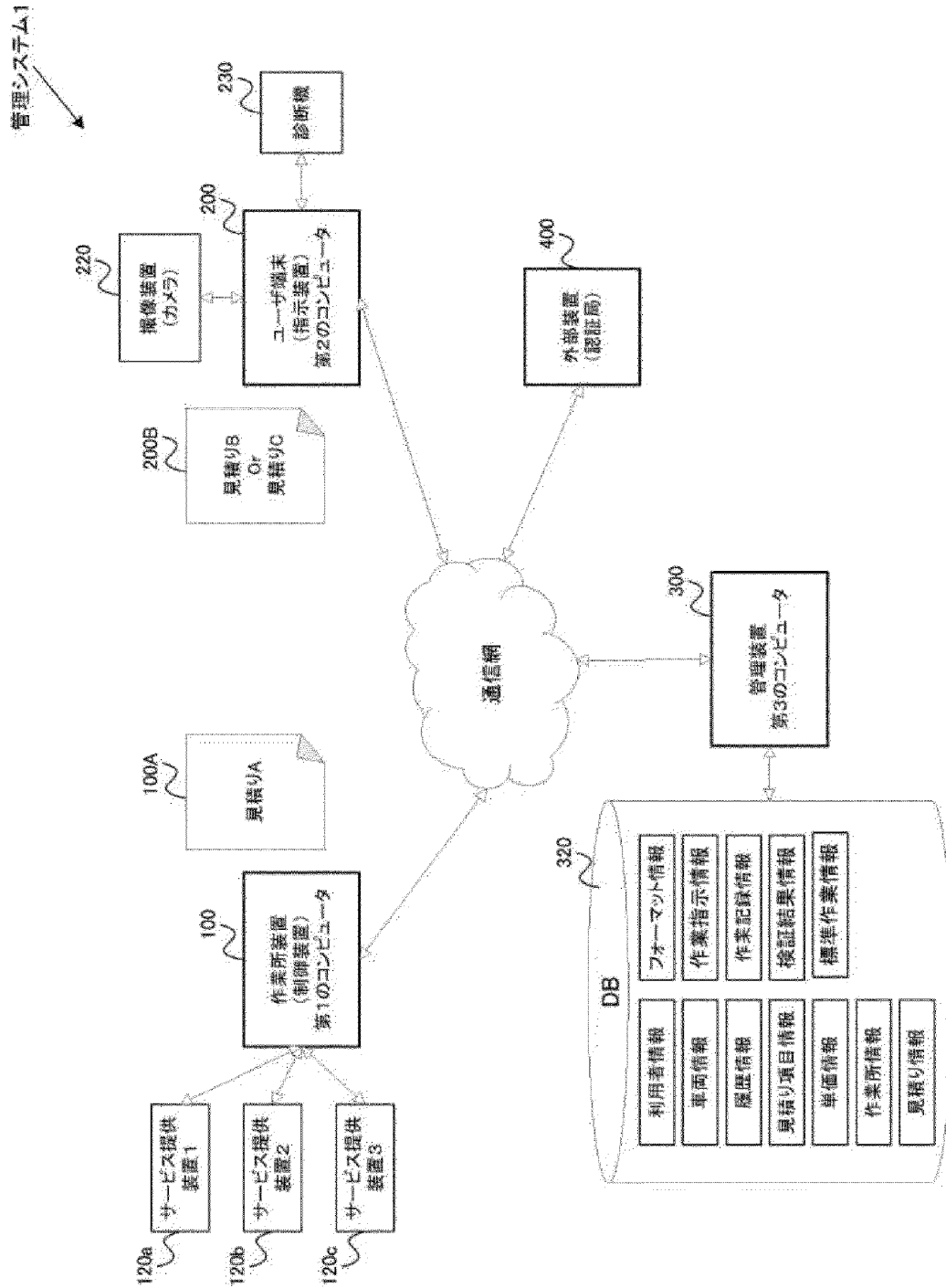
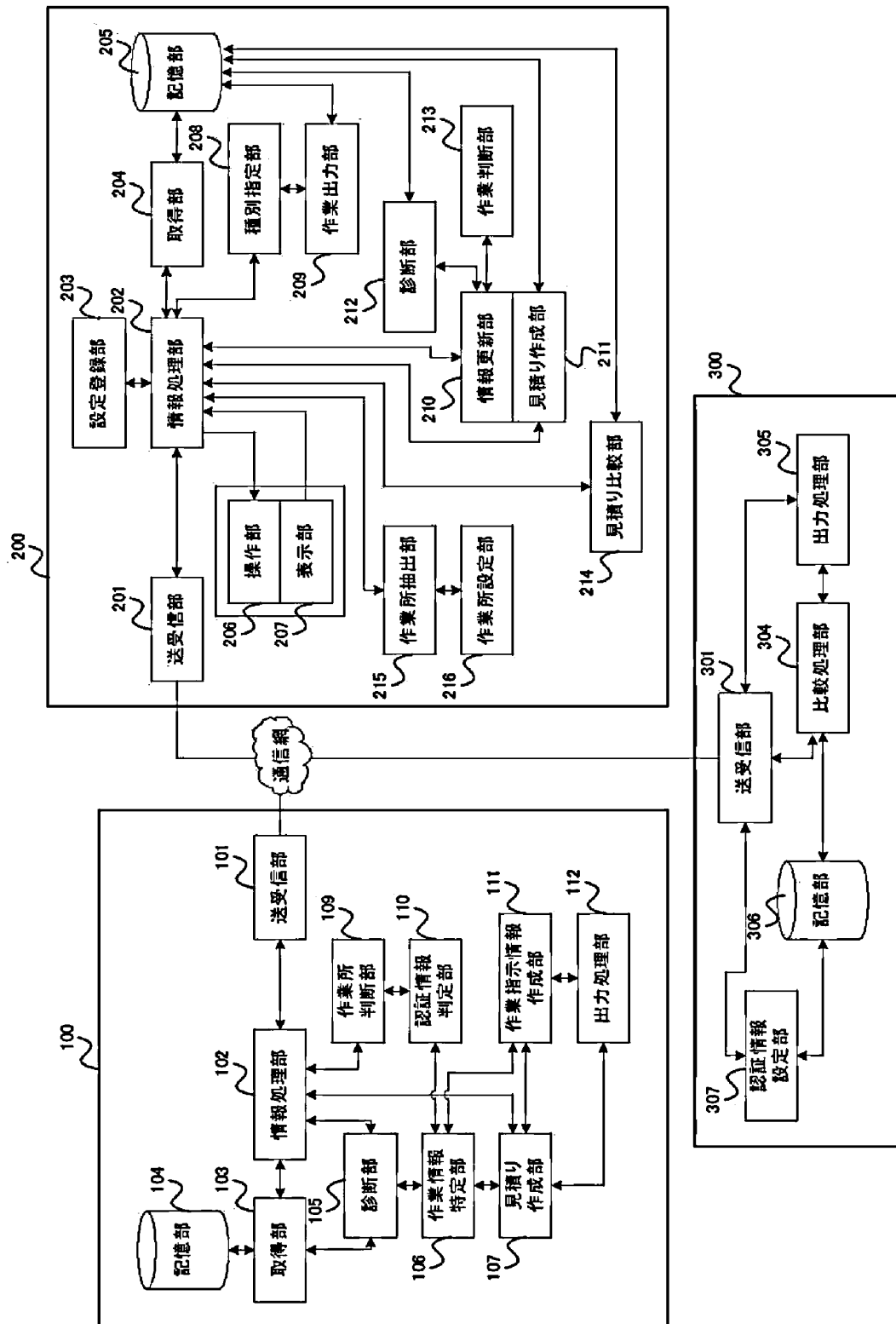


