

モニタリング結果の概要

プロジェクト名

「梶原町木質バイオマス地域資源循環事業」

- ・モニタリング対象期間

2008年6月1日～2010年3月31日

- ・ベースライン排出量の算定 ($BE_{木,化,y}$)

項目	排出量[t-CO2]
ベースライン排出量 $BE_{木,化,y}$	366.51
合計	366.51

- ・プロジェクト排出量の算定 ($PE_{事,y}$)

項目	排出量[t-CO2]
木質ペレットの車両運搬に伴うプロジェクト排出量 $PE_{運,材,y}$	0.08
木質ペレット製造に伴うプロジェクト排出量 $PE_{製,y}$	79.10
うち破砕等に係るもの（軽油）($PE_{製,化,y}$)	(48.10)
うち成形等に係るもの（電気）($PE_{製,電,y}$)	(31.00)
木質ペレット焚機器の使用に伴うプロジェクト排出量 $PE_{補,y}$	7.57
合計	86.75

- ・排出削減量

排出削減量： ER_y

$$= BE_{木,化,y} - (PE_{運,化,y} + PE_{製,y} + PE_{補,y})$$

$$= 366.51 - (0.08 + 79.10 + 7.57)$$

$$= 279 \text{ tCO}_2$$