

【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2部門第1区分  
 【発行日】令和7年2月14日(2025.2.14)

【国際公開番号】WO2024/048091  
 【出願番号】特願2024-544009(P2024-544009)

【国際特許分類】

B 0 1 J 2 0 / 1 0 ( 2 0 0 6 . 0 1 )

B 0 1 J 2 0 / 2 8 ( 2 0 0 6 . 0 1 )

B 0 1 D 1 5 / 0 0 ( 2 0 0 6 . 0 1 )

C 0 1 B 3 3 / 2 2 ( 2 0 0 6 . 0 1 )

10

【 F I 】

B 0 1 J 2 0 / 1 0 C

B 0 1 J 2 0 / 2 8 Z

B 0 1 D 1 5 / 0 0 J

C 0 1 B 3 3 / 2 2

【手続補正書】

【提出日】令和6年12月3日(2024.12.3)

【手続補正1】

20

【補正対象書類名】特許請求の範囲

【補正対象項目名】全文

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項1】

非晶質のケイ酸マグネシウム化合物からなる吸着剤であって、

前記ケイ酸マグネシウム化合物は、

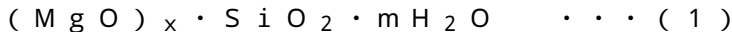
アルカリ金属含有量が1.20質量%以下であり、

固体酸量が0.70mmol/g以上であることを特徴とする、前記吸着剤。

30

【請求項2】

前記ケイ酸マグネシウム化合物が下記の式(1)で表される化合物である、請求項1に記載の吸着剤。



[式(1)において、xは0.1 <math>x</math> 0.5を満たす数であり、mは0.1 <math>m</math> 1.5を満たす数である。]

【請求項3】

前記ケイ酸マグネシウム化合物のBET比表面積が200m<sup>2</sup>/g~1000m<sup>2</sup>/gである、請求項1に記載の吸着剤。

【請求項4】

40

前記ケイ酸マグネシウム化合物の全細孔容積が0.40cm<sup>3</sup>/g~1.50cm<sup>3</sup>/gである、請求項1に記載の吸着剤。

【請求項5】

アルカリ金属含有塩基性触媒を含有するポリエーテルポリオールに、請求項1に記載の吸着剤を接触させることを含む、ポリエーテルポリオール中のアルカリ金属含有量の低減方法。

50