

## 目次

### 専門工事業・リースレンタル業 特集

1	グラビア	専門工事業・リースレンタル業	
3	巻頭言	建設機械リースレンタル業の役割と課題	一瀬 益夫
4		機械土工の歩みと近況	岡本 直樹
9		杭施工における品質管理のための自動計測管理装置の開発の必要性	山下 啓明
13		土木工事を支える機械施工技術者と技能者教育	菅井 文明
16		建設用ジブクレーンの貸与者（レンタル業者）の安全施工への取組み	齋木 成治
19		レンタル商品の現場ニーズと新技術への取組み	神庭 浩二
23		建設産業に働く若者からのメッセージ	
		—建設現場を支える専門工事業者のいきいき・やりがい作文—	保坂 益男
		辛さが自分の成長につながった 熊谷 忠信/施工ロスの低減 長谷川 淳/教科書 大関 麻子	
27	植織機 <sup>®</sup> でのバイオマスの利活用—夢の素材 ふわふわ君—		平田 和男
32	ずいそう 雑感—技術と趣味の狭間で—		稲富祥一郎
33	ずいそう 観歩型ウォーキングを楽しむ		鶴田 博
34	JCMA 報告	レンタル業部会の事業報告	レンタル業部会
35	CMI 報告	無導坑式めがねトンネルの設計・施工	菊地 富良・古川 幸則
38	支部便り	支部総会報告	
48	部会報告	第28回 ISO/TC 127/SC 2（安全性と居住性）国際会議	標準部会
51	新工法紹介		広報部会
53	新機種紹介		広報部会
57	統 計	(2005年6月)	
58	行事一覧	(2005年7月)	
60	編集後記		(村上・岡本)

◇表紙写真説明◇

大量の土砂を運搬する女性達

写真提供：新キャタピラー三菱株式会社

島根原子力発電所3号機敷地造成工事で260万m<sup>3</sup>の土砂を運搬距離2.6kmのところから45tダンプ14台で運搬している中で、男性に

負けず、女性3名が大量の土砂を運搬しています。

運搬路が狭く、トンネルや信号等があるため、安全には細心の注意をはらい、毎日笑顔で頑張っています。

- ・下野ゆりか 何事にも真剣に頑張るベテランです。
- ・大崎友里 大きな声でいつも笑顔の人気者です。
- ・森本千晶 何事にも前向きにチャレンジする新人です。