



## 청구항 1.

키 입력부, 표시부 및 저장부가 구비된 이동단말기에 있어서,

문서 규격 정보인 템플릿 정보가 저장된 템플릿 저장부;

상기 키 입력부를 통해 문서 규격 변환 명령이 입력되면, 상기 템플릿 저장부에서 해당 정보와 맵핑된 템플릿을 추출하고, 해당 정보의 문서 규격을 상기 추출된 템플릿 형태로 변환하는 문서 규격 변환부; 및

상기 문서 규격 변환부에서 문서 규격이 변환된 정보를 외부 장치로 전송하는 통신부

를 포함하는 것을 특징으로 하는 문서 규격의 변환이 가능한 이동단말기.

## 청구항 2.

제1항에 있어서,

상기 템플릿 저장부에는 상기 저장부에 저장된 정보의 종류에 따라 각각 템플릿이 맵핑되어 저장된 것을 특징으로 하는 문서 규격의 변환이 가능한 이동단말기.

## 청구항 3.

제1항에 있어서,

상기 문서 규격 변환부는 사용자가 해당 정보에 대하여 문서 규격 변환을 원하면, 템플릿 선택 화면을 디스플레이하고, 상기 템플릿 선택 화면을 통해 선택된 템플릿에 맞게 해당 정보의 문서 규격을 변환하는 것을 특징으로 하는 문서 규격의 변환이 가능한 이동단말기.

## 청구항 4.

제1항에 있어서,

상기 통신부는 유선 통신 모듈 또는 무선 통신 모듈인 것을 특징으로 하는 문서 규격의 변환이 가능한 이동단말기.

## 청구항 5.

사용자에 의해 선택된 정보에 대한 문서 규격 변환 명령이 입력되면, 상기 선택된 정보와 맵핑된 템플릿을 검색하는 단계;

상기 검색 결과 상기 선택된 정보와 맵핑된 템플릿이 존재하면, 상기 검색된 템플릿 구조에 맞게 상기 정보의 규격을 변환하여 저장하는 단계

를 포함하는 것을 특징으로 하는 이동단말기에서 문서 규격 변환 방법.

## 청구항 6.

제5항에 있어서,

상기 문서 규격이 변환되어 저장된 정보의 외부 장치로의 출력을 원하면, 해당 장치로 출력하는 단계를 더 포함하는 것을 특징으로 하는 이동단말기에서 문서 규격 변환 방법.

## 청구항 7.

제5항에 있어서,

상기 검색 결과 상기 선택된 정보와 맵핑된 템플릿이 존재하면, 상기 검색된 템플릿 구조에 맞게 상기 정보의 규격을 변환하여 저장하는 단계는

상기 검색결과와 상기 선택된 정보와 맵핑된 템플릿이 존재하면, 상기 검색된 템플릿 구조에 맞게 상기 정보의 규격을 변환하는 단계;

상기 정보의 규격 변환이 완료되면, 변환 완료 메시지를 디스플레이함과 동시에 문서 규격이 변환된 정보를 저장하는 단계를 포함하는 것을 특징으로 하는 이동단말기에서 문서 규격 변환 방법.

## 청구항 8.

사용자에 의해 선택된 정보를 디스플레이하는 단계;

상기 디스플레이된 정보에 대하여 문서 규격의 변환을 원하면, 템플릿 선택 화면을 디스플레이하는 단계;

상기 디스플레이된 템플릿 선택 화면을 통해 원하는 템플릿을 선택받는 단계;및

상기 선택된 템플릿 구조에 맞게 상기 정보의 규격을 변환하여 저장하는 단계

를 포함하는 것을 특징으로 하는 이동단말기에서 문서 규격 변환 방법.

## 청구항 9.

제8항에 있어서,

상기 문서 규격이 변환되어 저장된 정보의 외부 장치로의 출력을 원하면, 해당 장치로 출력하는 단계를 더 포함하는 것을 특징으로 하는 이동단말기에서 문서 규격 변환 방법.

명세서

## 발명의 상세한 설명

### 발명의 목적

발명이 속하는 기술 및 그 분야의 종래기술

본 발명은 이동단말기에 저장된 정보의 문서 규격을 변환하여 외부 장치로의 출력이 가능하도록 하는 문서 규격의 변환이 가능한 이동단말기 및 그 방법에 관한 것이다.

예전에는 휴대폰 하면 통화 즉, 음성 통화가 주목적이었다. 하지만 최근에는 문자 메시지나 디지털 카메라, MP3 플레이어 등 여러가지 기능을 복합적으로 제공하는 휴대폰이 늘어나고 있다. 특히, 문자 메시지 기능은 사용 요금이 음성 수신보다 저렴하고 간단한 의사를 전달하는데 음성 통화보다 효과적이기 때문에 많이 이용되고 있다.

