

# 第**57**期 中間報告書

2018年4月1日 - 2018年9月30日



# ケルは、先端機器へ 価値を広げています

コネクタの専門メーカーとして、創業以来豊富な実績を積み重ねてまいりました

高品質かつ高機能な製品が要求されるエレクトロニクス市場のトレンドを見据え、またお客様との対話を重視することで、幅広いニーズに対しオリジナリティあふれるオンリーワンの製品を提供しています。

独自の研究開発によって蓄積した技術力で、世界のコネクタメーカーに勝るとも劣らない製品を社会へ創出し続けていきます。

## 製品カテゴリー

### コネクタ

小型化、高密度化、高速伝送対応等を生かした開発コンセプトで、充実したパリエーションと多彩なシリーズを展開しています。



### ハーネス

フラットケーブル、丸ケーブル、ディスクリットケーブルなど、さまざまなケーブルを使用したハーネスの開発を行っています。



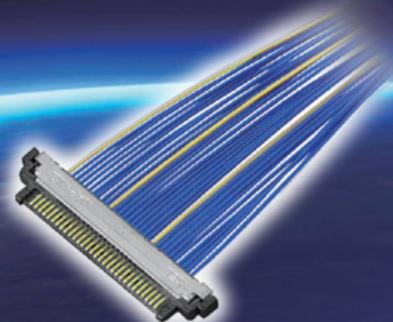
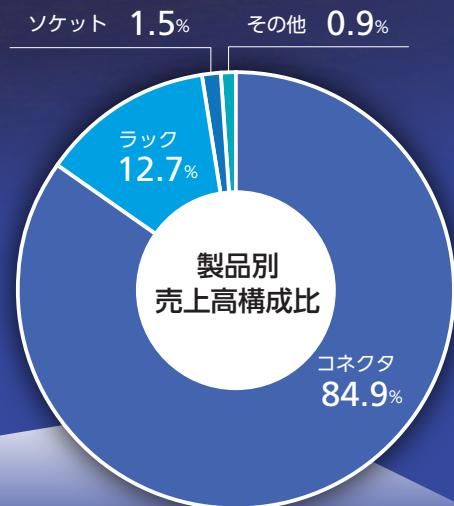
### ラック

オリジナルラックシステムの開発に対応しており、さまざまなオプションユニット、アクセサリを組み合わせたシステムの提案を行っています。



### その他

光アダプタやASSY治具(圧接、圧着等)を製造しています。また、コネクタの抜き治具等の開発も行っています。



## 皆様の身近なところで活躍するケル



## シーン別製品紹介: 病院



最先端かつ安心・安全が求められる医療機器の多くにケルの高品質コネクタ・ラックが使用されています。

### 超音波診断装置

#### フローティングコネクタ DYシリーズ

汎用性の高い高性能な当社コネクタは医療機器にも多数個使いで採用されています。



DYシリーズ



### X線装置

#### ワイヤレスFPD (Flat Panel Detector)

#### 極細同軸 ケーブル用コネクタ USL/SSLシリーズ

薄さ、ノイズ対策、伝送特性、ケーブルの引き回しが評価され採用されています。



USLシリーズ

SSLシリーズ



### X線装置

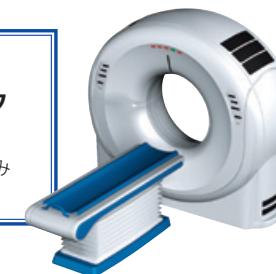
#### Cアーム

#### バラ線圧着 ハーフピッチコネクタ 8929E/8930Eシリーズ

当社独自のコネクタのロック方式と部品組み立て技術が評価され採用されています。



8929Eシリーズ



# トップメッセージ



## 遊技機器市場向け製品売上の減少等により、売上高は期初予想を下回る結果となりました。

株主の皆様におかれましては、日頃より格別のご高配を賜り厚くお礼申し上げます。第57期第2四半期連結累計期間（2018年4月1日から2018年9月30日まで）中間報告書をお届けするにあたり、日頃の皆様の温かいご支援に対し心からお礼申し上げます。当社グループは、注力市場の動向を見極めた受注活動を展開するとともに、生産性の向上によるコスト削減、設備投資の効率化や諸経費の抑制など経営全般にわたり効率化を推進し、企業基盤のさらなる強化に努めてまいりました。株主の皆様におかれましては、今後とも一層のご支援ご協力を賜りますようお願い申し上げます。

