【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１区分
【発行日】平成23年2月3日(2011.2.3)

【公開番号】特開2008-309771(P2008-309771A)
【公開日】平成20年12月25日(2008.12.25)
【年通号数】公開・登録公報2008-051
【出願番号】特願2007-327853(P2007-327853)
【国際特許分類】
Ｇ２１Ｋ　4/00　(2006.01)
Ｇ０１Ｔ　1/20　(2006.01)
【ＦＩ】
Ｇ２１Ｋ　4/00　A
Ｇ０１Ｔ　1/20　L
Ｇ０１Ｔ　1/20　G
Ｇ０１Ｔ　1/20　E

【手続補正書】
【提出日】平成22年12月14日(2010.12.14)
【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１
【補正方法】変更
【補正の内容】
【請求項１】
アルミニウム基板と、
前記アルミニウム基板の表面に形成されたアルマイト層と、
前記アルマイト層を被覆するクロム層と、
前記クロム層上に設けられており光反射性を有する金属膜と、
前記金属膜を被覆しており光透過性を有する酸化物層と、
前記酸化物層を被覆しており光透過性を有する保護膜と、
前記保護膜上に設けられており放射線像を変換する変換部と、を備える、放射線像変換パネル。
【手続補正２】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】０００７
【補正方法】変更
【補正の内容】
【０００７】
上述の課題を解決するため、本発明の放射線像変換パネルは、アルミニウム基板と、このアルミニウム基板の表面に形成されたアルマイト層と、アルマイト層を被覆するクロム層と、クロム層上に設けられており光反射性を有する金属膜と、金属膜を被覆しており光透過性を有する酸化物層と、酸化物層を被覆しており光透過性を有する保護膜と、保護膜上に設けられており放射線像を変換する変換部と、を備える。この変換部は例えばシンチレータからなる。