

FLOVEL®

株式会社フローベル

最新技術と大胆な発想で実現する
「見る」「視る」「観る」「診る」
総合ソリューションカンパニー

見えないものを
見えるようにする

FLOVEL® 株式会社フローベル

〒211-0012
神奈川県川崎市中原区中丸子13-2 フロンティア武蔵小杉N棟13階
TEL:044-578-8226 FAX:044-578-8227
E-mail:sales@flovel.co.jp

<https://flovel.co.jp>



「見えないものを見えるようにする」を企業コンセプトに
高度セキュリティ/スポーツ競技/医療/バイオ/FAなど
各分野のニーズに合わせた業務用のデジタルカメラおよび映像関連システムの
開発・製造・販売を行っています。



主な製品

Flat	画像鮮明化ユニット
TOMOS-50/60	コンパクトタイプ両面位置ずれ計測システム
TOMOS-60XY	6インチ電動XYステージ 両面顕微鏡システム
MimicII-AF/CL	高速オートフォーカスユニット
FS-1700IRP	超高感度近赤外線カメラ
FR-960M	色再現性に優れた高精細3CMOSカメラシステム
FR-400C	顕微鏡用高感度カラーカメラシステム
FR-400Z	実体顕微鏡用高感度カラーカメラシステム

FR-270M	染色体画像解析システム
FHS-33	顕微鏡用高速度高感度ハイスピードカメラ
LW-3200	微小線幅測定システム
VP-5LW	オートフォーカス付 微小線幅測定システム
Digimira	大きなスマホ あそべるサイネージ
魔法の水族館	わたしの描いた絵が動き出す
ミテクル	混雑状況確認システム

会社概要

社 名：株式会社フローベル

代 表 者：代表取締役 清原 康弘

所 在 地：本 社

〒211-0012 神奈川県川崎市中原区中丸子13-2
フロンティア武蔵小杉N棟13階
Tel.044-578-8226 Fax.044-578-8227

UECサテライトセンター
(国立大学法人電気通信大学内)
〒182-0026 東京都調布市小島町1-1-1
UECアライアンスセンター301

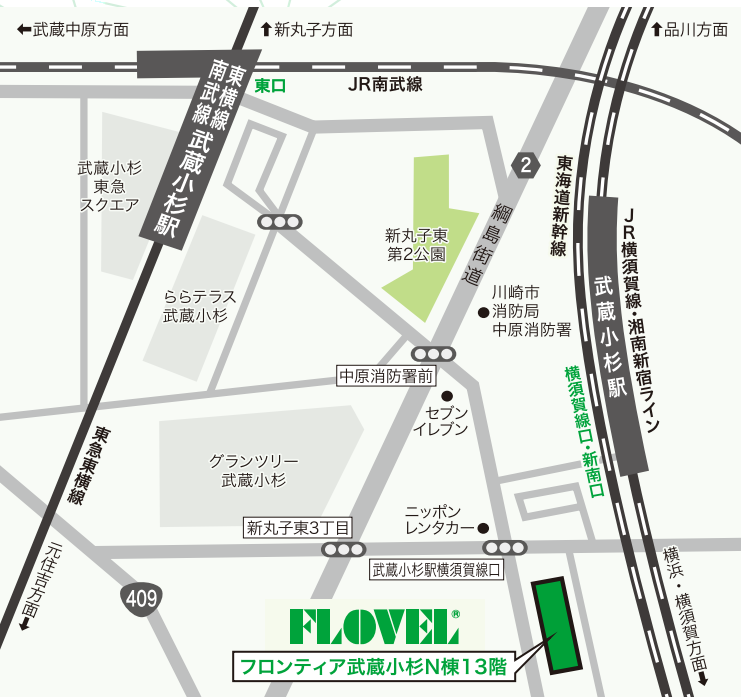
設 立：1975年(昭和50年)2月27日

資 本 金：3,800万円

取 引 銀 行：三井住友銀行

関 連 会 社：株式会社朋栄・朋栄グループ各社

主な納入先：株式会社エスアールエル、株式会社エビデント、
株式会社島津製作所、有限会社新興光器製作所、
株式会社ニコンソリューションズ、
株式会社ニシ・スポーツ、株式会社 JPF、
日本放送協会、ブリヂストンスポーツ株式会社、
三鷹光器株式会社、株式会社菱光社、
日本電計株式会社、株式会社三啓



- JR横須賀線・湘南新宿ライン「武蔵小杉駅」新南口より徒歩2分
- JR南武線・東急東横線「武蔵小杉駅」東口より徒歩7分

沿 革

- 1975 計測用ビデオ機器の開発・製造・販売を行う
フローベルエンジニアリング株式会社(東京都杉並区)として創立
- 1977 画像処理による微小寸法測定器の開発
- 1980 顕微鏡用カラービデオカメラの開発等、計測用を中心とした
各種画像機器を開発
- 1982 ICメモリー採用の着順判定装置の開発
- 1984 文字認識装置の開発
- 1985 東京都中野区に本社を移転 社名を株式会社フローベルに改称
- 1987 超高感度カラーカメラの開発・販売を開始
- 1994 東京都立川市に本社を移転
- 1997 内視鏡立体カメラシステムの開発
- 2004 世界初100万画素3EM-CCD超高感度カメラを開発・
NHKへ納品
- 2007 超高画質フルスベックハイビジョン立体カメラシステムの開発
- 2009 ゴルフラウンドシミュレーターの開発
組込み用4Kカメラシステムの開発
- 2010 ビエソ方式1億4500万画素デジタルカメラの開発
- 2011 国際宇宙ステーション(ISS)に搭載される
EM-CCDハイビジョンカメラの開発
- 2012 ゴルフシミュレーター・バーチャルサイクリングシステムの開発

- 2013 放射線可視化カメラの開発
新型着順判定装置の開発
- 2014 3板式HbCMOS超高感度カメラの開発
- 2015 顕微鏡用分離型4Kカメラの開発
- 2016 インタラクティブ製品の開発
- 2017 高度セキュリティカメラシステムの開発
UECサテライトセンター開設
東京都渋谷区に本社を移転
- 2018 撮像管評価用システムの開発
実体顕微鏡用カメラの開発
両面顕微鏡位置ずれ計測システム開発
- 2019 工業向け検査用オートフォーカスユニットの開発
NIRカメラの開発
- 2020 ISO/IEC 27001 認証取得(情報セキュリティマネジメントシステム)
フローベル高感度カメラがAnnual Technology & Engineering
Emmy® Award(エミー賞)を受賞
- 2021 高精細3CMOSカメラシステムの開発・販売を開始
混雑状況確認システムの開発・販売を開始
- 2023 高感度近赤外カメラの開発
画像鮮明化ユニットの開発
株式会社ティ・エム・リサーチ(朋栄グループ)を合併
- 2025 神奈川県川崎市に本社を移転
3板式CMOS 超高感度カメラの開発

