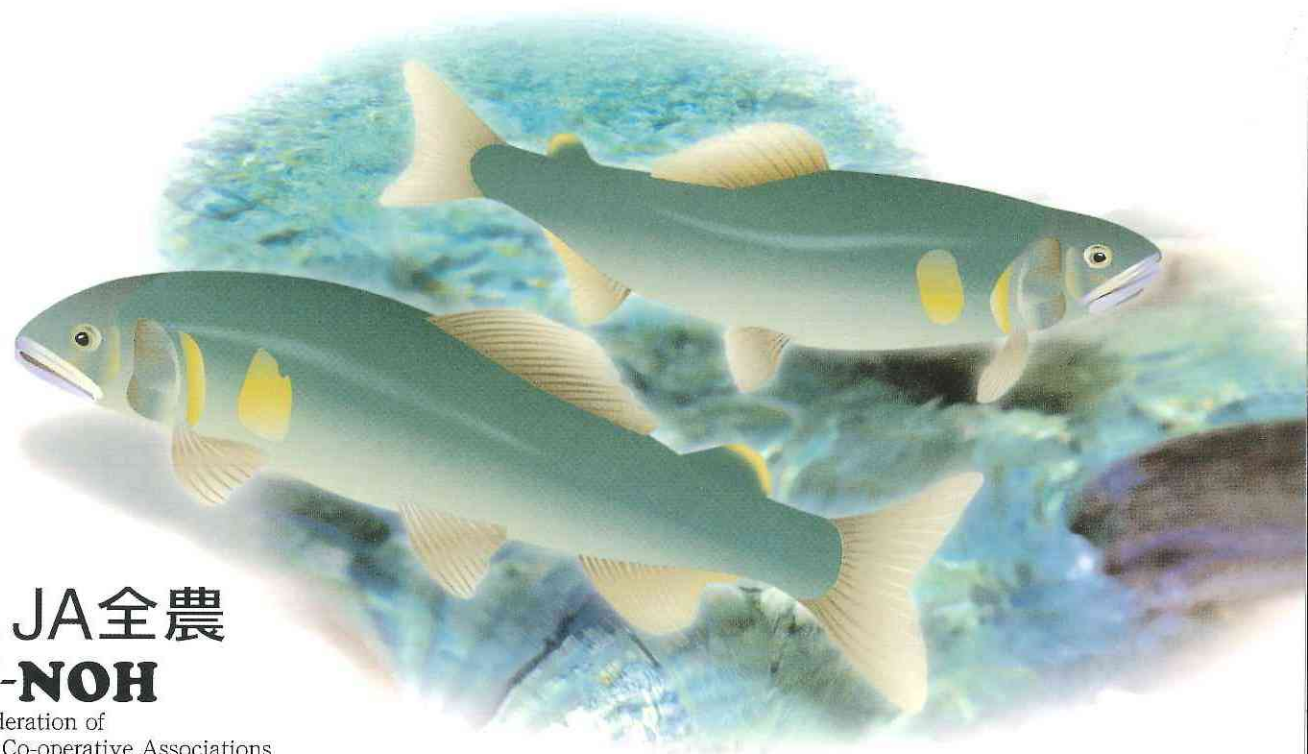


新体系



Scientific Feed Laboratory Co.,Ltd.

あゆみ
用



 JA全農
ZEN-NOH
National Federation of
Agricultural Co-operative Associations

 株式会社 科学飼料研究所
SCIENTIFIC FEED LABORATORY CO.,LTD.

