報 彙 鰤 鮭

日十三月七年九和昭

協業事化孵鱒鮭道海北

（内課橘川備海北）

目 次

大島博士の努力を要する鱒鮭繁殖事業を読みて

寄稿書

昭和七年度收支決算報告

会報

寄稿書
「開発を収益化する経営手法」を提案し、各企業が採用するのを促進することを目指している。これにより、地域社会の発展と経済の成長が期待される。

一方、経済成長は無理に期待せず、地域の特性を活かすことが重要であると述べている。地域経済の発展は、人口の減少や老齢化社会の進行を背景に、新たな経済成長の可能性を追求しなければならない。

特に、地域の資源や産業構造の違いを生かし、地域の特性を活かすことが重要であると強調している。地域経済の発展は、資源の活用と産業の形成を促進することが重要である。

一方、経済成長は無理に期待せず、地域の特性を活かすことが重要であると述べている。地域経済の発展は、人口の減少や老齢化社会の進行を背景に、新たな経済成長の可能性を追求しなければならない。

特に、地域の資源や産業構造の違いを生かし、地域の特性を活かすことが重要であると強調している。地域経済の発展は、資源の活用と産業の形成を促進することが重要である。

一方、経済成長は無理に期待せず、地域の特性を活かすことが重要であると述べている。地域経済の発展は、人口の減少や老齢化社会の進行を背景に、新たな経済成長の可能性を追求しなければならない。

特に、地域の資源や産業構造の違いを生かし、地域の特性を活かすことが重要であると強調している。地域経済の発展は、資源の活用と産業の形成を促進することが重要である。

一方、経済成長は無理に期待せず、地域の特性を活かすことが重要であると述べている。地域経済の発展は、人口の減少や老齢化社会の進行を背景に、新たな経済成長の可能性を追求しなければならない。

特に、地域の資源や産業構造の違いを生かし、地域の特性を活かすことが重要であると強調している。地域経済の発展は、資源の活用と産業の形成を促進することが重要である。
鰤の鰤色に及ぼすシャン化物の影響

武田 志麻之輔（譯）

本文はThe Biochemical Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdomに掲載された論文に基づいて翻訳したものです。
<table>
<thead>
<tr>
<th>号</th>
<th>第</th>
<th>第</th>
<th>六</th>
<th>第</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>虹流の黄</td>
<td>青流の黄</td>
<td>使用</td>
<td>平均青流</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>9</td>
<td>7</td>
<td>6</td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>12 10</td>
<td>11 19</td>
<td>6 10</td>
<td>8 10</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>+3 +3</td>
<td>5 +3</td>
<td>-3 +3</td>
<td>-3 +3</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>4 7</td>
<td>6 10</td>
<td>8 10</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>9 11</td>
<td>8 10</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>3 8</td>
<td>3 8</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

### 實験

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th>A波波</th>
<th>B波波</th>
<th>C波波</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

### 報告

1. この装置（標準表）の色の分析をダイポリスオツ計器にて反射光を以て行なえな色である
2. 前表の色の番号は錦纸の組成紙端に現れた色である
3. この装置（標準表）の色の分析をダイポリスオツ計器にて反射光を以て行なえな色である
4. 前表の色の番号は錦纸の組成紙端に現れた色である
5. この装置（標準表）の色の分析をダイポリスオツ計器にて反射光を以て行なえな色である

### 問題

1. この装置（標準表）の色の分析をダイポリスオツ計器にて反射光を以て行なえな色である
2. 前表の色の番号は錦纸の組成紙端に現れた色である
3. この装置（標準表）の色の分析をダイポリスオツ計器にて反射光を以て行なえな色である

### 論文

1. この装置（標準表）の色の分析をダイポリスオツ計器にて反射光を以て行なえな色である
2. 前表の色の番号は錦纸の組成紙端に現れた色である
3. この装置（標準表）の色の分析をダイポリスオツ計器にて反射光を以て行なえな色である

### 実験

1. この装置（標準表）の色の分析をダイポリスオツ計器にて反射光を以て行なえな色である
2. 前表の色の番号は錦纸の組成紙端に現れた色である
3. この装置（標準表）の色の分析をダイポリスオツ計器にて反射光を以て行なえな色である

### 論文

1. この装置（標準表）の色の分析をダイポリスオツ計器にて反射光を以て行なえな色である
2. 前表の色の番号は錦纸の組成紙端に現れた色である
3. この装置（標準表）の色の分析をダイポリスオツ計器にて反射光を以て行なえな色である

### 実験

1. この装置（標準表）の色の分析をダイポリスオツ計器にて反射光を以て行なえな色である
2. 前表の色の番号は錦纸の組成紙端に現れた色である
3. この装置（標準表）の色の分析をダイポリスオツ計器にて反射光を以て行なえな色である
十勝離化場における移植鮫の回帰

