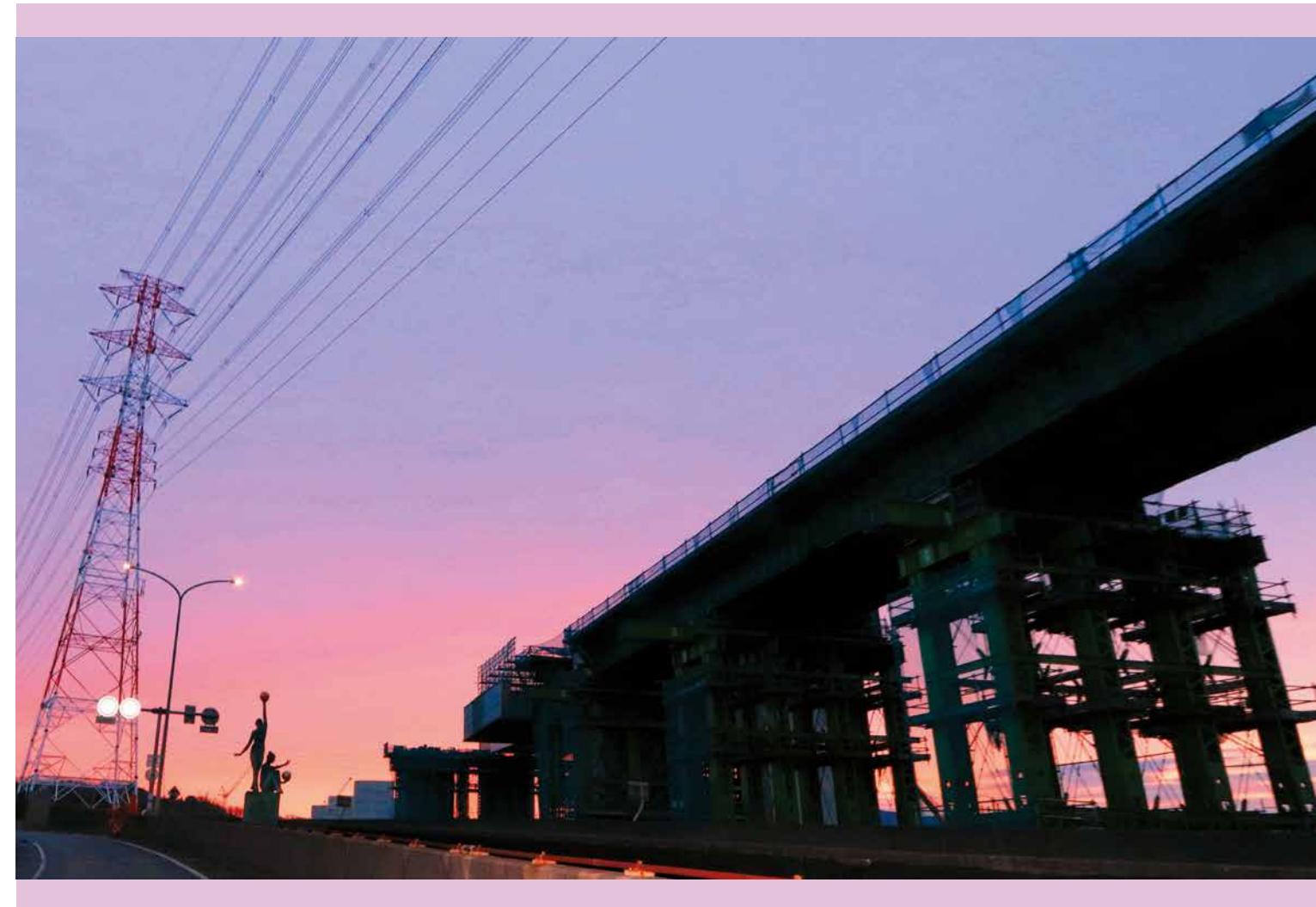


第75期 報告書

2022年1月1日から2022年12月31日まで



皇和電機株式会社

<https://www.seiwa.co.jp/>
京都府城陽市寺田新池36番地
TEL: 0774-55-8181



経営理念

人材の開発と相互信頼に努め、
新技術に挑戦して、
社会に貢献する。

株主のみなさまへ	1
財務ハイライト(連結)	3
事業別の概況(連結)	
情報機器事業	5
照明機器事業	6
コンポーネント事業	7
製品のご紹介	8
トピックス	9
財務の状況(連結)	11
財務の状況(個別)	12
会社概要	13
株主メモ	14

