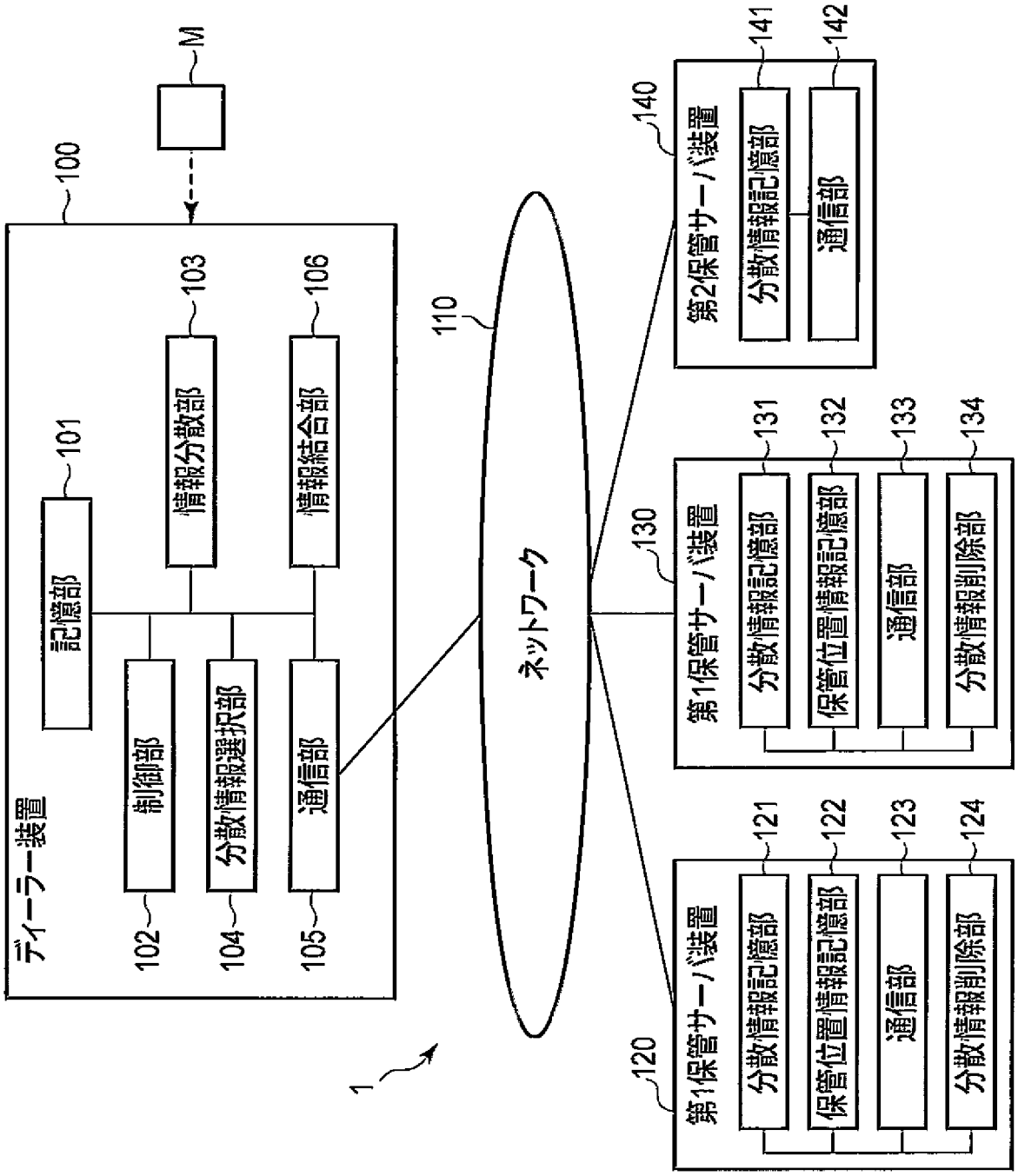
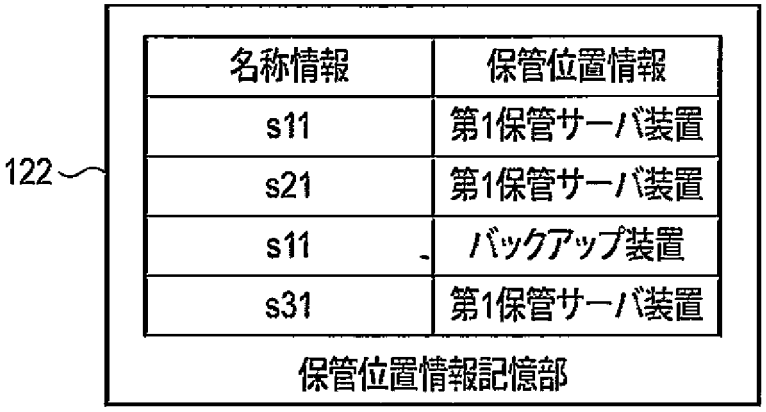
[図1]



