

公開番号 又は 特許番号	WO2013-002339
発明名称	脂質膜を形成するための基体、及び前記基体の製造方法
出願人 又は 権利者	株式会社フジクラ、国立大学法人東京大学
想定デバイス	バイオ分析チップ、ヘテロ細胞三次元組立、環境物質高感度センサ、その他
要約	<p>【利用分野】 微小チャンバーを備えた基体、及び前記基体の製造方法に関するもの。</p> <p>【発明の内容】 脂質膜を形成する開口部が単一部材によって形成された、脂質膜を形成するための基体、及び前記基体の製造方法であって、内壁面を有する基材と、前記基材に内在され、脂質を含む液体が流入される空間と、前記基材に内在され、前記空間を構成する前記基材の前記内壁面に設けられた開口部を有する微小チャンバーと、を含み、前記基材のうち、少なくとも前記開口部を構成する部位は、単一の部材で構成されることを特徴とする、脂質膜を形成するための基体。</p>
図面	<p>【図1】</p> 