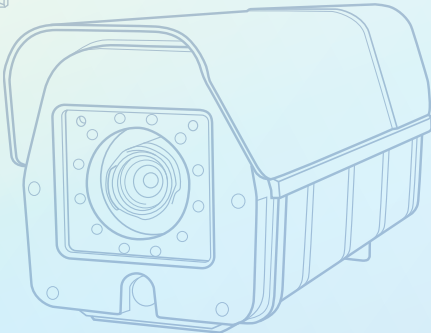


第86期 報告書
平成23年4月1日▶平成24年3月31日

Business Report



R リズム時計工業株式会社

証券コード：7769



平成24年6月
代表取締役社長
金間達雄

収益基盤の強化とともに売上高の拡大に取り組めます。

株主の皆様におかれましては、平素より格別のご高配を賜り厚く御礼申し上げます。

当社グループは、激変する事業環境に臨み、これまでの中期経営計画を見直し、平成24年度から平成26年度までの中期経営計画を新たに策定いたしました。低成長下においても継続的に売上を拡大し、グループ内のシナジーを積極的に引き出し、当社グループを新たな成長軌道へ乗せるため、特に、売上高、営業利益、当期純利益の拡大を重要な経営指標とし、事業経営を遂行しております。

当社グループを取り巻く経営環境は、今後も市場ニーズの多様化、競争の激化や需要変動が続くものと予想され、迅速かつ的確な対応が求められます。このような中、当社グループは「新たな成長への変革と挑戦～

チャレンジ オープン コミュニケーション」をグループ方針に掲げ、将来ニーズの発掘、中長期的な収益力向上に努めてまいります。激化する経営環境の中で、既存事業のみならず新事業・新販路の開拓と新商品開発を積極的に行い、国内では更なる収益基盤の強化、海外では売上の拡大に努めます。海外生産拠点における労務費アップ、為替変動、原材料費の高騰が続いており、素材・製造工程の見直し、購入部品の合理化、工程の合理化、機械化並びに最適地での生産等に取り組み、更なる原価の改善を図ってまいります。

また、平成23年11月30日付で協伸工業株式会社及び同社子会社2社を完全子会社化したことにより、時計事業、電子事業、プレジジョン事業に続く新たな事業分野として接続端子事業を当社グループ内に取り込み、

収益及び事業領域の拡大に努めてまいります。

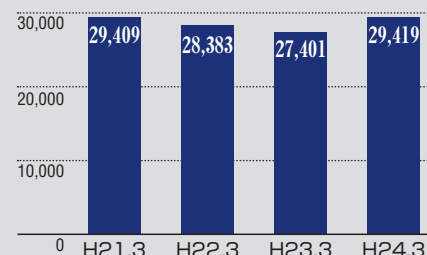
当社グループは、株主の皆様に対する利益還元を経営の重要政策のひとつとして認識しております。当期は10億円をもって725万株の自己株式を取得いたしました。内部留保金につきましては、将来の成長に不可欠な技術開発、商品開発や事業拡大の投資に充てることにより、業績向上、財務体質の強化を図ってまいります。

また、今後の柔軟かつ機動的な資本政策に備えることを目的として資本準備金の減少を行い、その他資本剰余金に振り替えます。なお、当期の配当は1株あたり2円50銭とさせていただきます。

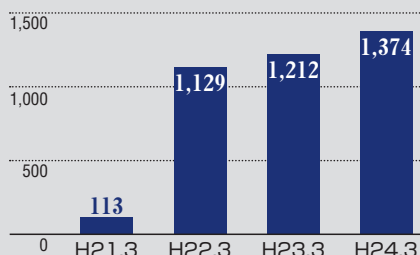
株主の皆様におかれましては、今後ともなお一層のご支援・ご鞭撻を賜りますようお願い申し上げます。

