

# (19) 대한민국특허청(KR) (12) 등록실용신안공보(Y1)

(51) 。 Int. Cl. <sup>7</sup>  
E04H 13/00

(45) 공고일자 2002년02월19일  
(11) 등록번호 20 - 0264412  
(24) 등록일자 2002년01월31일

(21) 출원번호 20 - 2001 - 0035017  
(22) 출원일자 2001년11월14일  
(62) 원출원 특허특2001 - 0065284  
원출원일자 : 2001년10월23일

(73) 실용신안권자 황승하  
서울 강남구 도곡2동 527 도곡아파트 51 - 505  
(72) 고안자 황승하  
서울 강남구 도곡2동 527 도곡아파트 51 - 505  
(74) 대리인 이은숙

심사관 : 김현우

기술평가청구 : 없음

(54) 납골묘

## 요약

본 고안은 납골묘에 관한 것으로, 특히 묘를 다등분하여 납골 보관실을 구성하고, 상기 납골 보관실은 계단식 다단으로 구성한 것을 특징으로 하는 납골묘에 관한 것이다.

매장형식의 봉분과 화장형식의 납골당을 보관하는 묘에 있어서, 상기 묘를 평면상 방사상으로 다수구획 등분하여 각각 일정공간을 갖으며 납골을 보관할 수 있는 납골 보관실과, 상기 다수의 납골 보관실 개방부분과 대응되도록 설치되어, 다수의 납골 보관실을 개방 및 폐쇄할 수 있도록 구성된 다수의 문과, 상기 다수의 문과 대응되도록 설치된 다수의 출입로와, 상기 납골 보관실의 바닥면은 계단식의 다단으로 형성되어 있으며, 상기 다수의 문 외곽으로는 다른 납골 보관실의 문의 경계선을 넘지 않도록 형성된 걸림턱을 구성함으로써 이루어진다.

## 대표도

도 1

## 명세서

## 도면의 간단한 설명

도 1 종래의 납골묘의 외부 형상이 원통형인 가족 납골묘의 구성도

도 2 종래의 납골묘의 내부 단면도.

도 3 본 고안에 실시예에 따른 납골묘의 외부 구성도.

도 4 본 고안에 실시예에 따른 납골묘의 상측에서 본 단면도.

도 5 본 고안에 실시예에 따른 납골묘의 사용상태도.

\* 도면의 주요 부분에 대한 부호의 설명 \*

20 : 납골묘 30: 납골보관실

32 : 납골보관실 문 34 : 걸림턱

36 : 출입로 50 : 납골

60 : 봉분

## 고안의 상세한 설명

### 고안의 목적

#### 고안이 속하는 기술 및 그 분야의 종래기술

본 고안은 납골묘에 관한 것으로, 특히 묘를 다등분하여 납골 보관실을 구성하고, 상기 납골 보관실은 계단식 다단으로 구성한 것을 특징으로 하는 납골묘에 관한 것이다.

일반적으로, 우리나라는 관습상 화장을 기피하고 유체를 그대로 보관할 수 있도록 하는 매장 방식을 선호하고 있기 때문에 우리나라는 하루에도 여의도면적에 해당하는 국토가 묘지화 되어가고 있어 정부에서는 국가적인 차원에서 화장을 장려하고 있어 납골묘가 폭발적으로 증가하고 있는 추세이다.

실용신안등록 제 193187호에 기재되어 있는 가족 납골묘는 매장형식의 봉분과 화장형식의 납골당을 보완한 묘에 있어서, 중앙에 위치하는 유체를 안치한 관을 보관하는 관 보관실(12)과; 상기 관 보관실(12)의 외부를 둘러싸는 구조이며 칸막이가 형성되어 망자의 유골을 담은 납골함을 보관할 수 있도록 하는 다단의 납골 보관실(16)과; 묘의 상측부에 놓여 납골 보관실(16)을 형성하며, 관 보관실(12)의 면적만큼 중앙이 개방된 상측 받침대(13)와; 상기 묘의 하측부에 놓여 납골 보관실(16)을 형성하며, 결합고리가 통과할 수 있는 결합구멍을 가진 하측 받침대(14)와; 하단부에 결합고리가 끼워지는 결합홈을 가진 납골 보관실 문짝(15) 및; 상기 하측 받침대(13)와 납골 보관실 문짝(15)을 결합고리를 통해 결합 및 분리시킴으로써 납골 보관실(16)을 개폐시키는 결합고리와 슬라이드관으로 구성된 결합상자와; 상기 상측 및 하측 받침대(13, 14)와 납골 보관실의 칸막이를 결합시키는 금속 봉 형태의 결합부재로 구성되며, 상측 받침판을 통해 관을 넣은 후 묘의 상부에 봉분을 형성시키도록 구성되어 있다.

그러나 상기와 같은 가족 납골묘는 납골묘 중앙에 위치하는 유체를 안치한 관을 보관하는 관 보관실(12)이 구성되어 있는데, 이는 납골묘를 절대적으로 가족 납골묘로 사용해야 하며, 관 보관실(12)을 구성함으로써 불필요하게 납골묘의 공간만을 차지하게 되어, 납골 보관실(16)이 줄어들게 되며, 또한 납골 보관실(16)이 일렬로 정렬되어 있어 조상님의 서열되로 보관할 수 없는 등 여러가지 문제점이 내제되어 있다.