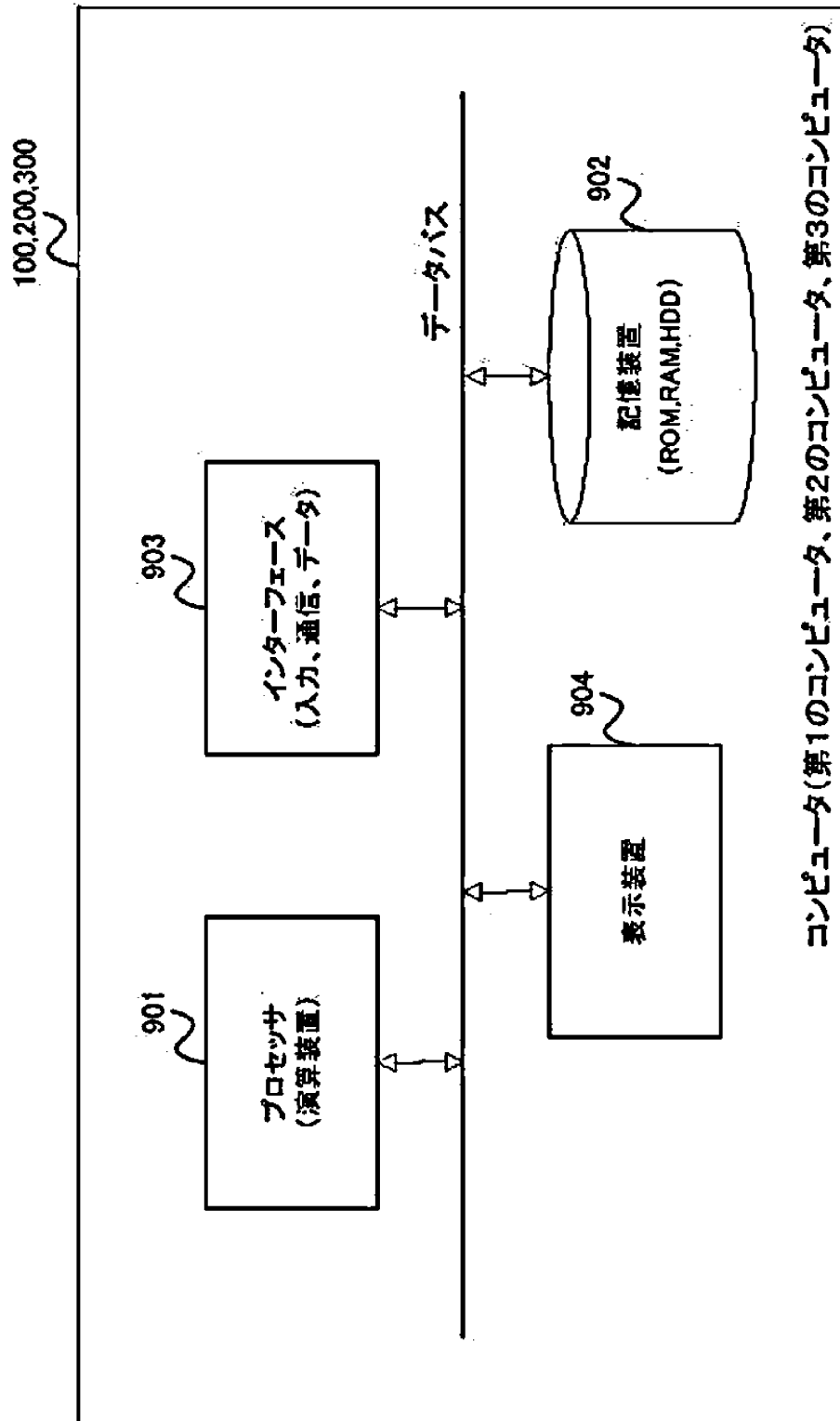
[図1]



[図2]

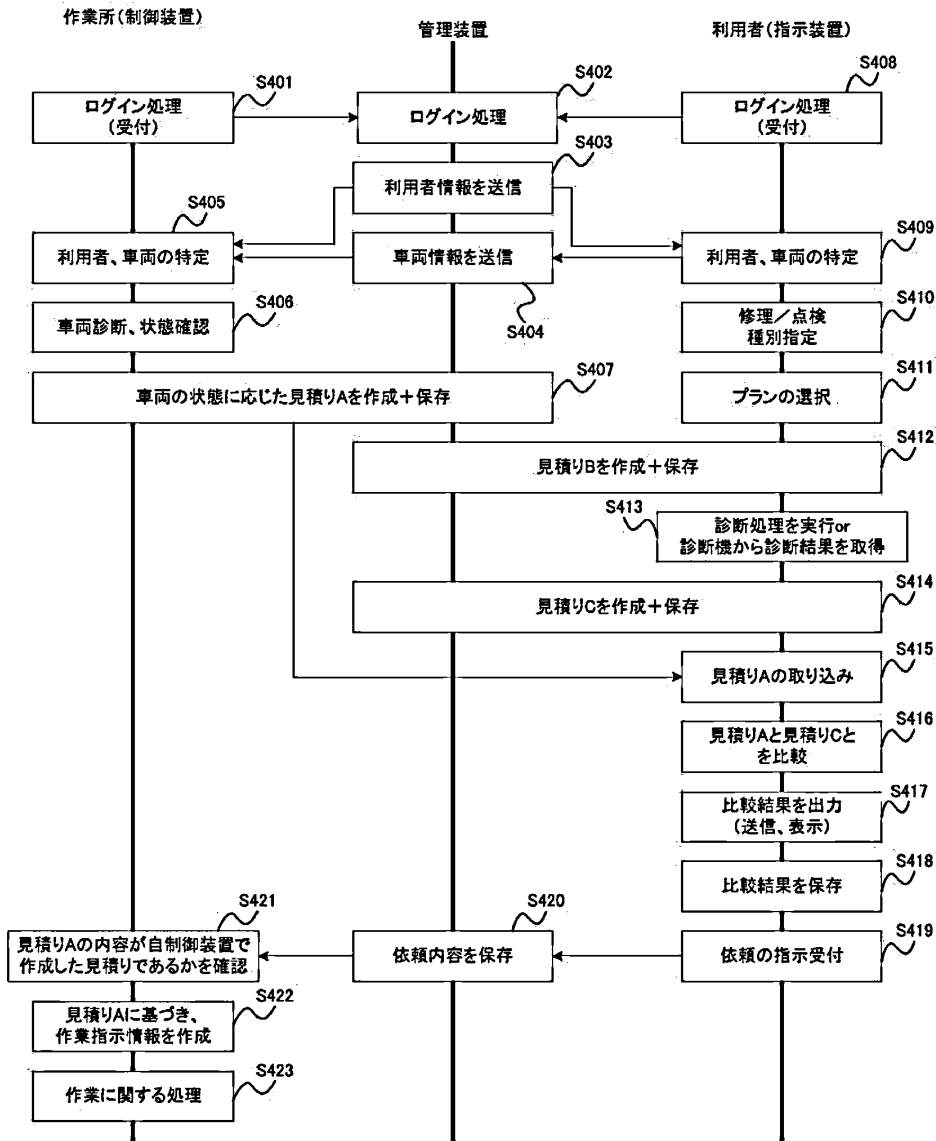


[図3]



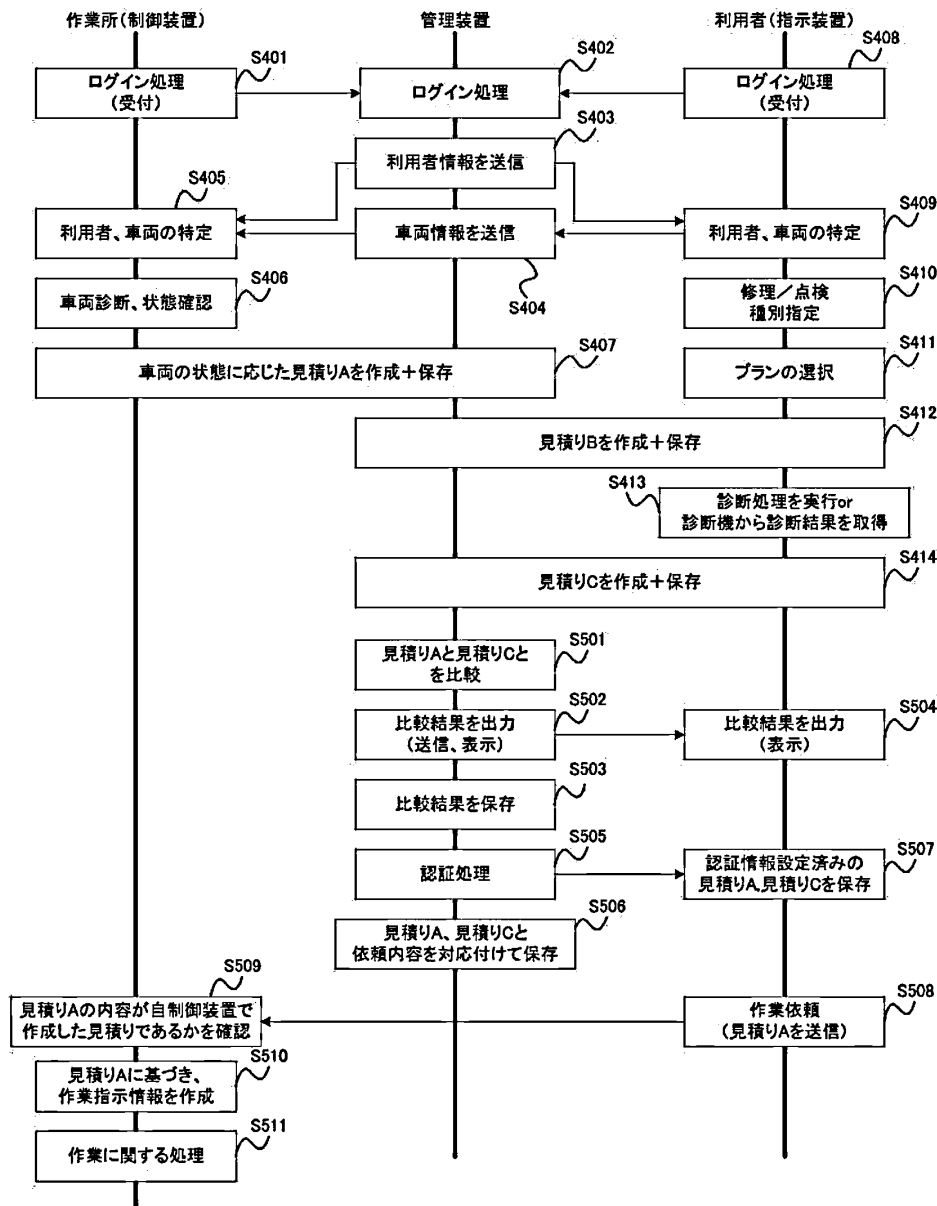
[図4]