〒370-1202 群馬県高崎市宮原町3-3 ◆ TEL.027-346-9080 FAX.027-347-2482 ◆ URL <http://www.kashiken.co.jp/>

鮎用飼料体系

※レスキューシリーズには 1.各サイズ 赤 PG(ペプチドグリカン)添加、緑 PG(ペプチドグリカン)未添加があります。 2.赤と緑をインターバル給与方式で給餌して下さい。(例:赤4日間 緑3日間又は4日間を繰り返す)

対象ステージ	飼料名	容量(kg)	形態	飼料の大きさ	粗タンパク %以上	粗脂肪 %以上	粗繊維 %以下	粗灰分 %以下	カルシウム %以上	リン %以上
1. 種苗生産用	ラーバルフィード5μ前期	1 5(1kg×5)	顆粒	<0.1mm	54.0	10.0	3.0	15.0	2.00	1.50
	ラーバルフィード5μ中期	1 5(1kg×5)								
	ラーバルフィード5μ後期	10(2kg×5)								
2. 稚魚用顆粒	レスキューニューエ付A(赤・緑)	10(5kg×2)	顆粒	0.20-0.42mm	53.0	9.0	3.0	18.0	1.80	1.50
	レスキューニューエ付B(赤・緑)	10(5kg×2)	顆粒	0.42-0.62mm	53.0	9.0	3.0	18.0	1.80	1.50
	レスキューニューエ付C(赤・緑)	10(5kg×2)	顆粒	0.62-0.90mm	53.0	9.0	3.0	18.0	1.80	1.50
3. 稚魚用クランブル	あゆ稚魚用SP1号	20	EPクランブル	0.3-0.5mm	50.0	3.0	2.0	18.0	2.20	1.20
	あゆ稚魚用SP2号	20	EPクランブル	0.5-0.9mm	50.0	3.0	2.0	18.0	2.20	1.20
	あゆロイヤルPG1号	20	EPクランブル	0.3-0.5mm	50.0	3.0	2.0	18.0	2.20	1.20
	あゆロイヤルPG2号	20	EPクランブル	0.5-0.9mm	50.0	3.0	2.0	18.0	2.20	1.20
4. 育成用	ニュー新鮎EP2号	20	EPクランブル	0.5-0.9mm	48.0	3.0	4.0	16.0	1.40	1.10
	ニュー新鮎EP3号	20	EPクランブル	0.85-1.2mm	48.0	3.0	4.0	16.0	1.40	1.10
	ニュー新鮎EP4号	20	EPクランブル	1.2-1.65mm	48.0	3.0	4.0	16.0	1.40	1.10
	あゆ育成用ベーシック3号	20	EPクランブル	0.85-1.2mm	46.0	3.0	4.0	16.0	1.40	1.10
	あゆ育成用ベーシック4号	20	EPクランブル	1.2-1.65mm	46.0	3.0	4.0	16.0	1.40	1.10
	あゆEP18	20	EP	1.8-2.0mm	46.0	3.0	4.0	16.0	1.40	1.10