代表取締役社長 **土居 悦郎**

### 当第2四半期の事業環境

国内経済は、企業収益や雇用環境の改善が見られ、景気の緩やかな拡大が続きまして。一方、世界経済は米国の堅調な景気拡大に牽引されているものの、米中貿易摩擦が激しさを増し、世界経済全体の先行きが不透明な状況になっています。

当社グループが属するエレクトロニクス業界では、自動車関連市場、工業機器・産業機器市場が好調で、業界全体は堅調な状況が続いております。

### 当第2四半期の業績について

工業機器・産業機器市場向けの売上が好調に推移いたしましたが、市場の縮小、規制強化などによる遊技機器市場向け売上の減少などから、当第2四半期連結累計期間の売上高は51億42百万円（前年同四半期比0.9%減）、利益面につきましては、減価償却費、販売経費等の固定費の増加により営業利益は4億30百万円（同22.8%減）、為替差益等の営業外収益の増加があったものの経常利益は5億13百万円（同10.4%減）、親会社株主に帰属する四半期純利益3億43百万円（同11.2%減）となりました。

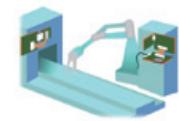
### 財務ハイライト



# 市場別の状況

## 工業機器

◆制御装置 ◆半導体製造装置 ◆車両関連など



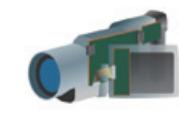
電力関連向けラックおよびAMT関連向けコネクタ等の売上は増加しましたが、中国の設備投資需要の減速等もあり、制御装置、半導体製造装置、ロボット等省力機器向けハーフピッチコネクタ、フローティングコネクタの売上が伸び悩み、売上高は15億97百万円（前年同四半期比1.9%増加）となりました。

売上高 **15億97百万円**  
前年同四半期比 **1.9%増**



## 画像機器

◆デジタルカメラ ◆ビデオ ◆監視カメラなど



ビデオカメラ、業務用VTR向けフローティングコネクタの売上は増加しましたが、海外監視カメラメーカー向け極細同軸ケーブル用コネクタの受注が一段落したことも影響し、売上高は10億43百万円（同4.3%減少）となりました。

売上高 **10億43百万円**  
前年同四半期比 **4.3%減**



## 遊技機器

◆パチンコ ◆パチスロなど



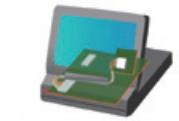
遊技市場の低迷が続いており、新機種の投入抑制やリユース製品の採用などもあり、パチンコ、パチスロ向け各種コネクタの売上が減少したことにより、売上高は3億78百万円（同40.7%減少）となりました。

売上高 **3億78百万円**  
前年同四半期比 **40.7%減**



## 車載機器

◆カーナビ ◆ITS関連 ◆レーダー装置など



カーナビ向けフローティングコネクタの売上が北米、欧州で増加したことにより、売上高は6億20百万円（同19.4%増加）となりました。

売上高 **6億20百万円**  
前年同四半期比 **19.4%増**



## 医療機器

◆超音波診断装置 ◆内視鏡 ◆MRI など



電子応用医療機器向け極細同軸ケーブル用コネクタおよびCT・MRI他向けハーフピッチコネクタ、特注ラックの売上が増加したことにより、売上高は5億70百万円（同14.4%増加）となりました。

