

正黑肥丹



[石灰窒素]

肥進氮字0053018號

青蔥, 洋蔥, 薑, 蒜, 馬鈴薯 - 提高品質

[良品豐收]之必要肥料

正名方牌黑肥包裝式樣



保證成分:

全氮: 20% 氧化鈣: 55%
氰氮化鈣: 55%



• 蔥, 蒜菌核病



真正具有土壤消毒, 改良, 安全無殘毒肥料

真正之黑肥(氰氮化鈣)

正黑肥丹施用效果:

- 作物生育旺盛, 葉片蠟質多且油亮
- 肥效持久優良, 是旱田氮肥之最佳選擇
- 可打破連作障礙
- 對銹病等病蟲害可減輕其危害-由於生長勢強, 可增加對病蟲害之抵抗力
- 可抑制畦溝間雜草之發生
- 石灰可矯正土壤酸性, 並可被作物吸收之重要養分
- 施用黑肥後, 追肥次數可減少, 因而減少勞力及成本

代理進口商:  名方有限公司



地址: 台中市南屯區文心路一段332號6樓之一

電話: 04-2327-1676

網站: <https://www.twphartr.com.tw>

日本製造商:  電氣化學工業株式會社



正黑肥丹之 施用方法



每次之使用量

1-2包

整地時施用

散布方法

散布於畦溝及畦肩部,4~5日
後再將畦溝之土壤覆蓋到根
附近(最好下雨後施行)

- 種植一個月前若施用堆肥等有機資材時,將其與**[正黑肥丹]** 1~2包(40~60公斤)均勻混合,拌入土中,效果更佳!

或(擇一施用)

施基肥時施用

- 種植前**7~14天**,每分地施用**1~2包(20~40公斤)**,全面均勻散佈後馬上犁入土中,待發揮**土壤消毒改良**之效果後,轉變為緩效性氮肥,並且有石灰改良土壤酸性之作用,可使蔥,蒜之色澤鮮麗,健壯,品質優良

散布時之要點

- 田地乾旱時,**[正黑肥丹]**分解較慢,施用**10日**以上再種植(若下過一陣雨後再種植效果更佳)
- 若每分地施用**1包[正黑肥丹]**,則**1日**後即可種植蔥蒜種瓣或馬鈴薯種塊

使用上之注意事項

- 為防止手破皮處受傷,施用時應戴手套
- 為防止吸入,施用時應戴口罩
- 散布1日前後,請勿飲酒以免過敏



施用名方黑肥之效果紀錄

表三十九、對洋蔥施肥試驗中氫氧化鈣可得品質向上之產品(奈良縣農試, 1966)

區別	球重(完全球)						大中球指數
	大球	中球	計	抽苔球	裂球	計	
無氮肥	54.36	84.82	139.18	57.22	5.09	201.99	32
硫酸銨	391.48	45.62	437.10	7.20	5.51	449.81	100
尿素	412.67	10.55	423.22	22.21	6.48	451.91	97
氫氧化鈣	428.65	26.78	458.43	4.52	2.41	465.36	111
CDU化取	385.36	47.88	413.57	10.00	7.12	425.40	93

註) 品種: 泉州黃
 播種: 9月22日
 定植: 11月11日
 施肥: 基肥 10月29日(氫氧化鈣), 其他為 11月4日全面全層施肥。
 三要素量公斤/0.1分地為 N:2.0; P₂O₅:1.5; K₂O:2.0; CDU化成則 P₂O₅ 1.0; K₂O 1.5



請認紅色日本官印標章才是正牌的日本黑肥

洋蔥使用黑肥量提升

表三十七、氫氧化鈣對大豆之效果(茨城縣大宮推廣中心, 1983年)

試驗區	施用量(公斤/分地)				主莖長(公分)	分枝數(支/株)	英數(單株)	粒重(公斤/分地)	指數	大豆/綠蟲數(數/100克土)
	苦土石灰	氫氧化鈣	化學肥料	成分計						
氫氧化鈣	100	20	20	磷 5 氮 4 鉀 4	66.0	6.7	88	220	151	86
慣行區	100	-	40	磷 2 氮 8 鉀 8	53.2	5.8	69	145	100	137

註: 1. 連作物第5年(場所: 茨城縣那珂郡緒川村)
 2. 品種: 納豆小粒(播種7月1日)
 3. 綠蟲為前年同處試驗區之調查結果。

黑肥使用在連作5年的黃豆區, 不但產量增加, 土中線蟲數也大為減少, 大大減少連作障礙

表三十六、對應麥稈翻犁加氫氧化鈣之效果(木柵縣農試, 1975年)

區名	施用量(公斤/分地)					收穫期生育狀況				產量調查			
	氮	磷	鉀	P ₂ O ₅	K ₂ O	麥稈	穗長	穗數	穗重	穀重	千粒重	飽熟度	
氫氧化鈣													
施用區	15	4	5	14	13	534	78.7	18.8	368	789	430	20.8	76.9
對照區	0	7	5	14	13	518	77.0	18.6	363	736	388	20.8	76.7

翻犁時使用黑肥可增加穗長及穗數, 增加產量

黑肥配合其他防治技術可有效減少南黃薊馬密度

表四十三、氫氧化鈣防除南黃薊馬之效果(沖繩縣農試, 1987年)

氫氧化鈣 使用量(分地)	羽化捕捉機之成蟲捕捉率(隻)				計	密度指數
	第5天	第12天	第19天	第25天		
40公斤	20	29	50	37	136	39
20公斤	41	29	33	54	157	45
無處理區	40	73	162	75	350	100

9月25日施氫氧化鈣肥於畦間, 羽化捕捉機各區放一個, 調查羽化成蟲數, 施肥後第2天及第19天葉葉噴BPMC乳劑與sulprofos乳劑。

黑肥除草效果極佳, 一石二鳥

表五十、氫氧化鈣之除草效果(兵庫縣三原推廣中心, 1968)

試驗區	除草效果(3月20日氫氧化鈣處理)						產量	
	白	草	碎	米	薊	看	3.3m ²	指數
防散15公斤	10	--	4	--	10	6	17.7	103.5
防散20公斤	15	--	1	--	12	17	17.8	104.1
防散25公斤	1	--	1	--	6	7	17.4	101.7
無處理	71	16	66	18	90	185	17.1	100