデルの海岸線の津波水位データ (T.P.m)、Null値: -9999.99
F12	実数	F12モデルの海岸線の津波水位データ (T.P.m)、Null値: -9999.99
F13	実数	F13モデルの海岸線の津波水位データ (T.P.m)、Null値: -9999.99
F14_S12	実数	F14_S12モデルの海岸線の津波水位データ (T.P.m)、Null値: -9999.99
F15	実数	F15モデルの海岸線の津波水位データ (T.P.m)、Null値: -9999.99
F17	実数	F17モデルの海岸線の津波水位データ (T.P.m)、Null値: -9999.99
F18	実数	F18モデルの海岸線の津波水位データ (T.P.m)、Null値: -9999.99
F20	実数	F20モデルの海岸線の津波水位データ (T.P.m)、Null値: -9999.99
MAX	実数	海岸線の津波水位データの最大値 (T.P.m)

■基本情報

データ種別	市町村別の浸水深・遡上高データ
データ更新履歴	2016/12/15
測地系/座標系	世界測地系/平面直角座標系
データ形式	csv形式およびshp形式
データ形状	ポリゴン

■属性情報

フィールド名 (属性名)	データ型	説明
原点X	整数	位置情報 (平面直角座標系: x座標) 10mメッシュの中央値
原点Y	整数	位置情報 (平面直角座標系: y座標) 10mメッシュの中央値
MAX_SIN#	実数	最大浸水深データ (m)
SIN_F01	実数	F01モデルの最大浸水深データ (m)、Null値: -9999
SIN_F0203	実数	F02F03連動モデルの最大浸水深データ (m)、Null値: -9999
SIN_F03D	実数	F03'モデルの最大浸水深データ (m)、Null値: -9999
SIN_F06	実数	F06モデルの最大浸水深データ (m)、Null値: -9999
SIN_F06D	実数	F06'モデルの最大浸水深データ (m)、Null値: -9999
SIN_F07	実数	F07モデルの最大浸水深データ (m)、Null値: -9999
SIN_F09	実数	F09モデルの最大浸水深データ (m)、Null値: -9999
SIN_F10	実数	F10モデルの最大浸水深データ (m)、Null値: -9999
SIN_F12	実数	F12モデルの最大浸水深データ (m)、Null値: -9999
SIN_F13	実数	F13モデルの最大浸水深データ (m)、Null値: -9999
SIN_F14S	実数	F14_S12モデルの最大浸水深データ (m)、Null値: -9999
SIN_F15	実数	F15モデルの最大浸水深データ (m)、Null値: -9999
SIN_F17	実数	F17モデルの最大浸水深データ (m)、Null値: -9999
SIN_F18	実数	F18モデルの最大浸水深データ (m)、Null値: -9999
SIN_F20	実数	F20モデルの最大浸水深データ (m)、Null値: -9999
MAX_SUF#	実数	最大遡上高データ (m)
SUF_F01	実数	F01モデルの最大遡上高データ (m)、Null値: -9999
SUF_F0203	実数	F02F03連動モデルの最大遡上高データ (m)、Null値: -9999
SUF_F03D	実数	F03'モデルの最大遡上高データ (m)、Null値: -9999
SUF_F06	実数	F06モデルの最大遡上高データ (m)、Null値: -9999
SUF_F06D	実数	F06'モデルの最大遡上高データ (m)、Null値: -9999
SUF_F07	実数	F07モデルの最大遡上高データ (m)、Null値: -9999
SUF_F09	実数	F09モデルの最大遡上高データ (m)、Null値: -9999
SUF_F10	実数	F10モデルの最大遡上高データ (m)、Null値: -9999
SUF_F12	実数	F12モデルの最大遡上高データ (m)、Null値: -9999
SUF_F13	実数	F13モデルの最大遡上高データ (m)、Null値: -9999
SUF_F14S	実数	F14_S12モデルの最大遡上高データ (m)、Null値: -9999
SUF_F15	実数	F15モデルの最大遡上高データ (m)、Null値: -9999
SUF_F17	実数	F17モデルの最大遡上高データ (m)、Null値: -9999
SUF_F18	実数	F18モデルの最大遡上高データ (m)、Null値: -9999
SUF_F20	実数	F20モデルの最大遡上高データ (m)、Null値: -9999