売上高 **5億70百万円**  
前年同四半期比 **14.4%増**



## その他

◆複写機など



その他売上高は9億34百万円（同6.6%増加）となりました。

売上高 **9億34百万円**  
前年同四半期比 **6.6%増**

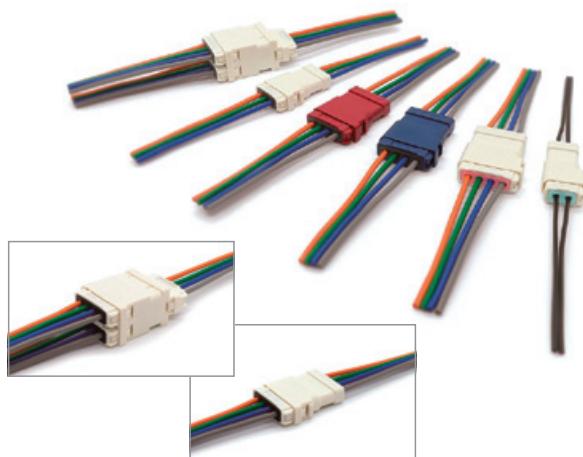


## 製品紹介

### FWシリーズ 5.0mmピッチ IP67対応 防水コネクタ

「FWシリーズ」は当社にとって初の防水コネクタ製品です。同シリーズの最大の特長は、5.0mmピッチの防水コネクタで最小クラスのサイズを実現している点です。嵌合時の高さ8.9mm／長さ34.5mmを実現し、狭いスペースでの接続および配線に最適です。

小型ながら安定した接続を実現するため、圧着端子は当社が独自に開発した雌雄同型の圧着端子を採用しています。独立したバネによる3点接触により高い接続信頼性を有しています。また端子形状だけでなく、コネクタのロック構造についても確かなクリック感を有し確実な嵌合を可能にします。堅牢性にも優れることで不意の抜去を防ぎ、安定した接続を保持します。



#### 対象市場

- アグリ市場（植物工場、酪農、水田等）
- 照明機器市場（街灯、トンネル内照明等）
- 厨房機器市場（業務用ショーケース、自動販売機、コーヒーサーバー等）
- セキュリティ市場（屋外用照明、監視カメラ）
- 衛生機器市場（洗面所、浴室、トイレ機器等）
- ドローン市場他

IP67（※IPコード）とは、電子機器などの防塵および防水の性能水準を表しております。「67」の「6」は防塵性能を、「7」は防水性能を示しています。防塵性能は「0～6」の7段階で評価され、防水性能は「0～8」の9段階で評価されます。防塵性能「6」は粉塵が中に入らない、防水性能「7」は一時的に一定水圧の条件に水没しても内部に浸水することがない性能があります。

※IPコードとは電気機器などの防塵・防水性能についての指標

#### ホームページのご案内 <https://www.kel.jp>

IRページをリニューアルしました。  
リニューアルのポイントは「充実」「見やすさ」「タイムリー」です。是非、ご覧ください。

URL <https://www.kel.jp/investor/>



## 連結財務諸表（要約）・株式の状況

### 連結貸借対照表

(単位：千円)

科目	前期末 (2018年3月31日現在)	当第2四半期末 (2018年9月30日現在)
<資産の部>		
流動資産	8,534,202	8,430,426 ※1
固定資産	6,504,041	6,449,340
有形固定資産	4,547,144	4,543,490
無形固定資産	92,464	83,651
投資その他の資産	1,864,432	1,822,199
資産合計	15,038,244	14,879,766
<負債の部>		
流動負債	2,765,893	2,547,919 ※2
固定負債	736,592	689,014
負債合計	3,502,486	3,236,934
<純資産の部>		
株主資本	11,151,539	11,349,637
その他の包括利益累計額	384,217	293,195
純資産合計	11,535,757	11,642,832
負債純資産合計	15,038,244	14,879,766

### 連結キャッシュ・フロー計算書

(単位：千円)

科目	前第2四半期 (2017年4月1日～ 2017年9月30日)	当第2四半期 (2018年4月1日～ 2018年9月30日)
営業活動によるキャッシュ・フロー	354,023	646,430
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 482,268	△ 509,012
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 224,004	△ 200,691
現金及び現金同等物に係る換算差額	△ 5,771	25,762
現金及び現金同等物の増減額（△は減少）	△ 358,020	△ 37,510
現金及び現金同等物の期首残高	3,272,357	3,072,350
現金及び現金同等物の四半期末残高	2,914,336	3,034,840