連結財務ハイライト

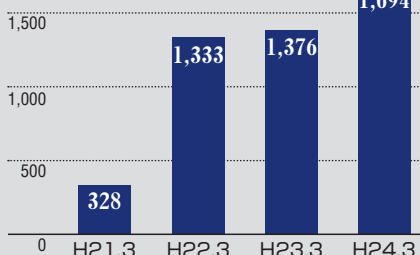
売上高 単位：百万円



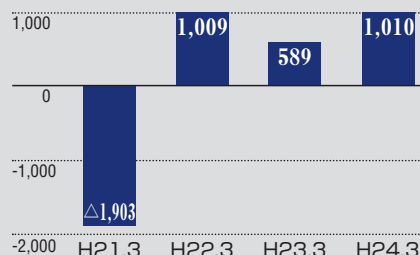
営業利益 単位：百万円



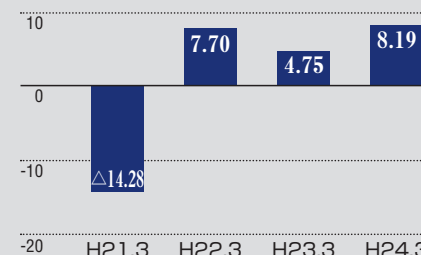
経常利益 単位：百万円



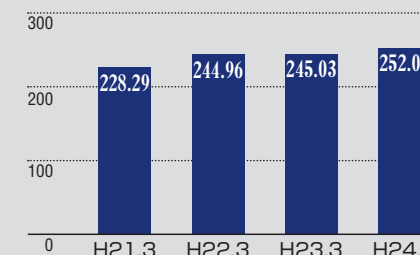
当期純利益 単位：百万円



1株当たり当期純利益 単位：円



1株当たり純資産 単位：円



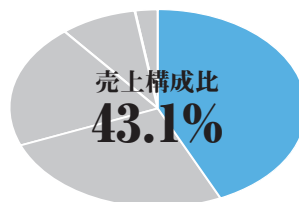


時計事業

売上高 **12,687**百万円 営業利益 **1,336**百万円
(↑前期比7.6%UP) (↑前期比77.7%UP)

事業区分

- ▶ 置時計、掛時計、目覚時計、デジタル時計、設備時計、クロックムーブメント
- ▶ 防災行政ラジオ、ウォッチ、歩数計、タイマー、宝飾品
- ▶ その他



売上高 単位：百万円



時計事業の国内販売は、震災後厳しい販売状況が続きましたが、新型の販売も好調に推移し、平均単価の下落を販売量増加で補うことができ、前期を上回ることができました。非クロックについては、防災行政ラジオや節電のための時計技術を応用した温湿度計の販売が好調に推移しました。海外販売は、北米では新規顧客開拓などにより、その他の地域においても現地代理店と販売プロモーションを実施するなど積極的な販売活動を行い、前期を上回る売上高となりました。

この結果、時計事業全体としては、増収となりました。利益の面におきましては、増収効果、原価の改善、販売コストの削減など継続的に推進しております収益改善策及び円高の影響などにより、営業利益は前期に比べ増益となりました。

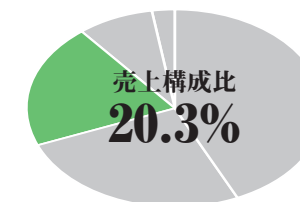


プレジジョン事業

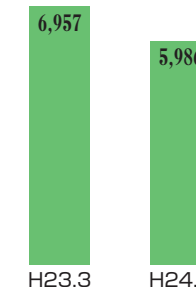
売上高 **5,986**百万円 営業損失 **14**百万円
(↓前期比14.0%DOWN) (前期449百万円の営業利益)

事業区分

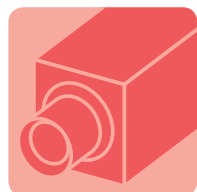
- ▶ 精密金型
- ▶ プラスチック及び金属部品
- ▶ FA機器、医療機器、組立
- ▶ その他



売上高 単位：百万円



プレジジョン事業におきましては、新規顧客開拓、顧客企業に対し積極的に企画提案を実施し、また、ベトナムにおいて金型の生産を開始するなど事業の拡大に努めておりますが、価格競争の激化と震災、タイの洪水、為替の影響等による取引先の海外展開による部品組立の受注減、操業度低下の影響により、前期に比べ減収、減益となりました。

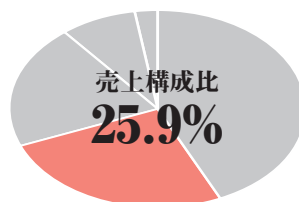


電子事業

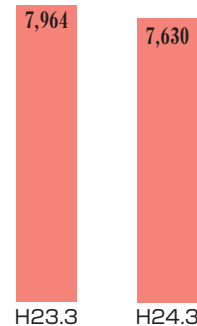
売上高 **7,630**百万円 営業利益 **84**百万円
(↓前期比4.2%DOWN) (↓前期比52.9%DOWN)