■基本情報

データ種別	海岸線の津波影響開始時間データ
データ更新履歴	2016/12/12
測地系/座標系	世界測地系/平面直角座標系
データ形式	csv形式およびshp形式
データ形状	ポリゴン

■属性情報

フィールド名 (属性名)	データ型	説明
原点X	整数	位置情報 (平面直角座標系: x座標) 10mメッシュの中央値
原点Y	整数	位置情報 (平面直角座標系: y座標) 10mメッシュの中央値
SNNO&	整数	全データの通し番号
NNO&	整数	市町村別の通し番号
city_name\$	文字列	市町村名。一部離島は島名 (渡島大島、渡島小島、天売島、焼尻島)。
F01	実数	F01モデルの海岸線の津波影響開始時間 (分)、Null値 : 9999
F02F03	実数	F02F03連動モデルの海岸線の津波影響開始時間 (分)、Null値 : 9999
F03D	実数	F03'モデルの海岸線の津波影響開始時間 (分)、Null値 : 9999
F06	実数	F06モデルの海岸線の津波影響開始時間 (分)、Null値 : 9999
F06D	実数	F06'モデルの海岸線の津波影響開始時間 (分)、Null値 : 9999
F07	実数	F07モデルの海岸線の津波影響開始時間 (分)、Null値 : 9999
F09	実数	F09モデルの海岸線の津波影響開始時間 (分)、Null値 : 9999
F10	実数	F10モデルの海岸線の津波影響開始時間 (分)、Null値 : 9999
F12	実数	F12モデルの海岸線の津波影響開始時間 (分)、Null値 : 9999
F13	実数	F13モデルの海岸線の津波影響開始時間 (分)、Null値 : 9999
F14_S12	実数	F14_S12モデルの海岸線の津波影響開始時間 (分)、Null値 : 9999
F15	実数	F15モデルの海岸線の津波影響開始時間 (分)、Null値 : 9999
F17	実数	F17モデルの海岸線の津波影響開始時間 (分)、Null値 : 9999
F18	実数	F18モデルの海岸線の津波影響開始時間 (分)、Null値 : 9999
F20	実数	F20モデルの海岸線の津波影響開始時間 (分)、Null値 : 9999
SHORT	実数	海岸線の津波影響開始時間の最短値 (分)

■基本情報

データ種別	海岸線の代表地点の津波水位変動データ
データ更新履歴	2017/1/11
測地系/座標系	世界測地系/平面直角座標系
データ形式	csv形式

■属性情報

フィールド名 (属性名)	データ型	説明
経過時間	整数	経過時間 (秒) 5秒間隔 ※津波浸水シミュレーションの計算時間間隔 (0.02 ~ 0.1秒) のため代表地点の諸元と合わない場合があります。
経過時間	整数	経過時間 (分)
F01	実数	F01モデルの海岸線の代表地点の津波水位変動 (T.P.m)
F02F03連動	実数	F02F03連動モデルの海岸線の代表地点の津波水位変動 (T.P.m)
F03D	実数	F03'モデルの海岸線の代表地点の津波水位変動 (T.P.m)
F06	実数	F06モデルの海岸線の代表地点の津波水位変動 (T.P.m)
F06D	実数	F06'モデルの海岸線の代表地点の津波水位変動 (T.P.m)
F07	実数	F07モデルの海岸線の代表地点の津波水位変動 (T.P.m)
F09	実数	F09モデルの海岸線の代表地点の津波水位変動 (T.P.m)
F10	実数	F10モデルの海岸線の代表地点の津波水位変動 (T.P.m)
F12	実数	F12モデルの海岸線の代表地点の津波水位変動 (T.P.m)
F13	実数	F13モデルの海岸線の代表地点の津波水位変動 (T.P.m)
F14_S12	実数	F14_S12モデルの海岸線の代表地点の津波水位変動 (T.P.m)
F15	実数	F15モデルの海岸線の代表地点の津波水位変動 (T.P.m)
F17	実数	F17モデルの海岸線の代表地点の津波水位変動 (T.P.m)
F18	実数	F18モデルの海岸線の代表地点の津波水位変動 (T.P.m)
F20	実数	F20モデルの海岸線の代表地点の津波水位変動 (T.P.m)