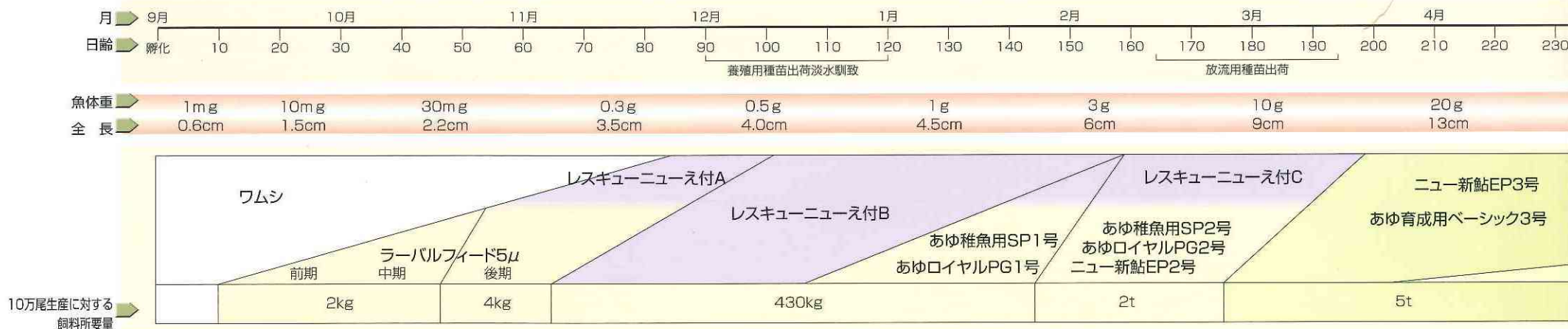
■顆粒製品の特長 <1.種苗生産用 ①②③④> <2.稚魚用顆粒 ②③④>

1. 種苗生産用	① 超微粉碎原料の使用	極限5ミクロンの粉碎原料使用により、消化吸収力の向上が期待できます。
2. 稚魚用顆粒	② 優れた特性	当社独自技術による造粒方法で、分散性に優れ、粉化が少ない=“水の汚れが少ない”飼料に仕上げました。
	③ 成長と嗜好性改善	高たんばく飼料での成長促進に重要な役割を果たす天然ペタインを配合しております。あわせて、タウリンや各種アミノ酸、エキス配合により嗜好性も非常に良好です。
	④ 健康維持対策	ビタミン、ミネラルを大幅に強化、ペプチドグリカン、甘草粉末、ニンニク粉末、スピルリナなど使用。あわせて各種消化酵素を加え大切な種苗の健康維持に最適です。

■EPクランブル・EP製品の特長 <3.稚魚用クランブル 4.育成用 ①②③④>

① 嗜好性改善	オキアミミールの増量やタウリンの配合により、嗜好性を強化。顆粒製品からのスムーズな切り替えが可能です。
② サイズ改善	成長段階にあわせたサイズ改善により、スムーズな切り替えが可能です。
③ ビタミン、ミネラルの強化	ビタミン、ミネラルを大幅に強化しており、健康維持、育成率向上が期待できます。
④ EPでの育成	EPは、粉化が少なく飼料効率の向上につながります。発泡させ、消化に優しい形態に仕上げました。

■アユ種苗生産飼料体系(例)



■顧客での給餌例

【A業者 水温14~17℃】

魚体重 (g)	対象飼料等	コメント
0.5	レスキューニューえ付A	*水温が低い稚魚期には、レスキューニューえ付を使用し、より健康維持を心がける。 *育成期は、サイズのばらつきを極力抑えるため、小さめのサイズを使用する。
1	レスキューニューえ付B、あゆ稚魚用SP1号を併用	
3	ニュー新鮎EP2号に切り替え	
10~15	10~15gで放流、ニュー新鮎EP3号に切り替え	
70~80	ニュー新鮎EP3号を継続し食用として出荷	

■『あゆロイヤルPG』と『あゆ稚魚用SP』

- あゆロイヤルPG:免疫賦活作用を示すビフィズス菌由来の『ペプチドグリカン(PG)』を添加しております。
- あゆ稚魚用SP:PGの添加がありません。

<使用方法>

基準の給餌方法として、『あゆロイヤルPG』(レスキューシリーズの『赤』と同じ)を4日間給餌、『あゆ稚魚用SP』(レスキューシリーズの『緑』と同じ)を3日間給餌、これを繰り返す『インターバル給与方式』でのご使用をおすすめしています。

【B業者 水温17~20℃】

魚体重 (g)	対象飼料等	コメント
1	あゆ稚魚用SP2号	*水量が豊富なため初期より稚魚用クランブルで問題なく育つ。 *早い時期よりあゆEP18に切り替え、飼料効率、育成率をあげる。
2	ニュー新鮎EP2号	
5	ニュー新鮎EP3号またはあゆ育成用ベーシック3号	
10	10gを越えたらあゆEP18に切り替え	
70~100	食用として出荷	

■アユの給餌率

アユの給餌率表(%) 1日の給餌量 = 魚体重 × 給餌率(%)

