RIC®
www.kelpak.co.jp
SINCE 1979

悠久の時が育んだ
安心・安全な土壌改良資材

ロイヤル フミン酸粒剤

（フミン酸＝腐植酸約 50%）

保肥力を高める！
経済的！

土壌を団粒化し！
物理性を改善！

土壌微生物相が
豊かに！

土壌の緩衝能を
高める！

バイオスティミュラント代表格の腐植酸

製造元　**ロイヤル インダストリーズ株式会社**
〒201-0003 東京都狛江市和泉本町1-15-19
TEL 03(3489)1408　FAX 03(3489)9308

ロイヤルフミン酸粒剤

お客様の喜びの声

＜青森県七戸町　S 様＞

ニンニク、ナガイモ、家庭菜園に 100kg/10a を元肥と一緒に畑に全面散布し、耕起しています。ナガイモでは太くて白い根が多く出ます。強風の吹く土地柄ですが、これを入れるようになってからは土壌が団粒化するのか、４～５年経つと隣の畑と比べて土が飛ばされないようになりました。水はけも良くなり、降雨後、翌日には畑に入れるようになりました。肥料が最後まで効くようになったと感じています。
有機物（緑肥）の投入も相乗効果を生んでいると思います。フミン酸と有機物（緑肥）で微生物は殖えていると感じます。
野菜の味も良くなったと喜んでもらっています。

原料と製法

亜炭を粉砕、造粒したものです。化学薬品は一切使用しておりません。

使用方法

元肥時に肥料に混ぜて施用してください。
水に溶けますので追肥としても施用できます。

標準施肥量

作 物 名	施用袋数	施用量 /10a
果菜類、葉・根菜類、果樹、花卉、馬鈴薯、甘藷、芝など	2～7 袋	40～140kg
水 稲	2～3 袋	40～60kg

※粒状品ですから散布が簡単です。圃場の条件に応じて使用量を加減して下さい。

成分及び化学の特性

有機物含有	腐植酸（乾物重として）	PH	CEC
60.6	50	5.9	192

※(公財)日本肥糧検定協会による分析結果(平均値)

腐植酸の効力

- ●土はふっくらと軟らかくなります。
- ●土壌は団粒化し、通気性・通水性が高まり、保肥力が高まります。
- ●リン酸が鉄やアルミナと結合し固定されるのを阻止するため、リン酸の肥効が高まります。
- ●土壌の急激な酸性化や塩基性成分（カリ、マグネシウム、カルシウム、マンガン、亜鉛等）による塩類障害を防ぎ、緩衝能を高めます。
- ●発根を促進し、根量が増えます。
- ●土中の微生物の棲息環境がよくなります。
- ●連作障害対策に適しています。
- ●作物の生育が良くなるため品質、味が良くなることが期待できます。

2022.09