

都会に、自然のやさしさと彩りを。

保水・化粧・雑草発生抑制・土膜形成抑制・マルチング用バーク



ちびまるち

森林土壌には、枯れ葉や枯れ枝の堆積により豊富な養分と水分を保ち、地表面からの水分蒸発を抑えるAo層があります。このAo層に着目し、公園施設や緑地帯等に再現、応用できないかとの考えから開発されたのが、マルチング用チップバーク「ちびまるち」です。土壌の乾燥抑制、土質改善、雑草の発生抑制、土膜形成抑制に効果が高いうえ、灌水や除草作業の軽減も期待できます。また、表面乾燥による土壌の飛散抑制には、のり成分を含んだ「ちびまるち・のり入り」が効果を発揮します。

原材料
天然樹木樹皮
内容量
40ℓビニール袋入り



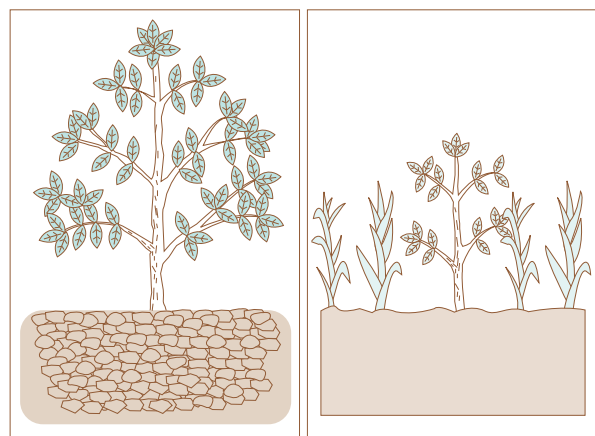
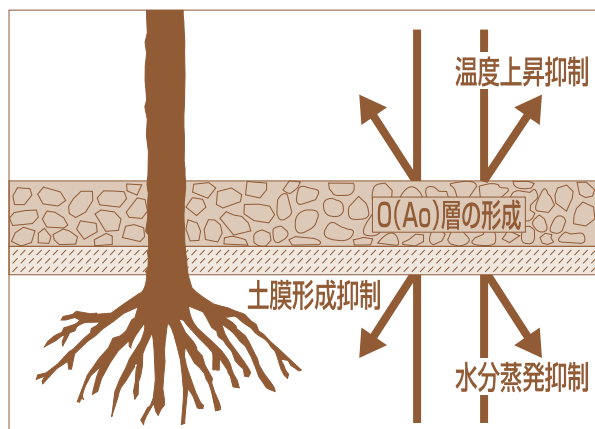
施工当初



施工1年後



ちびまるち



雑草発生抑制と美観向上に効果的。

特性

■雑草の発生抑制

地表面に直接日光があたらないので、雑草発生の抑制に役立ちます。結果として除草等の維持管理が軽減できます。

■灌水時の土膜形成抑制

土壌面が「ちびまるち」で覆われていると、直接雨水が地表面に落ちません。その結果、表面層の土壌流出が少なくなり、また、シルト質の露出による土膜の形成を抑えられます。土膜は不透水層となりますので、樹木にとっては大敵です。

■地表面の温度変化抑制

「ちびまるち」の保温性により急激な温度の変化を抑制します。その結果、樹木の活着を助け、霜柱による根の浮き上がりの被害を軽減します。

■水分蒸発抑制

「ちびまるち」を地表面に敷きこむことにより土壌中の水分の蒸発を抑制します。この働きにより土壌への灌水量を抑えることができます。

■地表面の化粧

天然樹皮を原料とした「ちびまるち」は見た目も自然で、地表面を美しく仕上げることができます。また、雑草の発生を抑制し景観を美しく保ちます。

ちびまるち のり入り

斜面や、風による飛散が心配な場所へは、「ちびまるち・のり入り」を用いることをお勧めします。のりと天然樹皮はあらかじめ混合した上で袋詰めされているので、敷き込み後スコップで押さえるだけの簡単施工。ちびまるち内の空隙量を減らさないよう、のりの添加量は最小限に抑えています。

©



しあわせ環境クリエイター

東邦レオ株式会社

建設コンサルタント登録（造園部門） 国土交通大臣許可（特19-1531）

緑化関連事業部

東京事務所 〒170-0004 東京都豊島区北大塚1丁目15番5号 TEL (03) 5907-5500 (代) FAX (03) 5907-5510

大阪事務所 〒540-0005 大阪市中央区上町1丁目1番28号 TEL (06) 6767-1110 (代) FAX (06) 6767-1263

名古屋事務所 〒451-0041 名古屋市中区堀下1丁目10番10号 TEL (052) 581-6911 (代) FAX (052) 581-6929

福岡事務所 〒812-0888 福岡市博多区板付5丁目10番18号 TEL (092) 687-7120 (代) FAX (092) 687-1650

技術研究所 〒170-0004 東京都豊島区北大塚1丁目15番5号 TEL (03) 5907-5508 (代) FAX (03) 5907-5509

ホームページアドレス <http://www.toho-leo.co.jp>

パートナー