이동단말기의 기능이 발달함에 따라 사람들은 휴대폰이라는 기기안에 많은 정보를 담아두고 생활하고 있다. 이러한 정보 (예를들면, 전화번호부, 스케줄, 텍스트)들은 단순히 전자매체로서 휴대폰 및 온라인이라는 테두리 안에서만 존재하여 온라인 단말기 혹은 휴대폰이 없다면 접근할 수 없는 문제점을 가지고 있다.

또한, 정보를 제공하는 화면의 크기의 제한으로 인해 빠른 접근이 힘들다는 문제를 가지고 있다.

또한, 정보의 백업이 전자적으로 이루어지기 때문에 분실 혹은 망실의 경우 다시 정보를 복원하기 어려운 문제를 가지고 있으며 제조사마다 틀린 정보 규격으로 인해 정보의 공유의 어려움이 있다.

### 발명이 이루고자 하는 기술적 과제

따라서, 본 발명의 목적은 이동단말기에 각종 문서 출력 규격을 가지게 하여 기기에 저장되어 있는 정보들을 문서 규격에 맞도록 재구성하는 문서 규격의 변환이 가능한 이동단말기 및 그 방법을 제공하는데 있다.

### 발명의 구성

상기 목적들을 달성하기 위하여 본 발명의 일 측면에 따르면, 키 입력부, 표시부 및 저장부가 구비된 이동단말기에 있어서, 문서 규격 정보인 템플릿 정보가 저장된 템플릿 저장부, 상기 키 입력부를 통해 문서 규격 변환 명령이 입력되면, 상기 템플릿 저장부에서 해당 정보와 맵핑된 템플릿을 추출하고, 해당 정보의 문서 규격을 상기 추출된 템플릿 형태로 변환하는 문서 규격 변환부, 상기 문서 규격 변환부에서 문서 규격이 변환된 정보를 외부 장치로 전송하는 통신부를 포함하는 것을 특징으로 하는 문서 규격의 변환이 가능한 이동단말기가 제공된다.

상기 템플릿 저장부에는 상기 저장부에 저장된 정보의 종류에 따라 각각 템플릿이 맵핑되어 저장되어 있다.

상기 문서 규격 변환부는 사용자가 해당 정보에 대하여 문서 규격 변환을 원하면, 템플릿 선택 화면을 디스플레이하고, 상기 템플릿 선택 화면을 통해 선택된 템플릿에 맞게 해당 정보의 문서 규격을 변환한다.

본 발명의 다른 측면에 따르면, 사용자에게 의해 선택된 정보에 대한 문서 규격 변환 명령이 입력되면, 상기 선택된 정보와 맵핑된 템플릿을 검색하고, 상기 검색 결과 상기 선택된 정보와 맵핑된 템플릿이 존재하면, 상기 검색된 템플릿 구조에 맞게 상기 정보의 규격을 변환하여 저장하고, 상기 문서 규격이 변환되어 저장된 정보의 외부 장치로의 출력을 원하면, 해당 장치로 출력하는 것을 특징으로 하는 이동단말기에서 문서 규격 변환 방법이 제공된다.

본 발명의 또 다른 측면에 따르면, 사용자에게 의해 선택된 정보를 디스플레이하고, 상기 디스플레이된 정보에 대하여 문서 규격의 변환을 원하면, 템플릿 선택 화면을 디스플레이하고 상기 디스플레이된 템플릿 선택 화면을 통해 원하는 템플릿을 선택받으면, 상기 선택된 템플릿 구조에 맞게 상기 정보의 규격을 변환하여 저장하고, 상기 문서 규격이 변환되어 저장된 정보의 외부 장치로의 출력을 원하면, 해당 장치로 출력하는 것을 특징으로 하는 이동단말기에서 문서 규격 변환 방법이 제공된다.

이하 첨부된 도면을 참조하여 본 발명의 바람직한 실시예를 상세히 설명하기로 한다.

도 1은 본 발명에 따른 이동단말기에 저장된 정보의 문서 규격 변환 방법을 설명하기 위한 개념도이다.

도 1을 참조하면, 이동단말기(110)는 사용자에게 의해 입력된 정보(예를 들면, 전화번호, 스케줄, 텍스트등을 말함)(100)는 저장부에 저장한다. 이때, 상기 저장된 정보들(100)은 이동단말기(110)의 특화된 형태로 저장되어 이동단말기(110)에서 접근 가능한 성격을 가진다. 그래서 본 발명에서는 상기 특화된 형태로 저장된 정보를 종이문서, 이미지등의 형태로 정보 형태를 변환하여 저장되게 한다.

예를 들면, 전화번호부는 A와 같은 문서 규격으로 변환하여 저장, 스케줄은 B와 같은 문서 규격으로 변환하여 저장, 텍스트는 C와 같은 문서 규격으로 변환하여 저장할 수 있다.

이러한 문서 규격으로 변환하기 위해서 상기 이동단말기 내부에는 각 정보의 특성에 기반한 템플릿 정보가 저장되어 있어야한다. 그러면, 상기 이동단말기(110)는 템플릿을 이용하여 개인 정보를 형식에 맞추어 변환, 외부의 프린터 또는 PC등으로 출력 가능하도록 한다.

