

<炭素繊維のLCI>

区分	単位	数値
炭素繊維1kgの製造に要する消費エネルギー	MJ	286
炭素繊維1kgの製造に際して排出されるCO ₂	kg	22.4
炭素繊維1kgの製造に際して排出されるSO _x	kg	0.019
炭素繊維1kgの製造に際して排出されるNO _x	Kg	0.121

範囲：天然資源の採掘・採取、天然資源の輸入、石油精製コンビナート、石油化学コンビナート、炭素繊維製造工場までの累積データ。