

【公報種別】特許法第 17 条の 2 の規定による補正の掲載

【部門区分】第 3 部門第 2 区分

【発行日】令和 2 年 2 月 20 日 (2020.2.20)

【公表番号】特表 2018-524397 (P2018-524397A)

【公表日】平成 30 年 8 月 30 日 (2018.8.30)

【年通号数】公開・登録公報 2018-033

【出願番号】特願 2018-513912 (P2018-513912)

【国際特許分類】

C 07D 213/53 (2006.01)

A 01N 33/12 (2006.01)

A 01P 3/00 (2006.01)

A 61K 31/444 (2006.01)

A 61K 31/785 (2006.01)

A 61K 31/787 (2006.01)

A 61P 31/10 (2006.01)

A 61P 31/04 (2006.01)

A 61P 27/02 (2006.01)

A 61K 8/49 (2006.01)

A 61K 8/84 (2006.01)

A 61Q 17/00 (2006.01)

C 08G 73/00 (2006.01)

C 08L 79/00 (2006.01)

C 07D 211/26 (2006.01)

【F I】

C 07D 213/53 C S P

A 01N 33/12

A 01P 3/00

A 61K 31/444

A 61K 31/785

A 61K 31/787

A 61P 31/10

A 61P 31/04

A 61P 27/02

A 61K 8/49

A 61K 8/84

A 61Q 17/00

C 08G 73/00

C 08L 79/00 Z

C 07D 211/26

【誤訳訂正書】

【提出日】令和 2 年 1 月 7 日 (2020.1.7)

【誤訳訂正 1】

【訂正対象書類名】特許請求の範囲

【訂正対象項目名】請求項 1

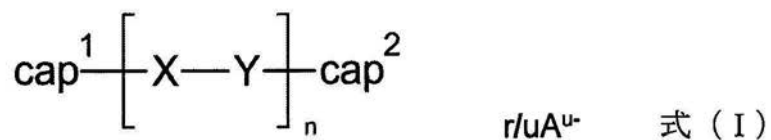
【訂正方法】変更

【訂正の内容】

【請求項 1】

下記式 (I) で表される陽イオン性化合物。

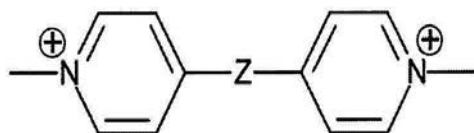
【化 1】



〔式 (I) 中、

a) X は

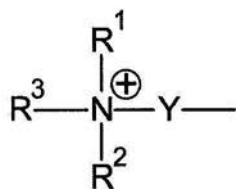
【化 2】



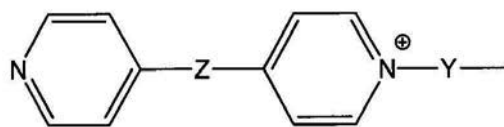
であり、

Y は C₄ - C₆ のアルケニレンであり、Z は C₁ - C₆ のアルキレンであり、cap¹ は

【化 3】



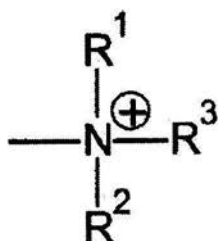
又は



であり、

cap² は

【化 4】



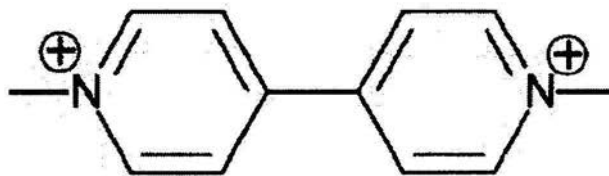
であり、

ここで、R¹、R² 及び R³ は、互いに独立して、C₁ - C₆ のアルキルもしくは C₁ - C₆ のヒドロキシアルキルであるか、又は、R¹、R² 及び R³ のうちの 1 つは、C₈ - C₁₈ のアルキルであり、他の 2 つは、互いに独立して、C₁ - C₆ のアルキルもしくは C₁ - C₆ のヒドロキシアルキルであり、

