【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1年8月8日(2019.8.8)

【公開番号】特開2019-11371(P2019-11371A)
【公開日】平成31年1月24日(2019.1.24)
【年通号数】公開・登録公報2019-003
【出願番号】特願2018-200038(P2018-200038)
【国際特許分類】
Ｃ０７Ｄ 401/14 (2006.01)
Ａ６１Ｋ 31/4439 (2006.01)
Ａ６１Ｋ 31/541 (2006.01)
Ａ６１Ｋ 31/422 (2006.01)
Ａ６１Ｐ 1/04 (2006.01)
Ａ６１Ｐ 29/00 (2006.01)
Ａ６１Ｐ 19/02 (2006.01)
Ａ６１Ｐ 35/00 (2006.01)
Ａ６１Ｐ 3/10 (2006.01)
Ａ６１Ｐ 13/12 (2006.01)
Ａ６１Ｐ 11/00 (2006.01)
Ａ６１Ｐ 9/12 (2006.01)
Ａ６１Ｐ 1/16 (2006.01)
Ａ６１Ｐ 37/06 (2006.01)
Ａ６１Ｐ 43/00 (2006.01)
【ＦＩ】
Ｃ０７Ｄ 401/14
Ａ６１Ｋ 31/4439
Ａ６１Ｋ 31/541
Ａ６１Ｋ 31/422
Ａ６１Ｐ 1/04
Ａ６１Ｐ 29/00
Ａ６１Ｐ 29/00 １０１
Ａ６１Ｐ 19/02
Ａ６１Ｐ 35/00
Ａ６１Ｐ 3/10
Ａ６１Ｐ 13/12
Ａ６１Ｐ 11/00
Ａ６１Ｐ 9/12
Ａ６１Ｐ 1/16
Ａ６１Ｐ 37/06
Ａ６１Ｐ 43/00 １１１
Ａ６１Ｐ 43/00 １２１

【手続補正書】
【提出日】令和1年6月27日(2019.6.27)
【手続補正１】
【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】
回折計により波長１．５４０６ÅのＣｕ－Ｋα放射線を使用して決定される以下のピーク：１６．７、２１．３、および２２．８°２θ±０．２°２θを含むＸ線粉末ディフラクトグラムによって特徴付けられる、結晶性５－（４－シクロプロピル－１Ｈ－イミダゾール－１－イル）－Ｎ－（６－（４－イソプロピル－４Ｈ－１，２，４－トリアゾール－３－イル）ピリジン－２－イル）－２－フルオロ－４－メチルベンズアミド（化合物Ｉの形態Ｉ）。
【請求項２】
前記Ｘ線粉末ディフラクトグラムが、８．９、１０．０、１３．９、および２９．０°２θ±０．２°２θにおけるピークをさらに含む、請求項１に記載の化合物Ｉの形態Ｉ。
【請求項３】
２０２℃±２．０２℃における吸熱を含む示差走査熱量測定（ＤＳＣ）曲線によって特徴付けられる、請求項１に記載の化合物Ｉの形態Ｉ。
【請求項４】
請求項１～３のいずれかに記載の化合物Ｉの形態Ｉ、および１種または複数種の薬学的に許容される担体を含む、医薬組成物。
【請求項５】
ＡＳＫ１によって少なくとも部分的に媒介される疾患を処置するための組成物であって、該組成物は、請求項１～３のいずれかに記載の化合物Ｉの形態Ｉまたは請求項４に記載の医薬組成物を含む、組成物。
【請求項６】
前記疾患が、糖尿病、糖尿病性腎症、糖尿病性腎疾患、腎疾患、腎線維症、肺線維症、特発性肺線維症（ＩＰＦ）、肝線維症、肺高血圧症、非アルコール性脂肪性肝炎、肝疾患、アルコール性肝疾患、アルコール性肝炎、炎症状態、自己免疫疾患、増殖性疾患、移植拒絶反応、軟骨代謝回転の機能障害を伴う疾患、先天性軟骨形成異常、またはＩＬ６の分泌過多と関連する疾患である、請求項５に記載の組成物。
【請求項７】
前記疾患が、炎症状態である、請求項５に記載の組成物。
【請求項８】
前記疾患が、クローン病である、請求項５に記載の組成物。
【請求項９】
前記疾患が、関節リウマチである、請求項５に記載の組成物。
【請求項１０】
前記疾患が、炎症性腸疾患である、請求項５に記載の組成物。
【請求項１１】
前記疾患が、非アルコール性脂肪性肝炎である、請求項５に記載の組成物。
【請求項１２】
前記疾患が、糖尿病性腎疾患である、請求項５に記載の組成物。