

【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5区分

【発行日】平成18年8月17日(2006.8.17)

【公開番号】特開2004-155410(P2004-155410A)

【公開日】平成16年6月3日(2004.6.3)

【年通号数】公開・登録公報2004-021

【出願番号】特願2003-199009(P2003-199009)

【国際特許分類】

B 6 0 R 16/02 (2006.01)

【F I】

B 6 0 R 16/02 6 6 0 T

【手続補正書】

【提出日】平成18年7月5日(2006.7.5)

【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 2

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0 0 0 2】

【従来の技術】

マイクロプロセッサやマイクロコントローラ技術の到来によって、数多くの製品が、他の方法では不可能な機能や特徴を組み込むことができるようになった。コントローラやコントローラ技術の小型で安価な性質や、これらの装置の機能を変更又は強化する際の容易さのために、互いに微妙に異なる機能を有する製品が消費者市場に溢れている。例えば、2つの異なる型の携帯電話、テレビリモコン、ビデオテープレコーダ、オーブン、あるいは、他のあらゆる消費者製品の操作は、ユーザの観点から見ると、微妙に異なり得る。実際、数多くの製造業者が、微妙な機能系列に沿って自社の製品を差別化し、機能が微妙に異なる型番の製品を異なるマーケティングチャネルに流通させている。製品は、本質的に同じであるが、製品の微妙な操作に関する側面が異なる。

【特許文献1】米国特許第6084870号明細書

【特許文献2】米国特許第5325291号明細書

【特許文献3】米国特許第6154152号明細書

【特許文献4】米国特許第5414626号明細書

【特許文献5】米国特許公開公報2002-0087350明細書

【特許文献6】米国特許第6421046号明細書

【特許文献7】米国特許公開公報2002-0015056明細書

【特許文献8】欧州特許公開公報第1050831号明細書

【特許文献9】国際公開公報WO01/75729明細書

【特許文献10】米国特許第5794164号明細書

【特許文献11】スペイン特許公開公報第2165804号明細書