[図2]



122

名称情報	保管位置情報
s11	第1保管サーバ装置
s21	第1保管サーバ装置
s11	バックアップ装置
s31	第1保管サーバ装置

保管位置情報記憶部

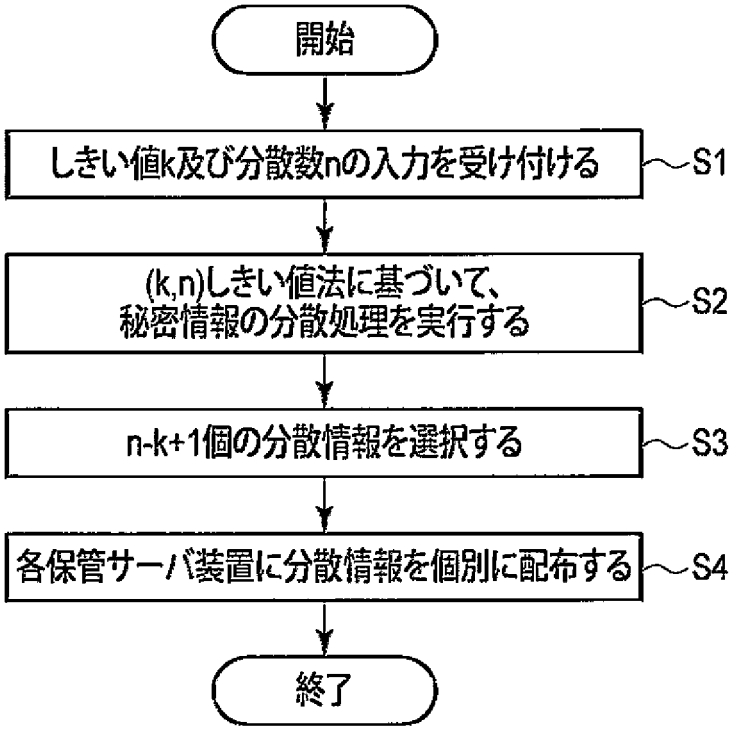
[図3]

122

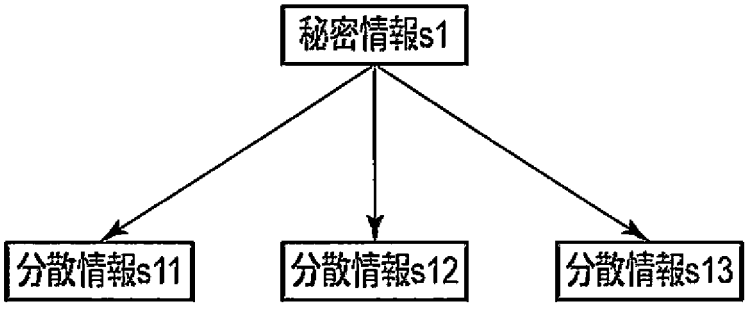
名称情報	保管位置情報
s11	第1保管サーバ装置
s21	第1保管サーバ装置
s11	バックアップ装置
s31	第1保管サーバ装置
s21	バックアップ装置