事業区分

- ▶ 情報関連機器
- ▶ 自動車時計及び車載関連機器
- ▶ 映像通信関連機器
- ▶ その他



売上高 単位：百万円



電子事業におきましては、新たな取引先の開拓の他、グループの技術を活かした商品開発や顧客企業に企画提案を積極的に行い、業容の拡大に努めてまいりました。産業用カメラを中心とした映像機器分野は好調に推移いたしましたが、震災の影響による情報機器分野及び自動車機器(カーロック)分野の不振により前期に比べ減収、減益となりました。

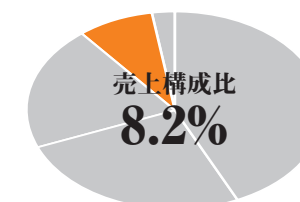


接続端子事業

売上高 **2,407**百万円 営業利益 **142**百万円

事業区分

- ▶ 接続端子及び金型
- ▶ その他



売上高 単位：百万円

※前期は当社グループでないため前期比較はいたしません。



接続端子等の製造・販売を営む協伸工業株式会社の株式を取得し、同社及びその子会社KYOSHIN VIETNAM CO.,LTD.、KYOSHIN INDUSTRY ASIA PTE LTD.を連結の範囲に含めたことに伴い、接続端子事業が新たに加わりました。みなし取得日を平成23年9月30日(第2四半期連結会計期間末日)としており、第3四半期連結会計期間より損益計算書を連結しております。

接続端子事業は、国内テレビメーカーの生産数量の激減や震災とタイの洪水によるハイブリッド車の生産調整の影響、更に取引先の海外移転等による受注減少などの影響がありました。



■ 連結貸借対照表 (要旨)

単位：百万円

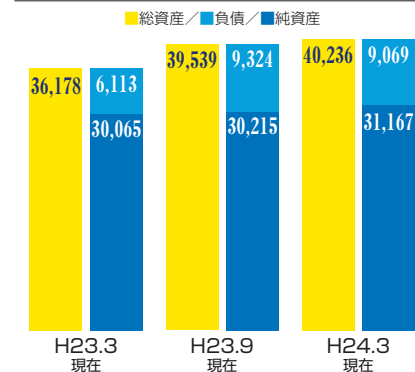
| 科目 | 前連結会計年度末 (平成23年3月31日現在) | 当連結会計年度末 (平成24年3月31日現在) |
|--------------|----------------------------|----------------------------|
| 資産の部 | | |
| 流動資産 | 23,875 | 25,761 |
| 固定資産 | 12,303 | 14,474 |
| 有形固定資産 | 4,582 | 5,395 |
| 無形固定資産 | 776 | 2,565 |
| 投資その他の資産 | 6,945 | 6,513 |
| 資産合計 | 36,178 | 40,236 |
| 負債の部 | | |
| 流動負債 | 4,836 | 7,528 |
| 固定負債 | 1,276 | 1,541 |
| 負債合計 | 6,113 | 9,069 |
| 純資産の部 | | |
| 株主資本 | 30,115 | 31,043 |
| 資本金 | 12,372 | 12,372 |
| 資本剰余金 | 16,047 | 15,951 |
| 利益剰余金 | 3,150 | 3,915 |
| 自己株式 | △1,455 | △1,196 |
| その他の包括利益累計額 | △50 | 123 |
| その他有価証券評価差額金 | 318 | 464 |
| 為替換算調整勘定 | △368 | △341 |
| 純資産合計 | 30,065 | 31,167 |
| 負債純資産合計 | 36,178 | 40,236 |

| | | |
|---------------|------|------|
| 自己資本比率 (単位：%) | 83.1 | 77.5 |
|---------------|------|------|

(注)記載金額は百万円未満を切り捨てて表示しております。

貸借対照表の推移

単位：百万円



総資産は受取手形及び売掛金の増加や、協伸工業株式会社の子会社化によるのれん代の増加により前期に比べ増加いたしました。負債・純資産は支払手形及び買掛金の増加や短期借入金の増加等により前期に比べ増加いたしました。

