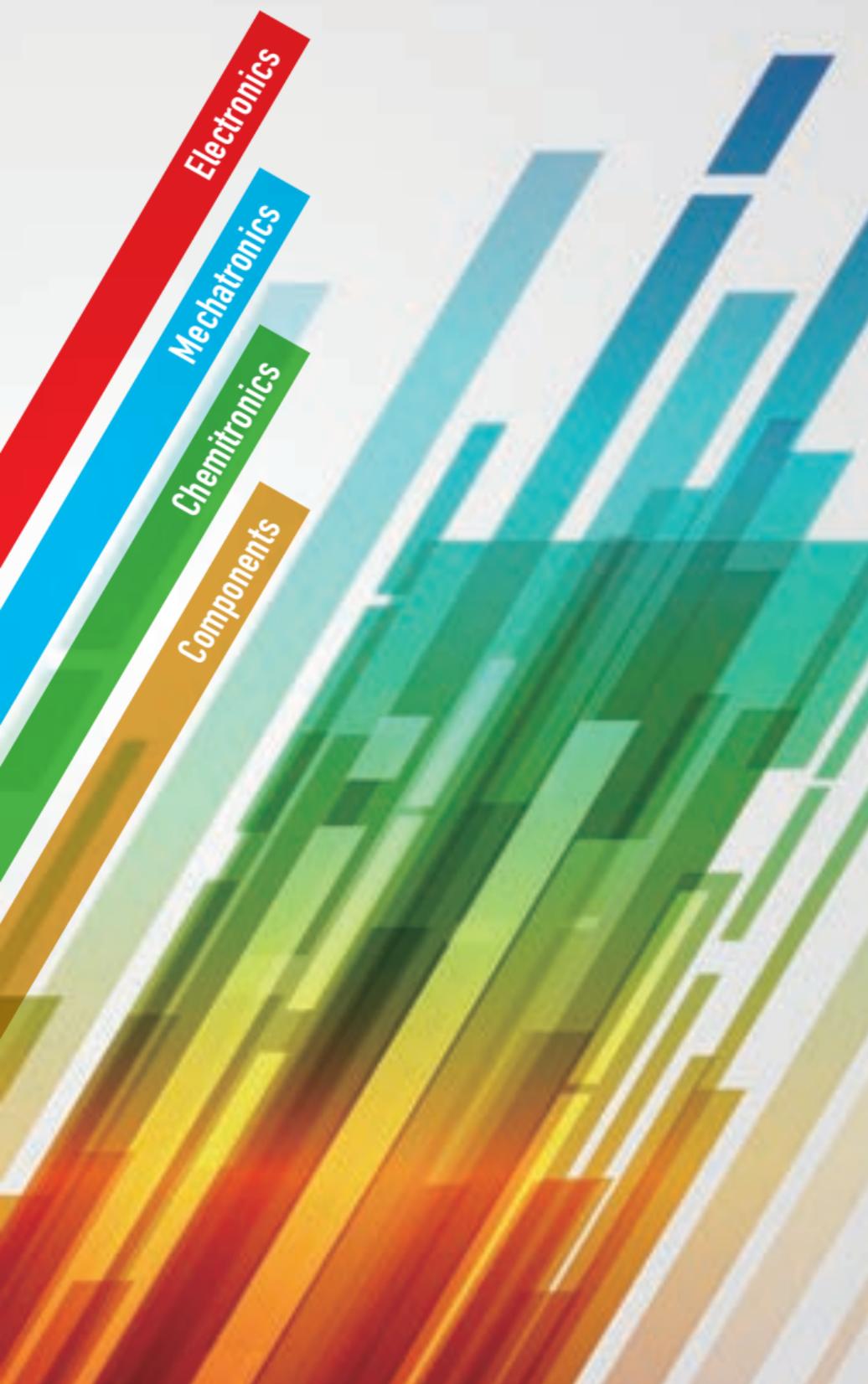


# ORIGIN REPORT

株主の皆様へ | 第117期

報告書 2017.4.1 ▶ 2018.3.31



オリジン電気株式会社

証券コード：6513



代表取締役社長  
妹尾 一宏

## 独自技術とシナジー発揮で 常に新市場を創出できる 企業を目指します

株主の皆様には平素から格別のご高配を賜り厚く御礼申し上げます。

当社第117期（2017年4月1日から2018年3月31日まで）のご報告をお届けするにあたり、概況を申し上げます。

当連結会計年度におけるわが国経済は、企業収益や雇用・所得環境の改善傾向が続き、鉱工業生産では、はん用・生産用・業務用機械工業などを中心に上昇し、前年度比穏やかな回復基調が続きました。

