

【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 5 部門第 2 区分

【発行日】令和 1 年 12 月 26 日 (2019.12.26)

【公表番号】特表 2019-502069 (P2019-502069A)

【公表日】平成 31 年 1 月 24 日 (2019.1.24)

【年通号数】公開・登録公報 2019-003

【出願番号】特願 2018-530549 (P2018-530549)

【国際特許分類】

**F 1 6 B 37/04 (2006.01)**

【F I】

F 1 6 B 37/04 W

【手続補正書】

【提出日】令和 1 年 11 月 15 日 (2019.11.15)

【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 7

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0 0 0 7】

したがって、組み立て時間および再配置コストを低減するために、電子機器ラックおよびキャビネットに効率的に取り付けることができるケージ式ナット締結装置が必要とされている。

この出願の発明に関連する先行技術文献情報としては、以下のものがある（国際出願日以降国際段階で引用された文献及び他国に国内移行した際に引用された文献を含む）。

（先行技術文献）

（特許文献）

（特許文献 1）	米国特許第 2, 4 5 9, 9 5 3 号明細書
（特許文献 2）	米国特許第 2, 6 1 6, 1 4 2 号明細書
（特許文献 3）	米国特許第 2, 9 7 2, 4 9 4 号明細書
（特許文献 4）	米国特許第 3, 0 6 6, 9 0 2 号明細書
（特許文献 5）	米国特許第 3, 5 8 5, 3 3 3 号明細書
（特許文献 6）	米国特許第 4, 3 7 9, 5 3 7 号明細書
（特許文献 7）	米国特許第 4, 4 2 9, 4 4 0 号明細書
（特許文献 8）	米国特許第 5, 1 4 9, 0 2 6 号明細書
（特許文献 9）	米国特許第 5, 3 9 1, 0 8 4 号明細書
（特許文献 10）	米国特許第 5, 6 4 0, 4 8 2 号明細書
（特許文献 11）	米国特許第 5, 7 9 1, 4 9 8 号明細書
（特許文献 12）	米国特許第 6, 0 1 9, 4 4 6 号明細書
（特許文献 13）	米国特許第 6, 7 1 5, 6 1 9 号明細書
（特許文献 14）	米国特許第 6, 8 6 6, 1 5 4 号明細書
（特許文献 15）	米国特許第 7, 0 9 3, 7 2 5 号明細書
（特許文献 16）	米国特許第 7, 2 9 3, 6 6 6 号明細書
（特許文献 17）	米国特許第 7, 4 7 2, 9 7 0 号明細書
（特許文献 18）	米国特許第 8, 2 6 3, 8 6 3 号明細書
（特許文献 19）	米国特許出願公開第 2 0 0 3 / 0 1 0 8 3 8 5 号明細書
（特許文献 20）	米国特許出願公開第 2 0 0 3 / 0 1 5 6 8 9 2 号明細書
（特許文献 21）	米国特許出願公開第 2 0 0 5 / 0 0 7 6 6 0 2 号明細書
（特許文献 22）	米国特許出願公開第 2 0 0 6 / 0 1 0 3 2 7 0 号明細書