■ 連結損益計算書 (要旨)

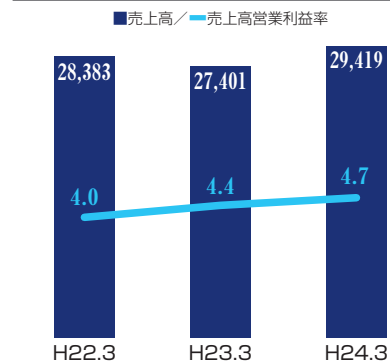
単位：百万円

| 科目 | 前連結会計年度 (平成22年4月1日から平成23年3月31日まで) | 当連結会計年度 (平成23年4月1日から平成24年3月31日まで) |
|----------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 売上高 | 27,401 | 29,419 |
| 売上原価 | 20,175 | 21,381 |
| 売上総利益 | 7,226 | 8,038 |
| 販売費及び一般管理費 | 6,014 | 6,664 |
| 営業利益 | 1,212 | 1,374 |
| 営業外収益 | 627 | 734 |
| 営業外費用 | 463 | 414 |
| 経常利益 | 1,376 | 1,694 |
| 特別利益 | 184 | 145 |
| 特別損失 | 431 | 77 |
| 税金等調整前当期純利益 | 1,129 | 1,762 |
| 法人税、住民税及び事業税 | 413 | 803 |
| 法人税等調整額 | 126 | △63 |
| 少数株主損益調整前当期純利益 | 589 | 1,022 |
| 少数株主利益 | — | 12 |
| 当期純利益 | 589 | 1,010 |

(注)記載金額は百万円未満を切り捨てて表示しております。

売上高・売上高営業利益率

単位：百万円・%



時計事業の海外販売や非クロック製品の売上拡大、収益改善策や円高の影響による増収増益の影響及び協伸工業株式会社加入による接続端子事業の追加の影響により、売上高及び売上高営業利益率は前期に比べ増加いたしました。

■ 連結キャッシュ・フロー計算書 (要旨)

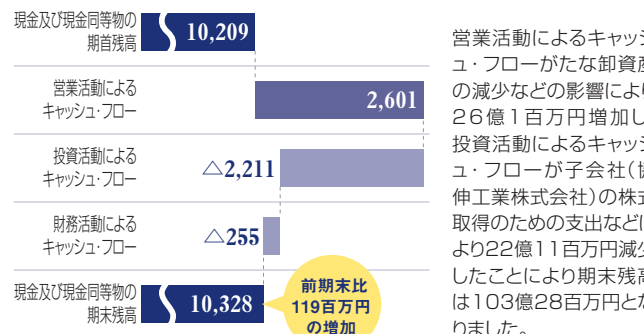
単位：百万円

| 科目 | 前連結会計年度 (平成22年4月1日から平成23年3月31日まで) | 当連結会計年度 (平成23年4月1日から平成24年3月31日まで) |
|----------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 営業活動によるキャッシュ・フロー | 2,295 | 2,601 |
| 投資活動によるキャッシュ・フロー | △755 | △2,211 |
| 財務活動によるキャッシュ・フロー | △790 | △255 |
| 現金及び現金同等物に係る換算差額 | △126 | △15 |
| 現金及び現金同等物の増減額 (△は減少) | 623 | 119 |
| 現金及び現金同等物の期首残高 | 9,585 | 10,209 |
| 現金及び現金同等物の期末残高 | 10,209 | 10,328 |

(注)記載金額は百万円未満を切り捨てて表示しております。

キャッシュ・フローの概要

単位：百万円



営業活動によるキャッシュ・フローがたな卸資産の減少などの影響により26億1百万円増加し、投資活動によるキャッシュ・フローが子会社(協伸工業株式会社)の株式取得のための支出などにより22億11百万円減少したことにより期末残高は103億28百万円となりました。

■ 連結株主資本等変動計算書 (要旨)