株主のみなさまには、平素より格別のご高配を賜り厚くお礼申し上げます。

当社グループ第75期(2022年1月1日から2022年12月31日まで)の事業が終了しましたので、その概要をご報告申し上げます。

さて当期におけるわが国経済は、新型コロナウイルス感染症対策と社会経済活動の正常化が進み、生産活動も回復基調となりました。半導体などの電子部品の供給不足は改善されつつありましたが、解消には至っておらず、欧米諸国のインフレ懸念に対する金融引き締めを背景とした急激な円安やウクライナ情勢の長期化などによりエネルギー価格や原材料価格は高騰が続き、物流コストの上昇などもあり、景気の先行きは依然不透明な状況が続きました。

このようななか、当社グループにおきましては、マーケティング機能の拡充とソリューション営業力の強化を図り、競争力ある新商品の開発を進め、生産体制の強化により原価低減を図ることで収益性の向上に取り組んでまいりました。さらに民間設備関連におきましては、物価上昇に伴う価格改定を行い、公共設備関連におきましては、部材調達難に対し代替部品による設計変更などの対応に取り組んでまいりました。

この結果、当期の売上高は234億29百万円、営業利益は15億43百万円、親会社株主に帰属する当期純利益は11億1百万円となりました。

当期の配当につきましては、1株あたり15円とさせていただきます。

次期の見通しにつきましては、新型コロナウイルス感染症対策の進行により社会経済活動の正常化が期待されますが、為替の変動やウクライナ情勢の長期化などによるエネルギー価格や原材料価格の高騰が続くなど、景気の回復については引き続き不透明な状況が続くと見込んでおります。そのようななか、公共設備関連では、国土強靱化やインフラ整備のための公共事業の継続に加え、政府のカーボンニュートラル施策を背景とした照明器具のLED化促進が予想されます。また、民間設備関連では省エネ施策としてLED化および老朽化更新等の需要は引き続き堅調に推移すると見込んでおります。

このような状況のもと、情報機器事業では公共インフラ分野(道路・河川)での豊富な実績と保有する複合技術を活用して、市場ニーズに適合したソリューションを展開し、安心・安全・便利で経済的な製品・サービスの提供を通して社会貢献いたします。照明機器事業では産業施設・インフラ分野に対して安心・安全・快適で省エネルギーな「光」によるソリューションを展開し、複合技術を活用して付加価値の高い製品とサービスを提供いたします。コンポーネント事業では製品、部品、材料の高機能化と付加価値向上を図り、ニッチトップビジネスを軸に収益力を向上させ、シーズからニーズ創出を強化するとともにマーケットアウト思考により新

規事業の創出を図ります。さらに全事業において、コスト削減と生産性向上による収益性の改善に努めてまいります。

そして、当社の経営理念のもとSDGsに賛同し、「SEIWA SDGs」を宣言いたしました。この宣言のもとさまざまな社会課題に取り組むとともに、持続可能な社会の実現に努めてまいります。

