【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６部門第２区分
【発行日】平成20年1月31日(2008.1.31)

【公開番号】特開2002-182166(P2002-182166A)
【公開日】平成14年6月26日(2002.6.26)
【出願番号】特願2000-376375(P2000-376375)
【国際特許分類】
Ｇ０２Ｃ　7/04　(2006.01)
Ｃ０８Ｆ　20/22　(2006.01)
Ｃ０８Ｆ　30/08　(2006.01)
Ｃ０８Ｊ　5/00　(2006.01)
Ｃ０８Ｌ　33/14　(2006.01)
【ＦＩ】
Ｇ０２Ｃ　7/04
Ｃ０８Ｆ　20/22
Ｃ０８Ｆ　30/08
Ｃ０８Ｊ　5/00　ＣＥＹ
Ｃ０８Ｌ　33:14

【手続補正書】
【提出日】平成19年12月11日(2007.12.11)
【手続補正１】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】特許請求の範囲
【補正方法】変更
【補正の内容】
【特許請求の範囲】
【請求項１】水に対する動的接触角において前進接触角と後退接触角との差が４０°以内かつ硼酸緩衝液に対する動的接触角において前進接触角と後退接触角との差が２０°以内の表面を有するプラスチック成形品。
【請求項２】ケイ素および／またはフッ素原子を含有する請求項１記載のプラスチック成形品。
【請求項３】被処理用プラスチック成型品を分子量１０００以上の高分子量の酸で処理して得られたものであることを特徴とする請求項１または２に記載のプラスチック成型品。
【請求項４】前記分子量１０００以上の高分子量の酸がポリアクリル酸であることを特徴とする請求項３に記載のプラスチック成型品。
【請求項５】前記プラスチック成型品が、下記ＡおよびＢから少なくともなる重合体であることを特徴とする請求項１～４のいずれかに記載のプラスチック成形品。
Ａ：トリス（トリメチルシロキシ）シリルプロピルアクリレートおよび
　　トリス（トリメチルシロキシ）シリルプロピルメタクリレート
　　からなる群から選ばれた少なくとも１種
Ｂ：Ｎ，Ｎ－ジメチルアクリルアミド
【請求項６】含水率１５％以上である請求項１～５のいずれかに記載のプラスチック成形品。
【請求項７】請求項１～６のいずれかに記載のプラスチック成形品からなるコンタクトレンズ。