

緑化樹木の育成管理に最適な  **固形肥料** 天然腐植入り

 **1号**
チッソ リンサン カリ
6 — 4 — 3



固形肥料[®]は天然腐植に
肥料成分を吸着結合させ
1個約15gのクルミ状に
成形した肥料です。

固形肥料[®]の特長

- どんな土壌でも流亡が少なく、肥効が長続きします。
- 徐々に効きめを発揮するので安心です。
- 天然腐植の働きで、土壌を良くし、地力を高めます。

20kg 紙袋入 / 1 袋当り約 1,250 個



日本林業肥料

連用するほど地力を高める、天然腐植入り

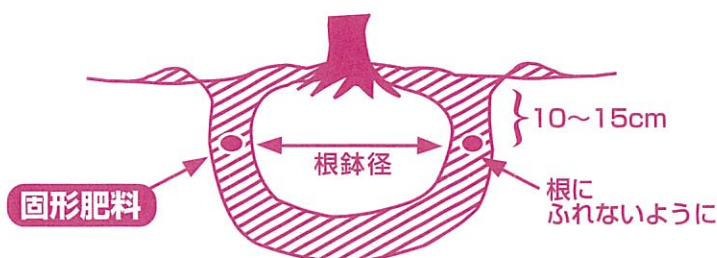


1号

施肥方法

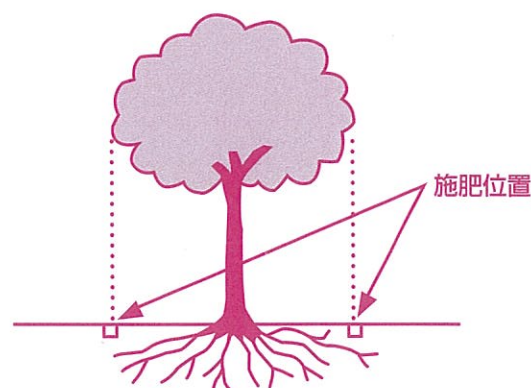
植栽時

埋戻しの際、根鉢のまわりの根に直接ふれないように 10～15cm の深さに施します。



既植樹

下枝の外まわりに数ヶ所の穴をあけ 10～15cm の深さに埋めこみます。



施肥の時期

晩秋から翌春までが施肥時期ですが、春先の根の活動期の前に施肥するのが最も効果的です。(乾燥時や土壌が凍結している厳寒期は避けてください)

標準施用量

◎植栽時 (1本当たり)

樹の種類		樹高 (m)	根鉢径 (cm)	施肥量(個)	
				針葉樹	広葉樹
高木	マテバシイ・ヤマモモ・クスノキ・タブノキ・イチョウ・ケヤキ・マツ・マキ	4～5	80～100	17～21	25～31
中木	サンゴジュ・ウバメガシ・カイズカイブキ・キョウチクトウ・シャリンバイ・コノテガシワ	2～3	40～60	8～13	13～19
低木	ツツジ・クチナシ・ジンチョウゲ・アオキ・キャラボク・ソテツ	1m前後	20～30	4～6	6～9

◎既植樹 (1本当たり)

根本直径	2cm	3cm	5cm	10cm	15cm	20cm～
施用量	8個	10個	14個	20個	26個	30個

実物大

1個約 15g



*土壌条件、樹木の特性、着葉量等によって適宜増減してください。

*まるやま 1号 1個中には N (チッソ) 1g を含んでいます。

*固形肥料は日本肥糧株式会社の登録商標です。

販売



日本林業肥料株式会社

東京都中央区日本橋本町1-10-5

☎03-5200-0585

製造



日本肥糧株式会社

東京都中央区日本橋本町1-10-5

☎03-3241-4231

販売店

中低木・芝の育成にパワフルな効果！

粒状 固形肥料[®]

天然腐植入り

ちから1号[®]

チッソ

リンサン

カリ

6 - 4 - 3

・普通粒 6～12mm

・小粒 3～6mm

・細粒 1～3mm
(製品名:ちからグリーン)