また、ひきつづき内部統制およびコーポレートガバナンスの強化、コンプライアンスの徹底に全社をあげて取り組んでまいります。

株主のみなさまにおかれましては、今後とも一層のご支援を賜りますようお願い申し上げます。

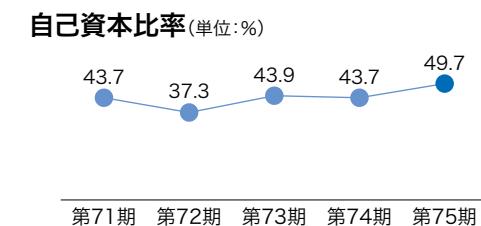
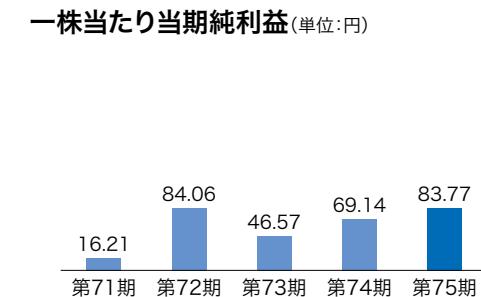
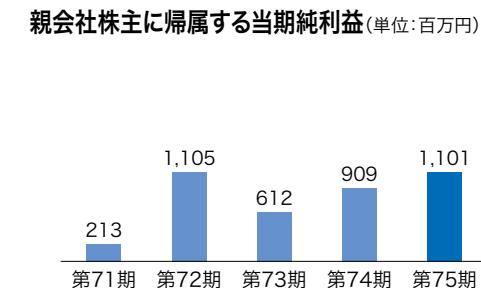
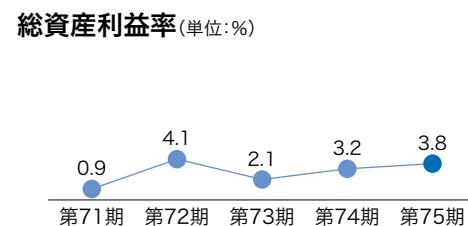
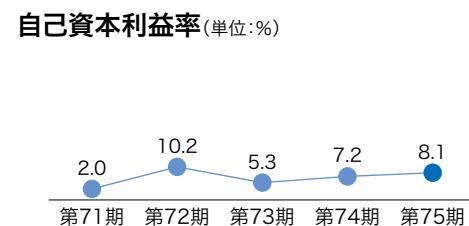
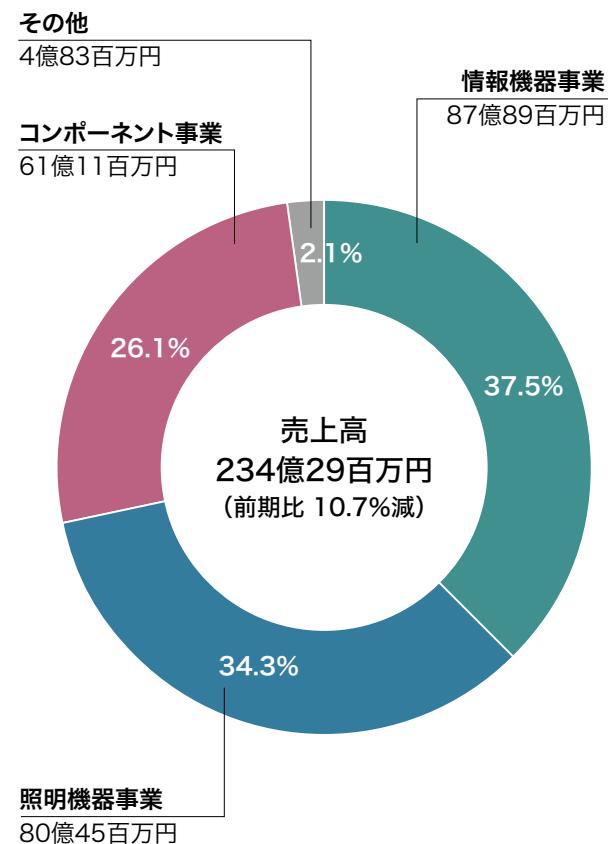
2023年3月

取締役社長

増山晃章



財務ハイライト(連結)



第73期は2020年4月1日から2020年12月31日までの9か月決算

事業別の概況(連結)

