

# 協議会だより

DHA・EPA協議会

〒151-0062

東京都渋谷区元代々木町 32-7

一般財団法人日本水産油脂協会内

TEL &amp; FAX: 03-3469-6931

URL: <http://www.dhaepa.org/>E-mail: [dha\\_epa@par.odn.ne.jp](mailto:dha_epa@par.odn.ne.jp)

## 集魚灯について

事務局 南部 章

コロナ禍により感染予防対策として、いわゆる 3 密を防ぐための自粛がなされています。新型コロナウイルスとのお付き合いも 2020 年 4 月の第一波から、2022 年の年明けの第 6 波と続き、かれこれ 2 年以上の長期にわたります。コロナ疲れのような言葉も取り沙汰されておりますように、長期にわたって人間の緊張感を保つのは難しいことと感じております。

そのような中、そろそろ繁華街の「赤い灯」や「青い灯」を懐かしむ向きも多いのではないのでしょうか。

光に魅了されるのは人間ばかりではなく、魚や昆虫も光には寄り集まります。魚が光に集まる習性は古くから知られており、光を利用した漁法もあります。はじめは、水辺の近いところで大きな篝火を焚き、魚をおびき寄せたと考えられています。現代から考えると、どこか長閑でお祭り騒ぎの趣もあるように感じられます。もっとも、当事者は生活が懸かっていたかもしれません。

続いて松明による集魚が行われるようになり、世界各地でこのような漁法が取られ、日本では 1910 年頃まで続いていました。松明は当時としては簡便な照明器具として用いられていたのではないのでしょうか。漁業だけではなく、その使用は多岐にわたり神事や火祭りにも用いられています。昨年開催された東京オリンピックでも、コロナ禍の影響を受けましたが聖火リレーが日本を縦断しました。

集魚灯としての松明はその後、石油やアセチレンを燃料としたものに代わり 1929 年以降は電化が開始されます。歴史を辿ると、現在では当たり前として使っている電気照明器具も 100 年ほどの歴史しかありません。現在では集魚灯として LED が使われるようになってきています。

魚群が集魚灯に蝟集するのは、魚群自体が光を好む習性と灯火に集まる微細な生物を餌として求める、あるいはこの両方と考えられています。

コロナ禍が続いてフラストレーションが蓄積しております。最近は感染者数が減少傾向にあり、抑圧からの解放感も手伝って、赤い灯、青い灯に人も吸い寄せられるのでしょうか。

《幹事会のうごき》 令和 4 年 4 月 15 日(金)に、本年度、第 1 回幹事会を Zoom により開催した。

- ・本年度通常総会にかかわる配付資料の確認が行われた。
- ・公開講演会の講師について、ご講演を依頼した旨の報告が事務局よりあった。講演会については、開催が近づきましたら改めて連絡を差し上げるように致します。
- ・米久保顧問より、顧問を辞任したい旨の意向が示され幹事会として了承した。  
米久保顧問には協議会の設立時より、ご活躍いただきました。長年のご協力に感謝申し上げます。

《2022 年 3 月の魚油の輸入》

出典:財務省貿易統計

2022 年 3 月			2022 年 1 月～3 月		
輸入量(トン)	金額(千円)	単価(千円/トン)	輸入量(トン)	金額(千円)	単価(千円/トン)
968	378,371	391.1	3,581	1,286,763	359.3

《魚油の国際価格》 (単位:US\$/トン)

出典:OIL WORLD

	2022 年 3 月	2022 年 2 月	2021 年 3 月
Fish oil, any orig, cif N.W. Eur	2,870	2,625	1,750

<情報>チリ・ペルーの漁獲量 (単位:トン)

出典:iffo

	2022 年第 17 週	2022 年第 16 週	2022 年累計	2021 年累計
チリ	26,342	63,029	763,014	920,995
ペルー	6,041	4,568	178,830	946,542

※ペルー政府より 2022 年のペルー北中部アンチョビ漁獲枠が発表された。今シーズン漁獲枠:2,792,000MT。