

【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3区分

【発行日】平成24年12月6日(2012.12.6)

【公開番号】特開2011-240470(P2011-240470A)

【公開日】平成23年12月1日(2011.12.1)

【年通号数】公開・登録公報2011-048

【出願番号】特願2010-117330(P2010-117330)

【国際特許分類】

B 24 D 3/06 (2006.01)

B 24 D 3/00 (2006.01)

【F I】

B 24 D 3/06 B

B 24 D 3/00 3 1 0 E

B 24 D 3/00 3 4 0

【手続補正書】

【提出日】平成24年10月22日(2012.10.22)

【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】全文

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項1】

台の一面に砥粒が並べられている砥石の製造方法において、

前記台と、複数の面を備えた前記砥粒と、この砥粒が仮接着される仮台と、この仮台に前記砥粒を仮接着する接着剤とを準備する工程と、

前記仮台の上面に前記接着剤を塗布する工程と、

前記仮台の上面に前記複数の面の内の一面が密着するように、前記砥粒を前記接着剤で仮接着する工程と、

前記砥粒が下方に向くように前記仮台を反転させる工程と、

この仮台を所定の角度に保ちながら前記台に對面させる工程と、

めっき層により前記台に前記砥粒を接着する工程と、

前記砥粒から前記仮台を引き離すことで、台の一面に砥粒が並べられている砥石を得る工程とからなることを特徴とする砥石の製造方法。

【手続補正2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0010

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0010】

請求項1に係る発明は、台の一面に砥粒が並べられている砥石の製造方法において、

台と、複数の面を備えた砥粒と、この砥粒が仮接着される仮台と、この仮台に砥粒を仮接着する接着剤とを準備する工程と、

仮台の上面に接着剤を塗布する工程と、

仮台の上面に複数の面の内の一面が密着するように、砥粒を接着剤で仮接着する工程と、

砥粒が下方に向くように仮台を反転させる工程と、

この仮台を所定の角度に保ちながら台に對面させる工程と、

めっき層により台に砥粒を接着する工程と、
砥粒から仮台を引き離すことで、台の一面に砥粒が並べられている砥石を得る工程とか
らなることを特徴とする。