



ロンケットオーガ

NETIS登録製品
登録No.KK-030016

植生シート（環境品）

切土・盛土用

100%自然分解。後に残らない張芝です。



施工前



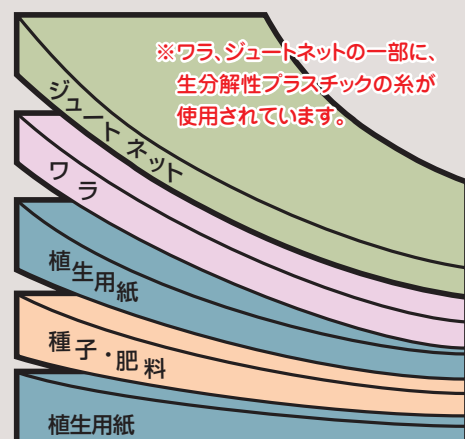
施工直後



施工後2ヵ月



製品構造図



製品価格：650円/m²（税別）

〔ネット仕様〕
目合い：12×10mm、ラッセル編み
素材：ジュート、生分解性プラスチック

*このカタログは再生紙を使用しています。



(株)青森クリーン産業廃棄物最終処分場(青森県)



H21道交第2号曾家中西線3工区森林基幹道開設工事(大分県)

1. 製品に使用している全ての素材は腐食し、自然分解します。
2. ワラは断熱効果が高く、種子にダメージを与える夏期の高温や冬の低温から種子を保護します。
3. ワラは保水力が大きく、土壌水分を安定させ、種子の発芽を促進し、抵抗力の小さい幼植物を乾燥から守ります。
4. ワラの表面には、ジュートと生分解性プラスチックの糸で編まれたネットが装着されているため、風によるワラの飛散がありません。
5. ワラによる侵食防止効果が高いため、初期生長の遅い在来種、侵食防止効果の小さい短草種の導入に最適な製品です。

●施工歩掛(盛土参考)

100m²当たり(税別)

	名称	単位	数量	単価	金額
材料費	ロンケットオーガ	m ²	110	650	71,500
	大頭釘又は竹目串	本	441		
労務費	普通作業員	人	1.8		
計					

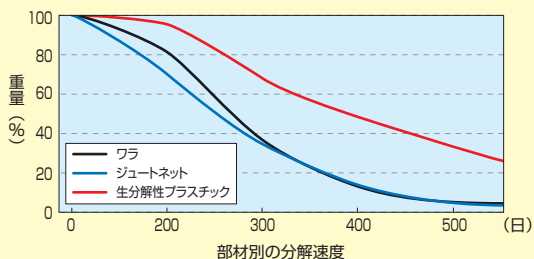
●製品規格

製品名	巾	長さ	1梱包
ロンケットオーガ	1.0m	15m	15m ²

備考：止釘は別売りです。

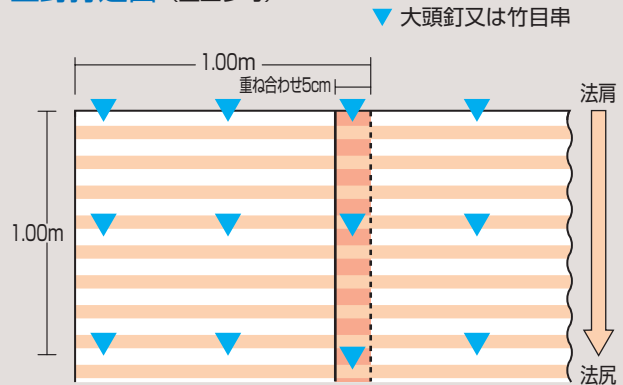
ロンケットオーガ分解試験

ロンケットオーガを施工し、構成部材であるワラ、ジュートネット、生分解性プラスチックの重量の変化を調べ、それぞれの分解速度を測定しました。この結果、ワラとジュートネットの重量は、施工1年後、もとの重量の40%程度になり、生分解性プラスチックは70%程度となりました。さらに施工1年半後には、ワラとジュートネットはもとの重量の10%程度、生分解性プラスチックは40%程度と分解が進むことが認められました。



※ワラ、ジュートネット、生分解性プラスチックの分解速度は条件によって異なります。

止釘打込図(盛土参考)



- ① 法面のゴミや雑草を取り除き、法面清掃を行います。
- ② 法肩部分を10cm程度巻き込んで製品を広げます。
- ③ 大頭釘又は竹目串を打ち込み、製品を固定します。

※風の強い時期には、アンカーピンで製品を抑え、飛散防止を行ってください。

※覆土は種子・肥料の地盤への定着を促進し、良好な生育をもたらしますので、施工歩掛りに覆土を採用される事をお勧めいたします。

姉妹品「ロンケットオーガ肥料袋付」

肥料袋には、緩効性の肥料と、保肥力の高い土壌改良材が挿入されているため、濃度障害を起こすことなく、長期間の肥料効果が持続します。

【規格】

- 巾:1.0m
- 長さ:10m
- 肥料袋間隔:40cm
- 梱包:10m²
- 製品価格:1,400円/m²(税別)