(特許文献 23)	米国特許出願公開第 2 0 0 8 / 0 0 6 2 6 5 4 号明細書
(特許文献 24)	米国特許出願公開第 2 0 1 3 / 0 0 6 9 5 0 1 号明細書
(特許文献 25)	英国特許出願公開第 9 8 1 0 7 2 号明細書
(特許文献 26)	米国特許第 2 , 8 6 1 , 6 1 8 号明細書
(特許文献 27)	米国特許第 3 , 0 2 5 , 8 9 7 号明細書
(特許文献 28)	米国特許第 3 , 0 3 5 , 6 2 4 号明細書
(特許文献 29)	米国特許第 5 , 6 2 4 , 3 1 9 号明細書
(特許文献 30)	米国特許出願公開第 2 0 0 4 / 0 1 8 1 9 1 6 号明細書
(特許文献 31)	仏国特許発明第 1 4 0 2 9 7 9 号明細書
(特許文献 32)	仏国特許出願公開第 2 7 9 4 5 0 1 号明細書
(特許文献 33)	米国特許第 0 , 8 2 4 , 5 4 4 号明細書
(特許文献 34)	米国特許第 4 , 5 2 4 , 9 3 7 号明細書
(特許文献 35)	米国特許第 5 , 8 0 6 , 8 1 1 号明細書
(特許文献 36)	米国特許第 6 , 1 0 5 , 2 1 8 号明細書
(特許文献 37)	米国特許第 6 , 1 2 9 , 3 1 6 号明細書
(特許文献 38)	米国特許第 6 , 2 2 0 , 5 5 4 号明細書
(特許文献 39)	米国特許第 6 , 2 2 7 , 5 0 2 号明細書
(特許文献 40)	米国特許第 6 , 6 7 7 , 5 3 0 号明細書
(特許文献 41)	米国特許第 7 , 5 2 7 , 2 2 6 号明細書
(特許文献 42)	米国特許第 7 , 9 5 2 , 0 5 7 号明細書
(特許文献 43)	米国特許第 8 , 0 1 4 , 1 7 1 号明細書
(特許文献 44)	米国特許第 8 , 0 5 6 , 8 6 8 号明細書
(特許文献 45)	米国特許第 8 , 7 5 7 , 5 6 0 号明細書
(特許文献 46)	米国特許第 8 , 8 7 9 , 8 8 1 号明細書
(特許文献 47)	米国特許第 9 , 1 1 2 , 3 4 1 号明細書
(特許文献 48)	米国特許第 9 , 3 6 3 , 9 2 2 号明細書
(特許文献 49)	米国特許第 9 , 4 0 2 , 3 2 9 号明細書
(特許文献 50)	米国特許第 9 , 5 4 8 , 5 9 7 号明細書
(特許文献 51)	国際公開第 2 0 1 7 / 1 0 5 8 4 0 号
(特許文献 52)	中国特許出願公開第 1 0 8 4 3 1 4 3 3 号明細書
(特許文献 53)	米国特許第 5 , 7 5 2 , 6 8 2 号明細書
(特許文献 54)	米国特許第 5 , 9 8 9 , 0 5 2 号明細書
(特許文献 55)	米国特許第 6 , 1 7 0 , 7 8 4 号明細書
(特許文献 56)	米国特許第 8 , 7 4 6 , 4 6 6 号明細書
(特許文献 57)	米国特許第 1 0 , 1 8 7 , 9 9 5 号明細書
(特許文献 58)	米国特許第 9 , 9 0 3 , 4 0 7 号明細書
(特許文献 59)	米国特許第 7 , 7 8 9 , 6 0 6 号明細書
(特許文献 60)	米国特許第 6 , 7 4 6 , 1 9 3 号明細書
(特許文献 61)	米国特許第 4 , 3 7 5 , 9 3 3 号明細書
(特許文献 62)	米国特許第 3 , 3 7 9 , 0 9 0 号明細書
(特許文献 63)	米国特許第 3 , 1 9 2 , 8 2 3 号明細書
(特許文献 64)	米国特許第 2 , 8 7 5 , 8 0 4 号明細書
(特許文献 65)	米国特許第 2 , 4 3 0 , 5 5 5 号明細書
(特許文献 66)	米国特許第 2 , 3 9 0 , 7 5 2 号明細書
(特許文献 67)	米国特許第 9 , 5 2 3 , 3 7 9 号明細書
(非特許文献)	

(非特許文献 1) "International Search Report" and "Written Opinion" of the International Search Authority (ISA/US) in CHATSWORTH PRODUCTS INC., International Patent App

lication Serial No. PCT/US2016/064135, dated February 7, 2017 (10 pages).

(非特許文献2) "International Preliminary Report on Patentability" of the International Search Authority (ISA/US) in CHATSWORTH PRODUCTS, INC., International Patent Application Serial No. PCT/US2016/064135, dated June 19, 2018 (8 pages).