単位：百万円

| (平成23年4月1日から平成24年3月31日まで) | 株主資本 | | | | | その他の包括利益累計額 | | | 純資産合計 |
|---------------------------|--------|--------|-------|--------|--------|--------------|----------|---------------|--------|
| | 資本金 | 資本剰余金 | 利益剰余金 | 自己株式 | 株主資本合計 | その他有価証券評価差額金 | 為替換算調整勘定 | その他の包括利益累計額合計 | |
| 当期首残高 | 12,372 | 16,047 | 3,150 | △1,455 | 30,115 | 318 | △368 | △50 | 30,065 |
| 当期変動額 | | | | | | | | | |
| 剰余金の配当 | | | △245 | | △245 | | | | △245 |
| 当期純利益 | | | 1,010 | | 1,010 | | | | 1,010 |
| 自己株式の処分 | | △0 | | 0 | 0 | | | | 0 |
| 自己株式の取得 | | | | △1,023 | △1,023 | | | | △1,023 |
| 株式交換による自己株式の処分 | | △96 | | 1,282 | 1,186 | | | | 1,186 |
| 株主資本以外の項目の当期変動額 (純額) | | | | | | 146 | 27 | 173 | 173 |
| 当期変動額合計 | — | △96 | 764 | 259 | 927 | 146 | 27 | 173 | 1,101 |
| 当期末残高 | 12,372 | 15,951 | 3,915 | △1,196 | 31,043 | 464 | △341 | 123 | 31,167 |

(注)記載金額は百万円未満を切り捨てて表示しております。

IRサイトのご案内

<http://www.rhythm.co.jp/>



詳しい財務データ等は当社ホームページをご活用ください。

リズム時計 IR 検索



<http://www.rhythm.co.jp/ir/>



…新商品情報



…企業活動情報

※価格は税込となっています



10月

日本製カックロクロック3型発売

郷愁と癒しを誘うカックロクロック

西洋文化への憧れの象徴であるカックロクロック。現在、当社が国内で唯一製造販売しております。毎時0分になるとカックローがその時刻の回数だけ鳴き、30分には1回鳴る仕様となっています。さらに、世界に誇る「日本製」という点も特筆すべきひとつです。多忙な毎日を過ごす現代人が、郷愁と癒しを感じることができる商品です。



カックローチロリアンF
4MJ732-N06 ¥26,250



カックローテレスF
4MJ236-N06 ¥21,000



カックローバンキーフ
4MJ221-N06 ¥18,900

10月
October



ファンタジータウン
4MY819-018 ¥6,300



ファンタジーオーシャン
4MY820-003 ¥5,250

11月
November



11月

ファンタジータウン、ファンタジーオーシャン発売

旅情と幻想性を満喫できるファンタジークロック

この商品はナチュラライトという放射性物質を全く使わない蓄光塗料を文字板の絵柄・全文字・時分針に使用しておりますので暗くなるとひかり、昼間と夜を全く違った表情で表現し幻想的な世界を醸し出しています。ファンタジータウンは都市の水面に写り込む夜の輝きと、夕闇の大空に浮かぶ月と星座の情景、ファンタジーオーシャンは休暇の地として訪れてみたい南国のリゾートビーチを時計の中で表現しております。

12月
December



12月

トロM35、 魔女の宅急便M35発売

子供から大人まで大人気のジブリクロック

その独特の世界観や個性豊かなキャラクターが観る人を魅了し、日本国内のみならず、世界中で大ヒットしているスタジオジブリの作品。この時計はその人気キャラクターの「となりのトトロ」の『トトロ』と「魔女の宅急便」の『ジジ』を半立体レリーフで配置しています。キャラクターが主張しすぎない落ち着いたデザインになっています。キャラクターが主張しすぎない落ち着いたデザインになっています。小ぶりの掛置兼用タイプなので飾る場所を選びません。



トロM35
8MGA35MN06 ¥5,250
©Nibariki



魔女の宅急便M35
8MGA35-M07 ¥5,250
©1989角野栄子・二馬カ・GN

1月
January



1月

ディフェリアR54発売

(8RDA54-008 ¥5,250)

コンパクトなボディに多彩な機能を搭載した防災用めざまし時計

この商品は非常時にも使える心強い時計。いざと言う時の必須アイテムであるAM/FMラジオはもちろんのこと、ライトも付いており、停電時には懐中電灯としても使用できます。手回し発電機能も付いていますので突然の電池切れの心配もなく安心してご使用いただけます。また、付属のACアダプターを使用すれば、電池交換の不安も解消される親切設計で普段使いにも便利です。