情報機器事業

主要製品:情報表示システム トンネル防災システム
無停電電源装置 LED式信号機

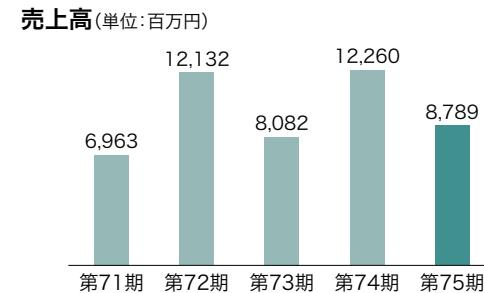
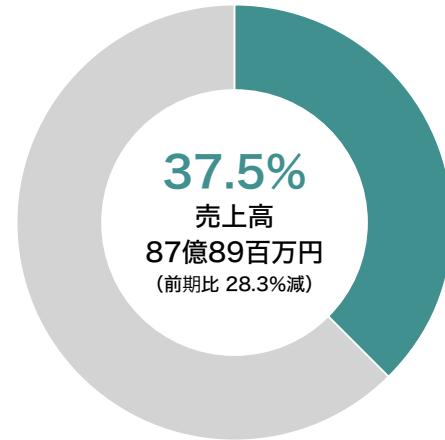
情報表示システムは、道路情報を主に、河川情報表示システム、トンネル防災システム、LEDによるインフォメーション・ディスプレイ、LED式信号機など、高度情報化時代にふさわしいコミュニケーションツールとしてあらゆるシーンへの対応を積極的に展開しています。



トンネル防災警報表示板



放流警報表示装置



第73期は2020年4月1日から2020年12月31日までの9か月決算

主力製品であります道路情報機器におきましては、半導体や部品の供給不足により一部は長納期化が避けられず生産が滞り高速道路向け、一般道路向けともに前期に比べ大幅に減少しました。

照明機器事業

主要製品:照明器具 制御機器 照明用LEDモジュール製品

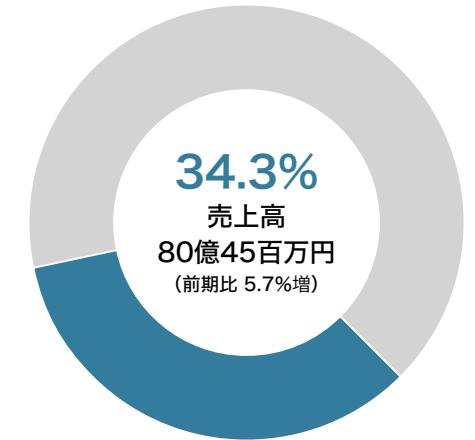
「安全で人にやさしく」を開発テーマに、一般道・高速道路の照明やトンネル照明、産業用照明(防爆・防水関係)、街を彩る街路照明、ライトアップ用の景観照明など、LEDを光源とした各種LED照明に多くの実績を誇っています。特に、産業用照明の分野では"工場丸ごとLED化"を展開し、工場内の各所向けにLED照明をラインアップしています。



道路照明(中国横断自動車道)



防湿・防水形LED灯器具 LYWBシリーズ



第73期は2020年4月1日から2020年12月31日までの9か月決算

民間設備関連の産業用照明器具におきましては、調達面の改善により前期に比べ増加しました。公共設備関連におきましては、半導体や部品の供給不足により一部は長納期化が避けられず生産が滞り減少しました。

コンポーネント事業

主要製品:配線保護機材 配管保護機材
電磁波環境対策部品

配線保護機材分野のパイオニアとして環境対策製品の開発にもいち早く取り組んでいます。

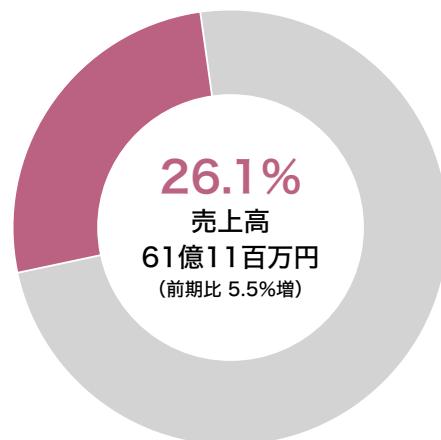
また、世界のEMI規格、イミュニティ規格に対応する電磁波環境対策部品を幅広くラインアップし、さまざまな用途に対応しています。



UDプロテクタ脱プラスチックタイプ UDCN



電磁波環境対策部品



電磁波環境対策部品の売上高は前期に比べ増加となりましたが、配電盤や機械装置に用いる産業用配線保護機材とエアコン用の配管保護機材は前期に比べ減少しました。

おしらせカント君® (周辺環境お知らせ表示灯)