設備投資の増加幅は前年度を上回ると見込まれ、好調な企業業績と世界経済の回復を背景に、設備投資の緩やかな増加が維持されました。

中国では過剰生産能力の削減と環境規制に伴う重工業向け投資の減少により減速しましたが、世界的な景気拡大を受けて輸出が3年ぶりに増加し成長を牽引したため、実質GDP成長率が通年では+6.9%と7年ぶりに前年（+6.7%）を上回りました。

一方で、米国政権による経済政策動向の不確実性及び地政学的リスクの高まりに加え米中貿易摩擦が懸念されるなど、依然として景気の先行きは不透明感が強い状況が続きました。

このような中、当連結会計年度の売上高は、331億5千4百万円（前期比5.9%増）となりました。

利益面におきましては、営業利益18億2千2百万円（前期比95.9%増）、経常利益19億8百万円（前期比61.7%増）となりました。特別損失にメカトロニクス事業において減損損失2億6千7百万円を計上したことにより、親会社株主に帰属する当期純利益は8億6千8百万円（前期は13億7千6百万円の親会社株主に帰属する当期純損失）となりました。

私たちは独自技術とシナジー発揮で、常に新市場を創出できる企業を目指します。

株主の皆様におかれましては、何卒より一層のご理解とご支援を賜りますようお願い申し上げます。

## 経営理念

人類社会に役立つ  
存在感あふれる企業を目指し

世界中から情報が集まり人が集まる

「開かれた企業」となろう

オンリーワン技術を磨く

「独自性ある企業」となろう

チャンスを与え失敗を乗り越え、任せることの出来る

「自己実現の場である企業」となろう

売上高

# 33,154 百万円

### エレクトロニクス事業

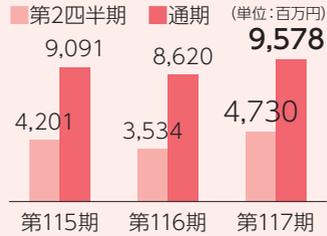
9,578 百万円 28.9%

**主要製品** 電源機器：各種直流電源機器、液晶製造装置用高電圧電源機器  
直流高電圧電源機器

エレクトロニクス事業の売上高は前期比11.1%増の95億7千8百万円（総売上高の28.9%）となりました。

液晶製造装置向けや成膜装置向けの高電圧電源について、大型の設備投資需要があり伸長しました。

医療用・半導体用・環境対応等の高電圧電源について、上期は低調でしたが、新規需要および更改需要で下期は伸長しました。スマートフォンなどの無線基地局用電源装置は、首都圏および関西・九州エリアを中心に全国的に伸長しました。



X線装置用電源



移动通信基地局用整流装置  
(基地局屋外)

11,795 百万円 35.6%

### ケミトロニクス事業

**主要製品** 合成樹脂塗料：プラスチック用塗料、プラスチック用水系塗料、非鉄金属用塗料、UV硬化塗料、触感塗料、真空蒸着用塗料



ケミトロニクス事業の売上高は前期比7.2%増の117億9千5百万円（総売上高の35.6%）となりました。

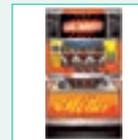
主力の自動車関連分野において、国内海外共に市場が堅調なことから、特に中国拠点が伸長し売上増となりました。



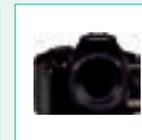
- 1 採用部品：メータークラスター  
採用塗料：エコネットVZ-2
- 2 採用部品：センタークラスター  
採用塗料：エコネットNS-3+  
エコネットNS-2
- 3 採用部品：シフトパネル  
採用塗料：エコネットET SS
- 4 採用部品：スイッチベース  
採用塗料：エコネットNS-2



