

【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5部門第3区分

【発行日】平成27年4月23日(2015.4.23)

【公開番号】特開2013-204876(P2013-204876A)

【公開日】平成25年10月7日(2013.10.7)

【年通号数】公開・登録公報2013-055

【出願番号】特願2012-72733(P2012-72733)

【国際特許分類】

F 2 2 D 11/06 (2006.01)

【FI】

F 2 2 D 11/06 A

【手続補正書】

【提出日】平成27年3月5日(2015.3.5)

【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】

復水の流入口及び還元口と、高圧操作流体の導入口及び循環口とがそれぞれ設けられ、
水位と共に浮上降下するフロートが内部に配置されている復水溜容器と、
前記流入口への前記復水の流入を制御する開閉弁とを備え、
前記復水溜容器は、前記フロートの移動に応じて前記高圧操作流体の導入口及び循環口
が開閉することにより前記復水を圧送して回収し、
前記開閉弁は、前記高圧操作流体の導入口が開口するとその流体圧力によって閉弁し、
前記導入口への前記高圧操作流体の供給が停止すると開弁すること
を特徴とする復水回収装置。