保管位置情報記憶部

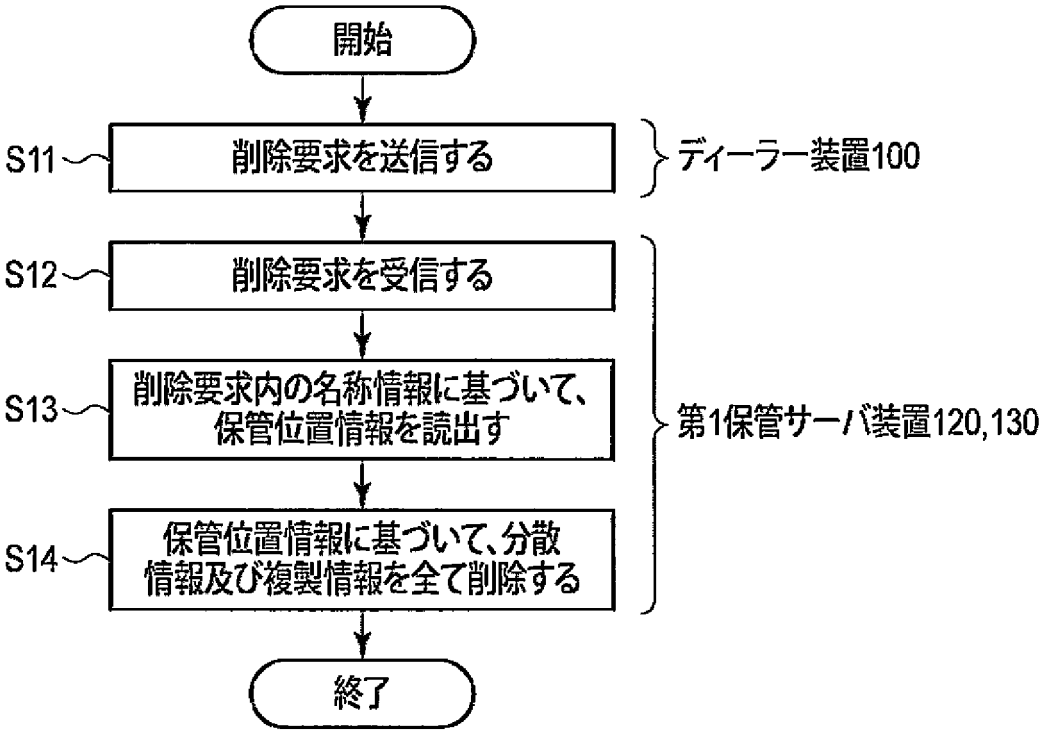
[図4]



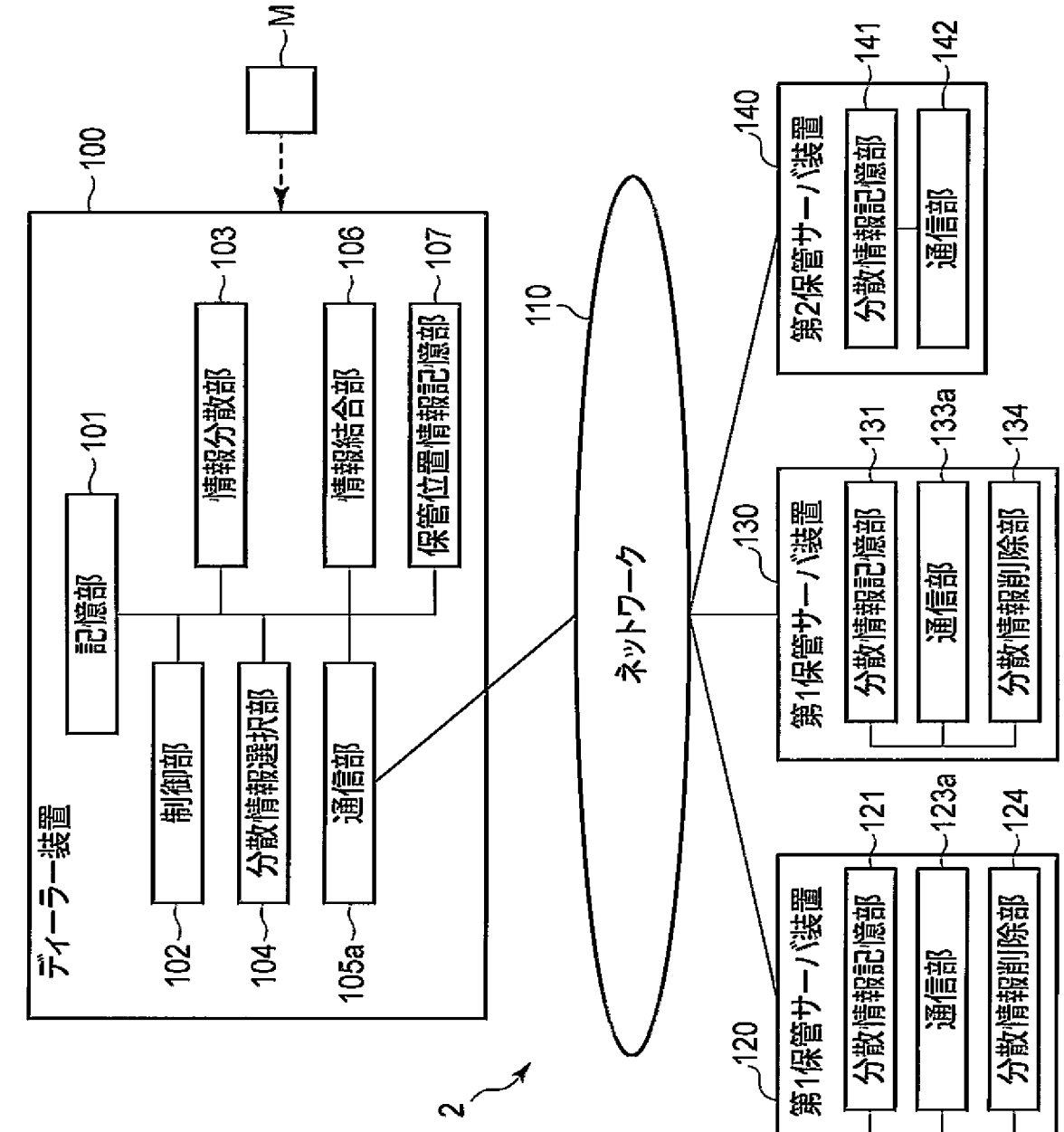
[図5]



