

## 比重換算表

産業廃棄物種類別重量換算係数

単位 トン／m<sup>3</sup>

産業廃棄物の種類	換算係数	産業廃棄物の種類	換算係数
燃えがら	1. 1 4	ゴムくず	0. 5 2
汚泥	1. 1 0	金属くず	1. 1 3
廃油	0. 9 0	ガラス・コンクリート製品 及び陶磁器くず	1. 0 0
廃酸	1. 2 5	鋳さい	1. 9 3
廃アルカリ	1. 1 3	がれき類（建設廃材）	1. 4 8
廃プラスチック類	0. 3 5	動物のふん尿	1. 0 0
紙くず	0. 3 0	動物の死体	1. 0 0
木くず	0. 5 5	ばいじん	1. 2 6
繊維くず	0. 1 2	政令13号廃棄物	1. 0 0
動植物性残渣	1. 0 0	動物性固形不要物	1. 0 0
建設混合廃棄物	0. 2 6	廃電気機械器具	1. 0 0
感染性産業廃棄物	0. 3 0	廃石綿等	0. 3 0

※ 1 t（トン）＝1 0 0 0 k g 1 k g＝0. 0 0 1 t（トン）

[換算仕方]

廃棄物の容積（m<sup>3</sup>又はL）が分かっている場合、次の式により重量を（t）を換算します。

廃棄物の重量（t）＝廃棄物の容積（m<sup>3</sup>）×産業廃棄物種類別重量換算係数

又は（kg）＝廃棄物の容積（L）×産業廃棄物種類別重量換算係数

k gをt（トン）に換算するには次式で行います。

廃棄物の重量（kg）×0. 0 0 1＝廃棄物の重量（t）

（例）廃プラスチック類 6 m<sup>3</sup>をトンに換算するには、

6 m<sup>3</sup>×0. 3 5（廃プラスチック類の換算係数）＝2. 1 t となる。

感染性廃棄物 2 0 0 Lをk gに換算するには、

2 0 0 L×0. 3 0（感染性廃棄物の換算係数）＝6 0 k g となる。

廃プラスチック類3 0 0 k gをトンに換算するには、

3 0 0 k g×0. 0 0 1＝0. 3 t となる。