■基本情報

データ種別	市町村別の津波浸水開始時間（浸水深1cm）（分）データ
データ更新履歴	2017/2/22
測地系/座標系	世界測地系/平面直角座標系
データ形式	csv形式およびshp形式
データ形状	ポリゴン

■属性情報

フィールド名（属性名）	データ型	説明
原点X	整数	位置情報（平面直角座標系: x座標）10mメッシュの中央値
原点Y	整数	位置情報（平面直角座標系: y座標）10mメッシュの中央値
TIME_MIN	実数	津波浸水開始時間（浸水深1cm）の最短時間（分）
TIME_F01	実数	F01_ALLモデルの浸水開始時間（浸水深1cm）データ（分）、Null値：9999
TIME_F02F0	実数	F02F03連動モデルの浸水開始時間（浸水深1cm）データ（分）、Null値：9999
TIME_F03D	実数	F03_モデルの浸水開始時間（浸水深1cm）データ（分）、Null値：9999
TIME_F06	実数	F06_ALLモデルの浸水開始時間（浸水深1cm）データ（分）、Null値：9999
TIME_F06D	実数	F06_モデルの浸水開始時間（浸水深1cm）データ（分）、Null値：9999
TIME_F07	実数	F07_ALLモデルの浸水開始時間（浸水深1cm）データ（分）、Null値：9999
TIME_F09	実数	F09_ALLモデルの浸水開始時間（浸水深1cm）データ（分）、Null値：9999
TIME_F10	実数	F10_ALLモデルの浸水開始時間（浸水深1cm）データ（分）、Null値：9999
TIME_F12	実数	F12_ALLモデルの浸水開始時間（浸水深1cm）データ（分）、Null値：9999
TIME_F13	実数	F13_ALLモデルの浸水開始時間（浸水深1cm）データ（分）、Null値：9999
TIME_F14S1	実数	F14_S12モデルの浸水開始時間（浸水深1cm）データ（分）、Null値：9999
TIME_F15	実数	F15_ALLモデルの浸水開始時間（浸水深1cm）データ（分）、Null値：9999
TIME_F17	実数	F17_ALLモデルの浸水開始時間（浸水深1cm）データ（分）、Null値：9999
TIME_F18	実数	F18_ALLモデルの浸水開始時間（浸水深1cm）データ（分）、Null値：9999
TIME_F20	実数	F20_ALLモデルの浸水開始時間（浸水深1cm）データ（分）、Null値：9999

■基本情報

データ種別	代表地点の位置データ
データ更新履歴	2017/3/7
測地系/座標系	世界測地系/平面直角座標系
データ形式	csv形式およびshp形式
データ形状	ポリゴン

■属性情報

フィールド名（属性名）	データ型	説明
原点X	整数	位置情報（平面直角座標系: x座標）10mメッシュの中央値
原点Y	整数	位置情報（平面直角座標系: y座標）10mメッシュの中央値
SNNO	整数	全データの通し番号
NNO	整数	市町村別の通し番号
CITY_NAME	文字列	市町村名
titen_name	文字列	代表地点名

