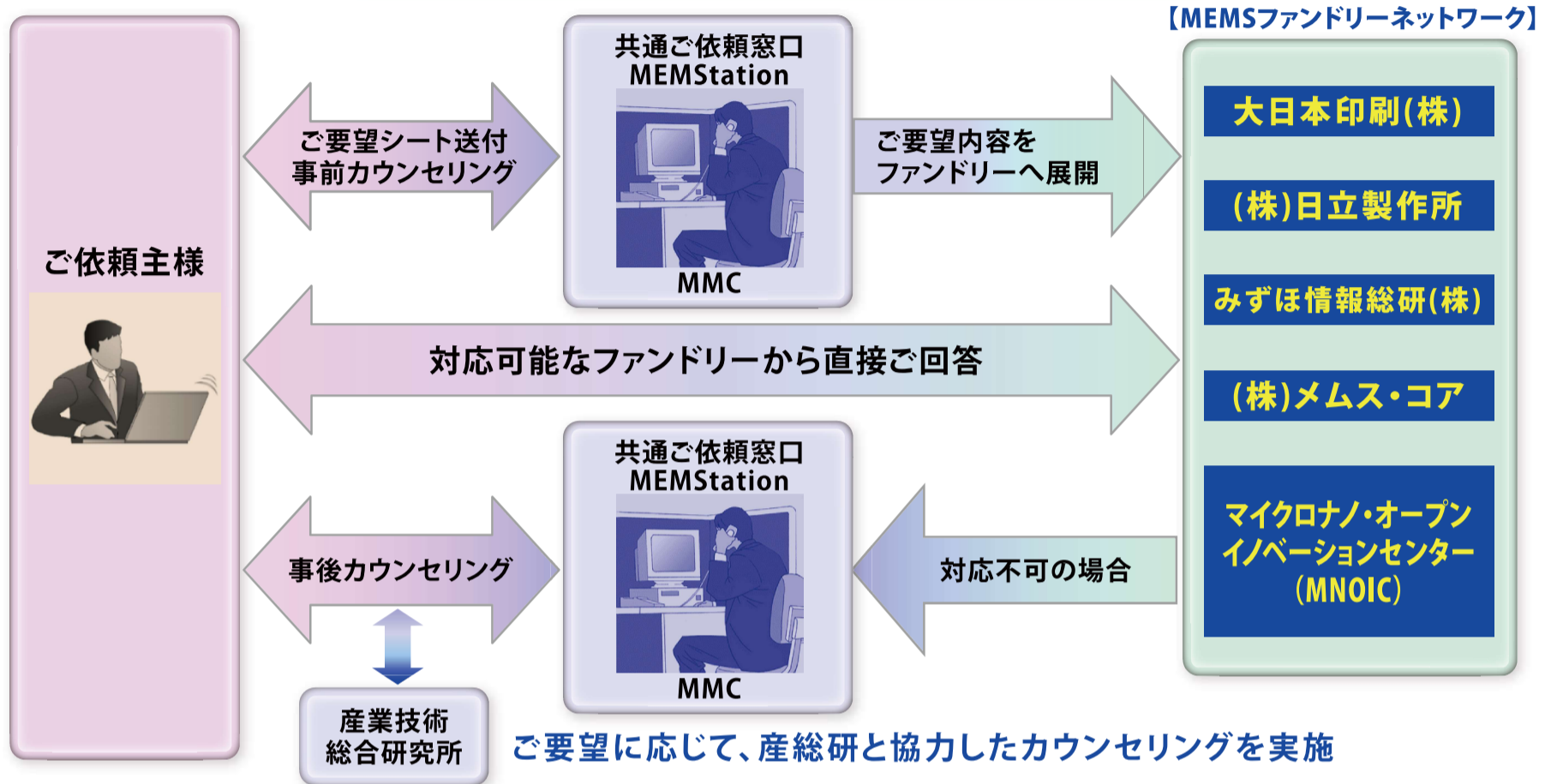


MEMSデバイスの設計・試作・製造を  
国内ファンドリー企業のネットワークでお手伝いします

### MEMStationサービスの流れ



### MEMSファンドリーネットワーク参加企業と提供サービス

|                            | 設計／解析   | 検証試作   | 製品開発 | 量産              |
|----------------------------|---|--|------|-----------------|
| 大日本印刷(株)                   |   | 豊富な試作・量産実績にて、各種MEMS・インターポザー (Si, ガラス) の開発及び製品化 |      |                 |
| (株)日立製作所                   | 各種MEMS開発の知見を基にした設計/試作支援                               |  |      |                 |
| みずほ情報総研(株)                 | 解析サービス/<br>シミュレータ開発/<br>技術・市場動向調査                     |  |      |                 |
| (株)メムス・コア                  | 設計から原理試作・プロトタイプ試作・量産までトータルでサポート<br>多種多様なMEMS特有プロセスに対応 |  |      |                 |
| マイクロナノ・オープン<br>イノベーションセンター | プロセス設計/<br>マスク作成                                      | 産総研保有の8/12インチMEMSラインを<br>利用した研究支援/研究受託サービス     |      | 工程受託/<br>少量生産受託 |

### ファンドリーサービス産業委員会の活動

#### MEMS産業の活性化に向けたMEMS講習会の開催・地域クラスターとの交流

<過去のMEMS講習会>

- 第32回 (2019/9 @東京) 「超高速・多数同時接続・超低遅延の5G時代が求めるエッジデバイス」
- 第31回 (2019/2 @大阪) 「センシング技術・高機能薄膜が切り拓く可能性」
- 第30回 (2018/8 @東京) 「VR/ARを支えるセンシング技術とその活用事例」
- 第29回 (2018/2 @福岡) 「MEMS技術を利用した地域活性化:MEMSに何ができるのか」
- 第28回 (2017/8 @東京) 「IoT時代に求められるMEMS技術とは」
- 第27回 (2017/3 @新潟) 「MEMS技術を利用した地域活性化:MEMSが何をもたらすか」