【依頼先を指定後の見積り+依頼先見積りを依頼元で確認】



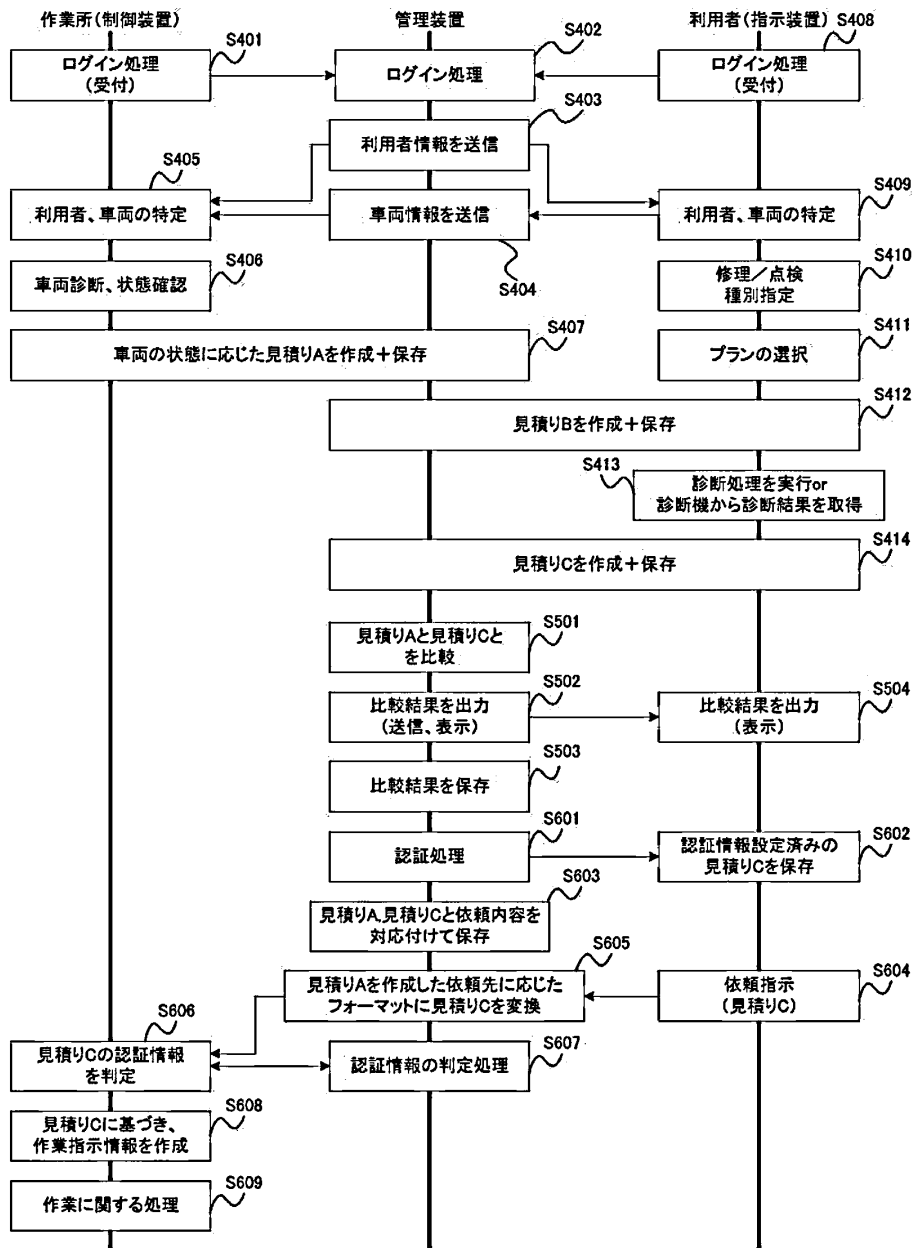
[図5]

[依頼先を指定後の見積り+依頼先見積りに基づく作業]



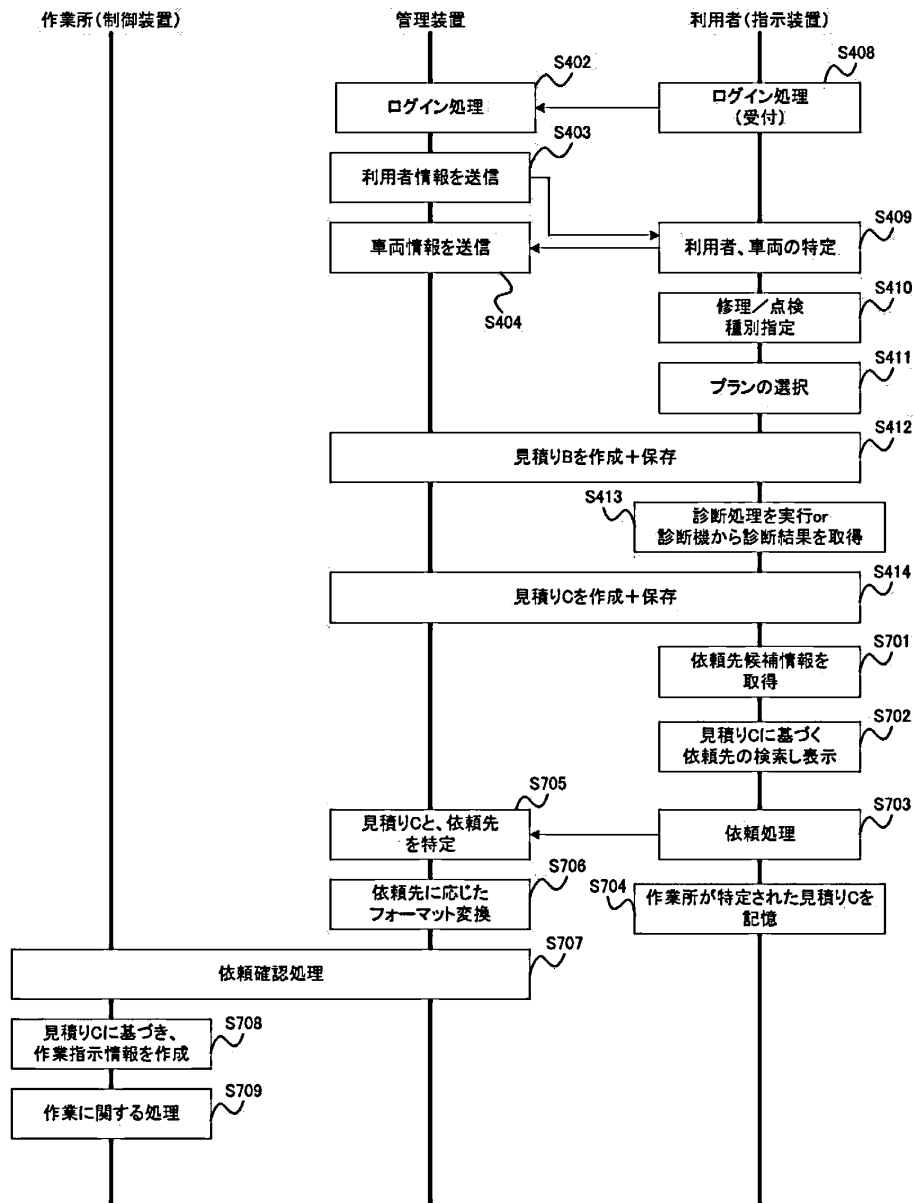
[図6]

[依頼先を指定後の見積り+依頼元の見積りに基づく作業]



