



 **ABK KELP**<sup>®</sup>

**THE WORLD LEADER IN ABALONE FEED**

**AWABI FEED**

**アワビ用の斬新な飼料**

*You have to try it to see the growth results*



by  
**AlgaMar**<sup>®</sup>  
*Kelp for Health!*

**ABKELP®**は養殖アワビ用の斬新な飼料であり、昆布科の海藻であるマクロシステイスを主原料とするバランスのとれた飼料です。海水の中に溶けにくく、5日間以上形を保てます。アワビの嗜好性も高く、形は稚貝用のペレットから成貝用のフレーク、延べ棒状まで揃っています。陸上養殖場にも海上養殖施設にも適しています。

優勢：

- ü アワビのような草食動物の為に設計した植物性蛋白質を主体とする独特な飼料です
- ü アワビは、他のどんなエサよりもABKELP®のほうが好物ですので、たくさん食べて早く大きく成長します。
- ü 最も大きな特徴の一つはABKELP® は海水中に4-7日間形保ち、廃棄物の減少と水質の向上に結びます。
- ü いい成長率：ABKELP使用量/アワビ増重=1.9：1

ペレット&フレーク:タイプ&サイズ 規格基準  
ABKEPL® 稚貝&子アワビ用

タイプ	サイズ (MM)
軟粒状:円周形,サイズ(直MM)、不規則なボールの形	0.5-1 直径
ペレット：体積は長さで表現し、平均 2-4 MM。お客様の必要に応じ他のサイズも対応できます。直径は一律 1 MM	現有サイズ（長さ）： 1-2 長さ 2-4 長さ 4-6 長さ 直径 1/1.5 一律
小フレーク：円形あるいは四角、養殖場システムに好作用。 直径 5-7MM 厚み 2 MM	5-7 直径 厚み 2
大フレーク：現有のは円形だけ、小フレークより若干大きい、 直径 10-12MM、 厚み 2MM	10-12 直径 厚み 2

のべ棒状:タイプ&サイズ 規格基準  
ABKEPL® 子アワビ用&成貝用

タイプ	サイズ (MM)
のべ棒状(四角) S	長さ 20, 幅 20 厚み 5
のべ棒状 M	長さ 50, 幅 70 厚み 5
のべ棒状 L	長さ 100, 幅 70 厚み 5
のべ棒状 XL (受注生産) 受注生産は通常価格より別途 20%かかります。	長さ 330, 幅 70 厚み 5

	ABKELP® ペレット	ABKELP® のべ棒状
栄養成分:	% Content:	% Content:
水分:	8-12%	8-12%
蛋白質(植物由来):	26-30%	21-25%
脂質:	1-3%	0.5-2%
炭水化物:	30-40%	30-40%
ミネラル(灰):	15-20%	18-22%
カルシウム:	1-1.5%	1.5-2%
リン:	0.5-1%	1-1.5%
繊維:	3-5%	3-5%



## 適用及び使用推奨：使用方法

ABKELP®  
陸上養殖

ペレット&フレーク

- ✓ アワビ集まるところに標準量のエサをやる
- ✓ 水温 15 以下の場合、二日に一回と水温 16 度以上の場合、一日一回
- ✓ 残りや廃物などをきれいに片づけてください。特に水温 24 以上の高温環境の場合、特に水条件に御注意ください
- ✓ アワビの籠やタンクごとにアワビ総重量のやる方法も可能です

ABKELP®海面養殖

フレーク&のべ棒状

- ④ アワビの籠やタンクごとにアワビ総重量の1%のエサをやる方法
- ✓ 一回5日間分をやる方法。例えば、アワビ 100kg に対し、一日分はその1%つまりエサ 1 k g 分なので、5日間分の 5kg を一回分として給餌します。

### 使用時のご注意事項:

- ✓ ABKELP®と同時に、生の海藻をあげないこと
- ✓ 直接籠やタンクのなかにやる
- ü 残りのエサや廃物などをなるべくきれいに片づけてください。水温24度以上の高温の場合、水条件に特に注意してください

### 標準使用数量

- ü エサ使用量はアワビの食事環境及び環境変化によって変わるので、食残を最小限に抑えるためにエサ使用量をよく観察し、調整すること
- ü もし2日間に一回なら、その2倍の量のエサを給餌してください



## Standard feeding amount:

(g/1000pcs/1day)

Size	Weight for 1000pcs	Weight for 1pc	Tem .6°C	8°C	10°C	12°C	14°C
4mm	12 g	0.012 g	0.1	0.2	0.4	0.4	0.6
6mm	20 g	0.02 g	0.15	0.5	0.7	1.1	1.3
8mm	60 g	0.06 g	0.2	0.8	1.3	2.0	2.2
10mm	110 g	0.11 g	0.4	1.3	2.1	3.0	3.8
15mm	300 g	0.3 g	0.9	2.8	4.7	6.6	8.5
20mm	1,100 g	1.1 g	1.7	5.1	8.4	11.8	15
25mm	2,000 g	2.0 g	2.6	7.9	13.2	18	24
30mm	3,800 g	3.8 g	3.8	11.3	19	26	34
35mm	6,000 g	6.0 g	5.1	15	26	36	46
40mm	9,500 g	9.5 g	6.7	20	34	47	60
45mm	16,000 g	16 g	8.5	26	43	60	77
50mm	20,000 g	20 g	10.5	32	53	74	95
55mm	27,000 g	27 g	12	37	61	94	102
60mm	35,000 g	35 g	14	44	72	111	121
65mm	42,000 g	42 g	16	52	85	131	142
70mm	53,000 g	53 g	18	60	99	152	166
75mm	65,000 g	65 g	21	69	114	174	189

Size	Weight for 1000pcs	Weight for 1pc	Tem 16°C	18°C	20°C	22°C	23°C above
4mm	12 g	0.012 g	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2
6mm	20 g	0.02 g	1.7	1.9	2.3	2.4	2.5
8mm	60 g	0.06 g	2.8	3.5	4.1	4.4	4.6
10mm	110 g	0.11 g	4.6	5.5	6.3	7.1	7.6
15mm	300 g	0.3 g	10.4	12.3	14	16	17
20mm	1,100 g	1.1 g	18	22	25	29	30
25mm	2,000 g	2.0 g	29	34	39	45	47
30mm	3,800 g	3.8 g	42	49	57	64	68
35mm	6,000 g	6.0 g	57	67	77	87	93
40mm	9,500 g	9.5 g	74	87	101	115	121
45mm	16,000 g	16 g	94	116	128	145	153
50mm	20,000 g	20 g	116	137	158	178	189
55mm	27,000 g	27 g	127	166	190	210	222
60mm	35,000 g	35 g	145	189	217	231	241
65mm	42,000 g	42 g	178	222	260	275	288
70mm	53,000 g	53 g	206	256	297	310	336
75mm	65,000 g	65 g	236	294	340	352	384



### Sales Representative for Japan and China.

Mitsu Corp, Ltd.  
No. 2-17 Nakajima, Ise-City  
Mie pref 5160067, Japan  
Contact: Mr. Mitsumasa Nishimura  
Mitsu@mitsucorp.co.jp