

公開番号 又は 特許番号	特許 5224395
発明名称	MEMSベースの露光モジュール及び関連技術
出願人 又は 権利者	独立行政法人産業技術総合研究所
想定デバイス	シート型健康管理デバイス、アンビエントデバイス、エネルギーハーベスティング
要約	<p>【利用分野】 ファイバー状の基体にマイクロ構造を形成するための技術に関するものであり、特に、フォトリソグラフィ用のマスクに関するもの。</p> <p>【発明の内容】 ファイバー状の細長い基体の内部にマイクロ構造を形成するための技術であって、ファイバー状の細長い部材にフォトリソグラフィ技術によってパターンを転写するための露光モジュールである。入口及び出口を有する筒状の空洞が設けられる透光性の基体と、前記筒状の空洞の壁面に設けられた遮光パターンとを有する、露光モジュールが提供される。</p>
図面	