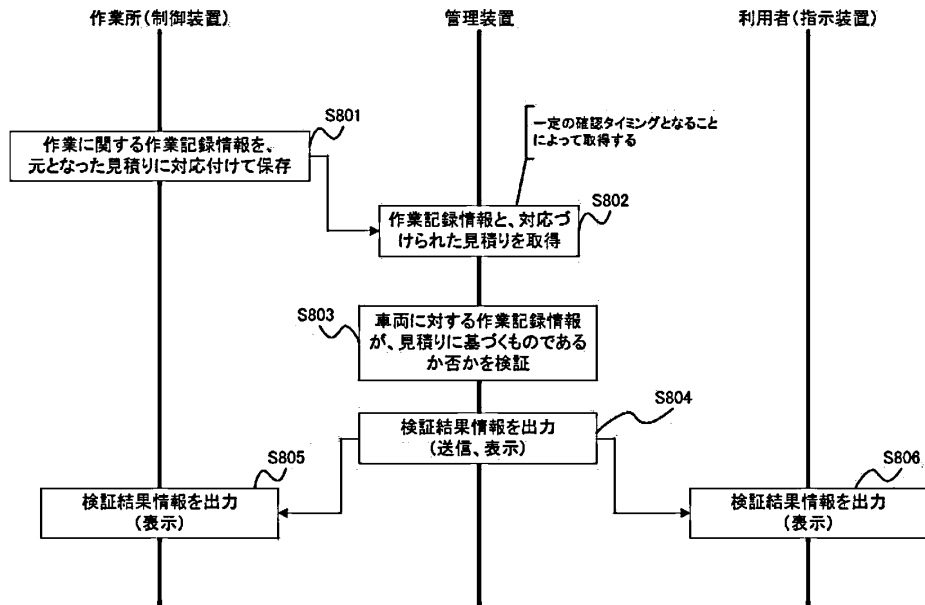
[図7]

[依頼先の指定前見積り]

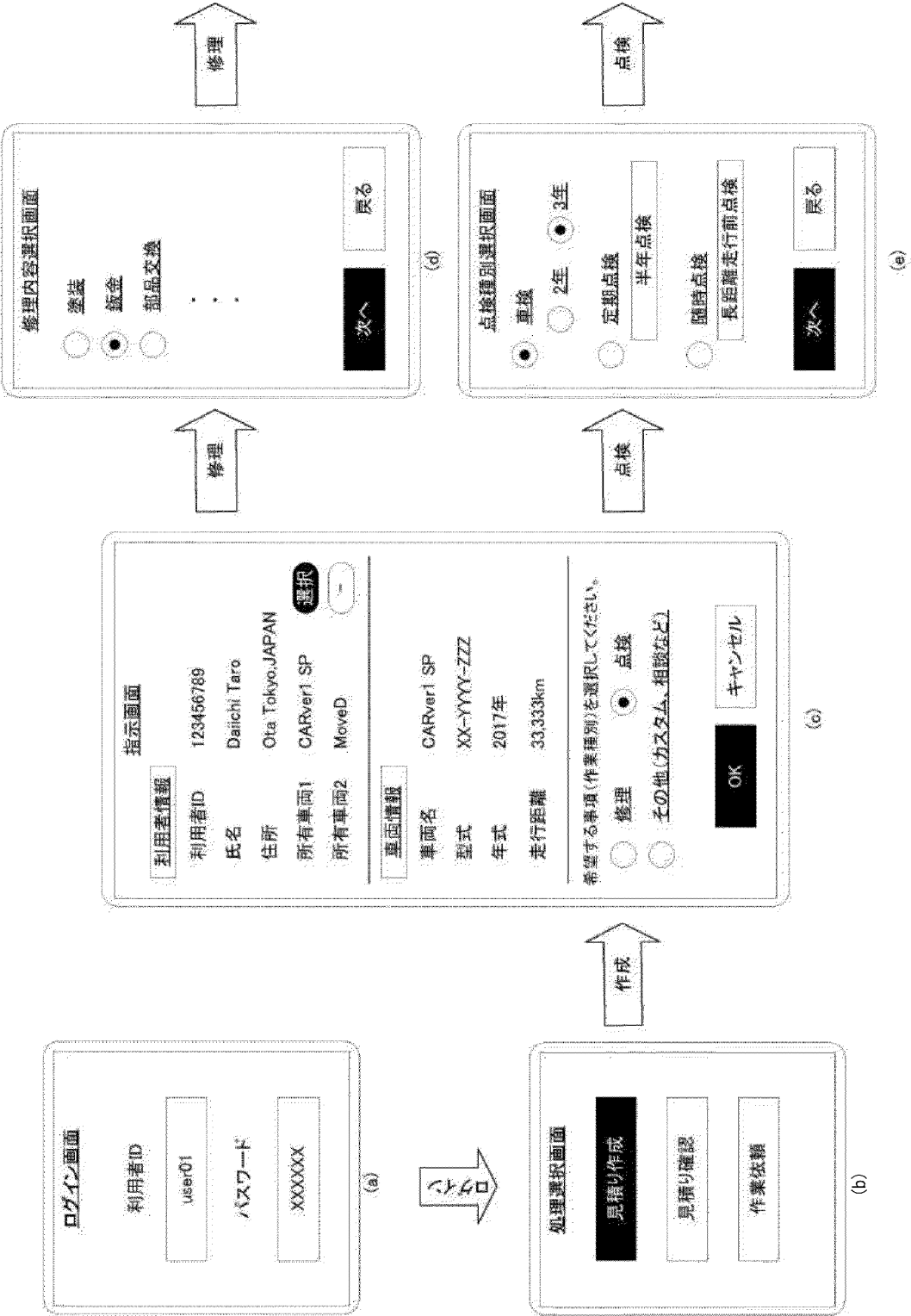


[図8]

【依頼先を指定後の見積り+依頼先見積りの依頼元でのチェック】



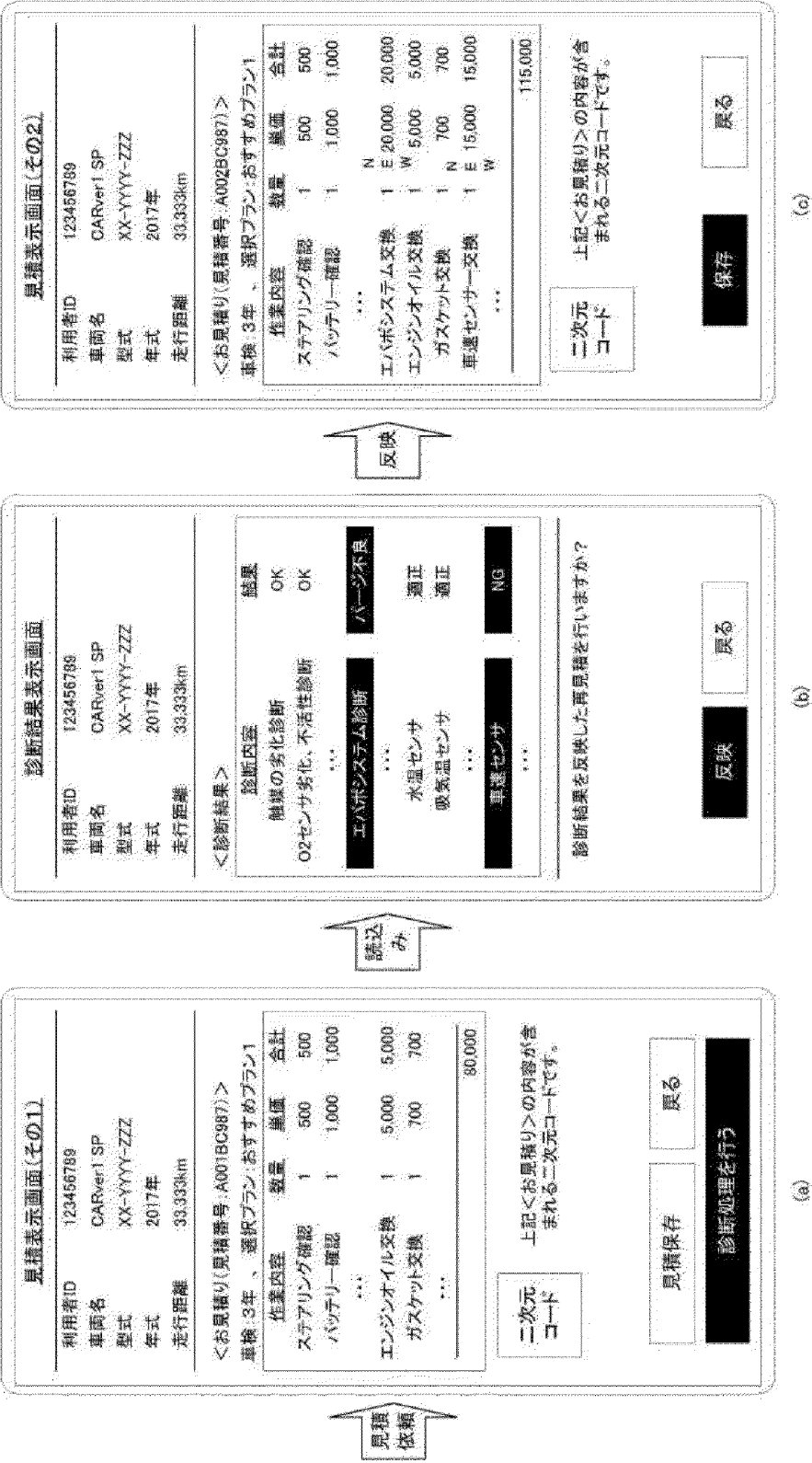
[図9]



[図10]



[図11]



[図12]