熱中症・乾燥注意対策に！ 色と点滅で危険をお知らせ

近年、気候変動等による影響により、高温環境下での労働や運動などの活動で熱中症の発生が急増しています。

特に、体温調節機能が低下している高齢者や、体温調節機能がまだ十分に発達していない幼児・小児は、成人よりも熱中症のリスクが高く、更に注意が必要となっています。

当社製品の「おしらせカント君」は、誰でも簡単に熱中症等の警戒度を確認できるよう、色と点滅でお知らせします。倉庫や学校の体育館などで採用されています。



特許第7050403号

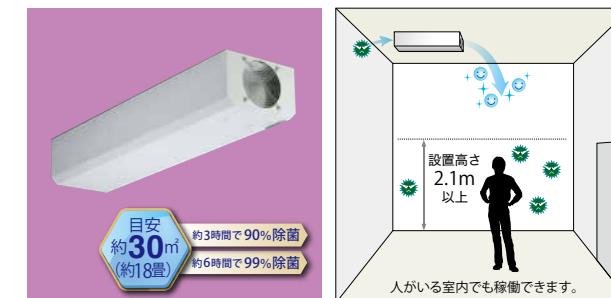
空気循環式紫外線清浄機

紫外線で室内空気を除菌

新型コロナウイルス感染症の感染拡大を背景に、需要が急増している除菌・衛生関連市場向けに新製品として、ファンで吸気し紫外線で空間除菌する「空気循環式紫外線清浄機」を発売いたしました。

殺菌効果の高い紫外線殺菌ランプは、人体や什器備品などに悪影響を及ぼすため、常時人のいる場所では使用できません。当製品は紫外線を器具外に放射させないため、人がいる場所でも連続除菌運転が可能です。

また、紫外線に弱い樹脂や塗料にも影響を与えず、安心安全に使用できます。



ジブリパークに 駐車場誘導案内装置を納入

スムーズな誘導で混雑緩和に貢献

2022年11月「愛・地球博記念公園(モリコロパーク)」に、スタジオジブリの世界を表現した公園「ジブリパーク」が開園しました。会場周辺道路の混雑緩和対策として、公園周辺の交差点で車の流れがスムーズになるような工事の実施に加え、これまで3か所だった園内駐車場が5か所に拡充されました。

当社は、空いている駐車場へと進路を誘導する可変式の誘導案内板9面と誘導案内装置1架を納入し、入庫ルート分散させることで道路混雑の抑制に貢献しています。



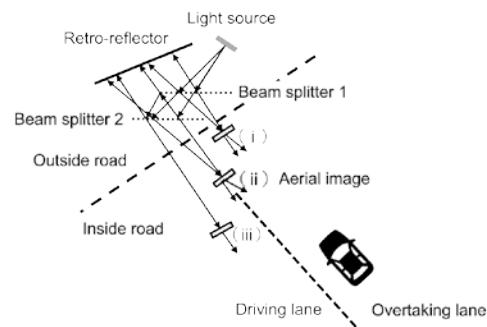
開発成果のご紹介

2枚のビームスプリッターを用いたAIRR※ による複数車線への空中LEDサインの形成

当社と国立大学法人宇都宮大学は、空中表示の共同研究に取り組んでいます。道路情報提供の新しい形としてAIRR※技術を応用し、2枚のビームスプリッターを用いた多重反射により複数の空中像を表示させる空中LEDサイン形成装置を試作し、その装置によって形成された空中像の観察実験を行い、実用化に向けた課題について考察しました。

本研究成果は国際学術誌『Optical Review』に掲載されました。

※AIRR (Aerial Imaging by Retro-Reflection)
光源・ビームスプリッター・再帰反射素子を用いて、空中に像を形成する技術



2枚のビームスプリッターを使用したAIRRによる
複数車線への空中多重結像の原理図

注: 掲載雑誌に使用した図に和文説明を追加
Sakane, S. Kudo, D. Mukojima, N. Yasugi, M. Suyama, S. Yamamoto, H.
"Formation of multiple aerial LED signs in multiple lanes formed with AIRR
by use of two beam splitters." Opt Rev 30, 84-92 (2023).