2月
February



2月21日、22日

メディカルクリエイション ふくしま2011へ参加

～ものづくりの「絆」で日本復興!すべては今日の医療を支えるために～をテーマとした医療機器設計・製造展示会&最新技術セミナーが福島県郡山市の日本大学工学部にて開催されました。東北リズムが参加し商品や技術のアピールを行ないました。



1月25日、26日

彩の国ビジネスアリーナ2012へ参加

さいたまスーパーアリーナにて日本最大級のビジネスマッチングイベントである彩の国ビジネスアリーナ2012が開催され、当社も参加いたしました。このイベントは、広域的な企業間ネットワーク形成による取引や技術交流の促進をはかり、新たなビジネスチャンスを創出することを目的に毎年開催されております。アリーナを埋め尽くすほどの非常に大きなイベントでした。当社も多くの企業と商談を行ないました。



商品の詳細な情報等は当社ホームページ
(<http://www.rhythm.co.jp/>)
でご覧いただけます。
また「からくり時計」の
パフォーマンス動画も掲載しておりますので
ぜひご覧ください。



3月
March



3月6日～9日

第20回セキュリティショー 2012へ参加

映像による監視や入退室管理、警備システムなど、セキュリティをテーマにした日本最大級の商談会である第20回セキュリティショー2012が東京ビックサイトにて開催されました。セキュリティシステムの導入を検討中の企業や公共機関、セキュリティ関連ビジネスに携わる企業が集まり非常に盛況でした。当社も参加しネットワーク型監視カメラや防災ラジオ等を積極的に紹介しました。





■ 会社概要

平成24年3月31日現在

| | |
|--------|--|
| 社名 | リズム時計工業株式会社 |
| 設立 | 1950年（昭和25年）11月7日 |
| 資本金 | 123億72百万円 |
| 従業員数 | 連結3,298名、単体405名 |
| 主要営業品目 | 各種クロック・ウォッチ・宝飾品・情報機器・ 車載機器・電子部品・精密金型及び部品・ 接続端子部品・その他精密機械各種 |

| | |
|-----|---|
| 事業所 | ●本社 〒330-9551 埼玉県さいたま市大宮区北袋町一丁目299番地12 電話：048（643）7211（代表） 益子工場 東京支店 名古屋支店 大阪支店 福岡支店 |
|-----|---|

| | |
|-------|---|
| 連結子会社 | 東北リズム株式会社（精密金型及び省力機械の製造） 協伸工業株式会社（各種接続端子、金型の製造販売）※2 リズムサービス株式会社（時計の修理、物流） リズム開発株式会社（時計・ギフト品の販売） 株式会社アールスタッフ（介護事業・人材派遣） RHYTHM U.S.A., INC.（時計の販売） RHYWACO(H.K.)CO., LTD.（時計の販売） RHYTHM INDUSTRIAL(H.K.)LTD.（時計の製造・プラ部品・精密金型） RHYTHM INDUSTRIAL(DONGGUAN)LTD.（時計の製造・プラ部品・精密金型）※1 RHYTHM PRECISION VIETNAM CO., LTD.（プラ部品・成形加工） KYOSHIN VIETNAM CO.,LTD.（各種接続端子、金型の製造販売）※2 KYOSHIN INDUSTRY ASIA PTE LTD.（各種接続端子の販売）※2 |
|-------|---|

※1 2011年8月稼働

※2 2011年8月31日株式取得

■ 役員

平成24年6月20日現在

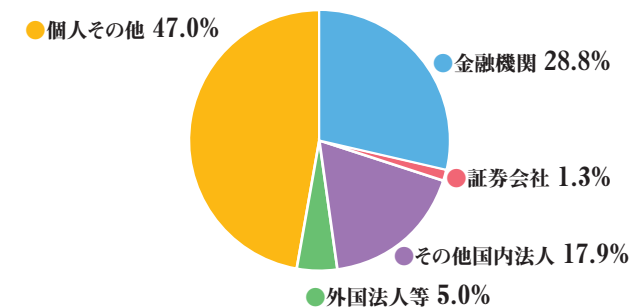
| | | | |
|---------|--------|---|--------|
| 代表取締役会長 | 大川 康寛 | 常勤監査役 | 金成 泰明 |
| 代表取締役社長 | 笠間 達雄 | 監査役 | 小網 忠明 |
| 常務取締役 | 樋口 孝二 | 監査役 | 高木 権之助 |
| 取締役 | 松本 暁夫 | 監査役 | 櫻井 憲二 |
| 取締役 | 近内 郁夫 | (注)1. 取締役金森充行氏は会社法第2条第15号に定める社外取締役であります。 | |
| 取締役 | 奥田 伸一郎 | 2. 監査役小網忠明氏、高木権之助氏及び櫻井憲二氏は会社法第2条第16号に定める社外監査役であります。 | |
| 取締役 | 関根 文男 | | |
| 取締役 | 工藤 孝紀 | | |
| 取締役 | 金森 充行 | | |