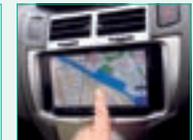
- 採用部品：ヘッドランプ  
採用塗料：オリジワーク#200EX
- 採用部品：レーザーターゲリル  
採用塗料：オリジプレートZ



パチスロ台  
採用塗料：プラネット#777



デジタルカメラ  
採用塗料：プラネットPX-1



ナビパネル  
採用塗料：UVコートTP

### メカトロニクス事業

975 百万円 2.9%

**主要製品** システム機器：モバイルディスプレイ貼合せ装置 (MDB)、車載・産業用ディスプレイ貼合せ装置 (DB)、大型溶接機 (RMW)、光半導体用キャップシーラー (CSW)、真空ソルダーリングシステム (VSM)、および各種システム機器

メカトロニクス事業の売上高は前期比66.9%減の9億7千5百万円（総売上高の2.9%）となりました。

MDB (Mobile Display Bonder) の売上低迷及び光半導体用溶接機の市場縮小や価格競争の影響が大きく、新製品である車載・産業用DB (Display Bonder) は売上に至るも、全体では前期比大幅減となりました。



自動車駆動系部品向け大型溶接機



真空ソルダーリングシステム



車載・産業用ディスプレイ貼合せ装置

10,804 百万円 32.6%

### コンポーネント事業

**主要製品** 半導体デバイス/精密機構部品：高速ダイオード、整流ダイオード、ショットキーバリアダイオード、サージ吸収素子等の半導体およびその複合モジュール、ミニチュアベアリング、ワンウェイクラッチ、トルクリミッタ、小型メカニカル製品およびその複合品



コンポーネント事業の売上高は前期比23.8%増の108億4百万円（総売上高の32.6%）となりました。

金融機器関係は減少傾向に歯止めは掛かるも回復力は弱く、医療機器関係は、海外市場開拓は進みましたが国内市場は低調に推移し前期より若干減少となりました。一方、設備関係では半導体装置向けが売上増となり、更に新規用途である事務機器関係が大幅に増加しました。また車載関係も好調により売上増となりました。



半導体デバイス



ワンウェイクラッチ



トルクリミッタ



小型双方向クラッチ

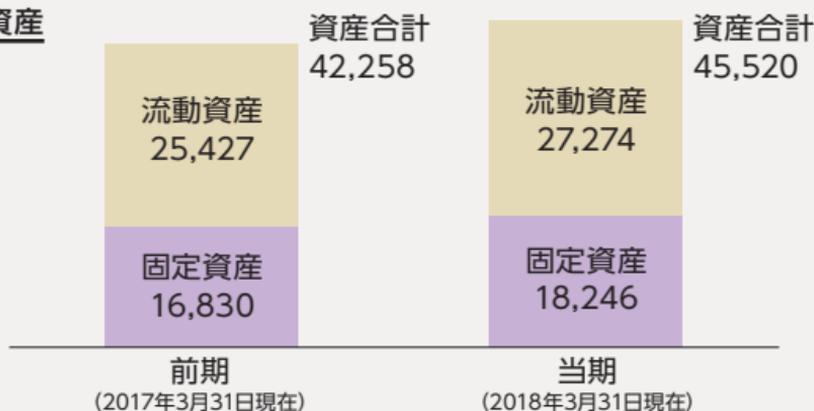
# 03 Financial Statements

## 連結財務データ

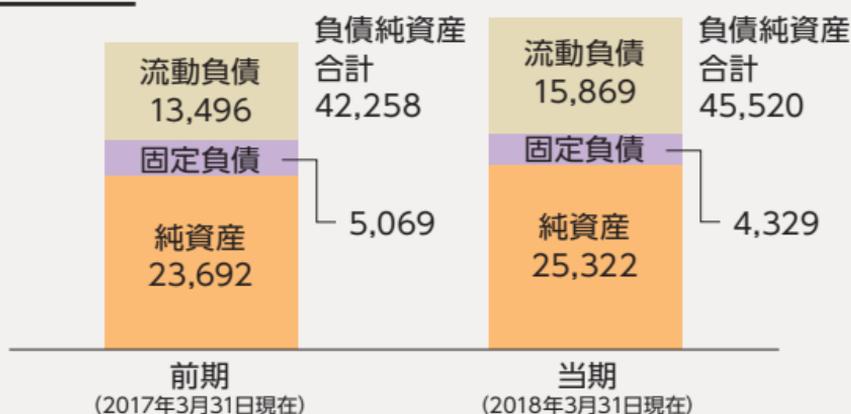
### ■ 連結貸借対照表の概要

(単位:百万円)

