

主なバイオマスの炭素量換算ベースの発生量・利用量

有機物（湿潤重量）ベースの発生量及び利用量を炭素量に換算しました。

$$\text{炭素量換算ベース} = \text{バイオマス重量(湿潤重量)} \times (1 - \text{含水率}) \times \text{元素C割合}$$

(単位：トン/年)

区 分		発生量	利用量	備 考
○農村地域				
家畜排せつ物	現 状 (計画策定時点)	1,211,301	1,187,433	(含水率) 0.83 / (元素C割合) 0.351
	目 標 (見通し)	1,175,499	1,151,631	
	中間評価時点	1,161,715	1,138,504	
	事後評価時点	1,214,702	1,160,044	
農作物非食用部	現 状 (計画策定時点)	440,897	391,658	(含水率) 0.3 / (元素C割合) 0.409
	目 標 (見通し)	471,822	471,822	
	中間評価時点	455,734	395,806	
	事後評価時点	445,112	373,611	
○中山間地域				
製材工場等残材	現 状 (計画策定時点)	340,015	337,840	(含水率) 0.40 / (元素C割合) 0.518
	目 標 (見通し)	407,148	404,351	
	中間評価時点	289,666	287,801	
	事後評価時点	242,735	241,181	
未利用木材	現 状 (計画策定時点)	310,800	28,904	(含水率) 0.40 / (元素C割合) 0.518
	目 標 (見通し)	354,001	134,266	
	中間評価時点	292,152	116,861	
	事後評価時点	373,582	258,586	
○沿岸地域				
漁業系残さ・ 水産加工残さ	現 状 (計画策定時点)	15,870	15,478	(含水率) 0.903 / (元素C割合) 0.384
	目 標 (見通し)	16,721	16,378	
	中間評価時点	11,139	10,830	
	事後評価時点	10,879	10,638	

(単位：ト/年)

区 分		発生量	利用量	備 考
○都市地域				
食品加工残さ	現 状 (計画策定時点)	47,432	45,568	(含水率) 0.903 / (元素C割合) 0.442
	目 標 (見通し)	41,802	40,988	
	中間評価時点	44,616	43,317	
	事後評価時点	39,855	38,649	
生ごみ	現 状 (計画策定時点)	26,187	2,144	(含水率) 0.903 / (元素C割合) 0.442
	目 標 (見通し)	21,994	7,975	
	中間評価時点	25,992	2,486	
	事後評価時点	22,336	2,049	
下水汚泥	現 状 (計画策定時点)	15,332	12,347	(含水率) 0.75 / (元素C割合) 0.384
	目 標 (見通し)	14,088	11,975	
	中間評価時点	13,139	11,207	
	事後評価時点	12,861	10,850	