■ 株式の状況

平成24年3月31日現在

| | |
|----------|--------------|
| 発行可能株式総数 | 185,229,000株 |
| 発行済株式の総数 | 132,178,939株 |
| 株主数 | 15,670名 |

所有者別株式分布状況（株数比率）



大株主（上位10名）

| 株主名 | 持株数(千株) | 持株比率(%) |
|---|---------|---------|
| シチズンホールディングス株式会社 | 17,717 | 14.3 |
| 日本生命保険相互会社 | 7,358 | 6.0 |
| 株式会社埼玉りそな銀行 | 5,991 | 4.8 |
| 共栄火災海上保険株式会社 | 4,412 | 3.6 |
| 住友信託銀行株式会社(注1) | 4,000 | 3.2 |
| リズムグループ従業員持株会 | 3,476 | 2.8 |
| 株式会社三井住友銀行 | 3,432 | 2.8 |
| 日本トラスティ・サービス信託銀行株式会社(信託口) | 3,314 | 2.7 |
| CBNY DFA INTL SMALL CAP VALUE PORTFOLIO | 2,937 | 2.4 |
| 株式会社武蔵野銀行 | 2,171 | 1.8 |

- (注)1. 住友信託銀行株式会社は、平成24年4月1日付で中央三井信託銀行株式会社及び中央三井アセット信託銀行株式会社と合併し、三井住友信託銀行株式会社となっております。
2. 持株比率は、発行済株式の総数（自己株式を除く）に対する所有株式数の割合であります。
3. 当社は自己株式8,535,434株を保有しておりますが、上記大株主からは除外しております。
4. 千株未満は切り捨てて表示しております。

株主インフォメーション

株主還元策について

当社では、株主還元策のひとつとして、昨年12月から今年2月にかけて、発行済株式総数の4.7%にあたる615万株を市場買付により、今年3月に発行済株式総数の0.8%にあたる110万株の自己株式を立会外買付取引により取得致しました。当社は、効率的な業務運営・合理化による収益力の向上及び財務体質の強化を通じ、皆様に対する安定的な利益還元を行うことを基本としており、業績及び今後の事業展開を勘案し前期より50銭増配し、当期の期末配当は1株あたり2円50銭とさせていただきます。

単元未満株式の買取・買増制度のご案内

当社株式の証券市場での取引は1,000株（1単元）単位となっておりますため、単元未満株式（1～999株）を市場で売買することはできません。当社では「単元未満株式買取制度」及び「単元未満株式買増制度」を採用していますので、ぜひお手続きくださいますようお願い申し上げます。

| | |
|------|---|
| 買取請求 | 株主様が、ご所有の単元未満株式を当社に対し、買い取るよう請求する。 |
| 買増請求 | 株主様が、ご所有の単元未満株式を単元株式（1,000株）にするため、当社に対し株式を売り渡すよう請求する。 |

●買取・買増制度の例（1,600株ご所有の場合）



株主メモ

| | |
|---|---|
| 事業年度 | 毎年4月1日から翌年3月31日まで |
| 定時株主総会 | 毎年6月開催 |
| 基準日 | 定時株主総会 毎年3月31日 期末配当金 毎年3月31日 中間配当金 毎年9月30日 その他必要があるときは、あらかじめ公告して定めた日 |
| 【株式に関する住所変更等のお届出およびご照会について】 証券会社に口座を開設されている株主様は、住所変更等のお届出およびご照会、口座のある証券会社宛にお願いいたします。証券会社に口座を開設されていない株主様は、下記の電話照会先にご連絡ください。 | |
| 株主名簿管理人および特別口座の口座管理機関 | 東京都千代田区丸の内一丁目4番1号 三井住友信託銀行株式会社 |
| 株主名簿管理人 | 東京都千代田区丸の内一丁目4番1号 |
| 事務取扱場所 | 三井住友信託銀行株式会社 証券代行部 |
| 〈郵便物送付先〉 | 〒183-8701 東京都府中市日鋼町1番10 三井住友信託銀行株式会社 証券代行部 |
| 〈電話照会先〉 | 0120-176-417（フリーダイヤル） |
| 〈インターネットホームページURL〉 | http://www.smtb.jp/personal/agency/index.html |

