

漁業の世界に寄せる、厳しい衛生管理の波

高度衛生の最前線、三崎漁港で日々稼働するFE25-2

FE25-2 / FE30-2

Electric forklift truck



漁港の朝は早い。アジやイナダ、一本釣りによるムツやキンメなど多くの魚が神奈川県三浦市・三崎漁港に揚がる。三崎はマグロで有名だが、近年では毘沙門イナダや三崎黒潮キンメなどのブランドも耳にするようになった。今日も、ついさっき揚がった魚たちが入れられたダンベ(水槽)を運ぶフォークリフトが場内を縦横無尽に駆け巡る。「梅雨時期になると、10トンもの毘沙門イナダが揚がることもあります。」と話すのはここで働く萩折悠介さん。

今回取材した三浦市三崎水産物地方卸売市場は高度衛生市場として認定されており、衛生面について厳格な基準が設けられている。高度衛生管理とは簡単に言えば食中毒などの発生を防ぎ、安全・安心な魚を届けるためのもの。消毒の徹底から直に魚を床に置かないといった取り扱い方まで、大小様々な条件をクリアしなければならない。近年の社会的関心から市場はどんどん厳しい衛生管理を求められていくことだろう。

「高度衛生市場では、排気などの衛生面からエンジン車は入れられませんが、私たちは今年、電動式のFE25の2型を導入。それまでは電動式の1型を使っていましたが、その1型もエンジン式と比べてなら遜色なく使うことができました。もちろん導入前は電動式への戸惑いや不安がありました。実際に使えばそんな不安はすぐに解消できました。」と語るのは上田吾一さん。さらに『電気代は化石燃料と比較してランニングコスト削減にも貢献する。電動化は時代の流れですし、これから当たり前になっていくのではないのでしょうか』と太鼓判も押して頂いた。

みうら漁業協同組合様





漁港では四六時中、大量の海水があふれている。この特殊な環境における機械の性能も気になるのだが。

「今回の2型では、アクセルペダルを離すと自動的にブレーキがかかるので、安心感がさらに増しました。ペダルを離せばブレーキがかかるというのは、危険な状況になったとき、ブレーキを踏む手間が省けることを意味しています。とても安全な仕組みです。」

実際に毎日 FE25-2 で作業をする萩折さんも「とにかくブレーキがよくなっている印象があります。魚市場は水はけをよくするために市場全体が少し斜めにつくられているんです。以前、重いものを持って市場の上りのほうへ向いた際に、後方へズルッと下がったことがあったのですが、2型ではアクセル離してもそういったことがない。あと魚の入ったダンベをきれいに並べる際、なるべく水をこぼさないよう細かい操作が求められるのですが、エンジン車ですと細かい作業がしにくいので、電動車のほうが断然扱いやすいんです。」

水を扱う環境における車両の使用について、ひとつ気がある点がある。それは水によるブレーキの問題だ。「高度衛生市場では車両を場外に出したとき、必ず消毒槽を通らなければなりません。洗車の際に隙間から水が入り、ブレーキの効きが悪くなる心配があったのですが、今回の2型はそれがないと聞いているので期待しています。とにかく私たちは事故を起こしたくないので、とても心強いです。」と上田さんは語ります。

水を大量に扱う漁港だけでなくどんな現場においても最重要課題となる事故の防止。安全機能が充実した FE25-2/FE30-2 は頼りになる存在だろう。ワンペダルの FE25-2 は安全面の観点から、高度衛生市場に限らず、すべての市場で導入を検討した方が良く高い評価を頂いた。

日本の食文化の代表格とも言える魚。この世界に誇れる食文化の火を絶やさない日々奮闘している水産業界の後押しを FE25-2 ができるのであればこの上ない喜びである。

最大の心配はブレーキが効かないことによる事故。水と常に対峙する特殊な環境で安全に使えることの安心感。



みうら漁業協同組合
三崎沿岸販売所 上田 吾一様



FE25-2 / FE30-2

■密閉湿式ブレーキ

粉塵などの侵入がなく、耐久性・耐水性・対フェード性にすぐれ、常に安定した制動を発揮します。



■アクセルワンペダル

アクセルペダルをゆるめるだけで減速、停止ができます。ペダルの踏み替え回数が大幅に減るため、オペレータの疲労軽減に貢献します。



【ご利用上の注意】

- 本チラシの仕様および装備は、改良のため予告なく変更することがあります。
- 本チラシに印刷された車両の色調は、印刷の都合より実際の車両と多少異なって見えることがあります。
- 本チラシ記載の数値は、標準仕様のスペックを表記しています。

【お問い合わせ先】

コマツカスタマーサポート株式会社
〒108-0072 東京都港区白金1-17-3 [URL] <https://kcsj.komatsu/>

本チラシに関する動画はこちら

