



Cesta odpadovej plechovky

1.

TRIEDENIE

Kovy triedime do červeného kontajnera.



7.

NOVÉ PRODUKTY

Vzniká kovový polotovar, z ktorého sa tvoria nové produkty.



670 hliníkových plechoviek = nový bicykel

2.

ZBER

Zberová spoločnosť odvezie kovy do recyklačného závodu.



6.

TAVENIE

Rozdrvené kúsky putujú do pece. Pri teplote 750°C – 1 700°C

3.

ČISTENIE

Manuálne alebo mechanicky sa od plechoviek a konzerv odstráni iný odpad (plasty, sklo...)



5.

DRVENIE

Kov sa rozdrví na malé kúsky a pomocou tepla sa odstráni akýkoľvek náter.

4.

SEPARÁCIA

Magnetmi sa oddelí oceľ od hliníka (hliník nie je magnetický).