## 고안이 이루고자 하는 기술적 과제

본 고안은 전술한 바와 같은 문제점을 해결하기 위하여 안출된 것으로, 매장형식의 봉분과 화장형식의 납골당을 보관하는 묘에 있어서, 묘를 다등분하여 납골 보관실을 형성하고 상기 납골 보관실은 계단 형식의 다단으로 구성함으로 하나의 묘에 여러가족이 납골 보관실을 갖을 수 있게하고, 계단식 다단 납골 보관실에 서산과 같이 조상님의 서열되로 납골을 보관할 수 있어, 우리나라 사람의 정서에 가장 적합한 납골묘를 제공하는데 상기한 목적이 있다.

## 고안의 구성 및 작용

본 고안의 목적을 달성하기 위한 구체적인 수단으로는; 매장형식의 봉분(60)과 화장형식의 납골당을 보관하는 묘에 있어서, 상기 묘를 평면상 방사상으로 다수구획 등분하여 각각 일정공간을 갖으며 납골(50)을 보관할 수 있는 납골 보관실(30)과, 상기 다수의 납골 보관실(30) 개방부분과 대응되도록 설치되어, 다수의 납골 보관실을 개방 및 폐쇄할 수 있도록 구성된 다수의 납골보관실 문(32)과, 상기 다수의 문과 대응되도록 설치된 다수의 출입로(36)와, 상기 납골 보관실(30)의 바닥면은 계단식의 다단으로 형성되어 있으며, 상기 다수의 납골보관실 문(32) 외곽으로는 다른 납골 보관실 문(32)의 경계선을 넘지 않도록 형성된 걸림턱(34)을 구성함으로써 이루어진다.

이하, 본 고안의 실시예를 첨부한 도면을 참조하여 상세하게 설명하면 다음과 같다.

도 3 본 고안에 실시예에 따른 납골묘의 외부 구성도,

도 4 본 고안에 실시예에 따른 납골묘의 상측에서 본 단면도,

도 5 본 고안에 실시예에 따른 납골묘의 사용상태도에 도시된 바와 같이 다수의 납골 보관실(30)과 납골 보관실 문(32)과 걸림턱(34) 및 출입로(36)로 구성된다.

상기 다수의 납골 보관실(30)은 매장형식의 봉분(60)과 화장형식의 납골(50)을 보관하는 묘를 평면상 방사상으로 다수구획 등분하여 각각 일정공간을 갖도록 구성하고, 상기 다수의 납골 보관실(30) 외곽으로는 다수의 납골보관실 문(32)을 납골 보관실(30) 개방부분과 대응되도록 설치하여 납골 보관실(30)을 개방 및 폐쇄할 수 있도록 구성되어 있다.

또한, 상기 납골 보관실 문(30)과 대응되도록 출입로(36)를 설치하여 제사를 지내기 위해 통행하는 사람들을 출입할 수 있도록 구성되어 있다.

여기서, 상기 납골 보관실(32)의 바닥면은 계단식의 다단으로 형성하여 납골(34)을 보관할때 조상님들의 서열되로 위치할 수 있도록 구성하여 사람들로 하여금 서산과 가장 유사한 납골묘를 제공하기 위해서이다.

또한, 상기 납골 보관실(30)에 구성된 문의 축 부분에 걸림턱(34)을 형성하여 각각의 납골 보관실(30)이 동시에 사용할 경우에 서로의 문이 교차되는 것이 방지해 주며, 납골묘(20)의 상부는 봉분(60)처리하여 묘지와 가장 비슷한 형태로 형성한다.

## 고안의 효과

이상과 같이 매장형식의 봉분과 화장형식의 납골당을 보관하는 묘에 있어서, 묘를 다등분하여 납골 보관실을 형성하고 상기 납골 보관실은 계단 형식의 다단으로 구성함으로 하나의 묘에 여러가족이 납골 보관실을 갖을 수 있게하고, 계단식 다단 납골 보관실에 서산과 같이 조상님의 서열되로 납골을 보관할 수 있어, 우리나라 사람의 정서에 가장 적합한 납골묘를 제공함으로써, 유골을 화장후 납골보관 장소를 저렴한 비용으로 종래의 서산과 같이 사용할 수 있으므로, 정부가 권장하고 있는 화장의 비율을 현저히 높일수 있는 효과가 있다.

(57) 청구의 범위

청구항 1.

매장형식의 봉분과 화장형식의 납골당을 보관하는 묘에 있어서;

상기 묘를 평면상 방사상으로 다수구획 등분하여 각각 일정공간을 갖으며 납골을 보관할 수 있는 납골 보관실과;

상기 다수의 납골 보관실 개방부분과 대응되도록 설치되어, 다수의 납골 보관실을 개방 및 폐쇄할 수 있도록 구성된 다수의 납골보관실 문과;

상기 다수의 납골보관실 문과 대응되도록 설치된 다수의 출입로로 구성된 것을 특징으로 하는 납골묘.