### 連結損益計算書

(単位：千円)

科目	前第2四半期 (2017年4月1日～ 2017年9月30日)	当第2四半期 (2018年4月1日～ 2018年9月30日)
売上高	5,188,469	5,142,739
売上原価	3,736,135	3,782,295
売上総利益	1,452,333	1,360,443
販売費及び一般管理費	894,582	929,800
営業利益	557,751	430,643
営業外収益	20,011	85,128 ※3
営業外費用	4,558	2,230
経常利益	573,204	513,540
特別利益	6,550	—
特別損失	149	5
税金等調整前四半期純利益	579,605	513,535
法人税、住民税及び事業税	196,434	175,722
法人税等調整額	△ 3,415	△ 5,616
法人税等合計	193,018	170,105
四半期純利益	386,587	343,429
親会社株主に帰属する四半期純利益	386,587	343,429

#### POINT

- ※1 受取手形及び売掛金が減少しました。
- ※2 支払手形及び買掛金、電子記録債務が減少しました。
- ※3 為替差益が増加しました。

#### 株式数および株主数

発行可能株式総数	30,000,000株
発行済株式の総数	7,743,000株
株主数	3,106名

# 会社の概要・株主メモ

(2018年9月30日現在)

## 会社概要

商号	ケル株式会社
英文社名	KEL CORPORATION
設立	1962年(昭和37年)7月23日
資本金	16億1,700万円
従業員	281名
事業目的	電気機械器具、精密機械器具、合成樹脂製品、化学製品、各種金属工業製品および雑貨類の製造、売買ならびに輸出入、その他附帯業務
ホームページ	<a href="https://www.kel.jp">https://www.kel.jp</a>

## 役員

代表取締役社長	土居悦郎
常務取締役	島田明
常務取締役	三國武幸
取締役	原俊彦
社外取締役 (常勤監査等委員)	菊地英俊
取締役 (監査等委員)	白倉勝
社外取締役 (監査等委員)	泉澤大介

## 株主メモ

事業年度	4月1日から翌年3月31日まで
定時株主総会	6月
基準日	期末配当金 3月31日 中間配当金 9月30日
株主名簿管理人 特別口座管理機関	三菱UFJ信託銀行株式会社
同連絡先	三菱UFJ信託銀行株式会社 証券代行部 東京都府中市日鋼町1-1 電話(通話料無料)0120-232-711
同郵送先	〒137-8081 新東京郵便局私書箱第29号 三菱UFJ信託銀行株式会社 証券代行部
単元株式数	100株
公告の方法	電子公告の方法により行います。 ただし、事故その他やむを得ない事由によって電子公告をすることができない場合は、日本経済新聞に掲載いたします。 (当社のホームページ <a href="https://www.kel.jp/">https://www.kel.jp/</a> に掲載しています。)
上場証券取引所	東京証券取引所 ジャスダック市場

## ネットワーク

本社	東京都多摩市永山六丁目17番地7 〒206-0025 TEL: 042-374-5810
事業所	山梨事業所 山梨県西八代郡市川三郷町 長野事業所 長野県北安曇郡池田町 南アルプス事業所 山梨県南アルプス市
営業所	宇都宮営業所 栃木県宇都宮市 水戸営業所 茨城県ひたちなか市 名古屋営業所 愛知県名古屋市中区 大阪営業所 大阪府大阪市淀川区
駐在員事務所	北米駐在員事務所 米国カリフォルニア州
海外子会社	旺昌電子股份有限公司 台湾 新北市 科陸電子貿易(上海)有限公司 中国 上海市 科陸電子(香港)有限公司 中国 香港 KEL Europe GmbH ドイツ デュッセルドルフ市



見やすく読みまちがえにくい  
ユニバーサルデザインフォントを  
採用しています。