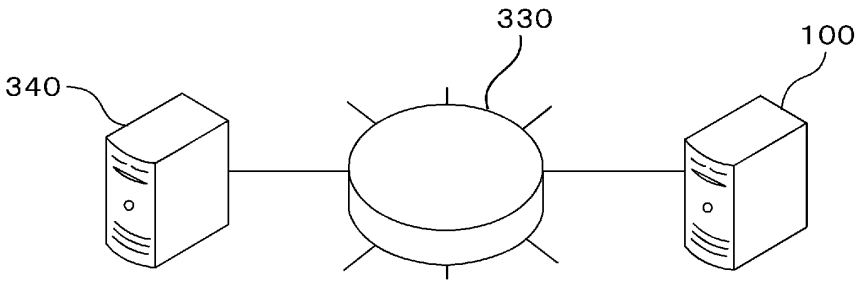
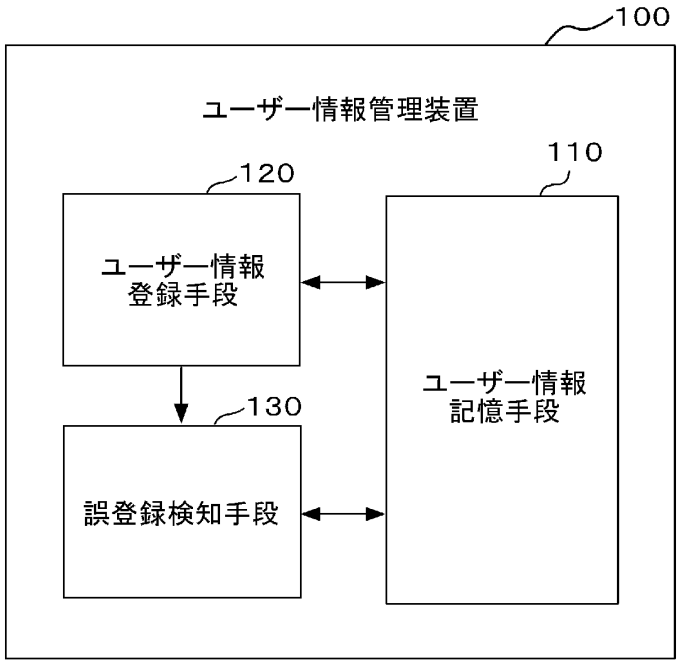
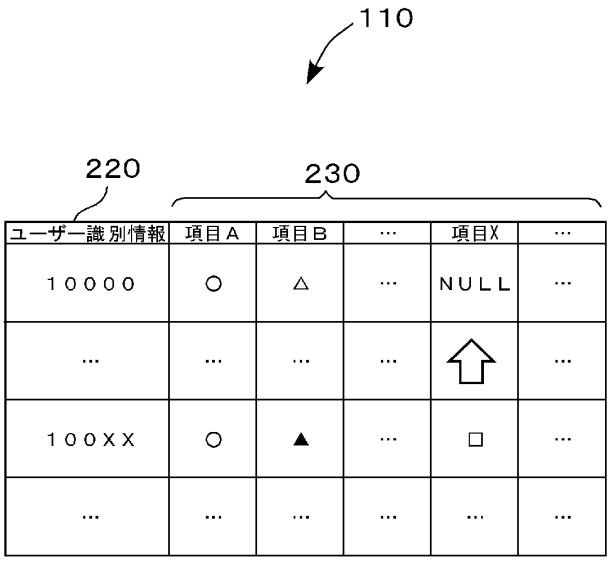
[図1]


330
100
340

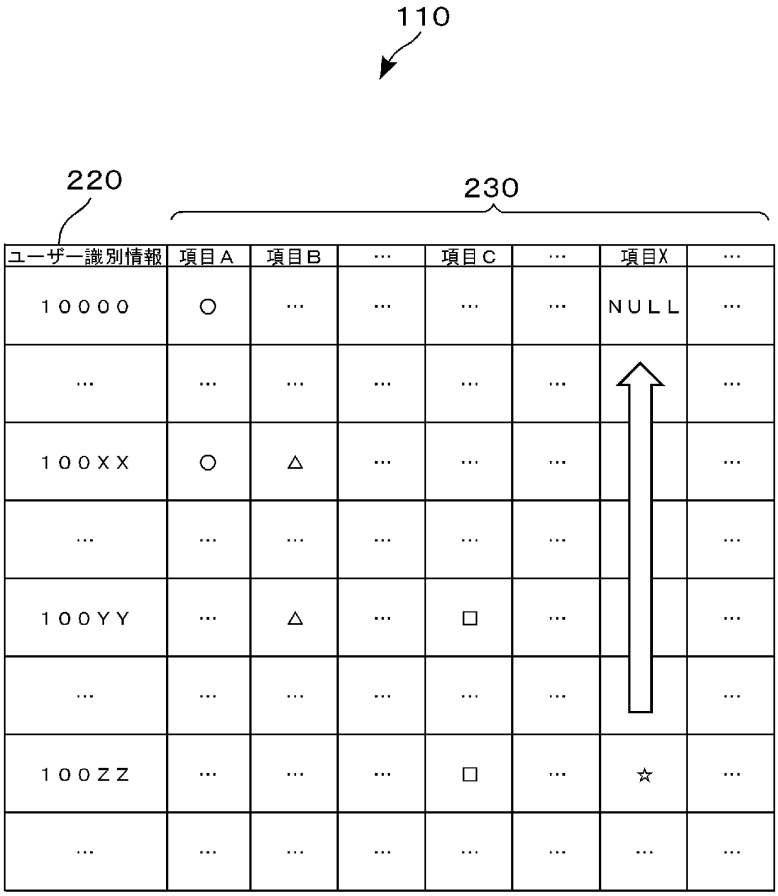
[図2]