그러면, 사용자는 자기의 정보를 원하는 곳에서 참조 및 관리할 수 있다.

상기와 같이 이동단말기(110)가 문서 규격을 변환하여 저장가능하도록 하기 위한 이동단말기에 대하여 도 2를 참조하여 설명하기로 한다.

도 2는 본 발명에 따른 문서 규격 변환이 가능한 이동단말기의 구성을 개략적으로 나타낸 블럭도이다.

도 2를 참조하면, 문서 규격 변환이 가능한 이동단말기는 키입력부(200), 제어부(210), 저장부(220), 표시부(230), 템플릿 저장부(240), 문서 규격 변환부(250), 통신부(260)를 포함한다.

상기 키 입력부(200)는 사용자 명령을 입력받는 것으로서, 다수의 숫자 및 알파벳 키와 기능키, 방향키 등으로 구성된다. 사용자는 상기 키 입력부(200)를 이용하여 원하는 명령을 입력한다.

상기 저장부(220)는 동작 프로그램 및 상기 동작 프로그램 수행중에 발생하는 데이터를 저장한다.

상기 저장부(220)에는 사용자에 의해 입력된 전화번호 정보, 스케줄 정보, 텍스트 등의 정보가 저장되어 있다.

또한, 상기 저장부(220)는 문서 변환 프로그램을 저장하며, 문서 변환 프로그램은 상기 제어부(210)의 제어에 의해 작동하고 제어된다.

상기 표시부(230)는 상기 키입력부(200)로부터 입력된 데이터 표시 및 동작 상태 등의 다수의 정보를 표시한다. 즉, 상기 표시부(230)는 상기 제어부(210)의 제어에 의해 발생된 디스플레이 데이터에 기초하여 영상을 표시하고 문서 변환 프로그램의 제어 화면이나 각종 처리 결과를 표시한다.

상기 제어부(210)는 휴대단말기의 전반적인 동작을 제어한다.

즉, 상기 제어부(210)는 상기 저장부(220)에 저장된 정보중에서 사용자가 원하는 정보에 대하여 문서 규격 변환 명령이 입력되면, 상기 문서 규격 변환 명령에 따라 해당 정보의 문서 규격이 변환되도록 제어한다.

상기 템플릿 저장부(240)는 문서 규격을 변환시킬 수 있도록 하는 템플릿 정보가 저장되어 있다. 여기서 템플릿 정보는 문서 규격 정보를 말한다.

상기 템플릿 저장부(240)에는 각 정보에 따른 템플릿이 맵핑되어 저장되어 있을 수 있다. 예를 들면, 전화번호부는 A4의 4분할 규격, 스케줄은 캘린더 규격 등으로 맵핑되어 저장되어 있다.

상기 문서 규격 변환부(250)는 변환전 문서형 정의와 변환후 문서형 정의를 해석하여 이들 문서형 정의 간의 차이를 추출한다. 그런다음 상기 문서 규격 변환부(250)는 상기 해석 결과에 따라서 변환 템플릿을 생성하고, 그 변환 템플릿을 사용하여 문서 규격 변환을 처리한다.

상기 변환 템플릿은 변환전에 적용된 문서형 정의와 변환 후에 적용된 문서형 정의를 해석해서 문서형 정의에 따른 결과를 출력하기 위한 적절한 변환 규칙의 기술을 포함한다. 문서 규격 변환 처리 단계에서 변환전 문서인 구조화 문서의 문서 구조가 변환 템플릿의 기술에 따라 변환되어 새로운 문서를 생성한다.

상기 문서 규격 변환부(250)는 사용자에 의해 선택된 정보에 대하여 문서 규격 변환 명령이 입력되면, 상기 템플릿 저장부(240)에 상기 정보와 매칭되어 있는 문서 규격을 추출한다. 그런 다음 상기 문서 규격 변환부(250)는 상기 정보를 상기 추출된 문서 규격이 되도록 변환한다.

또한, 상기 문서 규격 변환부(250)는 사용자에 의해 선택된 정보에 대하여 문서 규격 변환 명령이 입력되면, 상기 정보에 대하여 상기 사용자에 의해 선택된 문서 규격으로 변환한다.

상기 통신부(260)는 통신망과 연결되어 외부 단말기와의 구조화 문서의 송수신을 행한다. 즉, 이동단말기는 상기 통신부(260)를 이용하여 PC 또는 프린터 등에 상기 문서 규격 변환부에서 변환된 문서를 출력되도록 한다.

상기 통신부(260)는 무선 통신 모듈 또는 유선 통신 모듈일 수 있다, 상기 무선 통신 모듈은 블루투스 모듈, 적외선 모듈 등을 말한다.

도 3은 본 발명의 바람직한 일 실시예에 따른 이동단말기에 저장된 정보의 문서 규격을 변환하는 방법을 나타낸 흐름도이다.