【特別口座について】
特別口座では、単元株の売買ができないなどお取引に一定の制限があります（ただし、単元未満株式の買取買増請求は可能です）。お取引を行うためには、証券会社に特別口座と同一名義の株主様の口座を開設し、株式を振替える必要があります。特別口座からの株式の振替をご希望の株主様は、証券会社に口座を開設した後、三井住友信託銀行株式会社にご連絡いただきお手続きを行ってください。（証券会社によってはこのお手続きを受け付けております。詳細につきましては口座を開設した証券会社にお問い合わせください。）

| | |
|---------|--|
| 単元株式数 | 1,000株 |
| 公告の方法 | 当社ホームページに掲載いたします。 ただし、電子公告を行うことができない事故その他のやむを得ない事由が生じたときは、日本経済新聞に掲載いたします。 <http://www.rhythm.co.jp/> |
| 上場証券取引所 | 東京証券取引所 市場第一部 |
| 証券コード | 7769 |

※株主名簿管理人および特別口座の口座管理機関である住友信託銀行株式会社は、平成24年4月1日付で中央三井信託銀行株式会社及び中央三井アセット信託銀行株式会社と合併し、商号を「三井住友信託銀行株式会社」に変更しました。



RHYTHM WATCH

Product Story Vol.4



リズム時計 プロダクトストーリー

進化したUSB接続ファン シルキーウインド

これから夏に向けて暑くなっていきますが、全国的に昨年以上の節電が求められている中、エアコン等の空調機器の使用による電力の大量消費は控えたいものです。とは言え、暑いオフィスで仕事をすると集中力が欠いてしまい仕事の効率が落ちてしまいます。この「シルキーウインド」はパソコンのUSB端子を利用し、手軽に涼むことができる大変便利な商品です。

夏のオフィスで活躍していたUSB接続ファンですが、当社は2枚のファンを使用することにより風力を強くすることができました。(※他社商品平均の1.6倍)後ろ側のファンで広範囲から風を集め、前側のファンで拡散しようとする風を集中放出することで、吹き出す風に直進性を与えます。また、2枚のファンを逆回転させることでパワーを与え強い風を作り出すことが可能になりました。

風力が強くなると一般的には騒音が発生しやすくなってしまいます。その騒音を抑えるためにコンピューターによるシュミレーションを繰り返し行い、音の静かな羽根の形状に作り上げ風切り音などを低減し、オフィスなどで使用しても周りに迷惑がかからない程度の約33デシベルまで低減させました。(40デシベルは図書館内の静けさと言われています。※他社商品平均の2割減)

さらに、USB接続ファンならではの省エネも達成しています。1日8時間、30日使用しても1カ月の電気代は4.6円です。(電気代は平成24年3月現在の東京電力での試算です。※他社商品平均の約45%節電)

課題を根気強く解決してきたことで、パワフル、静音、省エネの3つを実現したこの「シルキーウインド」は、夏のオフィスを快適に過ごすための最適な商品です。

今後も当社が保有する技術力や商品開発力を活かし、新商品開発を積極的に進め、皆様の周りを快適にする商品を開発してまいります。

(※他社商品比較の数値は、当社の測定によるものです。)



ブラック
(9ZF002RH02)



ホワイト
(9ZF002RH03)

シルキーウインド (オープン価格)

- サイズ：129×106×83mm・210g
- 材質：プラスチック枠
- 電源：DC5V 約500mA以上(USBポートより給電)
- コネクタ：USB Aコネクタオス
- 消費電流：約210mA
- ケーブル長：約1m

Rリズム時計工業株式会社

お問い合わせ先

〒330-9551 埼玉県さいたま市大宮区北袋町一丁目299番地12

TEL.048(643)7211(代表)

http://www.rhythm.co.jp/

