

# MemsONE Ver.1.0のリリース案内

## MEMSシステム開発センター

MEMS-ONEプロジェクトは平成18年度で終了し、平成19年度は引続きNEDO技術開発機構の委託により、「MEMS-ONEプロジェクト成果普及事業（以下、本事業と呼ぶ）」を推進してきました。本事業では、プロジェクトの成果であるMemsONE（メムスワンと呼ぶ）版の頒布とユーザ支援、機能改善・強化、普及に向けた調査等の活動を実施しました。本事業の成果とし、版の頒布ライセンス数が450以上、ユーザ支援を目的とした講習会の受講者数が200名以上と言う実績を達成し、MemsONEの機能基盤の確立および普及とPRに広く貢献してきました。

一方、本事業と並行して、商用版の開発を進め、本年2月中旬より「MemsONE Ver.1.0」をリリースする運びとなりました。このMemsONE Ver.1.0は、版に本事業の機能改善・強化における成果の9割程度を反映したより高機能なバージョンとなっています。

MemsONEは、一般企業向けのエンタプライズ版と大学・研究機関向けのアカデミック版を用意し、エンタプライズ版はソフトベンダが販売し、アカデミック版は（財）マイクロマシンセンター（以下、当センターと呼ぶ）が頒布していきます。なお、各商品体系の詳細は下記を参照下さい。

### 機構解析

プロセス解析

ウェットエッチング

逆問題解析

ナノインプリント解析

MEMS回路シミュレータ

### エンタプライズ版

エンタプライズ版は一般企業向けで、プロフェッショナル版とエントリー版があります（2月中旬よりリリースを開始）。

### プロフェッショナル版（実務用）

機能制限のない実務用で、基本セット商品（上記～）と個別商品（上記～）があります。

### エントリー版（機能評価用）

機能評価を目的とした節点数等に制限のある安価版で、個別商品（上記～）のみがあります。

### アカデミック版

アカデミック版は大学や研究機関向けで、研究版と教室版があります（3月中旬よりリリースを開始）。

### 研究版（研究者用）

プロフェッショナル版のフルセット相当の機能を下記の条件で提供します。

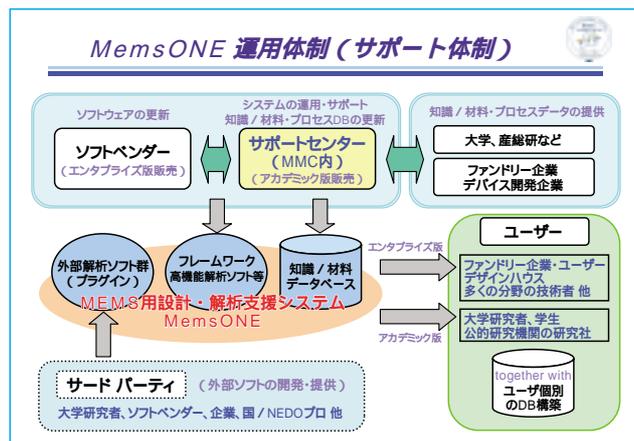
- ・使用許諾期間：1年（毎年更新）
- ・付帯条件：知識データの提供やセミナー講師等の義務付けあり

### 教室版（教育用）

エントリー版のフルセット相当を下記の条件で提供します。

- ・使用許諾期間：4年または1年  
（30ライセンス/教室、50ライセンス/教室の2種類あり）

今後のサポート体制は、当センター内にMemsONEサポートセンターを設置し、ソフトベンダ3社と当センターが連携して普及活動を推進していきます。なお、今後のメジャーなリリースは年1回としますが、当面の予定として、5月にVer.1.1（本事業成果版）を来年1月にVer.2.0をリリースする予定ですのでご期待下さい。



MemsONEサポート体制

MemsONE Ver.1.0の詳細については、下記のホームページを参照下さい。

[http://mmc.la.coocan.jp/mems-one/hiroba/ver1\\_info/](http://mmc.la.coocan.jp/mems-one/hiroba/ver1_info/)

また、MemsONEに関するお問い合わせは、

MemsONEサポートセンター

（TEL：03-5835-1870、E-mail：mems1-user@mmc.or.jp）まで