■留意事項

津波浸水想定区域図における代表地点の諸元（津波影響開始時間、津波第1波到達時間）は、津波浸水シミュレーションの結果から、本データに該当する箇所の値を抽出することを基本としています。しかし、シミュレーションの特性上、津波来襲前の陸域からの反射など（地震の広域地盤変動に伴う海上変動の影響）も含まれるため、隣り合う領域で、この時間に乖離がある場合もあります。 このことから、代表地点周辺での時間を確認し、その箇所も含め、標準的な数値を津波浸水想定区域図に記載していますので、本データ箇所のシミュレーション結果と一致しない場合もあります。
--

■基本情報

データ種別	代表地点の遡上高ポイント
データ更新履歴	2017/2/22
測地系/座標系	世界測地系/平面直角座標系
データ形式	shp形式
データ形状	ポリゴン

■属性情報

フィールド名 (属性名)	データ型	説明
CHIKU_NAME	文字列	代表地点名
CITY_NAME	文字列	市町村名
MSUF	整数	断層モデル毎の最大遡上高
sMODEL_NAME	文字列	断層モデル名
原点X	整数	位置情報 (平面直角座標系: x座標) 10mメッシュの中央値
原点Y	整数	位置情報 (平面直角座標系 : y座標) 10mメッシュの中央値

■留意事項

代表地点に対する断層モデル毎の最大遡上高の地点と値を示したデータです。

■基本情報

データ種別	代表地点の抽出対象領域面
データ更新履歴	2017/2/22
測地系/座標系	世界測地系/平面直角座標系
データ形式	shp形式
データ形状	ポリゴン

■属性情報

フィールド名 (属性名)	データ型	説明
CHIKU_NAME	文字列	代表地点名
CITY_NAME	文字列	市町村名

■基本情報

データ種別	市役所・町村役場データ
データ更新履歴	2016/11/18
測地系/座標系	世界測地系/平面直角座標系
データ形式	シェープファイル
データ形状	Point (ポイント)

■属性情報

フィールド名 (属性名)	データ型	説明
原点X	実数	位置情報 (平面直角座標系 : x座標)
原点Y	実数	位置情報 (平面直角座標系 : y座標)
keido_x#	実数	位置情報 (経度 (東経))
ido_y#	実数	位置情報 (緯度 (北緯))
name\$	文字列	施設名称 (市役所・町村役場)
address\$	文字列	施設所在地 (住所を記載)
city_name\$	文字列	所在市町村名 (施設所在地の市町村名を記載)
gyoseiName\$	文字列	行政市町村名 (行政上の市町村名を記載 (自市町村外に施設を保有する場合があるため)
syubetsu\$	文字列	用途種別
kubun&	整数型	施設区分番号
kubunBIKOU\$	文字列	施設区分番号の区分名称

■属性情報 (詳細)

施設名称	用途種別	施設区分	区分名称
name\$	syubetsu\$	kubun&	kubunBIKOU\$
市役所・町村役場	役場	1	本庁舎
		2	分庁舎
		3	その他

■基本情報

データ種別	災害拠点病院データ
データ更新履歴	2016/11/18
測地系/座標系	世界測地系/平面直角座標系
データ形式	シェープファイル
データ形状	Point (ポイント)

■属性情報

フィールド名 (属性名)	データ型	説明
原点X	実数	位置情報 (平面直角座標系 : x座標)
原点Y	実数	位置情報 (平面直角座標系 : y座標)
keido_x#	実数	位置情報 (経度 (東経))
ido_y#	実数	位置情報 (緯度 (北緯))
name\$	文字列	施設名称 (災害拠点病院)
address\$	文字列	施設所在地 (住所を記載)
city_name\$	文字列	所在市町村名 (施設所在地の市町村名を記載)
gyoseiName\$	文字列	行政市町村名 (行政上の市町村名を記載 (自市町村外に施設を保有する場合があるため)
syubetsu\$	文字列	用途種別
kubun&	整数型	施設区分番号
kubunBIKOU\$	文字列	施設区分番号の区分名称

■属性情報 (詳細)

