

【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1区分

【発行日】平成26年7月17日(2014.7.17)

【公表番号】特表2013-534511(P2013-534511A)

【公表日】平成25年9月5日(2013.9.5)

【年通号数】公開・登録公報2013-048

【出願番号】特願2013-517301(P2013-517301)

【国際特許分類】

C 01 B 25/455 (2006.01)

H 01 M 10/0568 (2010.01)

【F I】

C 01 B 25/455

H 01 M 10/0568

【手続補正書】

【提出日】平成26年5月27日(2014.5.27)

【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】

P₄O₁₀をLiFと反応させ、LiPO₂F₂を含む反応混合物を形成することによるLiPO₂F₂の製造方法。

【請求項2】

結晶質LiPO₂F₂。

【請求項3】

XRDスペクトラムにおいて21.5及び27.0に強度の強い2-シータ値を有する、請求項2に記載の結晶質LiPO₂F₂。

【請求項4】

本質的にLiFを含まない、請求項2又は3に記載の結晶質LiPO₂F₂。

【請求項5】

本質的に塩化物陰イオンを含まない、請求項2～4のいずれか一項に記載の結晶質LiPO₂F₂。