

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 243 226 A0

(11) Numéro de publication:

Internationale Anmeldung veröffentlicht durch die
Weltorganisation für geistiges Eigentum unter der Nummer:

WO2016/110140(Art. 153(3) EPÜ).

International application published by the World
Intellectual Property Organization under number:

WO2016/110140(Art. 153(3) EPC).

Demande internationale publiée par l'Organisation
Mondiale de la Propriété Intellectuelle sous le numéro:

WO2016/110140(art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	聚合物电荷转移层和含有它的有机电子器件		
公开(公告)号	EP3243226A1	公开(公告)日	2017-11-15
申请号	EP2015876641	申请日	2015-10-27
[标]申请(专利权)人(译)	陶氏环球技术有限责任公司 罗门哈斯电子材料有限公司		
申请(专利权)人(译)	DOW全球科技有限责任公司 罗门哈斯电子材料有限责任公司		
当前申请(专利权)人(译)	DOW全球科技有限责任公司 罗门哈斯电子材料有限责任公司		
[标]发明人	SPENCER LIAM LIU CHUN ZHU MINRONG MCDUGAL NOLAN T FENG SHAOGUANG TREFONAS III PETER DEVORE DAVID D TANG ZHENGMING FENG JICHANG SOKOLOV ANATOLIY		
发明人	SPENCER, LIAM LIU, CHUN ZHU, MINRONG MCDUGAL, NOLAN T. FENG, SHAOGUANG TREFONAS III, PETER DEVORE, DAVID D. TANG, ZHENGMING FENG, JICHANG SOKOLOV, ANATOLIY		
IPC分类号	H01L51/54		
CPC分类号	H01L51/0034 H01L51/0035 H01L51/004 H01L51/0043 H01L51/5056		
代理机构(译)	霍顿MARK PHILLIP		
优先权	PCT/CN2015/070354 2015-01-08 WO		
其他公开文献	EP3243226A4		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

本发明公开了一种包含聚合物的聚合物电荷转移层，所述聚合物包含单体A，单体B和单体C交联剂作为聚合单元。还公开了有机电子器件，尤其是包含聚合物电荷转移层的有机发光器件。