施設名称	用途種別	施設区分	区分名称
name\$	syubetsu\$	kubun&	kubunBIKOU\$
災害拠点病院	災害拠点病院	1	

■基本情報

データ種別	道・国機関データ
データ更新履歴	2016/11/18
測地系/座標系	世界測地系/平面直角座標系
データ形式	シェープファイル
データ形状	Point (ポイント)

■属性情報

フィールド名 (属性名)	データ型	説明
原点X	実数	位置情報 (平面直角座標系 : x座標)
原点Y	実数	位置情報 (平面直角座標系 : y座標)
keido_x#	実数	位置情報 (経度 (東経))
ido_y#	実数	位置情報 (緯度 (北緯))
name\$	文字列	施設名称 (道・国機関)
address\$	文字列	施設所在地 (住所を記載)
city_name\$	文字列	所在市町村名 (施設所在地の市町村名を記載)
gyoseiName\$	文字列	行政市町村名 (行政上の市町村名を記載 (自市町村外に施設を保有する場合があるため)
syubetsu\$	文字列	用途種別
kubun&	整数型	施設区分番号
kubunBIKOU\$	文字列	施設区分番号の区分名称

■属性情報 (詳細)

施設名称	用途種別	施設区分	区分名称
name\$	syubetsu\$	kubun&	kubunBIKOU\$
国機関	自衛隊	1	陸上自衛隊
		2	海上自衛隊
		3	航空自衛隊
	北海道開発局	1	開発建設部本庁舎
		2	開発建設部事務所
	海上保安部	1	本部
		2	地方海上保安本部
		3	保安署
	気象庁	1	気象台
		2	出張所
	北海道航空局	2	事務所
道機関	北海道	1	(総合)振興局本庁舎
		2	建設管理部本部
		3	建設管理部出張所
		4	その他

■基本情報

データ種別	警察データ
データ更新履歴	2016/11/18
測地系/座標系	世界測地系/平面直角座標系
データ形式	シェープファイル
データ形状	Point (ポイント)

■属性情報

フィールド名 (属性名)	データ型	説明
原点X	実数	位置情報 (平面直角座標系 : x座標)
原点Y	実数	位置情報 (平面直角座標系 : y座標)
keido_x#	実数	位置情報 (経度 (東経))
ido_y#	実数	位置情報 (緯度 (北緯))
name\$	文字列	施設名称 (警察)
address\$	文字列	施設所在地 (住所を記載)
city_name\$	文字列	所在市町村名 (施設所在地の市町村名を記載)
gyoseiName\$	文字列	行政市町村名 (行政上の市町村名を記載 (自市町村外に施設を保有する場合があるため)
syubetsu\$	文字列	用途種別
kubun&	整数型	施設区分番号
kubunBIKOU\$	文字列	施設区分番号の区分名称

■属性情報 (詳細)

施設名称	用途種別	施設区分	区分名称
name\$	syubetsu\$	kubun&	kubunBIKOU\$
警察	警察署	1	本庁舎
		2	交番、派出所、駐在所

■基本情報

データ種別	消防データ
データ更新履歴	2016/11/18
測地系/座標系	世界測地系/平面直角座標系
データ形式	シェープファイル
データ形状	Point (ポイント)

■属性情報

フィールド名 (属性名)	データ型	説明
原点X	実数	位置情報 (平面直角座標系 : x座標)
原点Y	実数	位置情報 (平面直角座標系 : y座標)
keido_x#	実数	位置情報 (経度 (東経))
ido_y#	実数	位置情報 (緯度 (北緯))
name\$	文字列	施設名称 (消防)
address\$	文字列	施設所在地 (住所を記載)
city_name\$	文字列	所在市町村名 (施設所在地の市町村名を記載)
gyoseiName\$	文字列	行政市町村名 (行政上の市町村名を記載 (自市町村外に施設を保有する場合があるため)
syubetsu\$	文字列	用途種別
kubun&	整数型	施設区分番号
kubunBIKOU\$	文字列	施設区分番号の区分名称

