

【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 7 部門第 1 区分

【発行日】平成27年1月8日(2015.1.8)

【公開番号】特開2014-170746(P2014-170746A)

【公開日】平成26年9月18日(2014.9.18)

【年通号数】公開・登録公報2014-050

【出願番号】特願2014-39082(P2014-39082)

【国際特許分類】

H 0 1 R 13/639 (2006.01)

【F I】

H 0 1 R 13/639 Z

【手続補正書】

【提出日】平成26年11月18日(2014.11.18)

【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 4

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0 0 0 4】

いくつかの C P A 構造体構成は、嵌合コネクタの嵌合ロック用タブの間で完全係合を妨げることで知られ、及び / 又は、偏向力（即ち、結果的に C P A 構造体の軸方向摺動運動だけをもたらす方向以外の方向で C P A 構造体に向けられた力）の適用を受けやすいことで知られている。この結果、周知の C P A 構造体構成のうちのいくつかは、嵌合コネクタの不注意の分離に対する抵抗力が不足することがあり、及び / 又は、C P A 構造体は、嵌合コネクタが抜去されることを可能にする位置にあるという誤った指示を技術者に与えることがある。従って、改良されたコネクタ位置保証構造体を備えたコネクタアセンブリの技術的必要性がある。

[先行技術文献]

[特許文献]

[特許文献 1] 米国特許第 5 6 4 3 0 0 3 号

[特許文献 2] 米国特許第 5 7 7 5 9 3 0 号

[特許文献 3] 米国特許第 5 8 0 3 6 5 1 号

[特許文献 4] 米国特許第 6 0 1 2 9 4 5 号

[特許文献 5] 米国特許第 6 0 6 8 5 0 7 号

[特許文献 6] 米国特許第 6 3 1 2 2 7 7 号

[特許文献 7] 米国特許第 6 4 3 5 8 9 5 号

[特許文献 8] 米国特許第 6 4 6 1 1 8 6 号

[特許文献 9] 米国特許第 6 5 3 3 6 0 1 号

[特許文献 10] 米国特許第 6 7 1 6 0 5 2 号

[特許文献 11] 米国特許第 6 7 8 0 0 4 5 号

[特許文献 12] 米国特許第 6 8 5 7 8 9 2 号

[特許文献 13] 米国特許第 6 8 9 6 5 3 8 号

[特許文献 14] 米国特許第 7 5 9 1 6 6 8 号