

Appendix Datamap 003

名称	農産系バイオマス		全道版	地域版
			○	-
目的	圃場残渣量の空間分布推計			
内容 [数値の単位]	圃場残渣量[t/年]			
データ年	平成27(2015)年農林業センサス(農業経営体_販売目的で作付け(栽培)した作物の類別作付(栽培)面積)			
計算法 (概要)	<p>ア) 圃場残渣量(稲わら, 麦稈)の推計 圃場残渣量 = 圃場残渣量原単位¹ × 作付面積</p> <p>イ) 空間分布推計 農業集落データ²および土地利用メッシュ・農地面積³を用いて, 農業集落境界データとメッシュデータの交差ポリゴンデータ作成して, 農業集落データに対する交差ポリゴンデータの按分比率を算出し, その按分比率に農林業センサスデータ²(農業経営体_販売目的で作付け(栽培)した作物の類別作付(栽培)面積)を乗じて交差ポリゴン単位の按分値を算出し, 按分値を3次メッシュ単位の再集計して作成した。</p>			
季節変動	なし			
対象地域	全道			
構築データ(メタデータ)				
形式	シェープファイル	ポリゴン	70MB	
区域単位	3次メッシュ	CC BY-NC 4.0		
引用元データ			全道版	地域版
1	北海道の耕草地におけるバイオマス生産量および作物による無機成分吸収量【北海道農業試験場 研究報告 第149号】	1998	-	-
2	2015年農林業センサス【農林水産省】 http://www.maff.go.jp/j/tokei/census/shuraku_data/2015/sa/sa_2015.html	2015	-	-
3	国土数値情報【国交省】 http://nlftp.mlit.go.jp/ksj/gml/datalist/KsjTmplt-L03-b.html	2014	-	-
備考	引用元データの利用については, 引用元の利用上の注意を参考にするか, 直接お問い合わせください。			問い合わせ
				農1