



Recyclingtechnik: Fachbuch für Lehre und Praxis (German Edition)



Download



Online Lesen

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

Recyclingtechnik: Fachbuch für Lehre und Praxis (German Edition)

Hans Martens

Recyclingtechnik: Fachbuch für Lehre und Praxis (German Edition) Hans Martens

 [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 (German Edition) Hans Martens

364 Seiten

Pressestimmen

(...) vollständig und fundiert, bietet das Buch einen lückenlosen Überblick über Stand und Möglichkeiten der Recyclingtechnik. *Recycling magazin* 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. *Wirtschaft(...)* das erste Fachbuch (...), das die wesentlichen heute verfügbaren Recyclingverfahren umfassend darstellt und kurz erläutert. Dabei ist die Thematik übersichtlich gegliedert und logisch aufgebaut. (...) Es eignet sich als einführende Literatur vor allem für die Lehre der Fachbereiche Umwelttechnik und Abfallwirtschaft, ist aber - nicht zuletzt wegen des umfangreichen Literaturverzeichnis - gleichermaßen für Fachleute der Entsorgungs- und Recyclingbranche empfehlenswert. *recovery* Rezension

Das Buch ist nach meinem Wissen das erste Buch, in dem heutige Recyclingverfahren sehr umfassend dargestellt und kurz erläutert werden. *Prof. Dr. Jutta Kerpen, Hochschule RheinMain, Rüsselsheim* Das kompakte, übersichtlich verfasste Werk bietet einen tiefen Einblick in die vielfältigen Techniken des Stoffrecyclings. Es erfüllt die unterschiedlichen Ansprüche vom Studenten der Ingenieurwissenschaften über den Lehrenden bis hin zum Ingenieur und ist auch von Seiten der gesetzlichen Rahmenbedingungen hochaktuell gehalten. *Dr. Roland Haseneder, TU Freiberg* 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 (German Edition) Hans Martens #BC0EA7I81G3

Lesen Sie Recyclingtechnik: Fachbuch für Lehre und Praxis (German Edition) von Hans Martens für online ebook Recyclingtechnik: Fachbuch für Lehre und Praxis (German Edition) von Hans Martens 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 (German Edition) von Hans Martens Bücher online zu lesen. Online Recyclingtechnik: Fachbuch für Lehre und Praxis (German Edition) von Hans Martens ebook PDF herunterladen Recyclingtechnik: Fachbuch für Lehre und Praxis (German Edition) von Hans Martens Doc Recyclingtechnik: Fachbuch für Lehre und Praxis (German Edition) von Hans Martens Mobipocket Recyclingtechnik: Fachbuch für Lehre und Praxis (German Edition) von Hans Martens EPub