見積確認画面

利用者ID123456789

車商名CARVer1 SP

型式XX-YYYY-ZZZ

年式2017年

走行距離33.333km

<依頼する見積り>

見積番号A001BC987

<比較する見積り>

比較する見積りを指定して下さい。

☒ 二次元コードを読み込む。

二次元コードを読み込んでください

☐ ファイルをアップロードする。

ファイル

比較する

戻る

比較

見積確認画面

利用者ID123456789

車商名CARVer1 SP

型式XX-YYYY-ZZZ

年式2017年

走行距離33.333km

<見積りの比較結果>

見積番号A001BC987

見積番号K028HM377

項目

数量

単価

金額

75%

95%

50%

85%

見積り結果、ランクB(確認が必要)

<コメント>

単価が相場よりも高めの傾向があります。  
また、必要以上の検査項目が指定されておりま  
す。

依頼する

戻る

(a)

(b)

[図13]

依頼先選択画面

|       |             |
|-------|-------------|
| 利用者ID | 123456789   |
| 車両名   | CARver1 SP  |
| 型式    | XX-YYYY-ZZZ |
| 年式    | 2017年       |
| 走行距離  | 33.333km    |

<依頼する見積り>  
見積番号: A001BC987

<依頼先候補>  
見積り内容を踏まえ、過去の依頼履歴等から  
依頼先の候補を示しております。  
別途、操作によって追加指定も可能です。

☒ ①依頼先ID:001 XXX自動車工場

☐ ②依頼先ID:002 YYY整備工場

☐ ③依頼先ID:003 ZZZ整備工場

依頼する

戻る

(b)

依頼先選択画面

|       |             |
|-------|-------------|
| 利用者ID | 123456789   |
| 車両名   | CARver1 SP  |
| 型式    | XX-YYYY-ZZZ |
| 年式    | 2017年       |
| 走行距離  | 33.333km    |

<依頼する見積り>  
見積番号: A001BC987

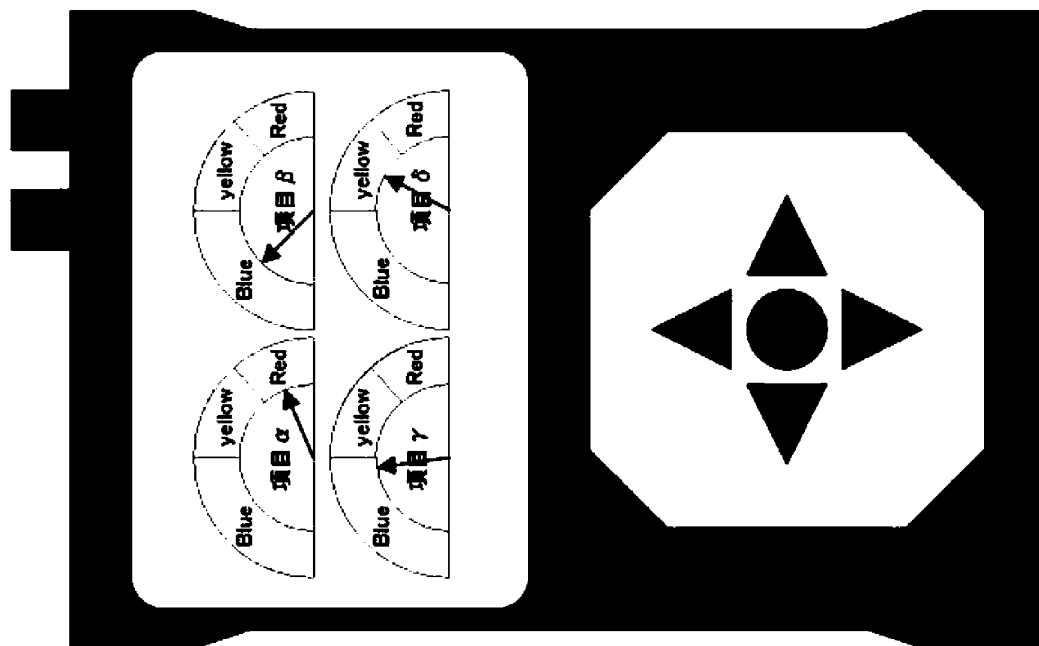
<依頼先>  
①依頼先ID:001 XXX自動車工場

依頼する

戻る

(a)

[図14]



(a)利用者情報データベース

| 利用者ID   | 利用者名 | 住所(地域)  | 家族情報               | 利用者ランク |
|---------|------|---------|--------------------|--------|
| User001 | TARO | 地区A、東京  | User201<br>User303 | ランク5   |
| User002 | ICHI | 地区ZK、大阪 | User319            | ランク2   |
| ...     | ...  | ...     | ...                | ...    |
| User303 | JIRO | 地区B、東京  | User001<br>User201 | ランク3   |
| ...     | ...  | ...     | ...                | ...    |

[illegible]

[図16]

(c)車両画像情報テーブル

| 車両画像ID | 名称        | 撮影日時   | 撮影者     | 撮影場所           | 保管場所                    |
|--------|-----------|--------|---------|----------------|-------------------------|
| Pic001 | 全体画像1(左前) | 2013/9 | User201 | 緯度XXX<br>経度YYY | .../pic/2013/XX/OO1.jpg |
| Pic002 | 全体画像2(左前) | 2013/9 | User201 | 緯度XXX<br>経度YYY | .../pic/2013/XX/OO2.jpg |
| ...    | ...       | ...    | ...     | ...            | ...                     |

(d)作業履歴情報テーブル

| 作業履歴ID  | 作業内容<br>(項目)          | 作業者     | 作業日      | 見積りID  | 車両ID   | 作業ステータス | 次回作業<br>推奨日 | 次回推奨<br>作業内容 |
|---------|-----------------------|---------|----------|--------|--------|---------|-------------|--------------|
| Main001 | ブレーキオイル交換<br>ガasket交換 | work001 | 2015/3/2 | Est001 | MOV001 | 完了      | 2015/6/2    | オイル交換        |
| Main002 | オイル交換                 | work002 | 2022/8/5 | Est002 | MOV002 | 作業中     | 2024/11/30  | 車検           |
| ...     | ...                   | ...     | ...      | ...    | ...    | ...     | ...         | ...          |

(e)作業所一覧情報テーブル

| 作業所ID  | 名称     | 住所(地域) | 作業者情報                      | 作業設備情報                           | 予約情報ID    |
|--------|--------|--------|----------------------------|----------------------------------|-----------|
| Pos001 | 作業所001 | 地区A、東京 | 作業員001<br>作業員002           | 設備1<br>設備2                       | 予約情報ID001 |
| Pos002 | 作業所002 | 地区B、東京 | 作業員100<br>作業員101<br>作業員102 | 設備100<br>設備101<br>設備102<br>設備103 | 予約情報ID002 |
| ...    | ...    | ...    | ...                        | ...                              | ...       |

[図17]

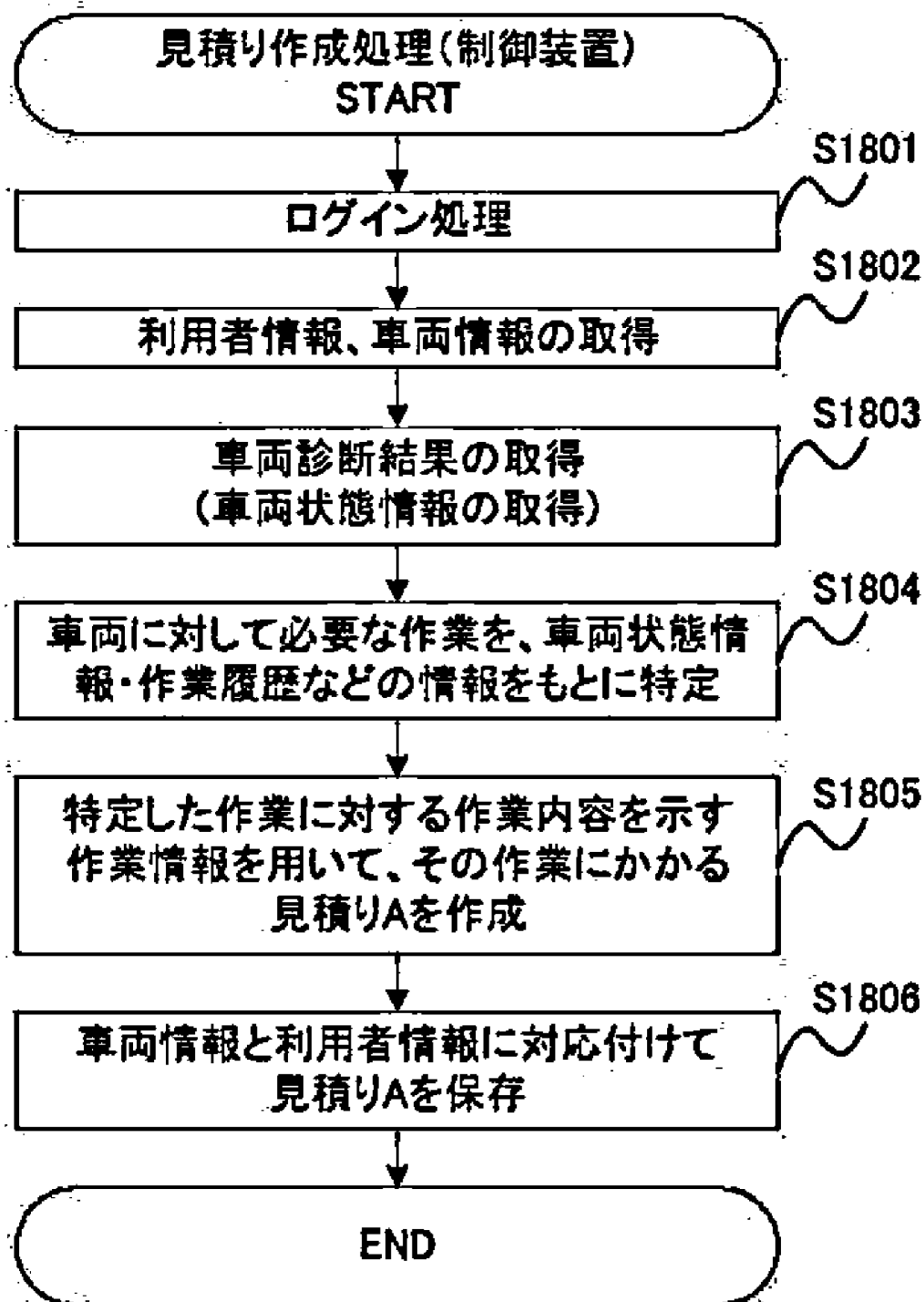
(f)見積り情報テーブル(管理装置で管理。もちろん、指示装置や制御装置において記憶しておくことも可能)