#### 資産

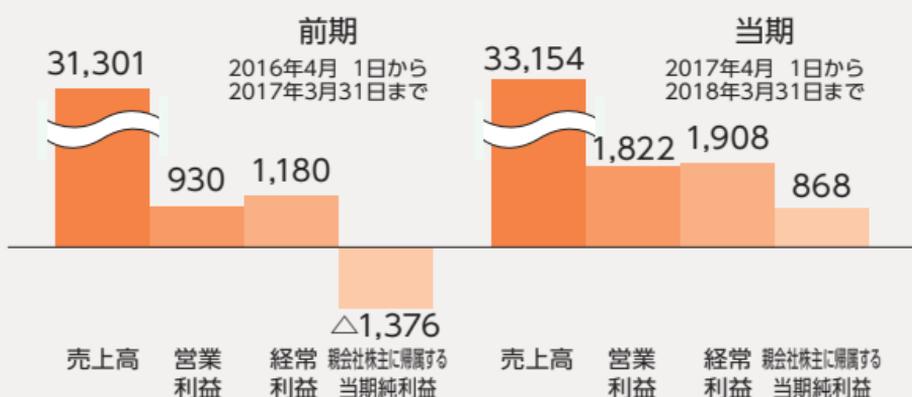


#### 負債純資産



### ■ 連結損益計算書の概要

(単位:百万円)

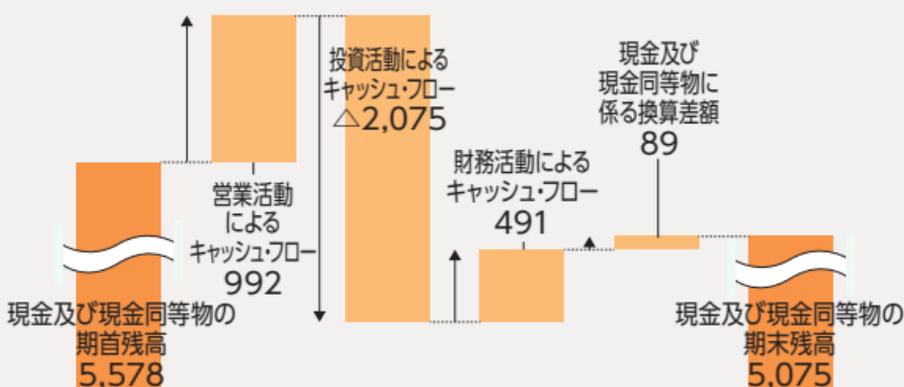


### ■ 連結キャッシュ・フロー計算書の概要

(単位:百万円)