도 3을 참조하면, 이동단말기는 사용자가 보고자 하는 정보를 선택하면(S300), 상기 선택된 정보를 디스플레이한다(S302). 예를 들어, 상기 사용자가 전화번호를 보기를 위하여 전화번호를 선택하면, 상기 이동단말기는 전화번호 제공 화면을 디스플레이한다.

상기 디스플레이된 전화번호 제공 화면에는 전화번호 제공 영역, 메뉴 기능 제공 영역으로 구성되어 있다. 상기 사용자는 상기 메뉴 기능 제공 영역의 메뉴키를 이용하여 문서 규격 변환 명령을 선택할 수 있다. 즉, 상기 사용자는 상기 전화번호 제공 화면을 통해 디스플레이된 전화번호의 문서 규격을 변환하기를 원하는 문서 규격 변환 명령을 선택한다.

단계 302의 수행 후, 상기 사용자에게 의해 문서 규격 변환 명령이 선택되면(S304), 상기 이동단말기는 상기 선택된 정보와 맵핑된 템플릿을 검색한다(S306). 즉, 상기 이동단말기의 템플릿 저장부에는 각 문서 종류에 따라 템플릿이 저장되어 있다. 예를 들면, 전화번호의 템플릿은 A4사이즈, 4분할등의 형태로 미리 지정되어 있다.

따라서, 상기 이동단말기는 상기 선택된 정보의 문서 규격 변환 명령이 입력되면, 상기 선택된 정보에 해당하는 템플릿이 템플릿 저장부에 존재하는지를 판단하기 위하여 상기 템플릿 저장부를 검색한다.

단계 306의 검색으로 상기 템플릿 저장부에 상기 정보에 해당하는 템플릿이 존재하면(S308), 상기 이동단말기는 상기 검색된 템플릿 구조에 맞게 상기 선택된 정보를 변환한다(S310). 예를들어, 전화번호의 템플릿이 A4사이즈, 4분할이라고 할 때, 상기 이동단말기는 저장부에 저장된 전화번호를 상기 A4의 4분할의 규격에 맞도록 변환한다.

단계 310의 수행 후, 상기 이동단말기는 상기 문서 규격이 변환된 정보를 저장한다(S312). 상기 이동단말기는 상기 검색된 템플릿 구조에 맞게 상기 선택된 정보의 변환이 완료되면, 변환 완료 메시지를 디스플레이함과 동시에 상기 문서 규격이 변환된 정보를 저장한다.

단계 312의 수행 후, 상기 이동단말기는 상기 사용자에게 의해 상기 문서 규격이 변환된 정보의 외부 장치로의 출력 명령이 입력되면(S314), 상기 문서 규격이 변환된 상태로 저장된 정보를 해당 장치로 출력한다(S316).

즉, 상기 문서 규격이 변환된 상태로 저장된 정보를 프린터 또는 PC등과 같은 외부 장치에 출력하기를 원하면, 상기 사용자는 외부 장치의 출력 명령을 선택한다. 그러면, 상기 이동단말기는 해당 정보를 상기 사용자가 선택한 외부 장치로 출력한다.

도 4는 본 발명의 바람직한 다른 실시예에 따른 이동단말기에 저장된 정보의 문서 규격을 변환하는 방법을 나타낸 흐름도이다.

도 4를 참조하면, 이동단말기는 사용자가 보고자 하는 정보를 선택하면(S400), 상기 선택된 정보를 디스플레이한다(S402). 예를 들어, 상기 사용자가 전화번호를 보기를 위하여 전화번호를 선택하면, 상기 이동단말기는 전화번호 제공 화면을 디스플레이한다.

상기 디스플레이된 전화번호 제공 화면에는 전화번호 제공 영역, 메뉴 기능 제공 영역으로 구성되어 있다. 상기 사용자는 상기 메뉴 기능 제공 영역의 메뉴키를 이용하여 문서 규격 변환 명령을 선택할 수 있다. 즉, 상기 사용자는 상기 전화번호 제공 화면을 통해 디스플레이된 전화번호의 문서 규격을 변환하기를 원하는 문서 규격 변환 명령을 선택한다.

단계 402의 수행 후, 상기 이동단말기는 상기 사용자에게 문서 규격 변환 질의 화면을 디스플레이하여 상기 사용자에게 문서 규격의 변환을 원하는지의 여부를 질의한다(S404).

단계 404의 질의 결과 상기 사용자가 문서 규격 변환을 원하면, 상기 이동단말기는 템플릿 선택 화면을 디스플레이한다(S406). 상기 템플릿 선택 화면에는 각종 문서 출력 규격이 제공되어 상기 사용자는 원하는 문서 출력 규격을 선택한다.

상기 디스플레이된 템플릿 선택 화면을 통해 하나의 템플릿이 선택되면(S408), 상기 이동단말기는 상기 선택된 템플릿 구조에 맞게 상기 선택된 정보의 문서 규격을 변환한다(S410).