| 見積りID  | 作成者     | 作成日       | 車両ID   | 見積り内容     |        |          | 利用者希望条件・指定項目 |
|--------|---------|-----------|--------|-----------|--------|----------|--------------|
|        |         |           |        | 項目1       | 項目2    | 項目3      |              |
| Est001 | work001 | 2015/2/20 | MOV001 | ステアリング点検  | 点火装置点検 | バッテリー/配線 | 基礎項目だけの点検    |
| Est002 | work002 | 2022/8/1  | MOV002 | ドレインプラグ交換 | 光軸調整交換 | 防錆対応     | 車両全体を点検      |
| ...    | ...     | ...       | ...    | ...       | ...    | ...      | ...          |

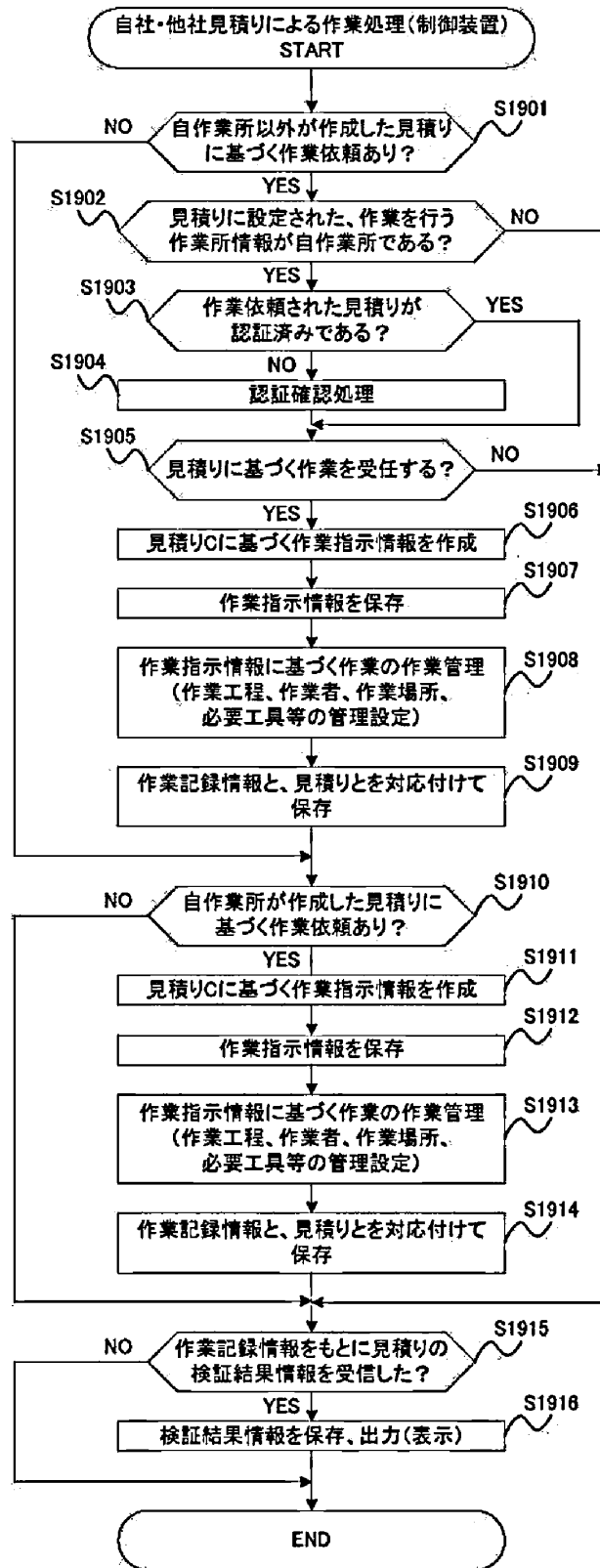
(g)単価情報テーブル(管理装置で管理、適正判断情報は制御装置が管理装置から取得して記憶してもよい)

| 車種ID | 作業内容ID  | 作業内容<br>(項目) | 基本作業料金 | 特殊作業料金 | 基本作業工数 | 関連作業               | 適正判断情報                  |
|------|---------|--------------|--------|--------|--------|--------------------|-------------------------|
| 車種1  | work001 | ブレーキオイル交換    | 5000   | 8000   | 0.5時間  | work033            | オイル量200ml<br>締付トルク5Nm   |
|      | work002 | エンジンオイル交換    | 4500   | 7000   | 0.5時間  | work033            | オイル量2000ml<br>締付トルク10Nm |
|      | ...     | ...          | ...    | ...    | ...    | ...                | ...                     |
|      | work033 | ガスケット交換      | 1000   | 1500   | 0.1時間  | work001<br>work002 | ...                     |
|      | ...     | ...          | ...    | ...    | ...    | ...                | ...                     |
| 車種2  | ...     | ...          | ...    | ...    | ...    | ...                | ...                     |
| ...  | ...     | ...          | ...    | ...    | ...    | ...                | ...                     |

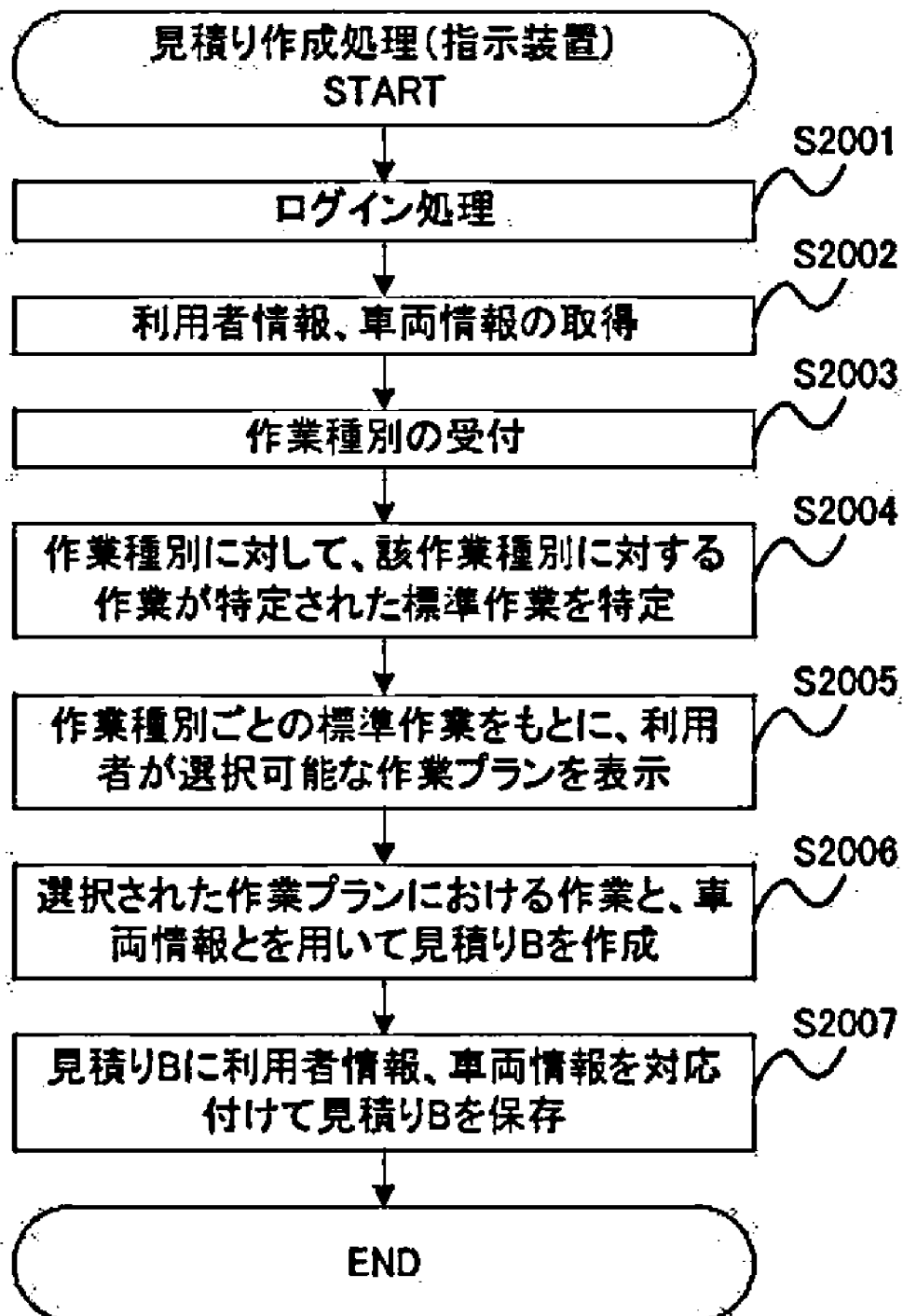
[図18]



