

## JFE Alec GOES ON NEW VOYAGE!!

**アレック電子株式会社は、2008年9月1日付けでJFEアレック株式会社と改称致しました。**

海洋観測機器の専門メーカーとして、35年間、神戸のベンチャービジネスの先駆けとして地道な歩みを経て参りましたが、この度、計量・計測メーカーのJFEアドバンテック株式会社が当社の経営権を100%保有することとなり、当社はJFEグループのメンバーとして新たな船出を致します。JFEグループは世界第3位の鉄鋼メーカーを中核とする日本有数の企業グループであり、我々は強力な経営基盤を確保するとともに、JFEグループの有する幅広いノウハウと35年間アレック電子株式会社時代にお客様と共に築いてきた海洋計測技術、経験を相互作用させながら、多様化する海洋計測技術を向上させ、今以上にお客様の要求に答えて参る所存です。今後も我々がモットーとしてきた「進取の精神」を更に向上させ、海洋だけに留まらず陸水を含む水圏環境計測分野での貢献をより一層高められるよう精進致します。何卒、今後とも宜しくお願い致します。

### ご挨拶

JFEアドバンテック株式会社  
代表取締役社長 笠井 昌久



JFEスチールグループ、JFEアドバンテックグループにJFEアレック(株)が新しく加わりました。アドバンテックとアレック電子は既に10年近くの交流と取引の中で相互信頼を培って参りました。この信頼関係を基礎に今後両社は製品要素技術を更に共有化し、進化させて参ります。また、海洋、陸上と異なる需要市場ではありますが、両社製品はそれぞれのお客様から高い評価と実績をこれまで頂いております。JFEアレックのJFEスチールグループ、JFEアドバンテックグループへの新たな参加を通じ、両社はお客様のニーズによりよくお応えする大きなシナジー効果を生み出し、ご期待に沿う所存です。また両社は企業の社会的責任を果たすため、各種法令の遵守やCSR活動を積極的に推進し、一層の企業価値の増加と成長を目指して参ります。最後にJFEアドバンテック、アレック両社への変わらぬ暖かいご支援をお願い致しましてご挨拶と致します。

### ご挨拶

JFEアレック株式会社  
代表取締役社長 馬場 和史



海洋観測機器メーカーとして歩んでまいりましたアレック電子株式会社は、このたび、同様に35年間計測機器メーカーとして歩んでまいりましたJFEアドバンテック株式会社と経営統合し、JFEアレック株式会社として新たにスタートいたしました。「モノを測り定量化する」ことは、日常生活だけでなく産業活動、調査研究活動など、あらゆる社会活動の基本となるものです。地球上の生命を育み、地球環境の維持にも大きな役割を果たす海、資源開発にも大きな可能性を有する海、このかけがえのない海を対象に、その観測調査の分野で基本的な役割の一端を担わせていただけの喜びと責任をバネに、さらなる飛躍を目指してまいります。また、両社が観測・計測機器の分野でこれまでに培ってまいりました技術を融合、発展させ、より一層お客様のニーズに添ってゆく所存です。新たなJFEアレック株式会社に対しまして、今後ともさらなるご指導、ご鞭撻をお願い申し上げます。

## 新体制の概要と方針

我々は「顧客各位にご心配やご迷惑を絶対におかけしない」ことを大前提として、今回体制変更を行いました。お客様に直接関係する開発・製造・営業の具体的業務や組織に関しては、体制変更後も従来方式が完全に継承されます。したがって、アレック電子時代のサービス業務を含めた、全てのお約束事項は全て継続し保証致します。どうかご安心頂き、今後も従来通りのお取引を宜しくお願い申し上げます。以下に、新体制に伴う変更点、経営方針の追加事項をご紹介します。

1. 株主	新株主	: JFE アドバンテック株式会社 (100%)
2. 社名	新社名	: JFE アレック株式会社
3. 東京営業所	新住所	: 東京都台東区蔵前 2-17-4 (JFE 蔵前ビル) Tel 03-5821-6038 Fax 03-5821-6039
4. 取締役メンバー	取締役会長	: 杠葉 弘昭 (旧アレック電子社長)
	代表取締役社長	: 馬場 和史 (新任)
	専務取締役	: 長谷川 純一 (新任)
	常務取締役	: 小梨 昭一郎 (留任・営業本部長)
	常務取締役	: 片岡 晃 (新任・総務部長)
	取締役	: 矢津 敏弘 (留任・営業部長)
	取締役	: 虎尾 彰 (新任・技術担当)
	取締役	: 緒方 貴玄 (新任)
	監査役	: 中馬 一博 (新任)