n は 1 ~ 250 であり、

b) X は

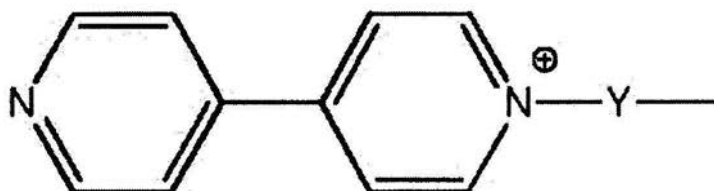
【化 5】



であり、

Y は $C_2 - C_6$ のアルキレンであり、 cap^1 は

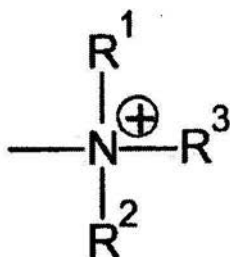
【化 6】



であり、

 cap^2 は

【化 7】

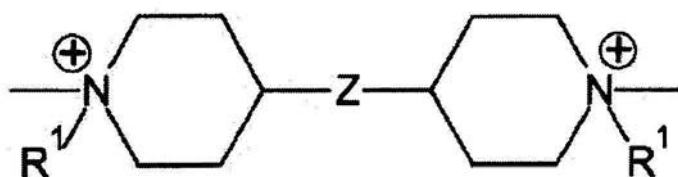


であり、

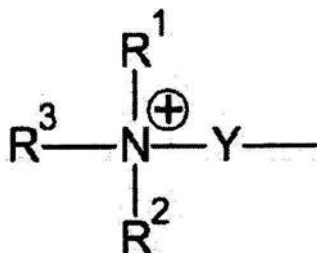
 R^1 及び R^2 は、互いに独立して、 $C_1 - C_6$ のアルキルであり、 R^3 は、 $C_8 - C_{18}$ のアルキルであり、 n は $0 \sim 20$ ($n = 0$ の場合、式 (1) で表される陽イオン性化合物中に繰り返し単位 $[X - Y]$ は存在せず、 cap^1 と cap^2 は単結合で結ばれる) であり、

c) X は

【化 8】

Y は $C_4 - C_6$ のアルキレンであり、Z は $C_1 - C_3$ のアルキレンであり、 cap^1 は

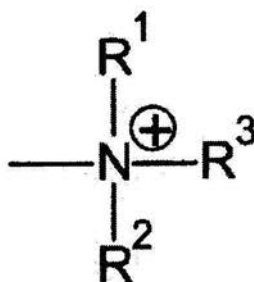
【化 9】



であり、

cap² は

【化 10】

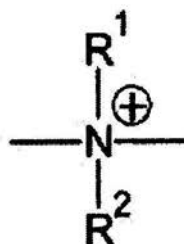


であり、

ここで、R¹、R² 及び R³ は、互いに独立して、C₁ - C₆ のアルキルであり、 n は 10 ~ 150 であり、

d) X は

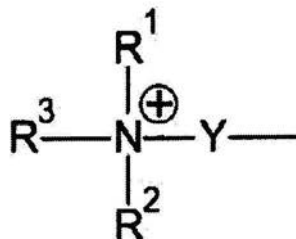
【化 11】



であり、

Y は C₂ - C₆ のアルキレンであり、cap¹ は

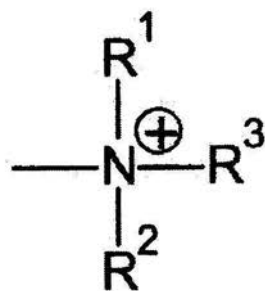
【化 12】



であり、

cap² は

【化 1 3】



であり、

ここで、 R^1 及び R^2 は、互いに独立して、 $\text{C}_1 - \text{C}_6$ のアルキルであり、

R^3 は、 $\text{C}_9 - \text{C}_{18}$ のアルキルであり、

n は 10 ~ 500 であり、

A は陰イオンであり、

u は陰イオンのイオン価であり、

r は当該化合物における陽電荷数である。]

【誤訳訂正 2】

【訂正対象書類名】明細書

【訂正対象項目名】0019

【訂正方法】変更

【訂正の内容】

【0019】

であり、

Y は $\text{C}_2 - \text{C}_6$ のアルキレンであり、又は、

$X - Y$ は単結合であり、

cap^1 は