SEIWA SDGs

人・組織

SEIWA SDGsの実現へ向けて、SDGsの本質の理解促進を図り、さらに積極的能動的に取り組むことを目的に、本社工場の管理職を対象に研修を実施しました。



社会貢献

星和ママさんクラブ有志で第1回「フードドライブ」活動を実施しました。集まった食品は、学校給食のない長期休暇の期間中に、就学援助受給世帯向けに食品を直接送付する「こども支援プロジェクト」他に寄贈しました。



地域貢献

工事施工地域の小学校でイルミネーション教室を開催しました。



長野県木曾郡南木曾町



宮城県大崎市

工事施工地域活性化のために「鳴子温泉駅前イルミネーション」イベントにイルミネーション部が制作した鳴子温泉イメージキャラクターの「なる子ちゃん」のイルミネーションボードを寄贈しました。その活動に対し、観光協会様より感謝状をいただきました。



なる子ちゃん



財務の状況(連結)

	前期(第74期) 2021年12月31日現在	当期(第75期) 2022年12月31日現在
【資産の部】		
流動資産	21,582	20,238
固定資産	8,561	8,069
有形固定資産	3,271	3,203
無形固定資産	643	637
投資その他の資産	4,647	4,228
資産合計	30,143	28,308
【負債の部】		
流動負債	15,616	12,524
固定負債	1,324	1,672
負債合計	16,940	14,197
【純資産の部】		
株主資本	11,738	12,677
資本金	3,648	3,648
資本剰余金	3,943	3,943
利益剰余金	4,209	5,148
自己株式	△62	△62
その他の包括利益累計額	1,437	1,404
非支配株主持分	26	28
純資産合計	13,202	14,110
負債・純資産合計	30,143	28,308

	前期(第74期) 2021年1月1日から 2021年12月31日まで	当期(第75期) 2022年1月1日から 2022年12月31日まで
売上高	26,230	23,429
売上原価	20,817	17,857
売上総利益	5,412	5,571
販売費及び一般管理費	3,932	4,028
営業利益	1,479	1,543
営業外収益	150	166
営業外費用	185	134
経常利益	1,445	1,575
特別利益	6	34
特別損失	14	9
税金等調整前当期純利益	1,436	1,600
法人税、住民税及び事業税	331	473
法人税等調整額	193	23
当期純利益	912	1,103
非支配株主に帰属する当期純利益	2	2
親会社株主に帰属する当期純利益	909	1,101
連結キャッシュ・フロー計算書		
	前期(第74期) 2021年1月1日から 2021年12月31日まで	当期(第75期) 2022年1月1日から 2022年12月31日まで
営業活動によるキャッシュ・フロー	47	4,498
投資活動によるキャッシュ・フロー	△801	△131
財務活動によるキャッシュ・フロー	906	△3,281
現金及び現金同等物に係る換算差額	78	80
現金及び現金同等物の増減額(△は減少)	231	1,166
現金及び現金同等物の期首残高	1,960	2,191
現金及び現金同等物の期末残高	2,191	3,357

財務の状況(個別)

	前期(第74期) 2021年12月31日現在	当期(第75期) 2022年12月31日現在
【資産の部】		
流動資産	20,198	18,729
固定資産	8,213	7,858
有形固定資産	3,078	3,023
無形固定資産	538	534
投資その他の資産	4,595	4,300
資産合計	28,411	26,588
【負債の部】		
流動負債	15,490	12,431
固定負債	1,185	1,583
負債合計	16,676	14,015
【純資産の部】		
株主資本	10,806	11,693
資本金	3,648	3,648
資本剰余金	3,882	3,882
利益剰余金	3,338	4,225
自己株式	△62	△62
評価・換算差額等	928	879
純資産合計	11,735	12,573
負債・純資産合計	28,411	26,588

	前期(第74期) 2021年1月1日から 2021年12月31日まで	当期(第75期) 2022年1月1日から 2022年12月31日まで
売上高	25,808	22,888
売上原価	20,595	17,572
売上総利益	5,212	5,315
販売費及び一般管理費	3,764	3,817
営業利益	1,447	1,497
営業外収益	137	154
営業外費用	167	139
経常利益	1,417	1,512
特別利益	0	24
特別損失	14	3
税引前当期純利益	1,403	1,534
法人税、住民税及び事業税	326	455
法人税等調整額	189	29
当期純利益	888	1,049

会社の概況(2023年3月29日現在)