[図6]


開始
S11
削除要求を送信する
ディーラー装置100
S12
削除要求を受信する
S13
削除要求内の名称情報に基づいて、保管位置情報を読出す
S14
保管位置情報に基づいて、分散情報及び複製情報を全て削除する
第1保管サーバ装置120,130
終了

[図7]



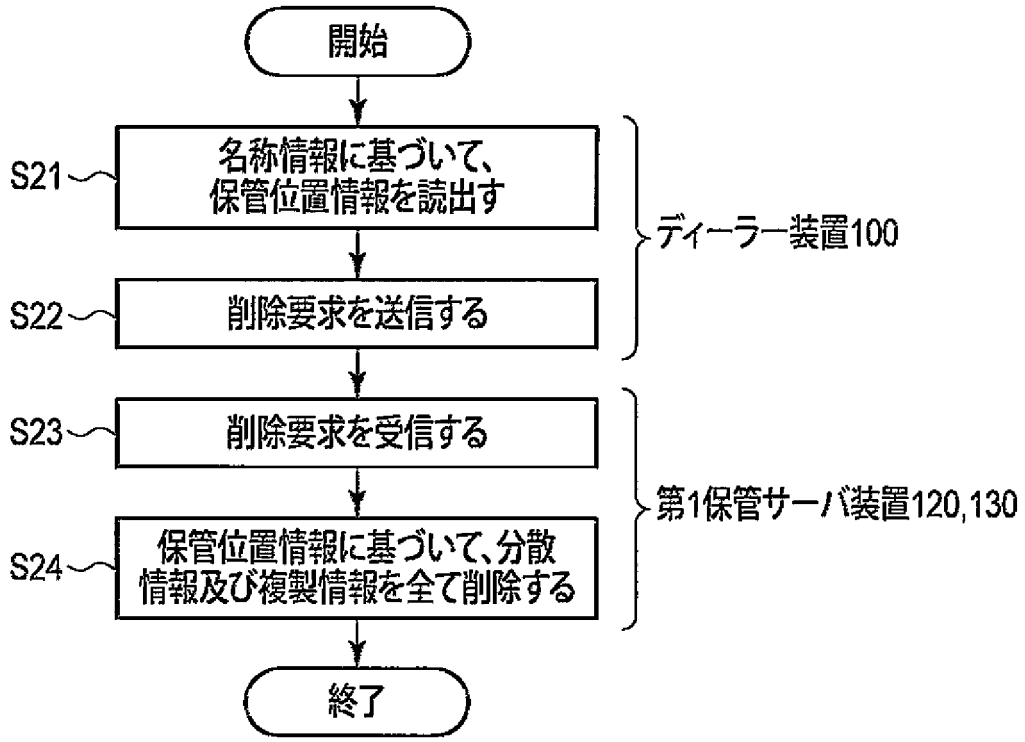
[図8]

