

株主の皆様には、平素より格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。
さて、ここに第13期（2015年11月1日～2016年10月31日）報告書を作成いたしましたので、ご覧くださいますようお願い申し上げます。

当連結会計年度は、スマートフォン市場は、これまで2ケタ台の成長を続けてきましたが、2016年は大幅な減速となりました。一方、新たな事業領域としては、産業界におけるIoT活用の気運の高まりを受け、人工知能（AI）・ディープラーニング（深層学習）技術を利用しようとする動きが世界規模で散見されるようになりました。

このような状況の中、当社グループのカメラデバイス事業においては、グローバル市場における海外スマートフォンメーカー及び半導体メーカーへの営業活動を積極化させ、新規顧客の開拓や追加での案件獲得等成果を出しております。また、ネットワークサービス事業においては、ディープラーニングを中心とした画像認識技術等の基幹技術を用いたビジネスモデルの構築において一定の成果が出てきております。

以上の結果、当連結会計年度の売上高及び営業利益は過去最高となったものの、為替差損の発生から親会社株主に帰属する当期純利益は減益となりました。

今後は、スマートフォン市場での更なるシェアアップを目指す一方、映像関連ソフトウェアの国内外放送局やコンテンツ配信会社への拡販、ディープラーニング技術関連製品の採用拡大等を積極的に進めていきます。また、新規顧客の獲得のため積極的な営業活動に取り組むとともに、魅力的かつ技術優位性の高い製品の開発、及び新規事業立ち上げのための研究開発活動にも注力してまいります。

株主の皆様におかれましては、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。



代表取締役社長
平賀 督基
Masaki Hiraga

『全ての「カメラ」に知能を持たせる』

Computational Photography

カメラの物理的・光学的な限界から生じる課題を軽減・解決することを目的とした技術

Deep Learning

多層構造の最先端ニューラルネットワーク技術による機械学習

×

各戦略の1年目の状況・進捗

戦略 1

カメラデバイス事業の伸長・拡大

- 既存技術の強化・進化
 - ・累計15億ライセンス超を達成、スマホ市場の成長鈍化によりロイヤリティ収入が減少
- 中国企業へのアプローチ強化
 - ・中国企業開拓が進展
- 新規カメラデバイス事業立ち上げ等
 - ・自動車関連にて株式会社デンソーと共同開発を開始
 - ・AR(拡張現実感)をコア技術に有する株式会社コンセプトと新たな製品、ソリューションおよびサービスの提供に向け共同開発を開始

戦略 2

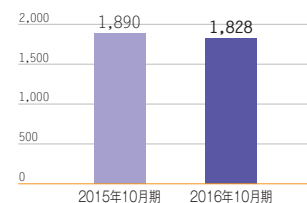
ネットワークサービス事業の確立

- ディープラーニング関連
 - ・「Morpho Deep Learning System」を発表
 - ・各種事業者にて学習エンジンおよび認識エンジンが採用
- 放送局関連
 - ・フレーム補間エンジン「Morpho Frame Interpolator」を発表、国内放送局に採用
 - ・海外放送・映像業界向け展示会に初出展
 - ・4K対応の映像技術を紹介