粒状固形肥料は天然腐植に肥料成分を吸着結合させ肥効特性を改良した肥料です。

粒状 固形肥料[®]の特長

- どのような土壌でも流亡が少なく、肥効が長続きします。
- 徐々に効きめを発揮するので安心です。
- 天然腐植の働きで、土壌を良くし、地力を高めます。

15kgポリ袋入り

販売

 **日本林業肥料株式会社**

〒103-0023 東京都中央区日本橋本町一丁目10番5号(日産江戸橋ビル)
Tel. 03-5200-0585 Fax. 03-5200-0587

販売店

連用するほど地力を高める、天然腐植入り

ちから1号[®]

・普通粒 6~12mm

・小粒 3~6mm

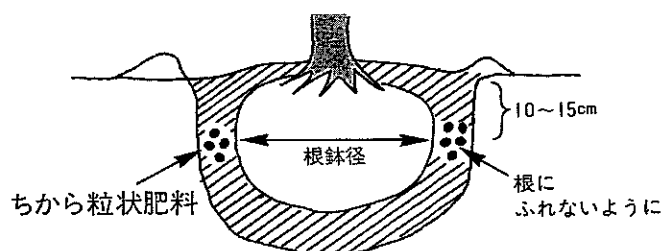
・細粒 1~3mm

(製品名:ちからグリーン)

施肥方法

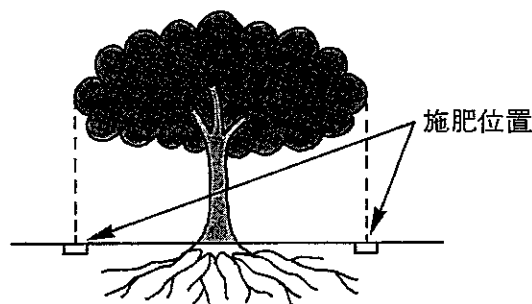
植栽時

- 埋め戻しの際、根鉢の回りに10~15cmの深さに施します。
- 埋め戻し土または客土をあらかじめ混合する場合は、土1m³に対し5kgの割合が適当です。



既植時

- 下枝の外回りに数カ所の穴をあけ10cm~15cmの深さに施肥してください。



施肥の時期

晩秋から翌春までが施肥時期ですが、春先の根が活動しはじめる前に施肥するのが最も効果的です。(乾燥時や土壌が凍結している厳寒期は避けてください)

標準施用量

◎植栽時(1本当たり)

樹の種類	樹高	根鉢径	施用量	
			針葉樹	広葉樹
高木 マテバシイ・ヤマモモ・クスノキ・タブノキ・イチョウ・ケヤキ・マツ・マキ	4~5m	80~100cm	260~330g	400~500g
中木 サンゴジュ・ウバメガシ・カイズカイブキ・キョウチクトウ・シャリンバイ・コノテガシワ	2~3m	40~60cm	130~200g	200~300g
低木 ツツジ・クチナシ・ジンチョウゲ・アオキ・キャラボク・ソデツ	1m前後	20~30cm	70~100g	100~150g

◎既栽時(1本当たり)

根本直径	2cm	3cm	5cm	10cm	15cm	20cm~
施用量	120g	150g	200g	300g	400g	450g

*土壌条件、樹木の特性、着葉量等によって適宜増減してください。

◎植え込みの場合

植え付けの時は床土と10~15cmの深さに混合し、植え付け後のものには均一に全面散布してください。(施肥量は200~300g/m²)

鮮やかな緑 芝の魅力がアップ!! **ちから1号(小粒)** **ちからグリーン(細粒)**

芝生の基準施用量

元肥(芝張付時)	1m ² 当り 300~400g
追肥(1回につき)	1m ² 当り 100~130g

◎施用方法

元肥——ちから1号(小粒)またはちからグリーン(細粒)を全面散布後、表層10~15cmの土とよく混ぜ、整地してから芝の張りつけをして下さい。

追肥——芝生の表面にむらなく均一にばらまいて下さい。

*固形肥料・ちからは日本肥量株式会社の登録商標です。

緑と花のメンテナンスは!!

ちから 3号

ちから粒状固形肥料3号
15kgポリ袋

●粒径：小粒品（3～6mm）
細粒品（1～3mm）

あらゆる分野の
緑化・緑花に最適です。



ゴルフ場の造成・管理



公園緑化



法面の緑化

チッソ リンサン カリ
3-6-4

販売  日本林業肥料株式会社

〒103-0023 東京都中央区日本橋本町一丁目10番5号
(日産江戸橋ビル)

TEL.03-5200-0585 FAX.03-5200-0587

●販売店

緑と花のメンテナンスは!!