예를들어, 전화번호의 템플릿이 A4사이즈, 4분할이라고 할때, 상기 이동단말기는 저장부에 저장된 전화번호를 상기 A4의 4분할의 규격에 맞도록 변환한다.

단계 410의 수행 후, 상기 이동단말기는 상기 문서 규격이 변환된 정보를 저장한다(S412). 상기 이동단말기는 상기 검색된 템플릿 구조에 맞게 상기 선택된 정보의 변환이 완료되면, 변환 완료 메시지를 디스플레이함과 동시에 상기 문서 규격이 변환된 정보를 저장한다.

단계 412의 수행 후, 상기 이동단말기는 상기 사용자에게 의해 상기 문서 규격이 변환된 정보의 외부 장치로의 출력 명령이 입력되면(S414), 상기 문서 규격이 변환된 상태로 저장된 정보를 해당 장치로 출력한다(S416).

도 5a 및 도 5b는 본 발명에 따른 전화번호 정보의 문서 규격을 변환한 예시도이다.

도 5a를 참조하면, 이동단말기에 저장된 전화번호 정보가 종이 규격으로 변환된 것을 보여준다. 템플릿은 A4 사이즈, 4분할의 규격이다.

사용자가 전화번호 정보를 상기 템플릿으로의 변환 명령을 선택하면, 상기 이동단말기는 상기 저장부에 저장된 전화번호 정보 즉, 그룹, 이름, 전화번호를 상기 템플릿에 의해 정의된 문서 형식에 따라 도 5b와 같이 변환한다.

도 5b를 참조하면, 전화번호 정보는 A4의 4분할의 규격에 맞게 변환됨을 알수 있다.

도 6a 및 도 6b는 본 발명에 따른 스케줄 정보의 문서 규격을 변환한 예시도이다.

사용자가 스케줄 보기 명령을 선택하면, 이동단말기는 도 6a와 같은 스케줄 제공 화면을 디스플레이한다.

상기 사용자는 상기 스케줄 제공 화면을 통해 문서 규격 변환 명령을 입력한다. 그러면, 상기 이동단말기는 상기 문서 규격 변환 명령에 해당하는 템플릿(여기서는 A4, 달력의 규격임)으로 도 6b와 같이 변환한다.

도 6b를 참조하면, 해야할 일, 기념일은 템플릿에 의해 정의된 달력 모양의 문서 형식에 따라 1개월간 이루어질 여러 내용을 보기 쉽게 재구성한다.

도 7a 및 도 7b는 본 발명에 따른 전자 문서의 문서 규격을 변환한 예시도이다.

사용자가 전자 문서 보기 명령을 선택하면, 이동단말기는 도 7a와 같은 전자 문서 제공 화면을 디스플레이한다.

상기 사용자는 상기 디스플레이된 전자 문서 제공 화면을 통해 문서 규격 변환 명령을 선택할 수 있다. 문서의 내용중에 모르는 단어에 대하여 그 뜻을 찾아 볼수 있는 사전 기능을 가진 이동단말기에서 정보의 변환에 관한 것이다.

전자 문서와 내용중에 사전 기능을 이용하여 색을 바꾸어 놓은 단어들은 템플릿 A4, 사전 기능 첨부 규격을 기준으로 도 7b와 같은 구조로 변환된다.

본 발명은 상기 실시예에 한정되지 않으며, 많은 변형이 본 발명의 사상 내에서 당 분야에서 통상의 지식을 가진 자에 의하여 가능함은 물론이다.

### **발명의 효과**

상술한 바와 같이 본 발명에 따르면, 이동단말기에 각종 문서 출력 규격을 가지게 하여 기기에 저장되어 있는 정보들을 문서 규격에 맞도록 재구성하므로, 종이 매체로의 인쇄를 가정하여 종이 문서에서 읽기 쉽고, 출력물의 보관을 용이하도록 정보를 변환시킬 수 있는 문서 규격의 변환이 가능한 이동단말기 및 그 방법을 제공할 수 있다.

또한, 본 발명에 따르면, 일반 PC로 변환된 문서를 저장하거나 이동단말기에서 직접 인쇄기기를 접근하여 변환된 정보 문서를 출력할 수 있는 문서 규격의 변환이 가능한 이동단말기 및 그 방법을 제공할 수 있다.

또한, 본 발명에 따르면, 이동 단말기의 이동에 대한 제약을 극복할 수 있고, 이동단말기에 저장된 정보의 백업이 용이하고, 정보 공유의 용이성이 향상될 수 있는 문서 규격의 변환이 가능한 이동단말기 및 그 방법을 제공할 수 있다.

### 도면의 간단한 설명

도 1은 본 발명에 따른 이동단말기에 저장된 정보의 문서 규격 변환 방법을 설명하기 위한 개념도.

도 2는 본 발명에 따른 문서 규격 변환이 가능한 이동단말기의 구성을 개략적으로 나타낸 블록도.