#### 当期

2017年4月1日から2018年3月31日まで



# 04 close up Origin

## 1930年～

1938年 5月 富士電炉工業株式会社を創立  
電気炉、亜酸化銅整流器などの  
製造を開始



富士研究所(富士電炉工業の  
前身)と後藤安太郎氏

1938年 5月 創業初期の製品、  
ライトバス電気炉、  
オリオン流気式電気炉の開発



1939年 9月 セレン整流器の製造開始



## 1940年～

1945年 4月 栃木県間々田町(現 小山市)に  
間々田工場を新設



1950年代の間々田工場

## 1950年～

1952年 12月 社名をオリジン電気株式会社  
に変更

1953年 6月 振動式電気洗濯機の製造開始



1954年 4月 電気集塵装置用  
高電圧整流器を開発



1954年 6月 噴流式電気洗濯機の製造開始



1955年 6月 理化学研究所とコンデンサ型  
スポット溶接機に関する  
特許使用契約を結び、製造開始



1956年 12月 株式を東京証券取引所店頭公開  
1957年 1月 電解用大容量65V48000A  
ゲルマニウム整流器の完成



1957年 8月 東京都板橋区蓮根町に  
志村工場を新設  
合成樹脂塗料の製造を開始



## 1960年～

1960年 8月 電話交換機用ゲルマニウム装置  
A-24000-1号を完成、日本電信  
電話公社東京市外電話局に納入



1961年 8月 ミニチュアベアリングの  
製造開始



1961年 10月 株式を東京証券取引所市場  
第二部に上場

1965年 3月 大阪府大阪市東区  
(現 中央区)に  
大阪営業所を開設

1969年 6月 オリジン電気健康保険組合  
を設立

1969年 8月 株式を東京証券取引所市場  
第一部に上場

1969年  
コンデンサマーキング用  
電子印刷機の製造を開始



# オリジン電気 80年のあゆみ

## 1970年～

1970年 2月 当社子会社北海道オリジン  
株式会社を設立  
(現 連結子会社)

1970年 4月 理化学研究所と  
プラズマアーク溶接機に  
関する特許実施権契約を  
結び製造開始



1972年 7月 東京都西多摩郡瑞穂町に  
瑞穂工場を新設し、  
志村工場閉鎖



新設当時の瑞穂工場

## 1980年～

1987年 4月 大阪府大阪市北区に  
大阪支店を開設し、  
大阪営業所を閉鎖

1987年 11月 光半導体等の高気密封止用  
「パラレルシームシーラ」  
の製造を開始



1988年 6月 当社子会社結城オリジン  
株式会社を設立  
(当社子会社埼玉オリジン  
株式会社に吸収合併)

## 1990年～

1990年 9月 フロッピーディスク装置の  
コレット用ピボットベアリング  
「PFZ型」を開発



1990年 11月 小型水晶振動子(UM-1～  
UM-5)対応の封着用  
全自動抵抗溶接機  
「JPF-3A型」を開発



1991年 1月 高純度ガス管継手用  
ミニチュアスラストベアリング  
「SST9-12.7FZ」の  
製造技術を確認



1993年 4月 小型高性能の  
トルクリミッタを完成  
および量産化技術の確立



1993年 8月 インバータ制御方式パルス  
プラズマアーク溶接機  
「OPW-200P型」を製品化



1993年 12月 小型面実装デバイス用  
パラレルシーム溶接装置  
「OS-200型」を開発



1994年 CD-2UC型スピニングコータを開発



1996年 1月 愛知県名古屋市中村区に  
名古屋営業所(現 名古屋支店)  
を開設



1996年 7月 台湾台北市に台北支店を開設  
MH型整流装置を製品化



1998年 1月 当社子会社埼玉オリジン  
株式会社を設立  
(現 連結子会社)

## 2000年～

2000年 6月 米国カリフォルニア州  
トーランス市に当社子会社  
オリジン・エレクトリック・  
アメリカ株式会社を設立

2001年 4月 電圧印加方式とクーリング  
スピン方式を採用した  
新型DVD貼合せ装置  
「bM」を開発



2001年 8月 香港特別行政区に  
香港支店を開設

オリジン電気は2018年5月1日に創立80周年を迎えることができました。これもひとえに株主様・お客様を始めとする皆様方によるご愛顧の賜物と深く感謝申し上げます。

2001年 11月 中国上海市に当社子会社  
上海欧利生東邦塗料有限公司  
を設立(現 連結子会社)

2004年 2月 台湾桃園縣中壢市に  
台北支店中壢営業所を開設

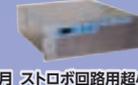
2004年 4月 中国上海市に当社子会社  
欧利晶精密機械(上海)有限公司  
を設立(現 連結子会社)

2004年 5月 BD-ROM用成膜装置  
「Azu」を開発



2004年 11月 中国天津市に当社子会社  
欧利生塗料(天津)有限公司を  
設立(現 連結子会社)

2006年 1月 15kW出力の汎用スワッチ電源  
「GEXUS-15」を製品化



2006年 9月 ストロボ回路用超小型(2125)  
超高速(trr25ns)  
800Vダイオード(FV02R80)  
を製品化



2006年 偏向型電子銃を製品化



2007年 1月 中国東莞市に当社子会社  
欧利生東邦塗料(東莞)有限公司  
を設立(現 連結子会社)

2008年 1月 当社関連会社オリジン・ミキ(タイ  
ランド)株式会社(オリジン・  
イゾン・ペイント株式会社に  
社名変更)を追加出資により子  
会社化(現 連結子会社)

