【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３区分
【発行日】平成19年9月6日(2007.9.6)

【公開番号】特開2006-45473(P2006-45473A)
【公開日】平成18年2月16日(2006.2.16)
【年通号数】公開・登録公報2006-007
【出願番号】特願2004-232438(P2004-232438)
【国際特許分類】
Ｃ０８Ｌ 101/12 (2006.01)
Ｈ０１Ｂ 1/20 (2006.01)
【ＦＩ】
Ｃ０８Ｌ 101/12
Ｈ０１Ｂ 1/20 Ｚ

【手続補正書】
【提出日】平成19年7月23日(2007.7.23)
【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】
下記の（Ａ）および（Ｂ）を必須成分とすることを特徴とする導電性高分子複合体。
（Ａ）導電性ポリマー。
（Ｂ）極性基を有するマトリックスポリマー。
【請求項２】
上記（Ａ）が、ドーパントを含有する導電性ポリマーである請求項１記載の導電性高分子複合体。
【請求項３】
上記（Ａ）が、ポリピロール，ポリアニリンおよびポリチオフェンならびにそれぞれの誘導体からなる群から選ばれた少なくとも一つである請求項１または２記載の導電性高分子複合体。
【請求項４】
電圧を印加することにより大気中で変形するアクチュエータ機能を有する請求項１～３のいずれか一項に記載の導電性高分子複合体。