107

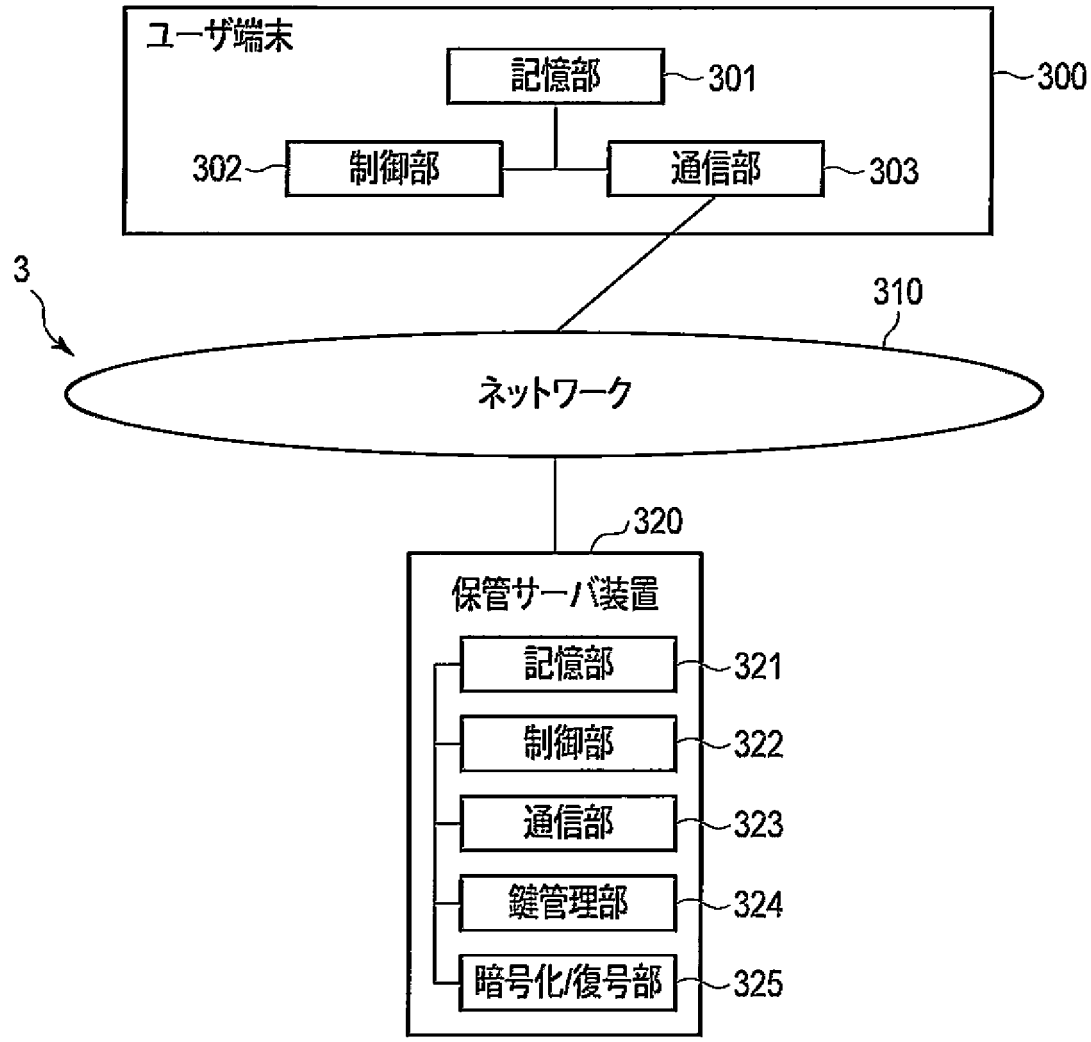
名称情報	保管位置情報
s11	第1保管サーバ装置120
s11	バックアップ装置
s21	第1保管サーバ装置120
s31	第1保管サーバ装置120
s12	第1保管サーバ装置130

