合材製造業におけるBaU二酸化炭素排出量推計調査概要

これまでの二酸化炭素排出量の推計

10.000

90年 91

92

93

95

96

97

99

98

00

01

02

03

04

05

06

07

80

10

11

具体的には、以下の①から⑦を推計

- ①合材製造加熱・重油
- ②合材製造加熱・電力
- ③合材運搬ダンプ・軽油
- 4)合材製造重機・軽油
- ⑤再生骨材製造:電力
- ⑥再生骨材製造重機・軽油
- ⑦再生路盤材運搬ダンプ・軽油

部門	燃料	重油	電力	軽油
合材製造	加熱	1	2	
	重機			3
	運搬			4
再生	破砕		5	
	重機			6
	運搬			7

CO₂排出量=A:各燃料消費量×B:燃料種別CO₂原单位

500

16

A:アスファルト合材統計年報データ、会員企業アンケート B:環境庁(重油・軽油)、電気事業連合会(電力)

※13年から15年の平均排出原単位:37.1kg-CO₂/t 90年の排出原単位:32.2kg-CO₂/t

