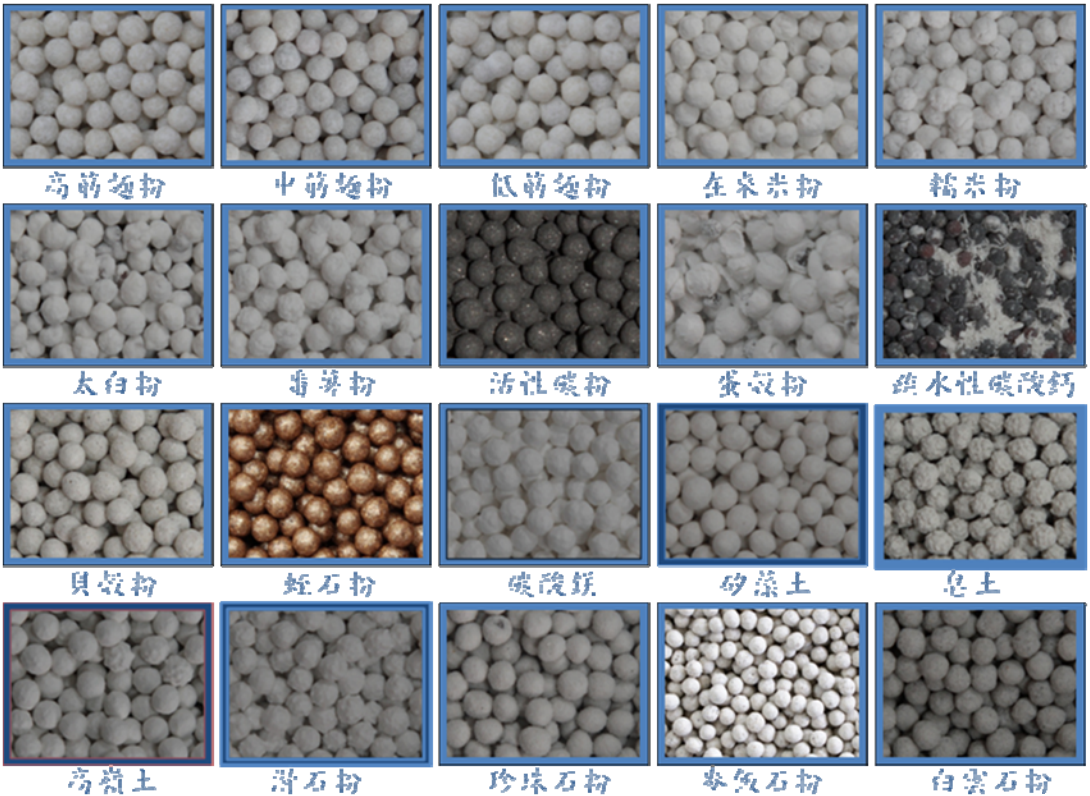


圖一、20 種有機披衣材料在油菜中實際披衣情形

Fig. 1. The appearance of 20 kinds of organic allowed materials coated on rape seeds.

表一、20 種有機材料披衣劑對油菜種子發芽之影響

Table 1. The effect of 20 kinds of organic coating materials on the germination rape seed.

	種類	紙上法		砂床法		田間萌芽率	
		發芽率 (%)	平均發芽日數 (day)	發芽率 (%)	平均發芽日數 (day)	萌芽率 (%)	平均萌芽日數 (day)
食品類材料	高筋麵粉	0 fz	--	3 gh	11.1 a	16 de	12.8 a
	中筋麵粉	0 f	--	14 gh	10.5 a	24 d	11.1 b
	低筋麵粉	0 f	--	9 gh	10.2 a	15 e	11.1 b
	太白粉	47 c	3.3 cde	82 bc	4.5 efg	75 b	4.1 defg
	番薯粉	22 de	5.3 b	88 abc	4.5 efg	71 b	4.0 efgh
	糯米粉	16 e	4.7 bcd	66 d	4.7 ef	57 c	3.8 fgh
	在來米粉	28 d	5.1 bc	30 f	6.5 c	55 c	4.6 def
	活性碳	91 ab	1.5 ef	54 e	4.5 efg	91 a	4.3 defg
天然礦物	貝殼粉	80 b	8.5 a	78 c	4.8 ef	98 a	3.5 ghi
	蛭石粉	54 c	9.8 a	36 f	7.6 b	69 b	8.4 c
	皂土	95 a	1.9 ef	95 ab	4.6 efg	97 a	4.1 defg
	碳酸鎂	14 e	2.2 ef	0 h	-- --	95 a	3.9 efgh
	高嶺土	99 a	1.6 ef	96 ab	3.6 gh	97 a	3.4 ghi
	滑石粉	98 a	1.8 ef	99 a	4.1 fgh	97 a	3.2 hij
	矽藻土	99 a	1.5 ef	98 a	4.1 fgh	96 a	2.8 ijk
	珍珠石粉	99 a	2.4 ef	91 abc	6.1 cd	94 a	4.7 de
	麥飯石粉	96 a	3.1 def	91 abc	5.4 de	95 a	4.9 d
	白雲石粉	88 ab	4.7 bcd	94 ab	5.0 f	96 a	4.7 def
	對照組	99 a	1.2 f	91 abc	3.1 h	98 a	2.2 k

z: Means within the same letters in a column are not significantly different by Duncan's test at 5% level.