

【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7区分

【発行日】平成27年2月5日(2015.2.5)

【公開番号】特開2014-37304(P2014-37304A)

【公開日】平成26年2月27日(2014.2.27)

【年通号数】公開・登録公報2014-011

【出願番号】特願2012-181619(P2012-181619)

【国際特許分類】

B 6 6 B 3/02 (2006.01)

B 6 6 B 3/00 (2006.01)

【F I】

B 6 6 B 3/02 G

B 6 6 B 3/00 Q

B 6 6 B 3/00 H

【手続補正書】

【提出日】平成26年12月12日(2014.12.12)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 0 0 6

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0 0 0 6】

この発明に係るエレベータ乗場表示装置は、乗場に設けられ、かごの走行状態を表示する表示装置と、前記表示装置から発せられ乗場出入口に奥行方向に隣り合う前記乗場の領域である乗場出入口近接領域に向かう光を遮るフィルタ装置とを備え、前記フィルタ装置は、前記表示装置から発せられ前記乗場出入口近接領域に向かう光を遮る遮蔽位置と、前記表示装置から発せられた光が前記乗場出入口近接領域に到達可能となる解除位置との間で変位するフィルタ本体と、前記フィルタ本体を変位させる変位装置とを有している。

【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】全文

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項1】

乗場に設けられ、かごの走行状態を表示する表示装置と、

前記表示装置から発せられ乗場出入口に奥行方向に隣り合う前記乗場の領域である乗場出入口近接領域に向かう光を遮るフィルタ装置と

を備え、

前記フィルタ装置は、前記表示装置から発せられ前記乗場出入口近接領域に向かう光を遮る遮蔽位置と、前記表示装置から発せられた光が前記乗場出入口近接領域に到達可能となる解除位置との間で変位するフィルタ本体と、前記フィルタ本体を変位させる変位装置とを有していることを特徴とするエレベータ乗場表示装置。

【請求項2】

乗場に設けられ、かごの走行状態を表示する表示装置と、

前記表示装置から発せられ乗場出入口に奥行方向に隣り合う前記乗場の領域である乗場出入口近接領域に向かう光を遮るフィルタ装置と

を備え、

前記フィルタ装置は、前記表示装置から発せられ前記乗場出入口近接領域に向かう光の行路上に設けられたフィルタ本体と、前記フィルタ本体に電圧を印加する電圧印加装置とを有し、

前記フィルタ本体は、電圧の印加の有無によって、光を遮る遮蔽状態と光が通過する透過状態とに切り換わることを特徴とするエレベータ乗場表示装置。

【請求項 3】

乗場に設けられ、かごの走行状態を表示する表示装置と、

前記表示装置から発せられ乗場出入口に奥行方向に隣り合う前記乗場の領域である乗場出入口近接領域に向かう光を遮るフィルタ装置と
を備え、

前記フィルタ装置は、前記フィルタ装置が設置された階についてのかご呼び登録がされることにより、前記表示装置から発せられ前記乗場出入口近接領域に向かう光を遮ることを特徴とするエレベータ乗場表示装置。