

(19)日本国特許庁(JP)

(12)公開特許公報(A)

(11)特許出願公開番号

特開2023-126141
(P2023-126141A)

(43)公開日 令和5年9月7日(2023.9.7)

(51)Int.Cl.		F I		テーマコード(参考)
C 0 8 G 63/682 (2006.01)		C 0 8 G 63/682		4 J 0 2 9
C 0 8 G 63/685 (2006.01)		C 0 8 G 63/685	Z B P	
C 0 8 G 63/91 (2006.01)		C 0 8 G 63/91		

審査請求 未請求 請求項の数 9 O L (全 17 頁)

(21)出願番号	特願2023-6882(P2023-6882)	(71)出願人	598121341 慶應義塾
(22)出願日	令和5年1月19日(2023.1.19)		東京都港区三田二丁目15番45号
(31)優先権主張番号	特願2022-29448(P2022-29448)	(74)代理人	110000796 弁理士法人三枝国際特許事務所
(32)優先日	令和4年2月28日(2022.2.28)	(72)発明者	黒川 成貴 神奈川県横浜市港北区日吉3丁目14番1号 慶應義塾大学 理工学部内
(33)優先権主張国・地域又は機関	日本国(JP)	(72)発明者	大山 裕也 神奈川県横浜市港北区日吉3丁目14番1号 慶應義塾大学 理工学部内
新規性喪失の例外適用申請有り		(72)発明者	尾藤 健太 神奈川県横浜市港北区日吉3丁目14番1号 慶應義塾大学 理工学部内
		最終頁に続く	

(54)【発明の名称】放射線不透過性の生分解性ポリマーおよびその製造方法

(57)【要約】

【課題】放射線不透過性かつ生分解性のポリマーの提供。

【解決手段】複数のエステル結合を有する主鎖と、前記主鎖から分岐して延びる側鎖とを有するポリマーであって、前記側鎖がアミド結合と、ヨウ素とを含む生分解性ポリマー。

【選択図】なし