ちから3号

ちから3号は…

良質の天然腐植に、肥料成分を吸着結合させた独特の緩効性肥料です。

ちから3号の特長

天然腐植の働きで土づくりに役立ちます。

肥効がマイルドなので、肥やけの危険性が少なく安心して使えます。

肥効に持続性があるので、緑や花の生育が長く確保できます。

りん酸の肥効が高いので、火山灰土や地力の低い土壌におすすめします。

ちから3号の基準施肥量

用途

元肥

追肥

ゴルフ場の造成・管理	芝の張り付け時400～500g	秋肥 200～250g
法面の緑化(芝)	日本芝…300g 西洋芝…400g	適 宜
ワイルドフラワーによる緑花	100～200g	100g
公園などの花壇	一年草…150g 多年草…200g	100g
治山緑化	200～300g	200～300g

(1㎡当たりの施肥量)

緑を育てる土づくり!

有機質土壌改良材

フモリッチ



天然の良質草炭を化学的に処理した製品で、地力の増進に役立つ有効腐植を豊富に含んでいます。

包装 20kg ポリ袋入り (約26ℓ)

販売元 **日本林業肥料株式会社**

住所 東京都港区虎ノ門1丁目15番16号
電話 03-501-8707

製造元 **日本肥糧株式会社**

フモリッチを施すと…

- 土の団粒化をすすめ、通気性や水はけを良くします
- 土の緩衝能を高め、濃度障害を防ぎます
- 根の活力を高め、根ばりを良くします
- 肥えもちが良く、肥料の効率を高めます
- 火山灰土では、特にりん酸の肥効を高めます
- 真正腐植酸がふえ、土が改良されます

<組成> 分析例(乾物) 財団法人 肥料科学研究所分析

腐植質	窒素全量	りん酸全量	加里全量	石灰	苦土	C/N比	陽イオン交換容量	pH
62.6%	1.52%	1.74%	0.41%	5.28%	0.65%	14.7	85.3me	7.0

フモリッチは、天然の良質な腐植物質である草炭を原料として、化学処理により腐植を有効化してありますので、土壌の物理化学性を改良する効果の顕著な耐久腐植だけでなく、植物の生育を促す栄養腐植をも多量に含んでいます。

またフモリッチのC/N比は、完熟堆肥と同程度となっているので、施用しても窒素飢餓を起こす心配がありません。

<使い方>

●客土に混ぜる標準量

客土の種類	腐植の量	客土1㎡に混ぜる量	フモリッチの量
黒土	少	20~40kg	1~2袋
赤土	なし	40~60kg	2~3袋
砂土	なし	40~60kg	2~3袋

★施こし方

1. フモリッチを施こしてから、土とよく混ぜると効果が一層高まります
2. フモリッチと共に、④固形肥料やちから粒状固形肥料を併用すると一層効果が高まります
3. 開封後は、フモリッチを乾燥させないように袋の口をよく締めて保存して下さい

●標準施用量

種類	施用量(kg)	施こし方
樹木	高木 2~5 kg/本 中木 1~2 kg/本 低木 0.5~1 kg/本 株・玉物 0.5~1 kg/本	植穴の土に混ぜる " " "
花卉	寄植・苗床 1~2 kg/㎡ 花壇 (球根、苗等) 1~2 kg/㎡ 鉢 鉢土の1/3程度	床土に混ぜる 植穴の土に混ぜる 鉢土に混ぜる
張芝	コウライシバ 1~2 kg/㎡ 洋芝	土に混ぜる
法面	種子吹付 0.5~1 kg/㎡ 苗木 0.2~0.3kg/本	植穴の土に混ぜる
ゴルフ場(造成)	グリーン 2~5 kg/㎡ フェアウェー 1~2 kg/㎡ デボット 目土の1/3程度	目土には、土の1/3程度を混ぜて下さい

(注) 上記は、標準施用量ですので、土壌条件により施用量を加減して下さい。

腐植の研究一筋にゆたかな大地をつくる

★有機質土壌改良材フモリッチは④固形肥料の姉妹品です。



日本肥料株式会社

〒103 東京都中央区日本橋区2-1-1(三井ビル)
TEL 03(241)4231(代)