

強化プラスチック

第62巻 第3号

REINFORCED PLASTICS VOL.62 NO.3 2016

JRPS

一般社団法人 強化プラスチック協会

目次

FRPの2次加工技術特集

「FRPの2次加工技術特集」の刊行にあたって	上田 政人	83
CFRPのせん断切断加工および穿孔加工について 黄木 景二, 矢代 茂樹, 松田 伸也		84
CFRP等のレーザ加工について 沓名 宗春, 井上 裕喜		88
ウォータージェットによるCFRP加工	原島 謙一	94
炭素繊維強化樹脂材料(CFRP)の放電加工技術の現状と課題	酒井 克彦	97
超音波カッターとCFRP切断	加藤 毅	101
大気圧プラズマ処理を用いた接着強さの改善手法	島村 佳伸	103

製品紹介

ノンスチレンタイプ紫外線硬化FRPプリプレグシート	今田 篤也	105
GFRP製密閉型防災・救命シェルターの開発と進化	大野 仁生	108

シリーズ解説

とってもやさしいFRPの数値解析『その11：3次元解析』	上田 政人	111
------------------------------	-------	-----

新刊案内

『基礎からわかるFRP』—繊維強化プラスチックの基礎から実用まで—	轟 章	119
-----------------------------------	-----	-----

ニュース

業界ニュース	高橋 儀徳	120
--------	-------	-----

JRPSカレンダー

123

JRPSニュース

目次前, 123

功績賞・FRP技術賞候補者推薦のお願い

目次前

お知らせ・その他

第7回 熱可塑性複合材料研究会のご案内

目次前

読者の欄

121

協会行事

121

協会創立60周年記念出版のご案内

122

まちかどF+R+P

124