

九州農政局 新技術・新工法概要表

| | | | | | | |
|----------------|--|----------------------------|-------------------|---|------------------|----|
| 新技術の名称 | ロンケットキーパー | | | 本概要書作成日 | 平成 30 年 2 月 22 日 | |
| 副題 | ワラ不織布付張芝 | | | 開発年度 | 平成 29 年度 | |
| 区分 | 1.工法 | 2.材料 | 工種分類 (2件まで記入可) | 工種番号 | 工種分類 | 備考 |
| | 3.機械 | 4.製品 | | 6-1 15 | 農道(道路) 法面保護 | |
| 開発会社(機関名) | ロンタイ株式会社 | | | | | |
| 問合せ先 | 会社名 | ロンタイ株式会社 | 担当部署 | 営業部 福岡支店 | | |
| | 住所 | 福岡県糟屋郡宇美町井野 3 9 7 - 1 | | | | |
| | 担当者氏名 | 小松 純 | T E L | 0 9 2 - 9 3 3 - 1 5 8 2 | | |
| | F A X | 0 9 2 - 9 3 3 - 5 4 9 7 | 関連する U R L | http://www.rontai.co.jp/ | | |
| 開発の趣旨・目的 | 盛土法面における安価な侵食防止および緑化を可能に。 | | | | | |
| 技術の概要 | ワラの効果(侵食防止、断熱性、保水性、保温効果、環境保全)と不織布の効果(耐候性、凹凸に対応する柔軟性)の融合による高い侵食防止効果と緑化の実現。 | | | | | |
| 適用範囲(条件) | 盛土法面(平地も可) | | | | | |
| 特徴(メリット、デメリット) | メリット: 従来のワラ製品と比較し施工性が向上(切断が容易で部材の飛び散りが少ない)。よって現場の作業効率が上がり低予算で侵食防止と緑化の相乗効果が期待できる。 デメリット: 降雨時の施工には弱い。 | | | | | |
| 説明図 構造図 | | | | | | |

| | |
|------------------|--|
| 特許 | 1. 取得済(番号:) 2. 出願中 3. 出願予定 4. 無 |
| 実用新案 | 1. 取得済(番号:) 2. 出願中 3. 出願予定 4. 無 |
| 他機関ホームページへの掲載の有無 | 無し |
| キーワード | ①農業生産性向上 ②高付加価値農業 ③生活環境 ④自然環境 ⑤景観保全 ⑥生態系保全 ⑦国土保全 ⑧コスト縮減 ⑨施設管理 ⑩施工作業効率 ⑪施工精度 ⑫長寿命化 ⑬機能診断 ⑭予防保全 ⑮補修工法 ⑯災害復旧 ⑰安全性向上 ⑱その他 |
| | ⑱その他 |
| 発表文献 | |

農業農村整備事業における施工実績(最新10件まで)

| 事業名 | 事業主体(農政局、都道府県名等) | 工事名 | 施工年度 | 備考 |
|----------------|------------------|------------------------------------|--------|----|
| 農業用施設災害復旧事業 | 富山市役所 | 28年災 3620-8005号牛滑農道8002号牛滑農地災害復旧工事 | 平成29年度 | |
| 中山間地域総合事業 | 高知県安芸農業振興センター | 安芸地区中山間地域総合整備六丁工区ほ場整備その1工事 | 平成28年度 | |
| 農地整備事業(経営体育成型) | 愛媛県産業経済部 | 経育新(28)第3号用水路工事 | 平成28年度 | |

農業農村整備事業以外の施工実績(最新10件まで)

| 発注者 | 施工年度 | 工事名 |
|---------------------|--------|-------------------------|
| 鹿屋大崎ソーラーヒルズ | 平成29年度 | 鹿屋大崎ソーラーヒルズ発電所建設工事 |
| 奄美エターナルエナジー2 | 平成29年度 | 南部大島太陽光発電所工事 |
| 九州地方整備局 鹿児島国道事務所 | 平成29年度 | 管内維持補修工事平成29年加治木維持出張所 |
| 広島市安佐南区役所 | 平成29年度 | 主要地方道久地伏谷線(郷坂2工区)道路改良工事 |
| ㈱有川組 | 平成29年度 | ㈱有川組シラス採取場法面保護工事(仮) |
| X-ELIO J a p a n(株) | 平成29年度 | 霧島隼人太陽光発電所造成工事 |
| 都城土木事務所 | 平成29年度 | 県道飯野松山都城線金御岳工区道路改良工事 |
| 民間 | 平成29年度 | パーフェクトリバティ正殿広場 |
| 民間 | 平成29年度 | 田中山太陽光発電所造成工事 |
| 民間 | 平成29年度 | 奥三河チキンファーム |