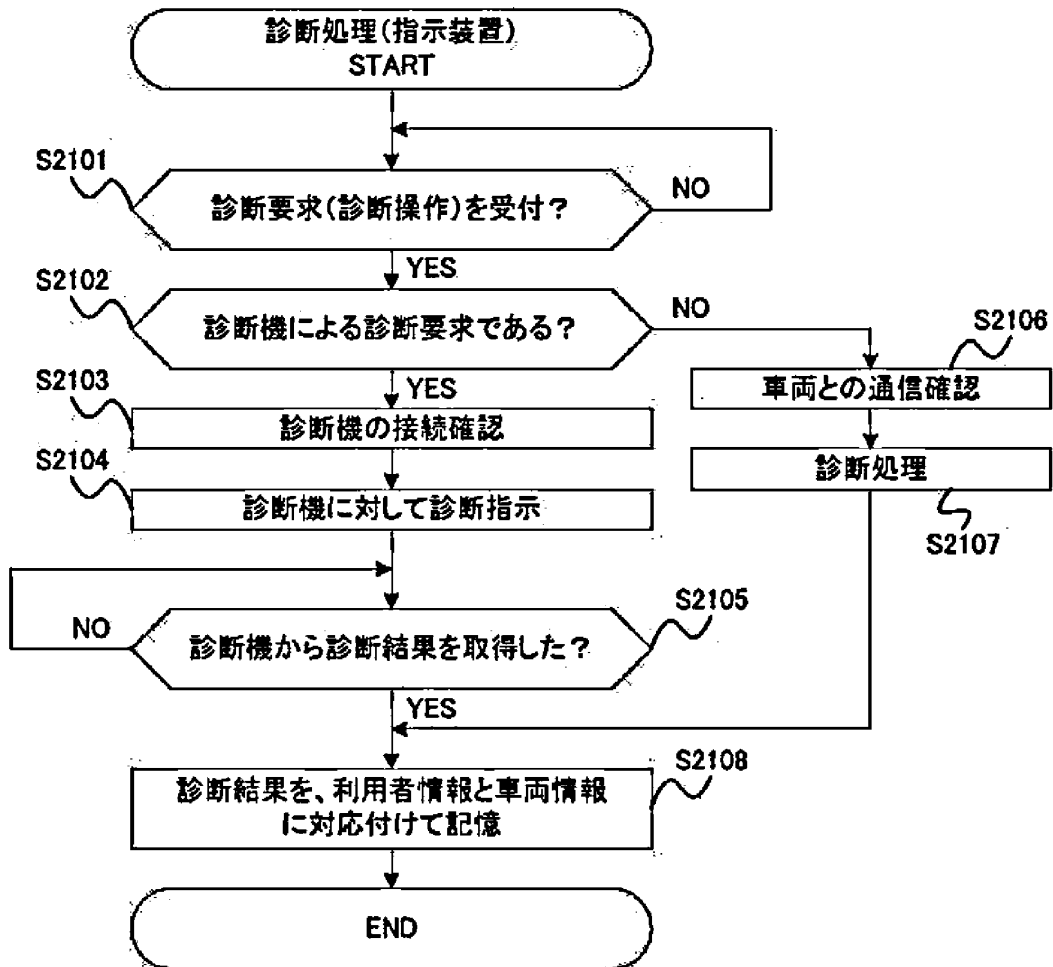
[図19]



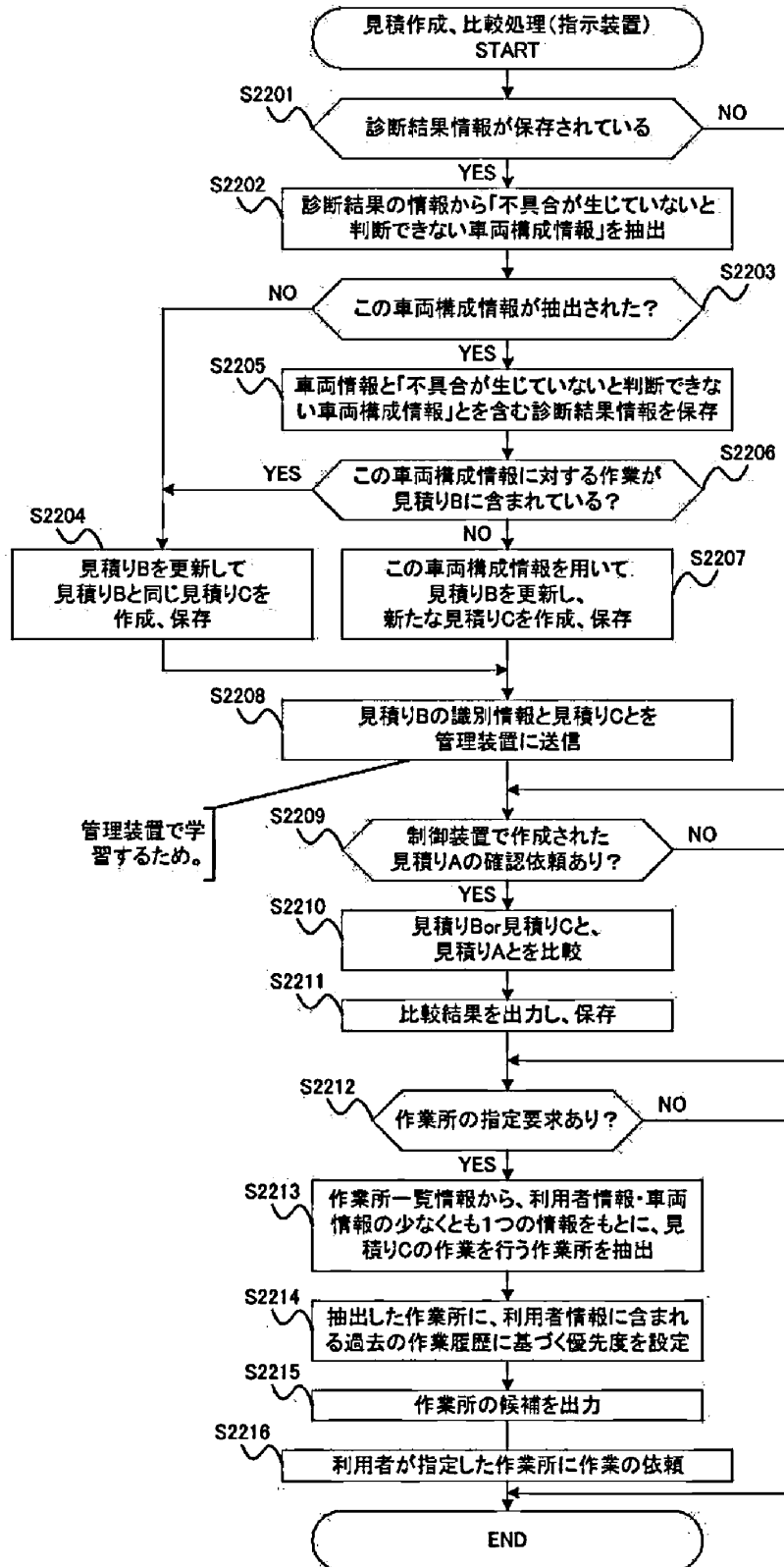
[図20]