도 3은 본 발명의 바람직한 일 실시예에 따른 이동단말기에 저장된 정보의 문서 규격을 변환하는 방법을 나타낸 흐름도.

도 4는 본 발명의 바람직한 다른 실시예에 따른 이동단말기에 저장된 정보의 문서 규격을 변환하는 방법을 나타낸 흐름도.

도 5a 및 도 5b는 본 발명에 따른 전화번호 정보의 문서 규격을 변환한 예시도.

도 6a 및 도 6b는 본 발명에 따른 스케줄 정보의 문서 규격을 변환한 예시도.

도 7a 및 도 7b는 본 발명에 따른 전자 문서의 문서 규격을 변환한 예시도.

<도면의 주요 부분에 대한 부호의 설명>

200 : 키 입력부 210 : 제어부

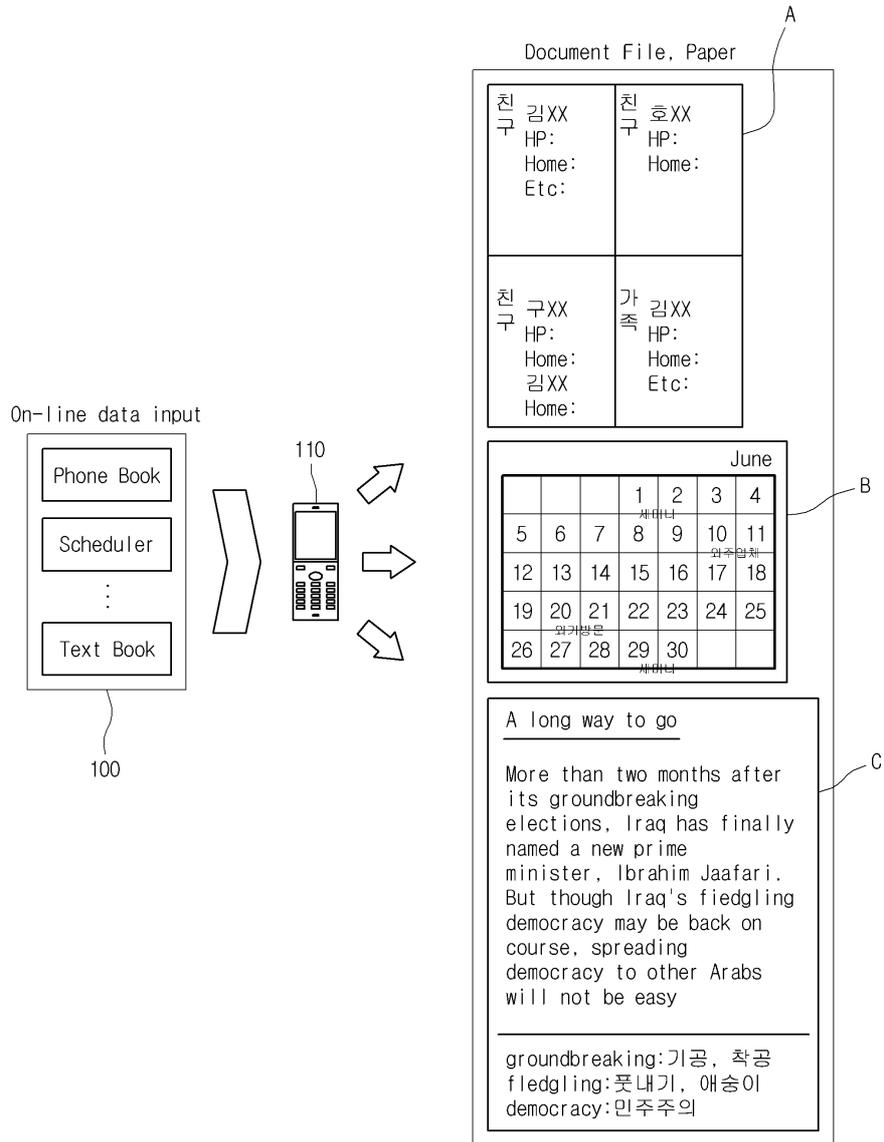
220 : 저장부 230 : 표시부

240 : 템플릿 저장부 250 : 문서 규격 변환부

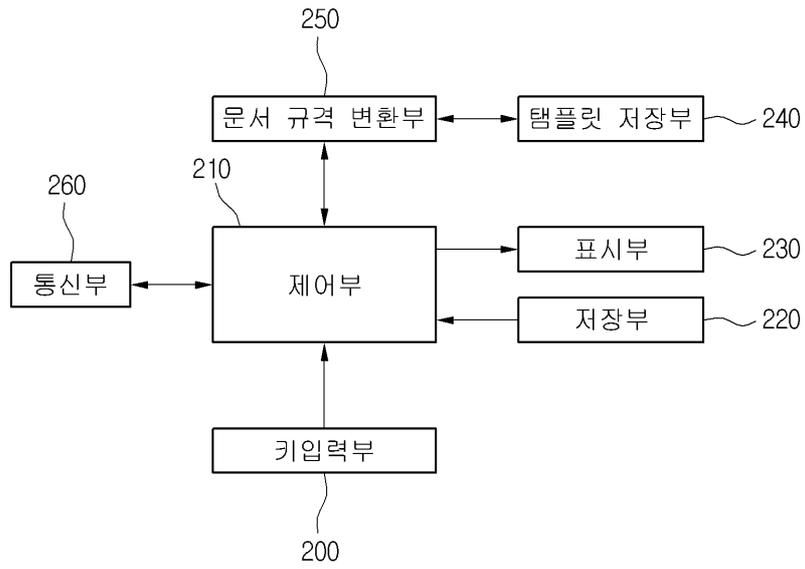
260 : 통신부

도면

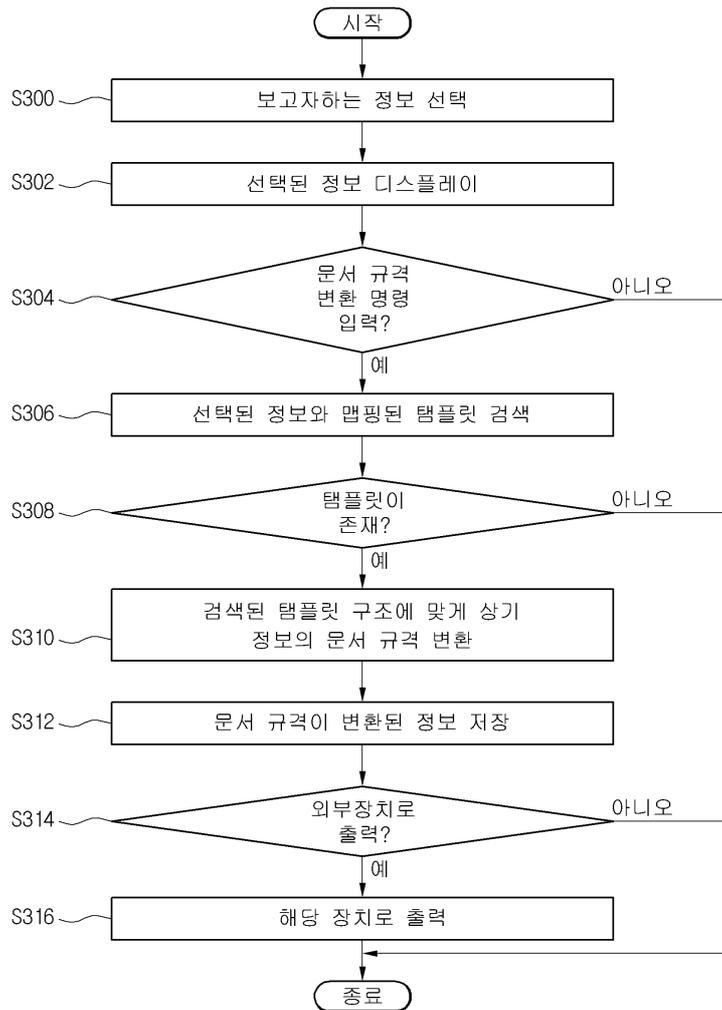
도면1



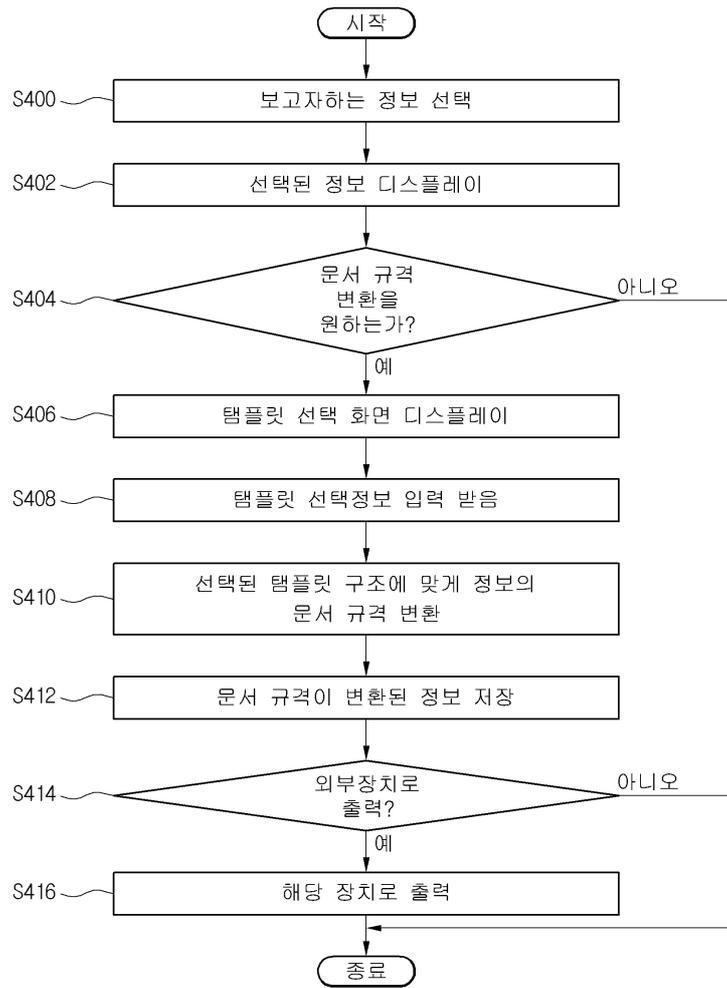
도면2



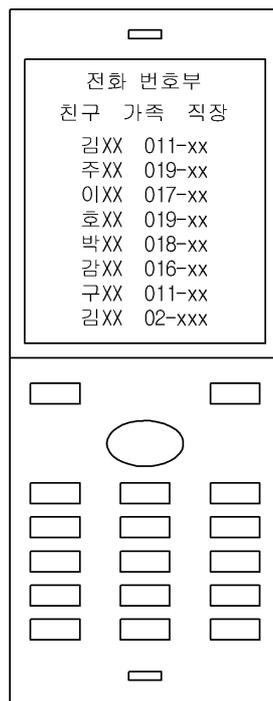
도면3



도면4



도면5a

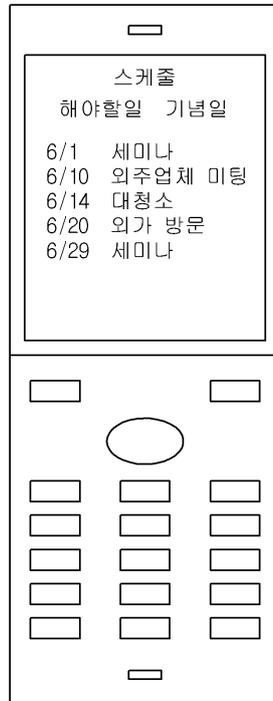


도면5b

