第1金だけではない 沸騰!! 商品相場

第2 日本の「化学」力



11/30

满騰

金 最高値更新/銀 30年来高値パラジウム 7割上昇/穀物 高値圏

実需とバブルの相乗押し上げ

上昇マグマ貯める原油/需要好調の非鉄金属/商品投資ノウバウ

ノーベル営候補続々

世界最大の半導体製造メーカーへ転職。 反骨精神で反射副社長に上りつめる。グ ローバルな人事・報酬制度を構築。

短期連載

反骨の勝者 最終回 ある中卒団塊のアメリカ成功物語

存在感増す高成長インドネシア

競学 中台自由貿易協定は日本のビジネス好機

毎日新聞社定価600円

半導体製造装置メーカー、米アプ 度の人生だ。どうせ生き るなら、大きな波があっ た方が面白い

【最終回】

ヨークの投資会社、ガルフ本社に電 面接から帰ったその日の夜、ニュー ライド・マテリアルズ (AMAT) 話で辞意を伝えた。 決断した石井の行動は素早かった。 ズ・ジャパン(AMJ)への転職を の日本法人アプライド・マテリアル

日本では外れてしまった人間が アメリカで掴み取った夢

石井静太郎 元米アプライド・マテリアルズ副社長

月中に妻と長女とともに、一家は日 たが、石井の決意は変わらない。8

もっとも石井だけはシリコンバレ

き留めようと複数の好条件を提示し とボスは怒った。ガルフは石井を引

「フーリッシュ (バカヤロー)!

渡米して9年。CPA(米公認会計士資格)を取得し、大手投資会 社に就職した石井静太郎に再び大きな転機が訪れた。 世界最大 の米半導体製造装置メーカーへの転職だ。日本の半導体メーカ 進に乗って急成長。その原動力となった石井は本社副社長と グローバルな人事・報酬体系を構築するまでに出世する。

める中卒団塊の

カの製造業にとって、最大の脅威だ もっていた。強い日本企業はアメリ った時代である。このためAMJの ンとニコンが当時から高いシェアを 縮小投影露光装置)分野で、キヤノ 半導体製造装置では、ステッパー

りのAMJの売上高は約7億円で、 路パターンを作成したり、 従業員は石井を含めて8人だけだっ の装置を製作している。80年の年商 メーカーだ。シリコンウエハーに回 換算で約100億円)。発足したばか は約5000万~ (1~=200円 (腐食銅版)、さらに平面加工など エッチン

門を統括するのが職務だった。年俸 長で入社。人事や財務を含め管理部 はガルフ時代よりもプレミアムがつ いて約1300万円に上がった。 当時のジェームズ・モーガンAM 80年9月1日、石井は経理総務部

AT会長兼CEO(最高経営責任者)

四輪車生産も開始すると発表してい ければ、日本企業はアメリカ本土に た (82年から本格稼働)。 オハイオ州に二輪工場を進出させ、 販売を伸ばしていた。特にホンダは 席巻し、日本製自動車もアメリカで やってくる」。こう全社に訴えてい の戦略は明快だった。 ソニック)はすでにアメリカ市場を た。ソニーや松下電器産業(現パナ 日本で勝たなければならない。

エコノミスト

業。半導体をつくる前工程

(ウエハ

ーの処理工程)で使われる製造装置

オルニア州マウンテンビューで創

AMATは1967年、 米カリフ

触を掴んだ。

日本がやってくる

ものの、基本的には「行ける」と感

いくつかの問題を抱えている

士の視点で客観的に経営分析してみ 幹部たちと面談のためだった。会計 CFO(最高財務責任者)をはじめ ニア州)に立ち寄り1週間を過ごす。 ーにあるAMAT本社(カリフォル



手となった。 邦銀と比べて意思決定の早さが決め た。まずメーンバンクを東京銀行(現 二菱東京UFJ銀行)に決定。他の 石井はAMJの基盤作りから始め

成長は、当時のAMATが生き延び

る前提に等しい。

次に石井が取り組まなければなら

資を仰ぎ何とか危機を回

ンバンクの米GEキャピタルから出 構想を練っていた日本における工場 示が出ていた。建設を計画した82年、 金調達である。アメリカ本社からは AMATは財務危機に陥り、大手ノ (テクノロジーセンター)の建設の資 建設資金はすべて日本で賄え」と指

に余力はなかった。 避した時期だった。本社 残りは日本で調達する」。 分の1を出してほしい するのが当たり前だ。3 ともに米本社に飛び、直 に本社が折れた。 **石井と岩崎の迫力と熱意** 接取締役会で訴えた。「親 (本社)がまずは金を用意 しかし、石井は岩崎と

Applied Materials Welcomes Vice President Quayle To The Narita Technology Center APPLIED MATERIALS

もに政策銀行である開銀 省(現経済産業省)とと 激しさを増すなか、通産 印式を行う壇上にモーガ 東銀の3社の代表が、調 めた。 AMAT、 開銀、 はハイテク企業のAMI を獲得。日米貿易摩擦が に興味を持ち、融資を決 外資に対する融資第1号 ンCEOとともに岩崎と (現日本政策投資銀行)の 国内では日本開発銀行

ない事案は、岩崎哲夫AMJ会長が 成田市にテクノロジーセンターは完 石井も上がった。こうして83年12月、

成する。 急成長に便乗する

半導体製品の世代交代、さらにはテ ルと呼ばれる好不況の周期がある。 てくる周期を描いてきた。 好調で、五輪が終わると不況がやっ が拡大するオリンピックイヤーには ためだ。おおむねテレビなどの需要 よる半導体受給の不均衡が発生する レビやパソコンなどの出荷の多寡に 半導体業界には、シリコンサイク