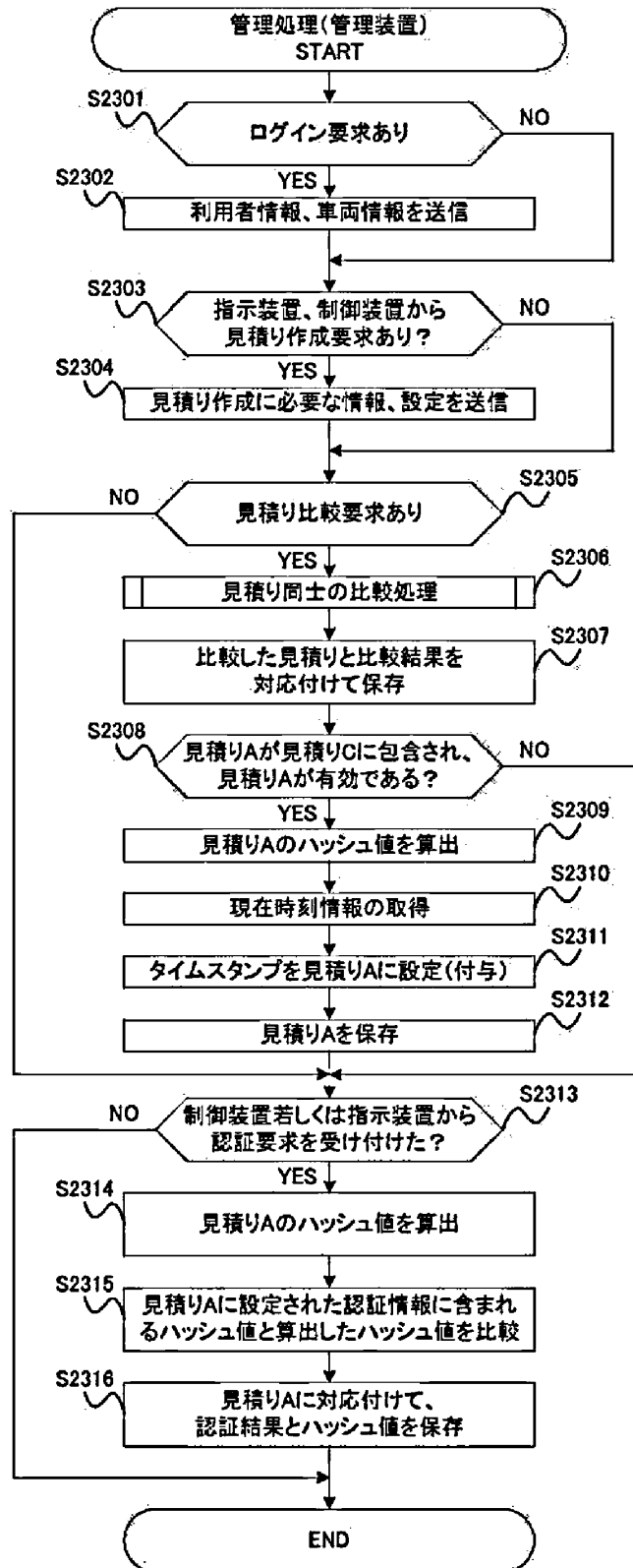
[図21]



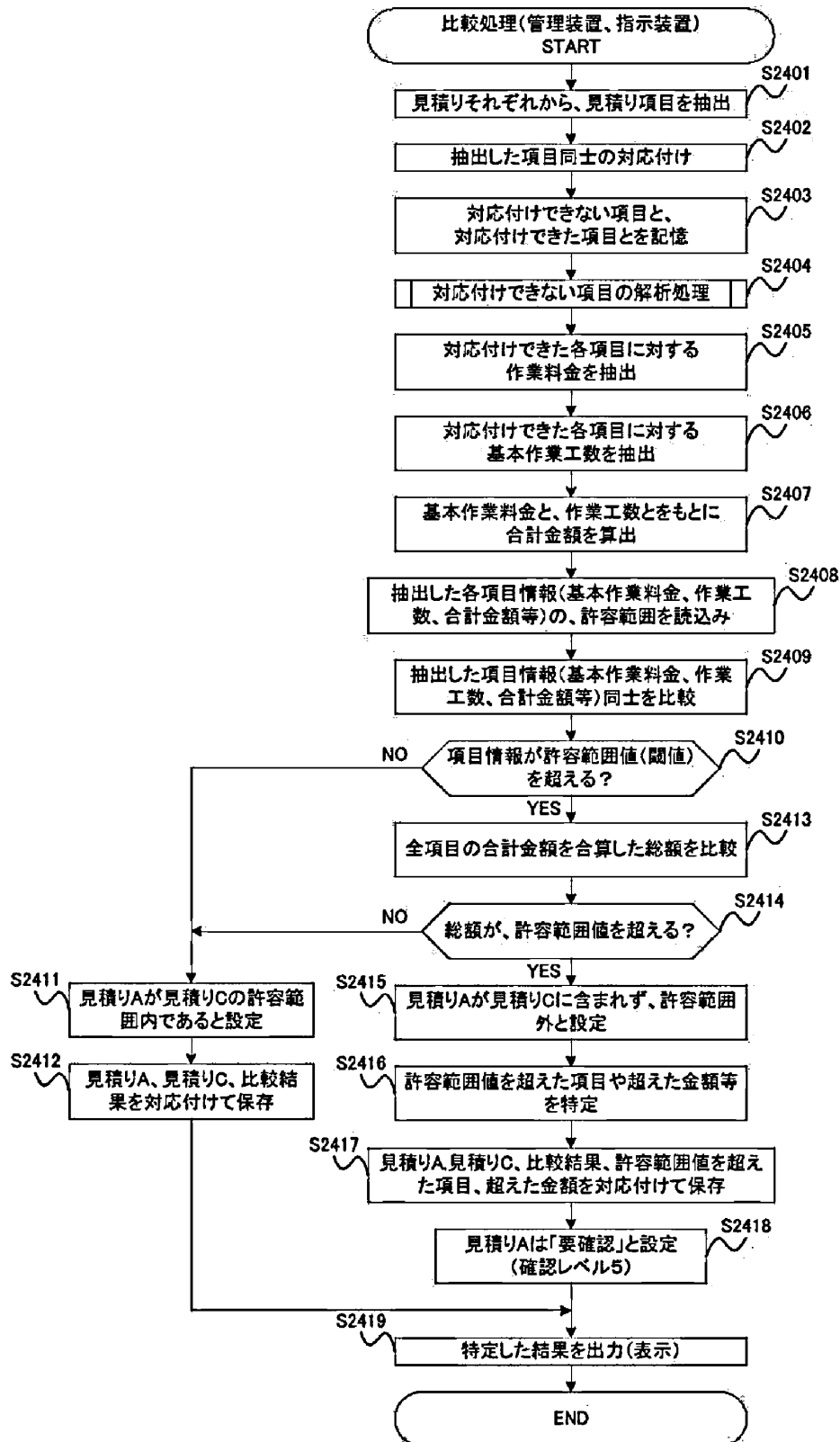
[図22]



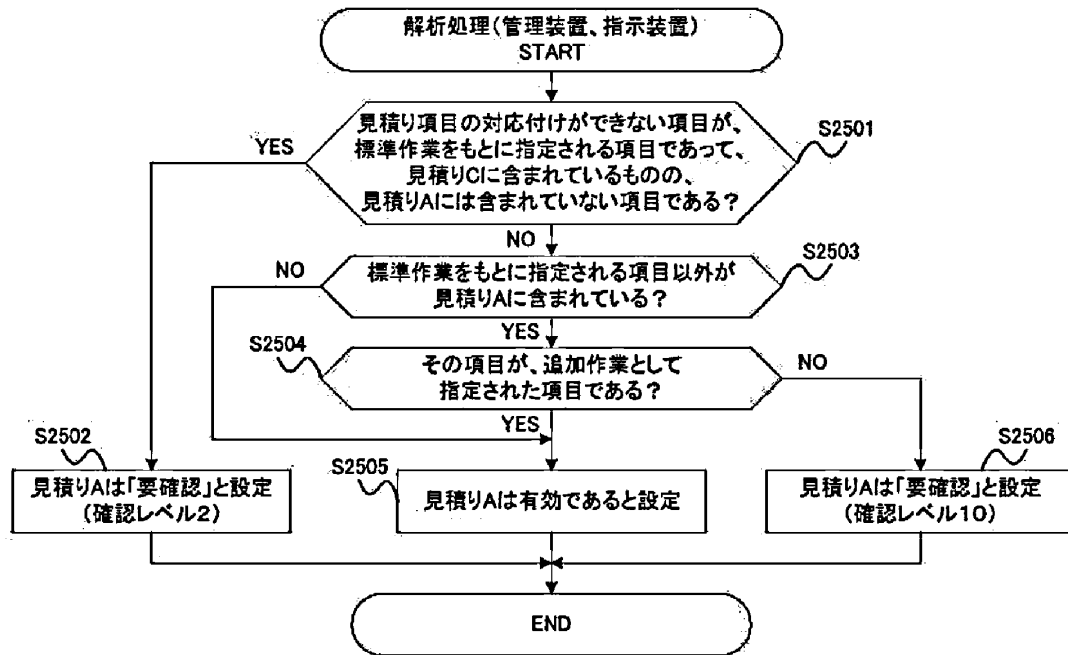
[図23]



[図24]



[図25]



[図26]