商号 星和電機株式会社
 英文名 SEIWA ELECTRIC MFG. CO., LTD.
 創業 1945年10月1日
 資本金 36億48百万円

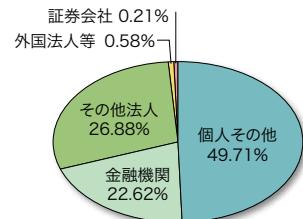
事業所

本社工場 京都府城陽市寺田新池36番地
 東京支社 東京都台東区柳橋二丁目19番6号
 関西支社 大阪市西区靱本町一丁目4番12号
 中部支社 名古屋市東区葵一丁目26番8号
 北海道支社 札幌市中央区大通西7丁目1番地1
 営業所 盛岡・仙台・新潟・京都・高松・広島・福岡
 駐在員事務所 バンコク(タイ)

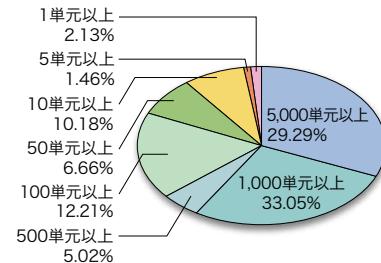
株主の状況(2022年12月31日現在)

発行可能株式総数 33,782,000株
 発行済株式の総数 13,238,700株
 株主数 3,398名

所有者別株式分布状況



所有数別株式分布状況



役員(2023年3月29日現在)

取締役社長 (代表取締役) 増山 晃章
 取締役常務執行役員 乾 勝典
 取締役常務執行役員 春山 雅彦
 取締役執行役員 寺垣 敬司
 取締役執行役員 竹之内 光彦
 取締役執行役員 小林 浩幸
 取締役執行役員 河合 幸隆
 取締役(監査等委員) 望月 友彦
 取締役(監査等委員) 益満 清輝
 取締役(監査等委員) 千代田 邦夫

※益満清輝および千代田邦夫は社外取締役であります。

執行役員(2023年3月29日現在)

執行役員 古田 雅也
 執行役員 宮下 雅良
 執行役員 成平 幸弘
 執行役員 芦田 二朗
 執行役員 岩見 恵一
 執行役員 長谷部 卓也
 執行役員 十倉 充伸
 執行役員 倉本 剛治
 執行役員 水本 和治

※取締役であるものを除きます。

事業年度 毎年1月1日から12月31日まで
 定時株主総会 3月
 基準日 定時株主総会 12月31日(その他必要があるときは、あらかじめ公告して臨時に基準日を定めます。)
 期末配当 12月31日
 中間配当 6月30日

単元株式数 100株
 株主名簿管理人 みずほ信託銀行株式会社
 同事務取扱場所 東京都千代田区丸の内一丁目3番3号
 みずほ信託銀行株式会社 本店証券代行部

公告方法 当社のホームページ(<https://www.seiwa.co.jp/>)に掲載します。
 ただし、電子公告によることができない事故その他やむを得ない事由が生じたときは、日本経済新聞に掲載します。

お問い合わせ先

	証券会社等で株式を保有されている場合	証券会社等で株式を保有されていない場合(特別口座の場合)
住所変更、株式配当金受取り方法の変更およびマイナンバーのお届出などのお問い合わせ	お取引の証券会社等になります。	みずほ信託銀行 証券代行部 ホームページ https://www.mizuho-tb.co.jp/daikou/index.html フリーダイヤル 0120-288-324 (土・日・祝日を除く 9:00~17:00) 電子提供制度専用ダイヤル 0120-524-324 (土・日・祝日を除く 9:00~17:00)
未払配当金、その他当社株式関係書類についてのお問い合わせ	右記みずほ信託銀行までお問い合わせ願います。	
株主総会資料の電子提供制度(書面交付請求)についてのお問い合わせ	お取引の証券会社または右記みずほ信託銀行までお問い合わせ願います。	
ご注意	特別口座では、単元未満株式の買取以外の株式売買はできません。株式の売買にあたっては、証券会社等に口座を開設し、株式の口座振替手続を行っていただく必要があります。	
株式等に関するマイナンバーのお届出のお願い	・株式等の税務関係のお手続に関しては、マイナンバーのお届出が必要です。 ・お届出が済んでいない株主さまは、上記お問い合わせ先へマイナンバーのお届出をお願いします。	