<p>친구 김XX HP:011-xxx-xxxx Home:02-xxx-xxxx Etc:02-xxx-xxxx</p> <p>주XX HP:019-xxx-xxxx Home:032-xxx-xxxx</p> <p>이XX HP:011-xxx-xxxx Home:02-xxx-xxxx Etc:031-xxx-xxxx</p>	<p>친구 호XX HP:019-xxx-xxxx Home:02-xxx-xxxx</p> <p>박XX HP:018-xxx-xxxx Home:051-xxx-xxxx Etc:02-xxx-xxxx</p> <p>감XX HP:016-xxx-xxxx Home:02-xxx-xxxx</p>
<p>친구 구XX HP:011-xxx-xxxx Home:061-xxx-xxxx</p> <p>김XX Home:02-xxx-xxxx</p>	<p>친구 김XX HP:011-xxx-xxxx Home:02-xxx-xxxx Etc:02-xxx-xxxx</p> <p>주XX HP:019-xxx-xxxx Home:031-xxx-xxxx</p> <p>이XX HP:011-xxx-xxxx Home:02-xxx-xxxx Etc:031-xxx-xxxx</p>

Paper Size : A4, Division : 4

도면6a

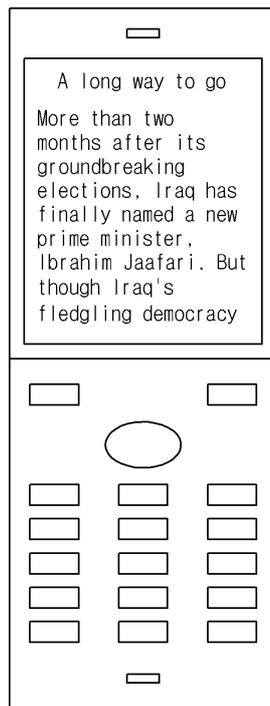


도면6b

June						
			1 세미나	2	3	4
5	6	7	8	9	10 외주업체	11
12	13	14 대청소	15	16	17	18
19	20 외기방문	21	22	23	24 내생일	25
26	27	28	29 세미나	30		

Paper Size : A4, Calendar

도면7a



도면7b

Paper Size : A4, Document with dictionary

A long way to go

More than two months after its groundbreaking elections, Iraq has finally named a new prime minister, Ibrahim Jaafari. But though Iraq's fledgling democracy may be back on course, spreading democracy to other Arabs will not be easy

THE Movement for Change is just the kind of group that warms liberal hearts. Uniting Egyptian reformists of all kinds, it has admirably simple goals and a catchy slogan to boot. "Kifaya!" (Enough!), its protesters chant, a sentiment shared by millions of Egyptians who are fed up with decades of one-party, one-boss rule that many feel has barely bettered their lives

---

groundbreaking:기공, 착공  
 fledgling:푹내기, 애송이  
 democracy:민주주의