【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２区分
【発行日】平成19年12月13日(2007.12.13)

【公開番号】特開2007-69229(P2007-69229A)
【公開日】平成19年3月22日(2007.3.22)
【年通号数】公開・登録公報2007-011
【出願番号】特願2005-257657(P2005-257657)
【国際特許分類】
Ｂ２１Ｊ　7/02　(2006.01)
Ｃ２１Ｄ　7/04　(2006.01)
Ｂ２３Ｐ　9/04　(2006.01)
Ｃ２１Ｄ　1/04　(2006.01)
【ＦＩ】
Ｂ２１Ｊ　7/02　Ｚ
Ｃ２１Ｄ　7/04　Ｚ
Ｂ２３Ｐ　9/04
Ｃ２１Ｄ　1/04

【手続補正書】
【提出日】平成19年10月31日(2007.10.31)
【手続補正１】
【補正対象書類名】特許請求の範囲
【補正対象項目名】請求項１
【補正方法】変更
【補正の内容】
【請求項１】
頭部から先端面に向けて徐々に外径が拡径される拡径状の衝撃塑性加工処理用工具において、
上記先端面は曲面からなること
を特徴とする疲労強度向上に優れた金属の衝撃塑性加工処理用工具。
【手続補正２】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００１７
【補正方法】変更
【補正の内容】
【００１７】
（１）頭部から先端面に向けて徐々に外径が拡径される拡径状の衝撃塑性加工処理用工具において、上記先端面は曲面からなることを特徴とする疲労強度向上に優れた金属の衝撃塑性加工処理用工具、