四国森林管理局技術普及課

(愛媛県

財産区

(香川県)

土庄町大部 緑の少年隊

(おおべ

中

(かわたなか)

(徳島県)

愛治(あいじ)緑の少年団

(愛媛県)

喜多地区林業研究グループ連絡協

平成25年10月



昨年の表彰式か

り言徳島二〇一三 る 那賀町で開催され 月 の表彰は、 え彰されます。 一二日に徳島県 「四国の森づく 選定された六団

第40号

におい した。

て審査

らの応募があり、

選考委員会(八月二三日)

六団体の受賞が決定しま

受賞団体表彰は一0月

丽

国山の日賞」(三部門)に、

八団体か

推進部門 多面的 木材の利用推進部門 高知県緑サポーター会 能 の 発揮に向けた森林整備

森林環境教育活動の推進部門 株式会社ウッドピア(徳島県 (高知県) (四団体)

> 知っ得 豆知識



(森林の学習)

「平成24年度森林・林業白書」って (平成24年度森林及び林業の動向、平成25年 度森林及び林業施策)

章」では、「森林・林業の再生 と国有林」をテーマに、森林・林業の再 生に向けた取組の背景を整理した上で、 主な取組状況を紹介。また、本年4月に 組織・事業のすべてを一般会計に移行し た国有林野事業の具体的な取組について 紹介。

章」では、東日本大震災からの 復旧・復興に向けた動き。「第 章」で は、地球温暖化対策と森林。「第 章」 では、森林の整備・保全。「第 章」で は、林業と山村。「第 章」では、林産 物需給と木材産業。

(林野庁 H P からダウンロード可)

例

表彰は徳

安芸署(19年度発表)

課題名「伐採方法別によるカメラ付きケーブルグ ラップル集材の実用化について」

発表のあらまし

カメラ付きケーブルグラップル集材は、集材機 運転手のみで、ロージングブロックの下方に装着 しているカメラ映像により、搬器を先山まで移動 し、伐採された材を掴み集積場まで搬送する方法。

伐採方法別により功程等を調査

皆伐

列状間伐 点状間伐

結果

伐採方法別の結果、 では有効だが、1回の集 材で1本しか掴めないないため、小径木が多い林 分では効率が低下。 の林分密度が高い箇所 では、残存木損傷の度合いが高い。

今後の展開

集材作業において荷掛手を要しないことから労 働生産性の向上、荷掛手の労働災害防止、天候に 左右されない等の利点を活かし、一連の作業効率 向上対策と新たな運用にも期待。

編集後記

研究発表会課題名を全署等から報告を。 なお、発表概要は12月末までに提出を。