청구항 2.

제 1항에 있어서,

상기 납골 보관실의 바닥면은 계단식의 다단으로 형성된 것을 특징으로 하는 납골묘.

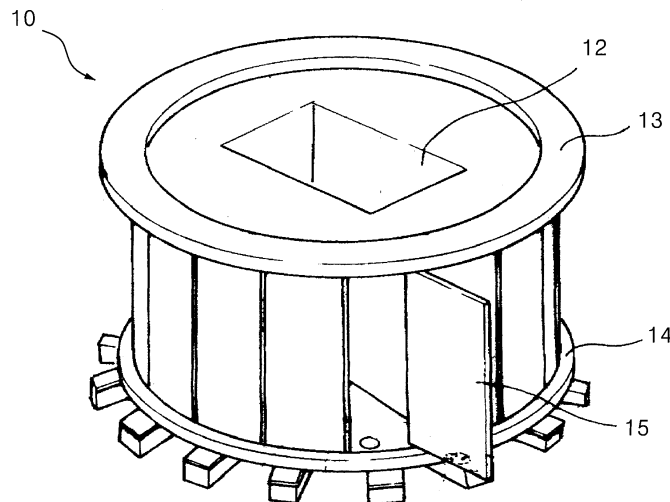
청구항 3.

제 1항에 있어서,

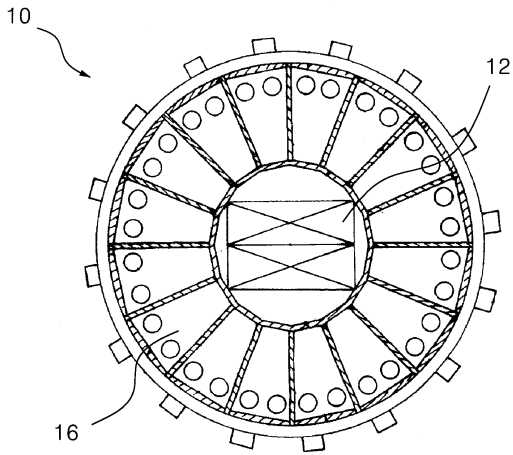
상기 다수의 문 외곽으로는 다른 납골 보관실의 문의 경계선을 넘지 안도록 형성된 걸림턱을 포함하는 것을 특징으로 하는 납골묘.

도면

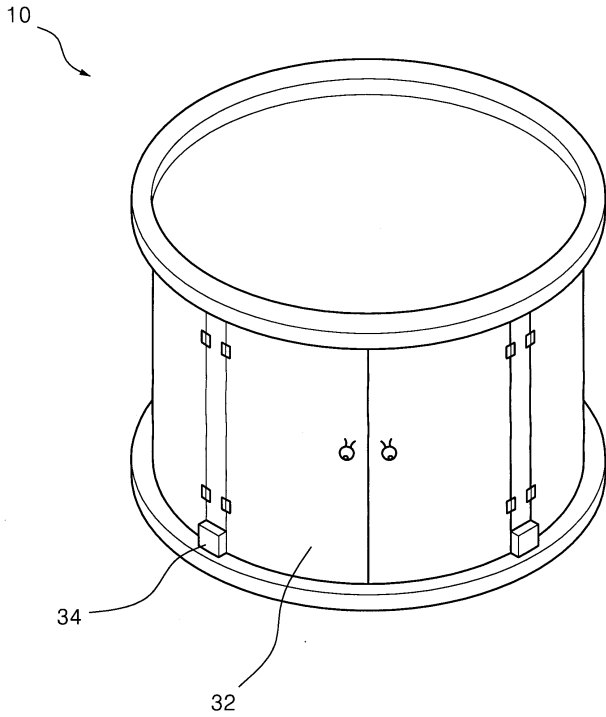
도면 1



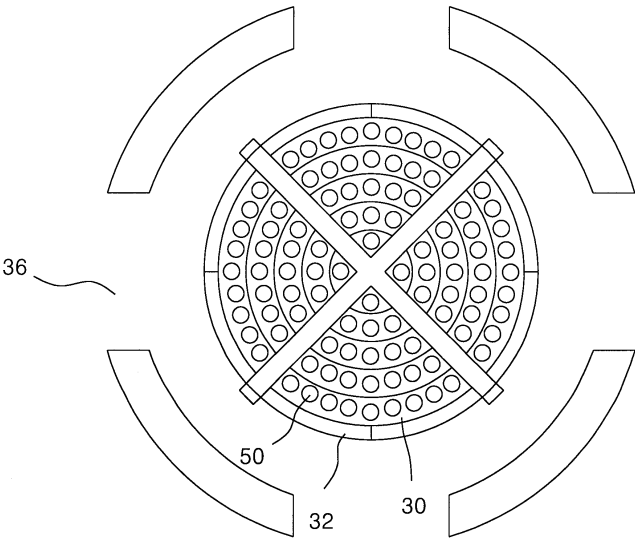
도면 2



도면 3



도면 4



도면 5