【セグメント別売上高推移】

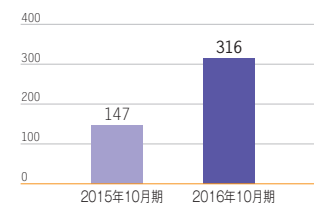
カメラデバイス事業

単位：百万円



ネットワークサービス事業

単位：百万円



当社の業績・戦略などについて、更に詳しい情報は当社ホームページよりご覧ください。

<http://www.morphoinc.com/ir>



株式会社モルフォ 第13期 報告書

2016年10月期（2015.11.1～2016.10.31）

株主名簿管理人 三菱UFJ信託銀行株式会社

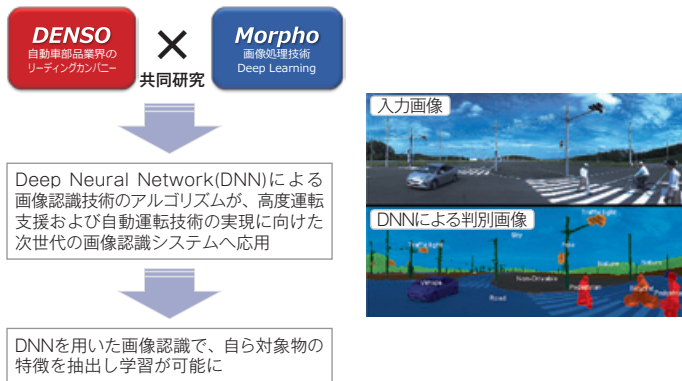
連絡先 〒137-8081 東京都江東区東砂七丁目10番11号

三菱UFJ信託銀行株式会社 証券代行部

☎ 0120-232-711（通話料無料）

証券コード：3653

次世代画像認識システム向けDNNのアルゴリズムを共同開発



多様な対象物の認識および検知精度の飛躍的な向上を実現

開発製品

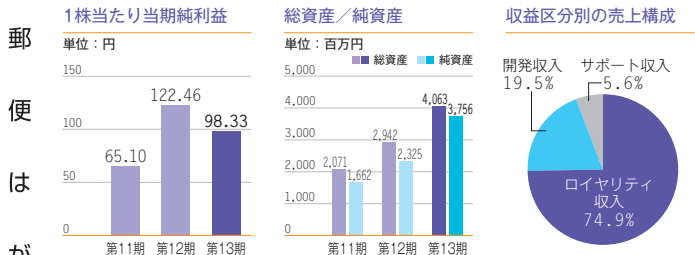
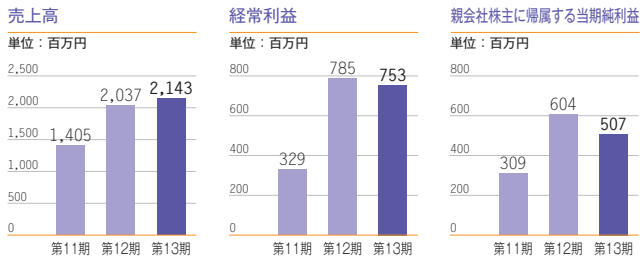
高解像度画像で360度パノラマを高速合成
～臨場感あふれるパノラマ写真をスマートフォンで簡単に～

4Kなど高解像度の入力画像をリアルタイムに合成
360度ぐるっとつながったパノラマ画像を作成します



パノラマ画像の始点と終点をぐるりとシームレスにつなぎ合わせます。

連結業績ハイライト



郵便はがき

2017年10月期 連結業績予想

売上高	2,500 百万円	経常利益	950 百万円
親会社株主に帰属する当期純利益	650 百万円	1株当たり当期純利益	123.31 円

ロゴマークが新しく生まれ変わりました



株主各位

東京都千代田区西神田三丁目8番1号
株式会社モルフォ
代表取締役社長 平賀 督基

第13期定時株主総会決議ご通知

拝啓 平素は格別のご高配を賜り厚く御礼申し上げます。
さて、本日開催の当社第13期定時株主総会におきまして、下記のとおり報告並びに決議されましたのでご通知申し上げます。
敬具

記

- 報告事項**
- 第13期（平成27年11月1日から平成28年10月31日まで）事業報告及び連結計算書類並びに会計監査人及び監査役会の連結計算書類監査結果報告の件
 - 第13期（平成27年11月1日から平成28年10月31日まで）計算書類報告の件

本件は、上記の内容を報告いたしました。

- 決議事項**
- 第1号議案** 取締役5名選任の件
本件は、原案どおり承認可決されました。
- 第2号議案** 補欠監査役1名選任の件
本件は、原案どおり承認可決されました。

以上