

植栽導入工 ネイルポット (生分解性プラスチック苗)



ネイルポット施工手順



ネイルポット苗



植え付け穴穿孔



ネイルポット植え付け後状況

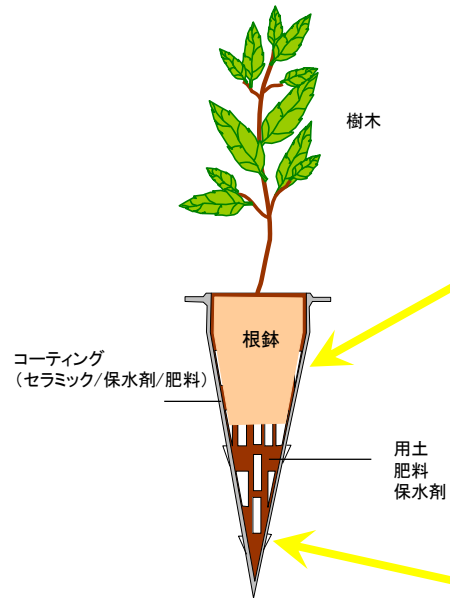


ネイルポット植え付け

ネイルポットの仕組み



ネイルポット5.0樹木苗の仕様



出荷時作業



プラグ苗栽培用ユニット



プラグ苗栽培状況

ネイルポット栽培の秘密



スリット

ネイルポット栽培用の容器は下にスリットがあり、水が溜まりにくい構造となっている。

そのため根のルーピング現象が起こりにくい。

しかし、水が抜けやすい分、基盤が乾燥しやすいので、灌水を十分に行わなければならないので 栽培管理に手



ルーピング現象

通常のポット苗は下に水が溜まりやすいので、根が水に向かって伸び、ルーピング現象を引き起こしやすい。ルーピング現象は根の健全な発育を妨げ、根が地中深くまで張らなくなる。

