



Recyclingtechnik: Fachbuch für Lehre und Praxis



Download



Online Lesen

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Recyclingtechnik: Fachbuch für Lehre und Praxis

Hans Martens, Daniel Goldmann

Recyclingtechnik: Fachbuch für Lehre und Praxis Hans Martens, Daniel Goldmann

 [Download Recyclingtechnik: Fachbuch für Lehre und Praxis ...pdf](#)

 [Online lesen Recyclingtechnik: Fachbuch für Lehre und Praxis ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Recyclingtechnik: Fachbuch für Lehre und Praxis Hans Martens, Daniel Goldmann

Kurzbeschreibung

Das Recycling von Altgeräten, Werkstoffen und anderen Materialien leistet einen wesentlichen Beitrag zur Ressourcenschonung, Schadstoffbeseitigung und Energieeinsparung sowie zur Reduzierung von Deponievolumen. Die einsetzbare Recyclingtechnik ist dabei eine grundlegende Voraussetzung für die wirtschaftliche Realisierung der Prozesse. Das Buch behandelt zu Beginn die verfügbaren mechanischen, thermischen und physikalisch-chemischen Verfahrenstechniken. In den folgenden materialspezifischen Abschnitten werden die Werkstofftypen und Abfallsorten vorgestellt und daraus die möglichen und technisch realisierten Recyclingverfahren für Metallschrotte, Altkunststoffe, Altglas, Altpapier, Stäube und flüssige Abfälle abgeleitet und bewertet. Es folgt die Beschreibung der Recyclingverfahren für sehr komplexe Altprodukte (Elektro- und Elektronikgeräte, Autos). Die Technologien und Apparate werden durch 137 Verfahrensfließbilder und Apparateskizzen erläutert. Ein Abschnitt zu der Alternative der energetischen Verwertung von Altstoffen vervollständigt die Abhandlungen. Abschließend wird den Ingenieuren des Maschinen- und Anlagenbaus eine Zusammenstellung zur Recyclingverträglichkeit von Werkstoffen und Produkten an die Hand gegeben, die eine recyclinggerechte Konstruktion und Fertigung ermöglicht. Das Buch ist als einführende Literatur in die Recyclingtechnik konzipiert und deshalb besonders für die Lehre in der umwelttechnischen und ingenieurtechnischen Ausbildung geeignet. Darüber hinaus wird es auch als zusammenfassende Darstellung der Recyclingtechnik das Interesse von Fachleuten in Entsorgungsunternehmen und Umweltbehörden finden.

Download and Read Online Recyclingtechnik: Fachbuch für Lehre und Praxis Hans Martens, Daniel Goldmann #GNK57ZXMUOA

Lesen Sie Recyclingtechnik: Fachbuch für Lehre und Praxis von Hans Martens, Daniel Goldmann für online
ebook Recyclingtechnik: Fachbuch für Lehre und Praxis von Hans Martens, Daniel Goldmann Kostenlose
PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-
Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-
Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Recyclingtechnik:
Fachbuch für Lehre und Praxis von Hans Martens, Daniel Goldmann Bücher online zu lesen. Online
Recyclingtechnik: Fachbuch für Lehre und Praxis von Hans Martens, Daniel Goldmann ebook PDF
herunterladen Recyclingtechnik: Fachbuch für Lehre und Praxis von Hans Martens, Daniel Goldmann
Doc Recyclingtechnik: Fachbuch für Lehre und Praxis von Hans Martens, Daniel Goldmann
Mobipocket Recyclingtechnik: Fachbuch für Lehre und Praxis von Hans Martens, Daniel Goldmann EPub