2009年 2月 双方クラッチロックタイプ  
「OSC」を開発



2009年 8月 香港特別行政区に  
九龍営業所を開設し、  
香港支店を閉鎖

2009年 9月 台湾桃園縣桃園市に  
台湾支店を開設し、台北支店、  
台北支店中壢営業所を閉鎖



## 2010年～

2010年 1月 光学デバイス貼合せ装置  
「MDB:Mobile Display  
Bonder」1号機を納入



2011年 6月 東邦化研工業株式会社の  
全株式を取得し子会社化  
(現 連結子会社)

2011年 11月 当社子会社オーティーエス株式  
会社を設立

2012年 11月 韓国ソウル市に当社子会社  
オリジン・コリア株式会社を設立

2015年 8月 オリジン・ドラケミ・インドネシア  
株式会社の株式取得手続きを  
完了し子会社化

2015年 8月 埼玉県さいたま市中央区に本社  
さいたま新都心オフィスを開設



2015年 9月 埼玉県比企郡吉見町に  
吉見工場を開設



2015年 11月 埼玉県さいたま市桜区に  
本社事業所を開設し本店を移転



2017年 8月 香港特別行政区に  
当社子会社欧利生(香港)  
有限公司を設立

2018年 5月 オリジン電気株式会社  
創立80周年

## 2019年4月～

株式会社オリジンへ  
社名変更

株式の状況

(2018年3月31日現在)

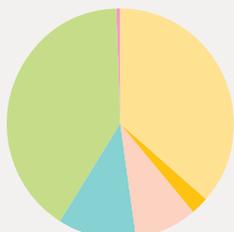
発行可能株式総数 ..... 26,600,000株  
 発行済株式の総数 ..... 6,699,986株  
 株主数 ..... 4,645名

大株主

| 株主名                        | 当社への出資状況 |         |
|----------------------------|----------|---------|
|                            | 持株数(千株)  | 出資比率(%) |
| オリジン電気取引先持株会               | 383      | 5.74    |
| 損害保険ジャパン日本興亜株式会社           | 376      | 5.63    |
| 株式会社みずほ銀行                  | 331      | 4.96    |
| 明治安田生命保険相互会社               | 302      | 4.53    |
| 日本マスタートラスト信託銀行株式会社(信託口)    | 184      | 2.77    |
| 日本トラスティ・サービス信託銀行株式会社(信託口)  | 171      | 2.57    |
| 株式会社りそな銀行                  | 156      | 2.34    |
| トア再保険株式会社                  | 121      | 1.82    |
| 日本トラスティ・サービス信託銀行株式会社(信託口5) | 111      | 1.67    |
| みずほ信託銀行株式会社                | 104      | 1.57    |

出資比率は自己株式(26,282株)を控除して計算しております。

所有者別分布状況(株式数別)



|          |            |        |
|----------|------------|--------|
| 金融関係     | 2,454,137株 | 36.63% |
| 金融商品取引業者 | 161,989株   | 2.42%  |
| その他の国内法人 | 595,004株   | 8.88%  |
| 外国法人等    | 736,283株   | 10.99% |
| 個人その他    | 2,726,291株 | 40.69% |
| 自己名義株式   | 26,282株    | 0.39%  |

株主メモ

証券コード 6513  
 事業年度 4月1日から翌年3月31日まで  
 定時株主総会 毎年6月  
 基準日 3月31日  
 その他必要があるときは、あらかじめ公告いたします。  
 配当金受領株主確定日 期末配当金 3月31日  
 中間配当金 9月30日  
 単元株式数 100株  
 公告方法 電子公告にて行います。  
 (公告掲載URL <https://www.origin.co.jp/financial/koukoku>)  
 ただし、事故その他やむを得ない事由によって電子公告による公告をすることができない場合は、日本経済新聞に掲載して行います。

単元未満株式をご所有の株主様へ

ご所有されている株式のうち、単元未満株式(100株未満の株式)につきましては、市場で売買することができません。その代わりに、当社に対して単元未満株式を売却する「買取請求」または単元未満株式が100株(1単元)となるよう株式を購入する「買増請求」をすることができます。詳細につきましては、口座を開設されているお取引証券会社等にお問い合わせください。なお、特別口座にて株式をお持ちの株主様は、特別口座管理機関のみずほ信託銀行にお問い合わせください。