水温(℃)	体重(g)	<5	5-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60	60-70	70-80	80<
10		4.8	3.8	3.2	2.5	2.0	1.6	1.6	1.1	1.1	1.0
11		5.0	4.0	3.4	2.7	2.7	1.8	1.4	1.2	1.2	1.1
12		5.1	4.1	3.5	2.8	2.8	1.9	1.5	1.3	1.2	1.2
13		5.3	4.3	3.7	3.0	3.0	2.0	1.6	1.4	1.3	1.2
14		5.5	4.5	3.8	3.2	3.2	2.2	1.7	1.5	1.4	1.3
15		5.7	4.7	4.0	3.3	3.3	2.3	1.9	1.6	1.5	1.4
16		5.9	4.9	4.2	3.5	3.5	2.4	2.0	1.8	1.6	1.5
17		6.1	5.1	4.4	3.7	3.1	2.6	2.2	1.9	1.7	1.7
18		6.4	5.3	4.6	3.9	3.9	2.7	2.3	2.1	1.9	1.8
19		6.6	5.5	4.8	4.1	3.4	2.9	2.5	2.2	2.0	1.9
20		6.8	5.7	5.0	4.3	3.6	3.1	2.6	2.4	2.2	2.2
21		7.1	6.0	5.2	4.5	3.8	3.2	2.8	2.5	2.3	2.3
22		7.3	6.2	5.5	4.7	4.0	3.4	3.0	2.7	2.5	2.5
23		7.6	6.4	5.7	4.8	4.2	3.6	3.2	2.9	2.7	2.7
24		7.9	6.7	6.0	5.1	4.4	3.8	3.4	3.1	2.9	2.8
25		8.1	6.9	6.2	5.3	4.6	4.0	3.6	3.3	3.1	3.0

(*97養殖データブックより)

⚠注意 ●開封後、なるべく早く使って下さい。●日陰で風通しのよい乾燥した場所に保管して下さい。



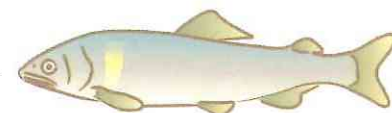
あゆ用飼料 の使い方

① 生物飼料からの切り替えに**ラーバルフィード5μ前期・中期・後期**をお使いください

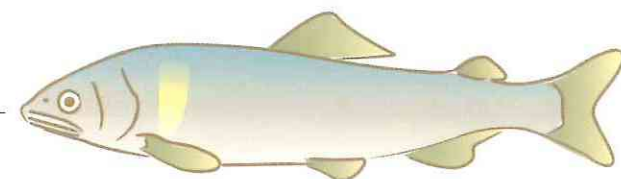
② 全長2.2cm~4cm、体重0.03g~0.5gの魚には
レスキューニューエ付A(赤・緑)をインターバル給餌にてお使いください



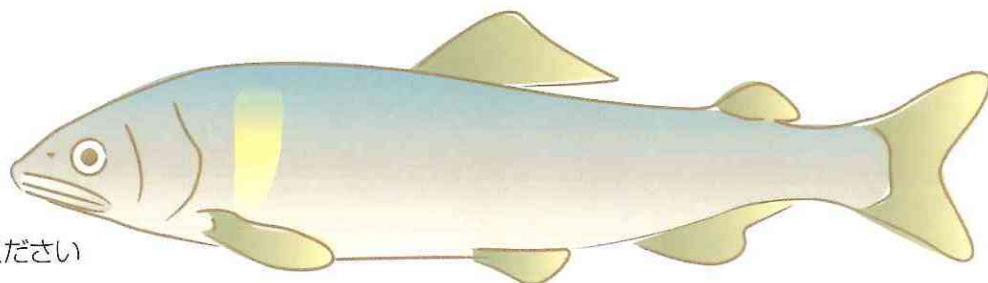
③ 全長4cm~7cm、体重0.3g~5gの魚には**レスキューニューエ付B(赤・緑)**のインターバル給餌を実施
その後**あゆ稚魚用SP1号、あゆロイヤルPG1号**をインターバル給餌にてお使いください



④ 全長7cm~10cm、体重5g~12gの魚には**レスキューニューエ付C(赤・緑)**の
インターバル給餌あるいは**あゆ稚魚用SP2号、あゆロイヤルPG2号**の
インターバル給餌あるいは**ニュー新鮎EP2号**をお使いください



⑤ 全長10cm~17cm、体重12g~50gの魚には
ニュー新鮎EP3号または
あゆ育成用ベーシック3号あるいは**あゆEP18**をお使いください



⑥ 全長17cm以上、体重50g以上の魚には
ニュー新鮎EP4号、
あゆ育成用ベーシック4号あるいは
あゆEP18をお使いください

