【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】平成18年8月3日(2006.8.3)

【公開番号】特開2001-182769(P2001-182769A)
【公開日】平成13年7月6日(2001.7.6)
【出願番号】特願平11-368911
【国際特許分類】
Ｆ１６Ｆ　7/12　(2006.01)
Ｂ６０Ｒ　19/34　(2006.01)
Ｆ１６Ｆ　15/02　(2006.01)
【ＦＩ】
Ｆ１６Ｆ　7/12
Ｂ６０Ｒ　19/34
Ｆ１６Ｆ　15/02　Ｊ

【手続補正書】
【提出日】平成18年6月20日(2006.6.20)
【手続補正１】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】特許請求の範囲
【補正方法】変更
【補正の内容】
【特許請求の範囲】
【請求項１】 中空部（12）を有する金属製中空材（11）からなる部材本体（10）と、前記中空部内に充填された充填材（20）とを備えた衝撃吸収部材（１）であって、
前記充填材（20）が木質材料製のものあることを特徴とする衝撃吸収部材。
【請求項２】 前記中空部内に前記充填材が充填された状態において、充填材中の繊維の方向（ロ）が衝撃荷重（イ）の方向と略並行になっている請求項１記載の衝撃吸収部材。
【請求項３】 前記木質材料がバルサ材である請求項１又は２記載の衝撃吸収部材。
【請求項４】前記金属製中空材(11)が、アルミニウム押出形材からなる請求項１～３のいずれか１項に記載の衝撃吸収部材。
【請求項５】請求項１～４のいずれか１項に記載の衝撃吸収部材をクラッシュボックスとして用いたバンパー装置。