

【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6部門第2区分

【発行日】平成17年4月21日(2005.4.21)

【公表番号】特表2003-517620(P2003-517620A)

【公表日】平成15年5月27日(2003.5.27)

【出願番号】特願2000-555129(P2000-555129)

【国際特許分類第7版】

G 02 F 1/017

H 04 B 10/105

H 04 B 10/10

H 04 B 10/22

H 04 B 10/152

H 04 B 10/142

H 04 B 10/04

H 04 B 10/06

【F I】

G 02 F 1/017

H 04 B 9/00 R

H 04 B 9/00 L

【手続補正書】

【提出日】平成15年6月20日(2003.6.20)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】請求項18

【補正方法】変更

【補正の内容】

【請求項18】

遠隔信号送受信のための方法であって、

基地ステーションから遠隔ステーションへ、多重量子井戸光変調器を通じ、問合せ光ビームを送る工程と、

前記多重量子井戸光変調器に可変電圧を印加し、この可変電圧に応答して前記問合せ光ビームをシャッタリングして被変調光ビームを生成することにより、前記多重量子井戸光変調器に前記問合せ光ビームを変調させる工程と、

前記被変調問合せ光ビームを前記遠隔ステーションの再帰反射体へ送り、前期遠隔ステーションは前記被変調問合せ光ビームを前記基地ステーションのレシーバへ反射する工程とを有する。