

KYJT021009-001

PC04D型切換弁
ヘッド交換手順書

平成 21 年 11 月 02 日

株興洋



【1】ハンドルを外す



【2】



【3】ボールブランジャーを
外す



【4】



【5】六角穴付ボルト 4 本を
外す



【6】



【7】ヘッド部を持ち上げる



【8】位置固定用としてボルト
を一本戻しておく



【9】スプリング受け用ボルト
を外す。この時上下関係
を確認しておく。
(スプリングをひっくり返
さないこと)



【10】



【11】位置関係ボルトを外す。



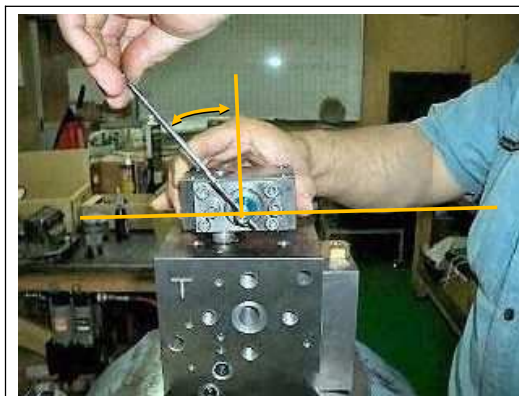
【12】新しいヘッド部を取り付ける



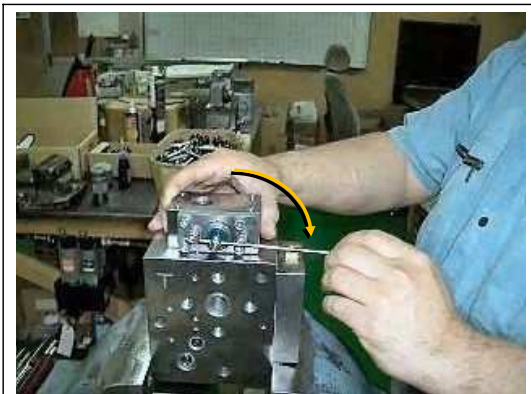
【13】スプールをピニオンギヤ（軸）にセットする



【14】スプールを本体に差し込む



【15】スプールの頭とピニオンギヤがうまく噛み合うように確認しながらピニオン軸を回す。このとき写真の様な角度で噛み合わせると入り易い



【16】丸棒を回しながらヘッド部を下にしていく



悪い例：
下がっているため

【17】丸棒が水平になったときにスプールの上面がヘッド部の上面にぴったりと水平になるようにする



上面が
ぴったりとあっている

丸棒が水平状態

【18】



ピニオン軸

【19】どうしてもうまく噛み合わない時は、ピニオン軸を180°回してから【15】の作業試してください



【20】位置固定のボルトを取り付ける



【21】スプリングを元の位置にセットする



【22】



【23】 ボルトを取り付ける



【24】



【25】 カバー類を取り付ける



【26】



【27】



【28】 ボールプランジャー
を戻す



【29】



【30】 ハンドルを取り付け
て完了