

公開番号 又は 特許番号	特開 2014-175479
発明名称	有機発光材料、有機発光材料の製造方法、及び有機発光素子
出願人 又は 権利者	リンテック株式会社、国立大学法人九州大学
想定デバイス	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】 製膜した際の水平配向性等に優れた有機発光材料、そのような有機発光材料の効率的な製造方法、およびそのような有機発光材料を用いた有機発光素子を提供する。</p> <p>【発明の内容】 ホスト材料または電子輸送材料として用いられる有機発光材料等であり、かつ、下記一般式（１）で表わされ、中心部位に、電子アクセプター性のテトラフルオロアリーレン構造と、その両末端に、電子ドナー性のアリーレン基を介して、それぞれカルbazil基と、を含んでなるドナー・アクセプター型分子構造を有する。</p>
図面	