伝三章

十勝離化場における移植鮫の回帰

報：鯨

十勝離化場における移植鮫の回帰

並：木延

報：鯨

十勝離化場における移植鮫の回帰

並：木延

報：鯨

十勝離化場における移植鮫の回帰

並：木延

報：鯨
鲑に関する調査資料

一、形状、色澤

魚の形状は非常に多様で、色澤も種類により大きく異なります。特に、形状は魚の成長に影響を及ぼす重要な要素で、成長の過程で形状が変化することがよくあります。色澤は、水質や環境条件によっても影響を受けるため、観察の際には注意が必要です。

鲑は、形状が大きく、特に背鰭の長さが特徴的な魚類です。色澤も種類により大きく異なり、全ての期間を通じて変化し、魚種によっても異なります。特に、新鮮な魚の場合は、色澤が鮮明で、鮮やかに輝くことが特徴です。

二、重量

鲑の重量は非常に大きく、特に成長期の期間を通じて増加します。成長速度は環境条件や個体差により大きく異なります。特に、水温や水質が適正な場合、成長速度は速くなります。

含まれる様々な種類の鲑は、重量も異なります。特に、成長期に大きくなる種類は、数値が大きく異なることが知られています。また、鲑の成長速度は環境条件や個体差により大きく異なります。特に、水温や水質が適正な場合、成長速度は速くなります。
| 虱  | 畳 布 | 五 愛
|-----|-------|------|
| 五、妻 | 西、別 | 四、飼
| 西 | 走道は主に鰤を食居するが卵子発達するとき | 料
| 別 | は物も食居する。 |

<table>
<thead>
<tr>
<th>六、川河週期</th>
<th>十一、他種生物との関係</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>鯖</td>
<td>又に同時に通っている他種魚類</td>
</tr>
</tbody>
</table>

| 虱  | 畳 布 | 五 愛
|-----|-------|------|
| 五、妻 | 西、別 | 四、飼
| 西 | 走道は主に鰤を食居するが卵子発達するとき | 料
<p>| 別 | は物も食居する。 |</p>
<table>
<thead>
<tr>
<th>十三、漁期以外に鰤の出航</th>
<th>十四、鰤を捕獲する日報</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>鰤の出航</td>
<td>鰤の捕獲</td>
</tr>
<tr>
<td>伊藤</td>
<td>伊藤</td>
</tr>
<tr>
<td>阿田</td>
<td>阿田</td>
</tr>
<tr>
<td>阿田</td>
<td>阿田</td>
</tr>
</tbody>
</table>

### 第一章

<table>
<thead>
<tr>
<th>月</th>
<th>日</th>
<th>時間</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>1</td>
<td>10:00</td>
<td>20:00</td>
</tr>
<tr>
<td>2</td>
<td>14:00</td>
<td>16:00</td>
</tr>
</tbody>
</table>

### 第二章

<table>
<thead>
<tr>
<th>月</th>
<th>日</th>
<th>時間</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>3</td>
<td>08:00</td>
<td>18:00</td>
</tr>
<tr>
<td>4</td>
<td>11:00</td>
<td>13:00</td>
</tr>
</tbody>
</table>

### 第三章

<table>
<thead>
<tr>
<th>月</th>
<th>日</th>
<th>時間</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>5</td>
<td>09:00</td>
<td>12:00</td>
</tr>
<tr>
<td>6</td>
<td>15:00</td>
<td>17:00</td>
</tr>
</tbody>
</table>

### 第四章

<table>
<thead>
<tr>
<th>月</th>
<th>日</th>
<th>時間</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>7</td>
<td>07:00</td>
<td>19:00</td>
</tr>
<tr>
<td>8</td>
<td>12:00</td>
<td>14:00</td>
</tr>
</tbody>
</table>

### 第五章

<table>
<thead>
<tr>
<th>月</th>
<th>日</th>
<th>時間</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>9</td>
<td>05:00</td>
<td>13:00</td>
</tr>
<tr>
<td>10</td>
<td>09:00</td>
<td>11:00</td>
</tr>
</tbody>
</table>

### 第六章

<table>
<thead>
<tr>
<th>月</th>
<th>日</th>
<th>時間</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>11</td>
<td>06:00</td>
<td>10:00</td>
</tr>
<tr>
<td>12</td>
<td>08:00</td>
<td>12:00</td>
</tr>
<tr>
<td>姓名</td>
<td>职位</td>
<td>性别</td>
</tr>
<tr>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
</tr>
<tr>
<td>张三</td>
<td>经理</td>
<td>男</td>
</tr>
<tr>
<td>李四</td>
<td>副总经理</td>
<td>女</td>
</tr>
<tr>
<td>王五</td>
<td>经理</td>
<td>男</td>
</tr>
</tbody>
</table>