保管位置情報記憶部

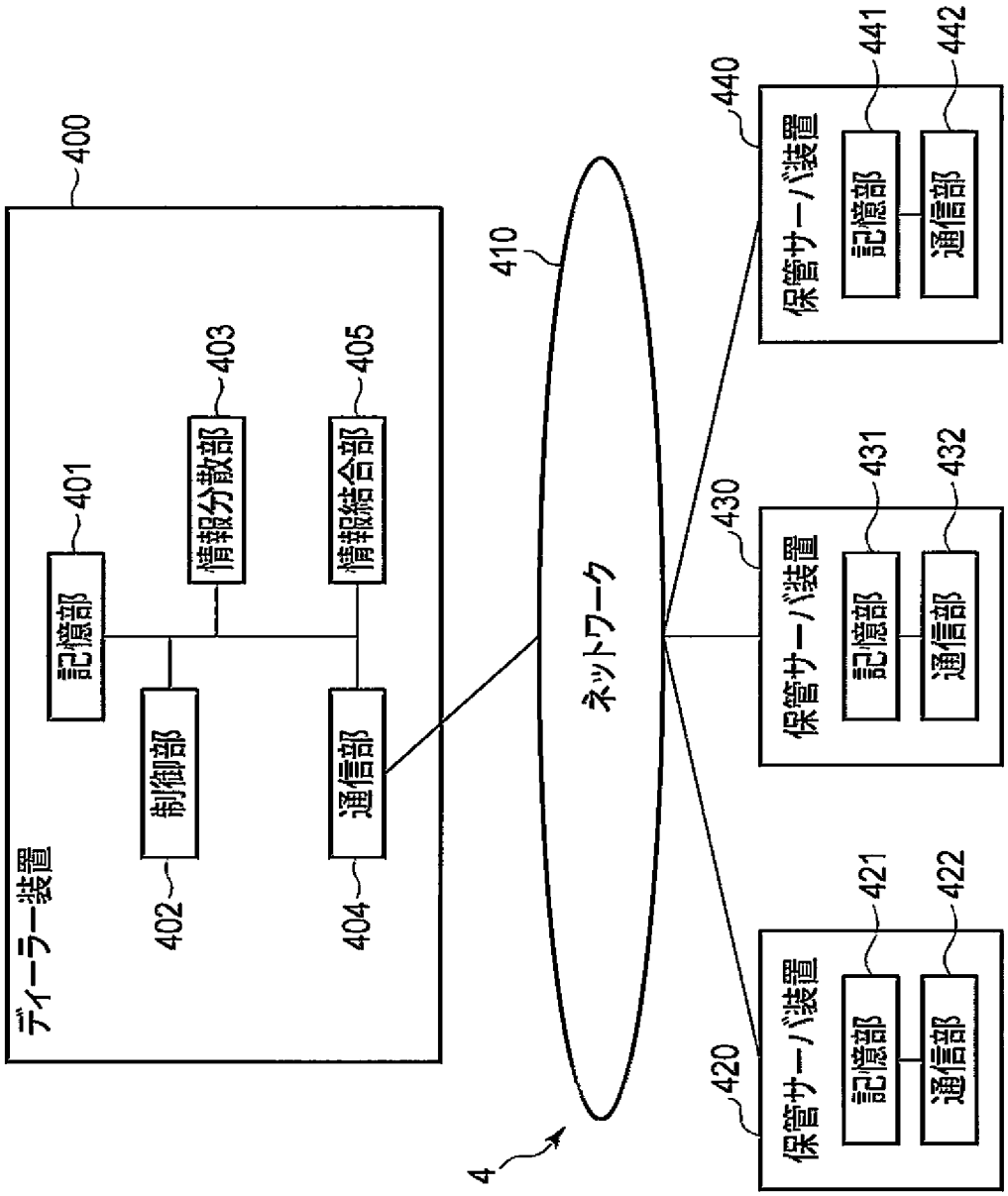
[図9]


開始
S21
名称情報に基づいて、保管位置情報を読出す
S22
削除要求を送信する
ディーラー装置100
S23
削除要求を受信する
S24
保管位置情報に基づいて、分散情報及び複製情報を全て削除する
第1保管サーバ装置120,130
終了

[図10]


ユーザ端末
記憶部
301
300
302
制御部
通信部
303
3
310
ネットワーク
320
保管サーバ装置
記憶部
321
制御部
322
通信部
323
鍵管理部
324
暗号化/復号部
325

[図11]


400
ディーラー装置
401
記憶部
402
制御部
403
情報分散部
404
通信部
405
情報結合部
410
ネットワーク
4
420
保管サーバ装置
421
記憶部
422
通信部
430
保管サーバ装置
431
記憶部
432
通信部
440
保管サーバ装置
441
記憶部
442
通信部