【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７部門第１区分
【発行日】平成22年2月4日(2010.2.4)

【公開番号】特開2007-165292(P2007-165292A)
【公開日】平成19年6月28日(2007.6.28)
【年通号数】公開・登録公報2007-024
【出願番号】特願2006-304134(P2006-304134)
【国際特許分類】
Ｈ０１Ｍ　10/05　　(2010.01)
【ＦＩ】
Ｈ０１Ｍ　10/40　　Ａ

【手続補正書】
【提出日】平成21年12月15日(2009.12.15)
【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】請求項７
【補正方法】変更
【補正の内容】
【請求項７】
ジフルオロリン酸塩が、非水溶媒中で合成されたもの、又は別途合成して非水溶媒中に添加されたものである請求項１ないし請求項６の何れかの請求項記載の二次電池用非水系電解液。
【手続補正２】
【補正対象書類名】特許請求の範囲
【補正対象項目名】請求項８
【補正方法】変更
【補正の内容】
【請求項８】
リチウム塩が、少なくとも、ヘキサフルオロリン酸リチウムを含有する請求項１ないし請求項７の何れかの請求項記載の二次電池用非水系電解液。
【手続補正３】
【補正対象書類名】特許請求の範囲
【補正対象項目名】請求項９
【補正方法】変更
【補正の内容】
【請求項９】
少なくとも、非水系電解液、リチウムイオンを吸蔵及び放出可能な負極並びに正極を備えた非水系電解液二次電池であって、該非水系電解液が、請求項１ないし請求項８の何れかの請求項記載の二次電池用非水系電解液であることを特徴とする非水系電解液二次電池。
【手続補正４】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００１０
【補正方法】削除
【補正の内容】