■属性情報 (詳細)

施設名称	用途種別	施設区分	区分名称
name\$	syubetsu\$	kubun&	kubunBIKOU\$
消防	消防署	1	本庁舎
		2	支署、支所、分遣所

■基本情報

データ種別	ヘリポートデータ
データ更新履歴	2016/11/18
測地系/座標系	世界測地系/平面直角座標系
データ形式	シェープファイル
データ形状	Point (ポイント)

■属性情報

フィールド名 (属性名)	データ型	説明
原点X	実数	位置情報 (平面直角座標系 : x座標)
原点Y	実数	位置情報 (平面直角座標系 : y座標)
keido_x#	実数	位置情報 (経度 (東経))
ido_y#	実数	位置情報 (緯度 (北緯))
name\$	文字列	施設名称 (ヘリポート)
address\$	文字列	施設所在地 (住所を記載)
city_name\$	文字列	所在市町村名 (施設所在地の市町村名を記載)
gyoseiName\$	文字列	行政市町村名 (行政上の市町村名を記載 (自市町村外に施設を保有する場合があるため)
syubetsu\$	文字列	用途種別
kubun&	整数型	施設区分番号
kubunBIKOU\$	文字列	施設区分番号の区分名称

■属性情報 (詳細)

施設名称	用途種別	施設区分	区分名称
name\$	syubetsu\$	kubun&	kubunBIKOU\$
ヘリポート	ヘリポート	1	ヘリポート

■基本情報

データ種別	上水道データ
データ更新履歴	2016/11/18
測地系/座標系	世界測地系/平面直角座標系
データ形式	シェープファイル
データ形状	Point (ポイント)

■属性情報

フィールド名 (属性名)	データ型	説明
原点X	実数	位置情報 (平面直角座標系 : x座標)
原点Y	実数	位置情報 (平面直角座標系 : y座標)
keido_x#	実数	位置情報 (経度 (東経))
ido_y#	実数	位置情報 (緯度 (北緯))
name\$	文字列	施設名称 (上水道)
address\$	文字列	施設所在地 (住所を記載)
city_name\$	文字列	所在市町村名 (施設所在地の市町村名を記載)
gyoseiName\$	文字列	行政市町村名 (行政上の市町村名を記載 (自市町村外に施設を保有する場合があるため)
syubetsu\$	文字列	用途種別
kubun&	整数型	施設区分番号
kubunBIKOU\$	文字列	施設区分番号の区分名称

■属性情報 (詳細)

施設名称	用途種別	施設区分	区分名称
name\$	syubetsu\$	kubun&	kubunBIKOU\$
上水道	上水道施設	1	主な上水道施設

■基本情報

データ種別	下水道データ
データ更新履歴	2016/11/18
測地系/座標系	世界測地系/平面直角座標系
データ形式	シェープファイル
データ形状	Point (ポイント)

■属性情報

フィールド名 (属性名)	データ型	説明
原点X	実数	位置情報 (平面直角座標系 : x座標)
原点Y	実数	位置情報 (平面直角座標系 : y座標)
keido_x#	実数	位置情報 (経度 (東経))
ido_y#	実数	位置情報 (緯度 (北緯))
name\$	文字列	施設名称 (下水道)
address\$	文字列	施設所在地 (住所を記載)
city_name\$	文字列	所在市町村名 (施設所在地の市町村名を記載)
gyoseiName\$	文字列	行政市町村名 (行政上の市町村名を記載 (自市町村外に施設を保有する場合があるため)
syubetsu\$	文字列	用途種別
kubun&	整数型	施設区分番号
kubunBIKOU\$	文字列	施設区分番号の区分名称

■属性情報 (詳細)

施設名称	用途種別	施設区分	区分名称
name\$	syubetsu\$	kubun&	kubunBIKOU\$
下水道	下水道施設	1	主な下水道施設