ネイルポット苗根茎発育状況



施工場所 福岡県筑紫野市内
 施工条件 勾配 1:1.0
 土壌硬度 25~30mm



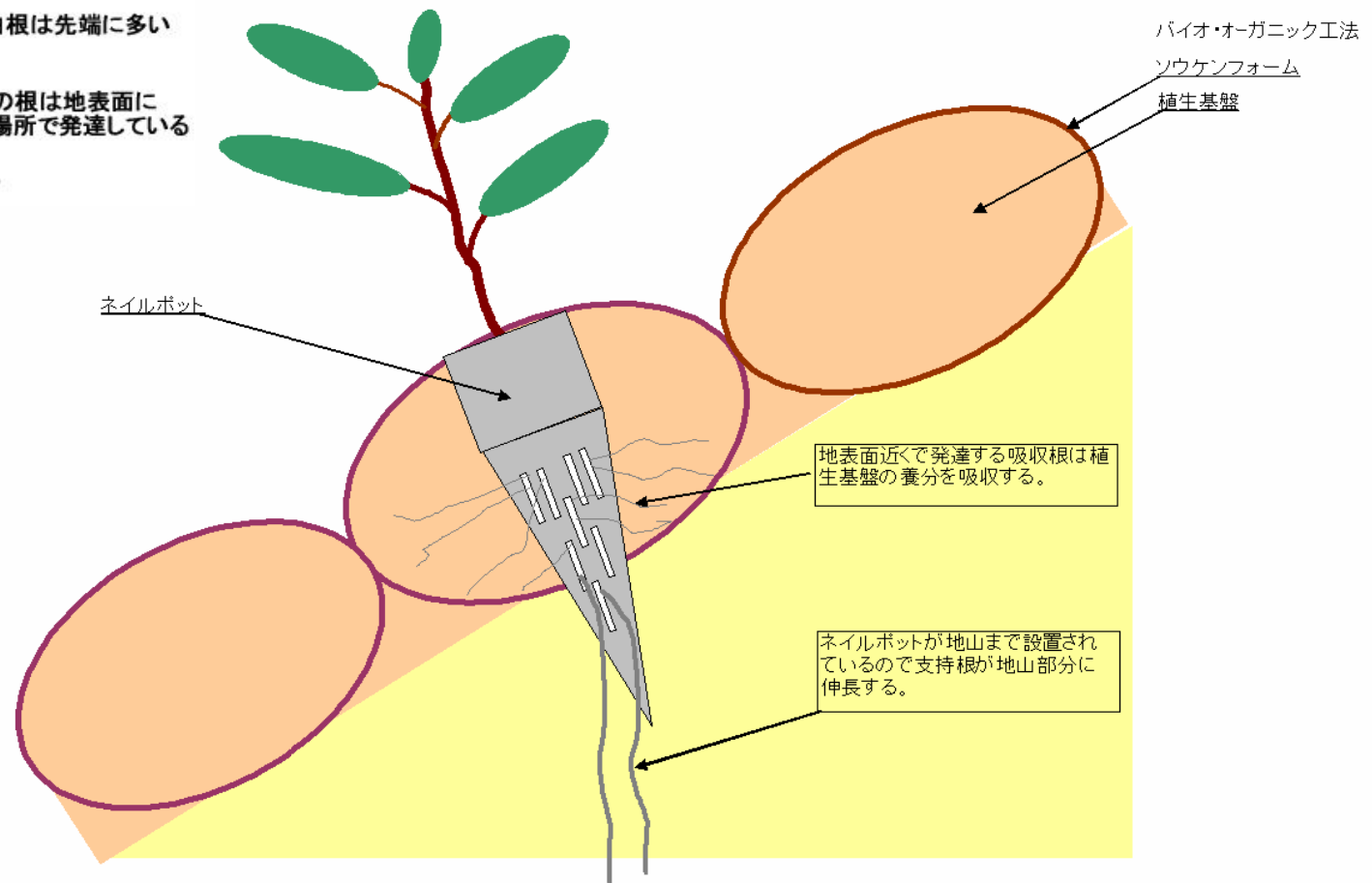
クスノキの根系状況 4ヶ月後



1年2ヶ月後状況



ネイルポット 根の仕組み



ネイルポット標準植栽樹種並びに主要生産樹種一覧

寒高冷地：北海道・東北地区、関東・中部・北陸・中国地区の一部山岳部 温暖地：関東・中部・北陸・関西・中国地区、四国・九州の一部内陸部 西南暖地：中部・関西地区の太平洋沿岸、中国地区の瀬戸内海沿岸、四国・九州地区					形態	樹高	特性							適応性								その他								
植物名	寒・高冷地		温暖地	西南暖地			適用	種子発芽	挿木発根	苗木活着	成木活着	枝萌芽	株萌芽	成長の遅速	耐瘠地性	耐乾性	耐陰性	耐潮性	耐煙性	耐酸性	耐暑性	耐寒性	耐湿性	防火力が高い	紅葉が美しい	花が美しい	実が美しい	香りが良い	野鳥の餌木	実が大きい
	北海道	東北・他																												
標準樹種																														
タニウツギ	◎	◎	○	×	日本海側	落・低木	2～3m	難	良	良	良	良	良	速	◎	△	△	○	◎	○	△	◎	◎			○				
マユミ	◎	◎	◎	○		落・小高木	5～8m	中	中	良	良	中	中	中	△	△	◎	○	○	○	○	○	○		○		○		○	
ハコネウツギ	○	◎	◎	○		落・低木	2～3m	中	中	良	良	良	良	速	○	△	○	◎	○	○	○	○	○			○				
イボタノキ	○	○	◎	◎		半常・低木	2～3m	中	良	良	良	良	良	速	◎	◎	△	◎	◎	○	○	○	△					○		
アキグミ	○	○	◎	◎	道央・南	落・低木	3～5m	中	良	中	中	良	良	中	◎	◎	△	◎	○	△	◎	○	○				○	○		
ガマズミ	○	◎	◎	◎	道南	落・低木	2～4m	中	中	良	良	良	中	中	◎	△	○	○	○	○	○	○	△		○	○	○	○	○	
コムラサキシキブ	○	◎	◎	◎	道南	常・低木	1～2m	中	良	良	良	中	中	速	◎	○	◎	○	◎	◎	○	△	△				○	○		
マサキ	○	○	◎	◎	道南	常・低木	3～5m	中	良	良	良	良	良	速	△	△	◎	◎	○	△	○	○	○	○	○		○	○	○	
ナワシログミ	○	○	◎	◎	道南	常・低木	1～2m	中	中	良	良	良	良	速	◎	◎	△	○	○	△	◎	△	○				○	○		
トベラ	×	○	◎	◎	岩手県以南	常・低木	2～3m	中	中	中	難	良	良	中	○	◎	◎	◎	◎	△	◎	×	△	○			○	○	○	
ヒサカキ	×	○	◎	◎	岩手県以南	常・低木	3～5m	難	良	良	良	中	良	遅	○	◎	◎	◎	◎	○	◎	×	△					○		
シャリンバイ（姪シャリンバイ）	×	○	○	◎	関東以西	常・低木	2～4m	中	難	中	中	難	難	遅	○	○	△	◎	◎	△	○	×	○	○		○				
ハマヒサカキ	×	○	○	◎	千葉県以西	常・小高木	3～6m	難	中	良	良	中	良	遅	○	◎	◎	◎	◎	△	◎	×	△							
クチナシ	×	○	○	◎	静岡県以西	常・低木	1～4m	中	良	良	良	良	中	中	○	△	◎	△	○	◎	○	△	○			○	○	○	○	
イヌビワ	×	×	○	◎	本州中部以西	落・低木	2～4m																							
ネズミモチ	×	×	○	◎	本州中部以西	常・低木	2～5m	良	良	良	良	良	良	中	○	△	◎	◎	◎	○	◎	×	△	○				○		
ヤマアジサイ	×	×	○	◎	本州中部・南部以西	落・低木	1～2m	中	良	良	中	良	良	速	○	△	○	△	△	◎	△	○	○			○				
