

【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3部門第1区分

【発行日】平成16年12月24日(2004.12.24)

【公開番号】特開2004-91303(P2004-91303A)

【公開日】平成16年3月25日(2004.3.25)

【年通号数】公開・登録公報2004-012

【出願番号】特願2002-258923(P2002-258923)

【国際特許分類第7版】

C 0 3 B 37/012

【F I】

C 0 3 B 37/012 A

【手続補正書】

【提出日】平成16年1月30日(2004.1.30)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0032

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0032】

上記ヒータ5の下方位置には、このヒータ5の中心軸を挟んだX方向の両側位置に、それぞれ2つのローラ6, 6, ...が配設されている。この各ローラ6は、Y軸を回転の中心軸として回転可能に構成されており、上記ヒータ5を通過することによって一体化したガラスパイプ2とガラスロッド3との一体化物(光ファイバ母材7)を、X方向に相対向した二対のローラ6, 6, ...で挟み込んで、この一体化物を下方に引き取るように構成されている。この各ローラ6, 6の回転速度は変更可能に構成されており、これにより、一体化物のヒータ5からの引き取り速度を調整することが可能にされている。こうして一体化物のヒータ5からの引き取り速度を調整することにより、上記一体化物の外径を所定の径の光ファイバ母材7にさせるようにしている。