



施工手順・
参考資料は
こちら

客土パック VA-200

JNETIS番号
CB-020014-A

VA菌根菌入り
微生物緑化資材

緑化用
補助資材



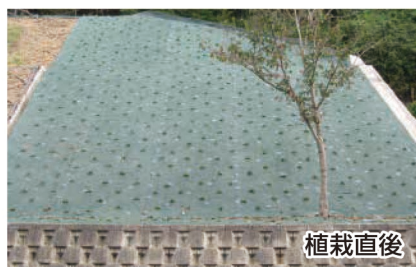
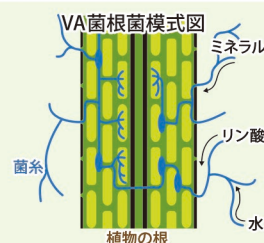
VA菌根菌は植物の根に共生し、養水分の供給や土壌粒子の団粒化など様々な力を発揮します。
全面土壌改良から部分客土へ工法を変えることでコストダウンできます。



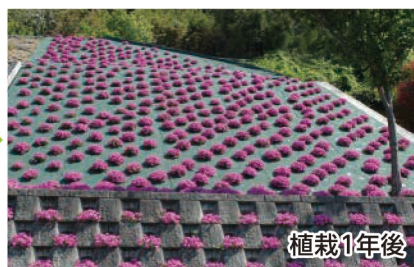
防草シート敷設後植え穴にVA-200を入れシバザクラを植栽



菌根菌の菌糸と植物根



植栽直後



植栽1年後



植栽6年後

活着率の向上

植物に共生したVA菌根菌が菌糸を伸ばし、根の届かない範囲からも養水分を集め、植物に供給します。
VA菌根菌の共生効果で植物の根張りを改善し、活着を促進するため枯死率の減少につながります。
グラウンドカバープランツの植栽や移植等に最適です。

低コスト化

全面土壌改良から部分客土へ工法を変えることでコストダウン。土壌改良が困難な法面でも適用可能です。

耐病性の向上

植物の生育に必要なミネラルイオンの吸収促進。植物が健全に育ち、耐病性が向上します。
菌糸が広範囲の土中より養水分を集めるので、乾燥・高温などの環境ストレスにも効果があります。

土壌環境の改善

菌糸が土壌粒子を結び付け団粒構造を形成するため、土壌の流亡防止・飛砂防止に効果があります。

部分客土

植え穴にVA-200を適量入れて植栽します。このとき、根鉢全体にVA-200が触れるようにしてください。

◎施用量

木草本類 つる性類	コンテナ径 (cm)	9	10.5	12	15
	施用量 (ℓ)	0.2	0.3	0.4	0.6

中低木	樹高 (cm)	30未満	30～50	50～80	80～100	100～150	150～200	200～250	250～300
	施用量 (ℓ)	0.6	0.8	1.0	1.4	2.0	3.1	4.4	6.2

高木	幹周 (cm)	10未満	10～15	15～20	20～25	25～30	30～35	35～45	45～60	60～75	75～90
	施用量 (ℓ)	1.5	2.2	4.2	6.6	9.6	11	18.8	30.8	47.6	67.4

吹付

生育基盤材にVA-200を配合し、吹付を行ってください。

◎施用量

植生基材吹付	生育基盤材1㎡あたり、50ℓ(2袋)使用。
客土吹付	生育基盤材1㎡あたり、50ℓ(2袋)使用。

◎規格

25ℓ/袋

特
長

使
用
方
法