会社概要

(2018年3月31日現在)

会社設立年月日 昭和13年5月1日 資本金 6,103,252,996円  
 代表者 代表取締役社長 妹尾一宏 従業員数 711名

主要な事業所  
 本社さいたま新都心オフィス ☎ 048(755)9711(代表)  
 〒330-6013 埼玉県さいたま市中央区新都心11番地2  
 明治安田生命さいたま新都心ビル13階  
 本社事業所 ☎ 048(755)9011(代表)  
 〒338-0823 埼玉県さいたま市桜区栄和3丁目3番27号  
 ☎ 0285(45)1111  
 〒329-0211 栃木県小山市暁3丁目10番5号  
 瑞穂工場 ☎ 042(557)4111  
 〒190-1232 東京都西多摩郡瑞穂町長岡2丁目3番地11  
 吉見工場 ☎ 0493(59)9333  
 〒355-0156 埼玉県比企郡吉見町大字長谷字八幡1915  
 大阪支店 ☎ 06(6345)8866  
 〒530-0001 大阪府大阪市北区梅田1丁目11番4-800  
 大阪駅前第4ビル812号  
 名古屋支店 ☎ 052(569)1771  
 〒450-0002 愛知県名古屋市中村区名駅3丁目15番1号  
 名古屋ダイヤビルディング2号館7階  
 台湾支店 ☎ 886-3(332)6665  
 (日商歐利生電気股份有限公司 台湾分公司)  
 台湾桃園縣桃園市復興路110号9階(中央信託大樓)  
 北海道オリジン株式会社(北海道三笠市)  
 埼玉オリジン株式会社(埼玉県比企郡吉見町)  
 東邦化研工業株式会社(埼玉県さいたま市)  
 上海欧利生東邦塗料有限公司(中国上海市)  
 欧利生塗料(天津)有限公司(中国天津市)  
 欧利生東邦塗料(東莞)有限公司(中国東莞市)  
 欧利晶精密機械(上海)有限公司(中国上海市)  
 オリジン・イーン・ペイント株式会社(タイ国バンコク市)

取締役および執行役員

(2018年6月28日現在)

|              |       |      |       |
|--------------|-------|------|-------|
| 代表取締役社長      | 妹尾一宏  | 執行役員 | 大河原正之 |
| 取締役常務執行役員    | 篠原信一  | 執行役員 | 宮内公平  |
| 取締役常務執行役員    | 源島康広  | 執行役員 | 篠原清   |
| 取締役上席執行役員    | 高木克征  | 執行役員 | 望月治彦  |
| 取締役執行役員      | 樋口淳一  | 執行役員 | 副島賢治  |
| 取締役執行役員      | 石田武夫  | 執行役員 | 内藤佳彦  |
| 取締役執行役員      | 琴寄正彦  | 執行役員 | 長尾憲忠  |
|              |       | 執行役員 | 堀智典   |
| 取締役監査等委員     | 戸塚晶一  | 執行役員 | 福田健夫  |
| 取締役監査等委員(社外) | 大日方勝彦 | 執行役員 | 酒井達郎  |
| 取締役監査等委員(社外) | 東條宏史  | 執行役員 | 櫻本富士男 |
| 取締役監査等委員(社外) | 高田忠美  | 執行役員 | 寺本進   |

株主名簿管理人 東京都中央区八重洲一丁目2番1号 みずほ信託銀行株式会社  
 お問合せ先 ☎ 168-8507  
 東京都杉並区と泉2-8-4 みずほ信託銀行証券代行部  
 フリーダイヤル 0120-288-324 (土・日・祝日を除く9:00~17:00)

株式に関するお問合せ先  
 証券会社に口座を開設されている株主様 ☎ ☐座を開設されている証券会社にご連絡ください。  
 証券会社に口座を開設されていない株主様 ☎ みずほ信託銀行 証券代行部  
 フリーダイヤル 0120-288-324 (土・日・祝日を除く9:00~17:00)  
 未払配当金のお支払 ☎ みずほ信託銀行 本店および全国各支店  
 みずほ銀行 本店および全国各支店  
 (みずほ証券では取次のみとなります)

