

【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2部門第4区分

【発行日】平成19年8月30日(2007.8.30)

【公表番号】特表2006-528097(P2006-528097A)

【公表日】平成18年12月14日(2006.12.14)

【年通号数】公開・登録公報2006-049

【出願番号】特願2006-521111(P2006-521111)

【国際特許分類】

B 4 1 M 5/00 (2006.01)

B 4 1 M 5/50 (2006.01)

B 4 1 M 5/52 (2006.01)

B 4 1 J 2/01 (2006.01)

【F I】

B 4 1 M 5/00 B

B 4 1 J 3/04 1 0 1 Y

【手続補正書】

【提出日】平成19年7月5日(2007.7.5)

【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】

200～300nmのメジアン粒度を有する大きな粒子と80～140nmのメジアン粒度を有する小さな粒子の混合物を含む画像受容要素であって、前記大きな粒子と前記小さな粒子の質量比が80：20～20：80であり、前記大きな粒子及び前記小さな粒子が、加水分解可能なオルガノシラン、アルミニシリケートポリマー及び金属オキシドロキシ錯体から選ばれる画像退色抵抗性を提供する材料のシェルを有し、前記画像受容要素が約40%を超える孔隙率を有し、前記画像受容要素が25を超える60°光沢度を有することを特徴とする画像受容要素。