## 経営方針の追加事項

当社は、企業経営理念として「品質第一」を掲げ、ISO9001 品質保証システムを導入するなどしながら、理念実現および維持に尽力してきました。我々は以下に示す 5 項目の「品質方針」を宣言し、弊社の経営方針として参りました。

- 1) 顧客により製品を安価に供給できるよう、常にコストリダクションに努める。
- 2) 顧客に高品質の製品を提供するため品質要求事項を遵守し、目標品質を達成する。
- 3) 顧客に高精度・高性能な製品を提供するため、常に技術研究を行う。
- 4) 顧客のニーズを製品に反映させるため、情報収集に努める。
- 5) 顧客満足の向上のため、QMS の維持・改善に努める。

今後もこの方針を根幹として参りますが、今回の体制変更を期に新たな事項を設け経営運営していくこととなりました。それは「**コンプライアンスの徹底**」です。本項は昨今の近代的企業経営において、最も重要視されるべき事項であると認識するとともに、JFE グループ共通で最も強力に推進しているテーマでもあります。今回の新スタートを契機に「**JFE アレックは品質第一、且つ、コンプライアンスを全うする企業**」と宣言させて頂きます。顧客各位のご理解とご協力をお願い申し上げます。

# INFINITY シリーズ 新モデル!

## 深海用電磁流速計 Deep-EM

2009年1月販売開始予定

- 低粒子濃度問題無し
- 高精度 ±1cm/sec.
- 動作深度: 0-6000m
- 小型軽量・堅牢



- **深海用電磁流速計 Deep-EM**  
- 電磁誘導方式で低粒子濃度の深海で高精度に測定が可能です。
- **ワイパー付水温塩分計 INFINITY-CTW**  
- 7電極センサが小型化され、且つ、ワイパー機構が改良されました。
- **ワイパー付 Chl 濁度計 INFINITY-CLW**  
- マグネットカップリング方式のワイパー機構が新たに採用されました。

### 深海用電磁流速計の仕様

項目	流速	方位	水温	傾斜	深度
センサ様式	2軸電磁誘導	ホール素子	サーミスタ	半導体	半導体
測定範囲	0~±100cm/sec	0~360°	-5~+40°C	±30°	0~6000m
精度	±1cm/sec or ±2%	±2°	0.01°C	±1°	±0.3% FS
分解能	0.01 cm/sec	0.01°	0.001°C	0.1°	0.1m
メモリ型式	Mini SD card				
メモリ容量	1GB 標準装備 (16MB~2GBの範囲で選択可)				
A/D変換	16bit デジタル変換				
測定モード	連続またはバースト				
測定間隔	0.1秒~600秒				
バースト間隔	1分~1440分				
サンプル個数	1~6000				
電源/容量	CR-V3x4個 (3.3Ahx4)				
消費電流	約130mA				

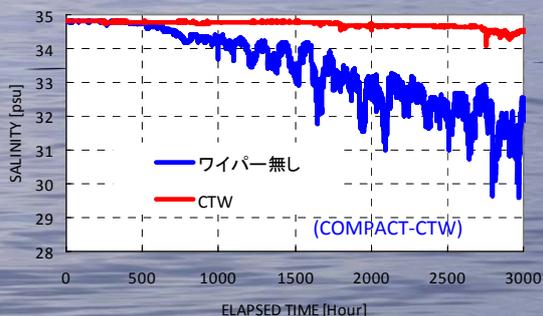
## ワイパー付水温塩分計 INFINITY-CTW

2009年2月販売開始予定

## ワイパー付クロロフィル濁度計 INFINITY-CLW

2009年1月販売開始予定

- **COMPACT** シリーズで実績ある2機種が **INFINITY** シリーズとして登場
- 生物付着を防止し、沿岸域でも長期間安定した観測が可能



海洋新時代を目指して…

## COMPACTから INFINITYへ!

永年ご愛顧いただいていたCOMPACTシリーズが、ミニSDカードを搭載した  
新型データロガー方式のインフィニティシリーズにモデルチェンジしました。



東京営業所が移転いたしました。  
東京都台東区蔵前2-17-4 JFE 蔵前ビル2階(JFEアドバンテック内)  
〒111-0051 TEL.03-5821-6038 FAX03-5821-6039

アレック電子株式会社は2008年9月1日より社名が変わりました。



JFE アレック 株式会社

〒651-2242 神戸市西区井吹台東町7丁目2番3  
TEL078-997-8686 FAX078-997-8609 [www.alec-electronics.co.jp](http://www.alec-electronics.co.jp)