

◆ 巻頭言	3
「日本力の強さ」	
社団法人日本鍛造協会 副会長 田中 義治	
◆ 平成22年度 事業報告	5
◆ 平成23年度 事業計画	15
◆ 需要業界における需要動向	18
「建設機械産業の現状と今後の予測について」	
社団法人日本建設機械工業会	
産業機械の受注動向について	
社団法人日本産業機械工業会	
最近の造船業界動向	
社団法人日本造船工業会	
◆ 特別寄稿	38
この時期、地震の話	
東工大学名誉教授 東濃地震科学研究所 客員研究員 佐野 修	
◆ 技術寄稿	48
プラント配管用ベント管の減肉しない曲げ加工技術の開発	
株式会社菊池製作所 ものづくりメカトロ研究所 一柳 健	
OTAS 佐藤 徹	
◆ 随筆	53
インド、暑く燃える2011年	
榎本機工株式会社 榎本 良夫	
◆ 我が社の技術・製品紹介	65
新東工業株式会社	
◆ 活動報告	68
平成22年度「環境対応の高熱効率鍛造加熱法の開発と実用化」	
◆ 現場技術改善事例V	74
株式会社セイタン	
◆ 安全衛生環境委員会報告	77
◆ 編集後記	85

「製品広告」掲載案内

榎本機工株式会社	株式会社東海精機
楠精工株式会社	日本黒鉛工業株式会社/日本黒鉛商事株式会社
株式会社栗本鐵工所	株式会社藤田製作所
株式会社小島鐵工所	株式会社万陽
新東工業株式会社/新東エスピー	三菱長崎機工株式会社
テックカンパニー	PRESSTRAD GROUP
住友重機械テクノフォート株式会社	