100
ユーザー情報管理装置
120
110
ユーザー情報
登録手段
ユーザー情報
記憶手段
130
誤登録検知手段

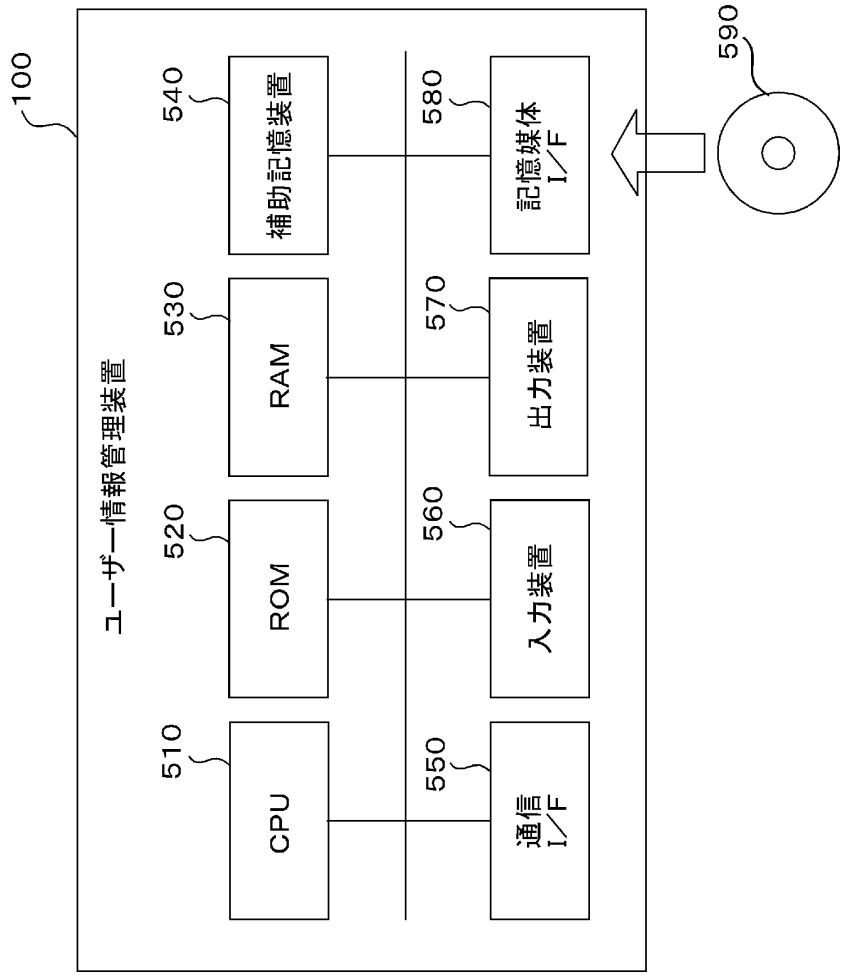
[図3]



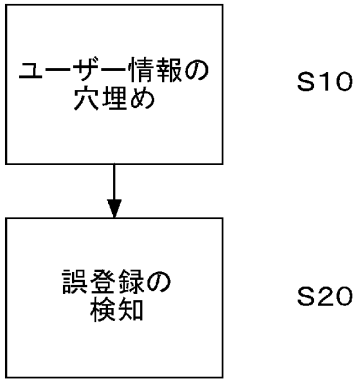
[図4]


110
220
230
ユーザー識別情報
項目A
項目B
…
項目C
…
項目X
…
10000
○
…
…
…
…
NULL
…
…
…
…
…
…
…
…
100XX
○
△
…
…
…
…
…
…
…
…
…
…
…
100YY
…
△
…
□
…
…
…
…
…
…
…
…
…
100ZZ
…
…
…
□
…
☆
…
…
…
…
…
…
…
…

[図5]


100
ユーザー情報管理装置
540
補助記憶装置
580
記憶媒体I／F
590
530
RAM
570
出力装置
520
ROM
560
入力装置
510
CPU
550
通信I／F

[図6]


ユーザー情報の穴埋め
S10
誤登録の検知
S20