

(19) 대한민국특허청(KR)
(12) 공개특허공보(A)

(51) Int. Cl.⁴
G07B 17/02

(11) 공개번호 특 1985-0003017
(43) 공개일자 1985년05월28일

(21) 출원번호	특 1984-0006375
(22) 출원일자	1984년 10월 13일
(30) 우선권주장	3337491.0 1983년 10월 13일 독일(DE)
(71) 출원인	프란코티프-포스타리아 게엠베하
(72) 발명자	독일연방공화국, 1000 베르린 51, 에멘탈레르 스트라세 132-150 헤르만 클링
(74) 대리인	독일연방공화국, 6367 카르벤 1, 울멘벡 16 이병호

심사청구 : 없음

(54) 우편물의 우편요금 납부를 위한 방법 및 배치

요약

내용 없음

대표도

도1

명세서

[발명의 명칭]

우편물의 우편요금 납부를 위한 방법 및 배치

[도면의 간단한 설명]

제1도는 전화기와 일체가 되어있는 우편료납부장치 및 제2도는 전화기의 우편료 납부장치.

본 내용은 요부공개 건이므로 전문 내용을 수록하지 않았음

(57) 청구의 범위

청구항 1

우편물의 우편료 납부를 위한 방법 및 배치에 있어서 우편료 납부장치가 전화기에 연결되고 있으며 이때에 우편요금 소요량은 직접 전화도선을 거쳐서 계산소와 정산되어지며, 전화기의 선택장치는 우편료 납부장치의 추가키가 선택 장치의 절환을 하게 하므로 요금값에 대한 선택장치로서도 사용될 수 있으며 그리고 선택된 요금 값의 조절을 위하여 표시장치가 설치되어 있는 것을 특징으로 하는 방법 및 배치.

청구항 2

제1항에 있어서, 사용자의 요청에 의하여 전화도선을 거쳐서 공지된 방법으로 계산소로부터 요금값이 미리주어지며 우편료 납부장치에 기억되어지며 각각의 사용된 우편요금값이 기억된 값으로부터 감하여지는 것을 특징으로 하는 방법.

청구항 3

제1항에 있어서, 사용된 우편료 납부값이 각각의 값의 누름에 의하여 우편료 납부장치를 통하여 계산장소의 함께 카운터에 직접 이송되어지는 것을 특징으로 하는 방법.

청구항 4

제1항 및 3항에 있어서, 사용된 우편료 납부치는 전화요금 카운터에 의하여 기록되어지며 정산되어지는 것을 특징으로 하는 방법.

청구항 5

제1항, 2항 및 4항에 있어서 전화요금의 다수배로서 값의 사전부여가 우편료납부 장치에 기억되어지는 것을 특징으로 하는 방법.

청구항 6

제5항에 있어서, 잔액이 기억장치에 유지되며 다음에 이어지는 값의 사전부여에 가산되는 것을 특징으로 하는 방법.

청구항 7

제1항에 내지 6항에 있어서, 우편요금의 정산이 전화료 정산과 연결되어 있는 것을 특징으로 하는 방법.

청구항 8

제1항에 의한 방법을 위한 배치에 있어서, 우편료 납부장치(10)이 전화기와 일체로되어 있는 것을 특징으로 하는 배치.

청구항 9

제1항에 의한 방법을 위한 배치에 있어서, 우편료 납부장치(10)이 아답터의 사용으로 추가장치로서 전화기에 연결되고 있는 것을 특징으로 하는 배치.

청구항 10

제9항에 있어서, 우편료 납부장치(10)이 표시 디스플레이(16)를 가지고 있는 것을 특징으로 하는 배치.

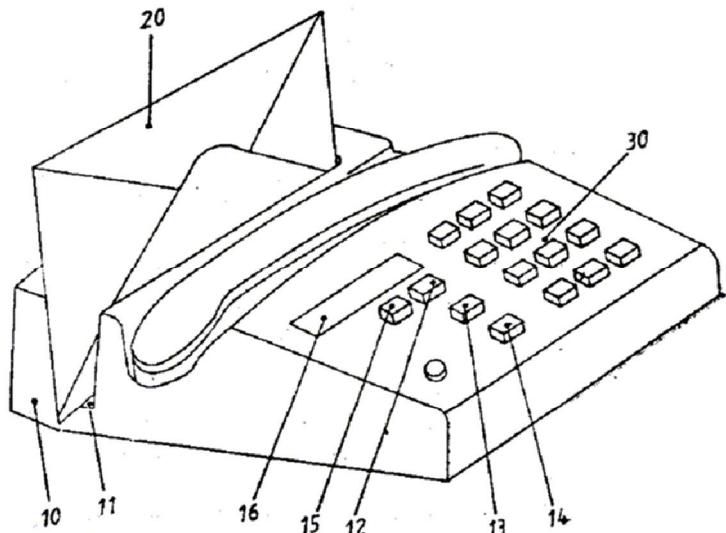
청구항 11

제9항에 있어서, 우편료 납부장치(10)이 전화기의 현존하는 디스플레이(16)를 함께 사용하는 것을 특징으로 하는 배치.

청구항 12

제8항 내지 제11항에 있어서, 우편료 납부장치(10)은 제어키(12 내지 15)를 가지고 있으며 이 제어키를 사용하여서는 우편료 납부장치(10)의 사용시에는 전화기를 통하여 송화연결의 편단이, 선택장치(30)의 절환, 누름값해제 및 값사전부여를 위한 요구가 제어되어지는 것을 특징으로 하는 배치.

※ 참고사항 : 최초출원 내용에 의하여 공개하는 것임.

도면**도면1**

도면2