況がAMJを直撃したものの、ソウ 年は、最初に発生したシリコンサイ 感じもあった」と、石井は不況期を 下げるなどひたすら耐えるしかない 2件しかなかった。 役員年俸を引き クルによる大きな不況だった。ただ が、厳しくなるほどに夜明けが来る した。「1四半期(3カ月)に注文が げ、売り上げを前年比で3倍に伸ば げを伸ばした。次の86年の半導体不 し、このときAMJは好調で売り上 生産財メーカーも当然、影響を受

年にはAMATの全売り上げに占め AMJは着実に業績を伸ばした。90 浮き沈みの激しい半導体業界で、

日の丸半導体メーカーの リー)を中心に世界で躍進したから が必要な随時書き込み読み出しメモ

だ。日の丸半導体メーカーの成長に M」はうまく便乗できた。部長で

アメリカ本社でバイスプレジデント

やがて日本法人の副社長のまま、

(VP、副社長)になる。 もっとも1

人か数人しかいない日本企業の副社

て副社長に出世した。

人社した石井は数年で取締役、そし

ルオリンピックの8年には復活を遂 ける。 AMATが 財政難に 陥った 22

るのではなく、 題点を痛感し、ここに注力していく。 部も意思決定に参画させていた。 プダウンで人事戦略のすべてを決め 価が曖昧だった人事・報酬制度の問 された。財務が専門の石井だが、評 務とのグローバルコミッティに配属 に言った。 ル化を進めていて、石井は人事と財 モーガンCEOは石井ら幹部を前 AMATは本社の人事部門がトッ 当時、AMATは急速にグローバ 石井ら現地法人の幹

「半導体業界のオポチュニティー

エコノミスト

人といるなかのまだ1人に過ぎなか 層あり、1番下のVPで世界に何十

大抜擢

長とは違う。 AMATの VPは 4階

導体大手がDRAM(記憶保持動作

東芝やNEC、日立製作所など半 AMJの割合は4割に達した。



ESTIN WHICH VEHICLE (E)

(好機) は大きい。しかし、人の能力が追いつけず、´魚、を逃し続けている。一番心配なのは、市場の成長性と社員がもつ能力のギャップが、広と社員がもつ能力のギャップが、広と社員がもつ能力のギャップが、広

話した。 14年に社長(プレジデント)に就

クは大切だが、1+1=は決して3

「企業は人がすべてだ。チームワー

にはならない。個々のタレント

ていなかった。

AMATは急成長したため、成長

力・個性)が重要なんだ」

ていた。「本社の人間ばかりが、優遇社に対して批判的な発言を繰り返しこの頃石井も岩崎も、AMAT本

石井はぼんやりと考えた。

僕のような日本では外れた人間が彼

されている」。 洋の東西、時代を問わ

今度は、エグゼクティブとして。 事にはAMAT中が驚いたが、一番 規模での職務給(仕事に報酬がリン を強く主張し、強引に推し進めた。 社に対して人事政策のグローバル化 ビックリしたのは石井本人だった。 するという内容である。この抜擢人 め、職務のレベル設定に取り組んだ。 クするという考え方)を徹底するた 者を米本社から切り離す。次に世界 たとえば、 石井に一通の電子メールが入った。 石井を本社人事部門の責任者に抜擢 こうした不満もあって石井は米本 再び石井は太平洋を渡る。ただし 96年秋、メイダン社長から日本の 北米のマーケットの担当

トップ選手を超えた報酬はメジャーリーグの

石井は2つの任務を同時に課せられた。採用などの日々の活動。それれた。採用などの日々の活動。それれた。採用などの日々の活動。それれた。採用などの日々の活動。それれた。採用などの日々の活動。それれた。採用などの日々の活動。それれた。採用などの日々の活動。それれた。採用などの日々の活動。それれた。採用などの日々の活動。それれた。採用などの日々の活動。それれた。採用などの日々のはいる。

ではいる」 でいる」 でいる」 でいる。

石井は96年から98年にかけて、実力本位のグローバルな人事評価制度力本位のグローバルな人事評価制度た。この人事改革を成功させ、論功た。この人事改革を成功させ、論功行賞から上位20人に入るグループVPに出世。ポストは人事担当からア卑に出世。ポストは人事担当からア単域の管理責任者に昇格した。案翻はメジャーリーグのトップ選手報酬はメジャーリーグのトップ選手報酬はメジャーリーグのトップ選手報酬はメジャーリーグのトップ選手

石井は「出世には魅力がある。責任ある大きな仕事をやれることだ。 任ある大きな仕事をやれることだ。 は二の次」と語り、こう続ける。 は二の次」と語り、こう続ける。 は二の次」と語り、こう続ける。 社とが、勝ち負けがはっきりわかる 競争社会の中で、一緒に育っていく ことができた。もう1つは自分より ことができた。それは興奮するよ。人 ということ。それは興奮するよ。人 ということ。それは興奮するよ。人 はなく、音楽や芸術などもできるス はなく、音楽や芸術などもできるス

立身出世

2004年、石井はAMATを退した。トップ交代が1つのきっかがいから転じて、CEOを務めてきタルから転じて、CEOを務めてきをでいから転じて、CEOを務めてきたモーガンが3年に引退し、50代のたモーガンががない。

AMJ社長だった岩崎は、AMA 世界最大の半導体メーカー、韓国の サムスン電子で社外取締役を務めた でとは前回触れた。

2人の生き方はどう映るだろうか。 で立身出世を果たした。閉じこもり がちな今の日本の若者に、団塊世代 がちな今の日本の若者に、団塊世代 がちな今の日本の若者に、団塊世代

(終わり) 2010.11.30