注：以上信息为示例，实际内容请根据实际情况填写。
<table>
<thead>
<tr>
<th>〠</th>
<th>全道湖沼養殖研究会</th>
<th>〠</th>
<th>〠</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>〠</td>
<td>澤田支場</td>
<td>国後支場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>老門事業場</td>
<td>二木城事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>隈部事業場</td>
<td>二木城事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>隈部事業場</td>
<td>二木城事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>有間に事業場</td>
<td>有間に事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>隈部事業場</td>
<td>隈部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>隈部事業場</td>
<td>隈部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>隈部事業場</td>
<td>隈部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
<tr>
<td>〠</td>
<td>過部事業場</td>
<td>過部事業場</td>
<td>〠</td>
</tr>
</tbody>
</table>
| 〠 | 過部事業場 | 過部事業場 | ancellor
<table>
<thead>
<tr>
<th>一</th>
<th>二</th>
<th>三</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>四</td>
<td>五</td>
<td>六</td>
</tr>
<tr>
<td>七</td>
<td>八</td>
<td>九</td>
</tr>
<tr>
<td>十</td>
<td>十一</td>
<td>十二</td>
</tr>
</tbody>
</table>

（数据内容以表格形式展示）
<table>
<thead>
<tr>
<th>00:00:00.0</th>
<th>00:00:10.2</th>
<th>00:00:20.4</th>
<th>00:00:30.6</th>
<th>00:00:40.8</th>
<th>00:00:51.0</th>
<th>00:01:01.1</th>
<th>00:01:11.2</th>
<th>00:01:21.4</th>
<th>00:01:31.6</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>00:00:01.0</td>
<td>00:00:11.2</td>
<td>00:00:21.4</td>
<td>00:00:31.6</td>
<td>00:00:41.8</td>
<td>00:00:52.0</td>
<td>00:01:02.1</td>
<td>00:01:12.3</td>
<td>00:01:22.5</td>
<td>00:01:32.7</td>
</tr>
<tr>
<td>00:00:02.0</td>
<td>00:00:12.2</td>
<td>00:00:22.4</td>
<td>00:00:32.6</td>
<td>00:00:42.8</td>
<td>00:00:53.0</td>
<td>00:01:03.1</td>
<td>00:01:13.3</td>
<td>00:01:23.5</td>
<td>00:01:33.7</td>
</tr>
<tr>
<td>00:00:03.0</td>
<td>00:00:13.2</td>
<td>00:00:23.4</td>
<td>00:00:33.6</td>
<td>00:00:43.8</td>
<td>00:00:54.0</td>
<td>00:01:04.1</td>
<td>00:01:14.3</td>
<td>00:01:24.5</td>
<td>00:01:34.7</td>
</tr>
</tbody>
</table>

\[\text{結果ハ}\] 腰

\[\text{結果ヒ}\] 腰

\[\text{結果ヒ}\] 腰
## 北洋における鰤

昭和七年度収支決算報告

本決算是昭和七年度総会における報告すべき鰤の拡大事業体制に

来た。総会は多分九月中旬に開催される事と思わざるを得る。報

出もなくため不取扱とすることに

### 毎年度収入金額

<table>
<thead>
<tr>
<th>科目</th>
<th>金額</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>一八四</td>
<td>二三八・二〇四</td>
</tr>
<tr>
<td>一八五</td>
<td>二三九・七</td>
</tr>
<tr>
<td>一八六</td>
<td>二四〇・三</td>
</tr>
<tr>
<td>一八七</td>
<td>二四一・〇</td>
</tr>
<tr>
<td>一九〇</td>
<td>備考</td>
</tr>
</tbody>
</table>

### 毎年度経費

<table>
<thead>
<tr>
<th>科目</th>
<th>金額</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>一八四</td>
<td>二三八・二〇四</td>
</tr>
<tr>
<td>一八五</td>
<td>二三九・七</td>
</tr>
<tr>
<td>一八六</td>
<td>二四〇・三</td>
</tr>
<tr>
<td>一八七</td>
<td>二四一・〇</td>
</tr>
<tr>
<td>一九〇</td>
<td>備考</td>
</tr>
</tbody>
</table>

以上のデータから、収入金額は二三八・二〇四円、経費は二三九・七円と

なる。報告書に含まれている総会の議事録を参照した上で、

報告書の変更が必要である。
式一器化孵鱒鮭
販造製

大林
長
衛

札幌市北四條西七丁目一番地
電話：四五一