主要生産樹種																														
コナラ	◎	◎	◎	◎		落・高木	10～15m	中	中	良	中	良	良	中	○	◎	△	△	△	○	○	○	○		○			○	○	
ヤマザクラ	◎	◎	◎	◎		落・高木	10～15m	中	中	中	難	中	中	速	△	○	△	×	△	△	○	○	△		○	○		○	○	
クヌギ	○	◎	◎	◎		落・高木	10～15m	中	中	良	中	良	良	速	△	○	○	○	△	○	○	○	○				○	○		
エゴノキ	○	◎	◎	◎	道南	落・高木	10～15m	中	中	中	中	中	良	中	○	○	○	◎	○	○	○	○	△			○	○	○	○	
アカマツ	○	◎	◎	◎	道南	常・高木	30～35m	中	中	良	中	難	難	速	◎	◎	△	△	△	○	◎	○	×				○	○		
クロマツ	○	◎	◎	◎	道南	常・高木	30～35m	中	中	良	中	難	難	遅	◎	◎	△	◎	○	◎	◎	○	△				○	○		
ケヤキ	○	◎	◎	◎	道南	落・高木	20～25m	中	中	良	中	良	良	中	△	△	○	△	×	○	○	○	○			○	○	○	○	
ヤマボウシ	○	○	◎	◎	道南	落・高木	10～15m	中	中	良	良	中	中	中	◎	○	◎	△	△	○	△	◎	○		○	○	○	○	○	
エノキ	×	◎	◎	◎		落・高木	15～20m	中	中	中	中	良	良	中	○	○	○	◎	△	○	○	△	○				○			
ヤマモミジ	×	◎	○	×	近畿北部以东の日本海側	落・高木	10～15m	中	中	中	中	中	中	速	△	△	○	×	×	○	○	○	△		○			○	○	
アラカシ	×	○	◎	◎	宮城・石川県以南	常・高木	15～20m	中	中	中	中	良	良	中	△	○	◎	○	◎	○	○	△	△	○				○	○	
シラカシ	×	◎	◎	◎		常・高木	15～20m	中	中	中	中	良	良	中	△	○	◎	○	○	○	○	△	△	○				○	○	
スダジイ	×	○	◎	◎	福島・新潟県以西	常・高木	15～20m	中	中	良	良	良	良	速	◎	○	○	◎	◎	○	◎	△	○	○				○	○	
イチイガシ	×	×	○	◎	千葉県以西	常・高木	15～20m	中	中	中	中	良	良	中	○	○	◎	○	△	○	◎	△	△	○				○	○	
ウバメガシ	×	×	○	◎	三浦・伊豆半島以西	常・高木	10～15m	良	中	中	難	良	良	遅	◎	○	×	◎	○	○	◎	△	○	○				○	○	
シロダモ	×	×	○	◎	本州中部以南	常・高木	10～15m	中	中	中	難	中	中	速	△	△	○	○	○	○	◎	△	○				○	○		
タブノキ	×	×	○	◎	本州中部以南	常・高木	15～25m	中	中	中	難	良	良	中	○	○	◎	◎	○	△	◎	△	○	○				○		
ヤマモモ	×	×	○	◎	本州中部以南	常・高木	5～15m	中	中	良	良	良	中	速	△	△	◎	○	△	○	△	○	○		○		○	○		
アキニレ	×	×	○	◎	近畿・中国以西	落・高木	10～15m	中	中	良	良	良	良	中	○	○	○	○	○	○	◎	△	◎							
ナツヅタ	○	◎	◎	◎	道央	落・慢性低木	つる性	中	良	良	良	中	中	速	△	△	×	○	○	○	○	◎	◎		○			○		
ヘデラヘリックス(外来種)	○	◎	◎	◎	道央	常・慢性低木	つる性		良	良	良	中	中	速	△	○	○	◎	◎	◎	◎	◎	△							
ヘデラカナリエンシス(外来種)	×	○	◎	◎		常・慢性低木	つる性		良	良	良	中	中	速	△	○	◎	◎	◎	◎	◎	○	△							
シバザクラ(外来種)	◎	◎	◎	◎		常・草本	0.1m		良	良	良			遅	△	△	○	○	◎	△	◎	×	○			○				