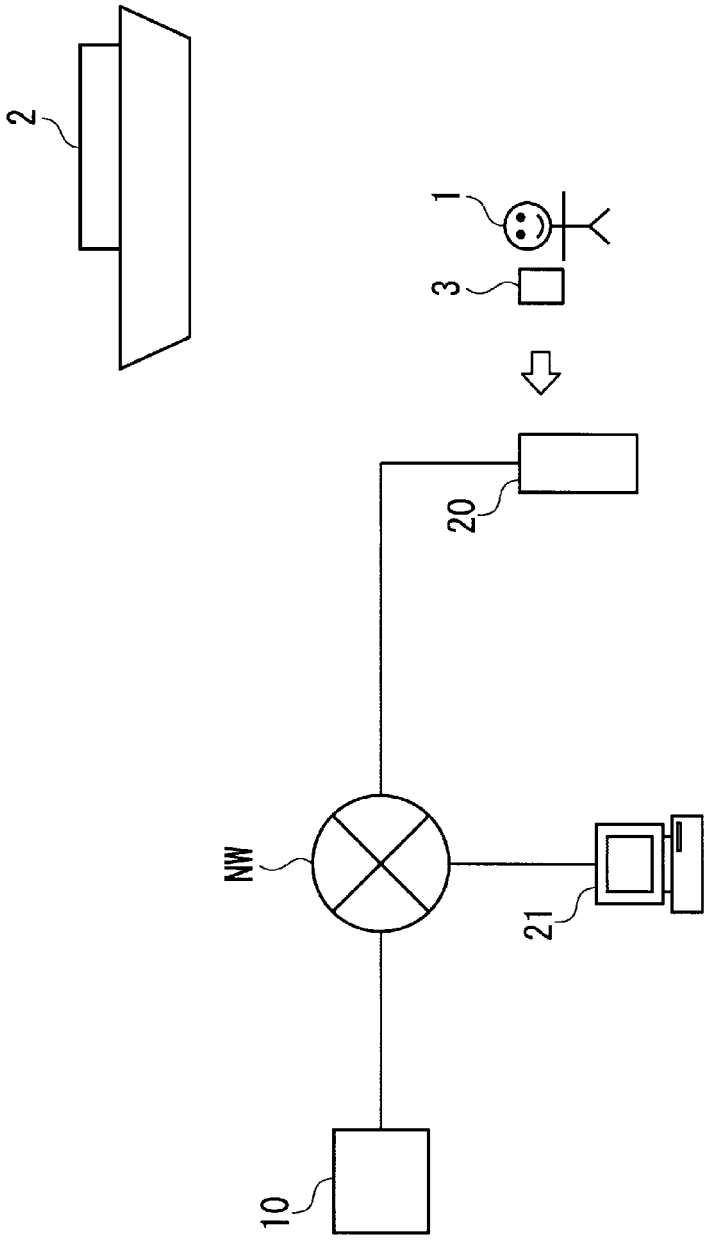
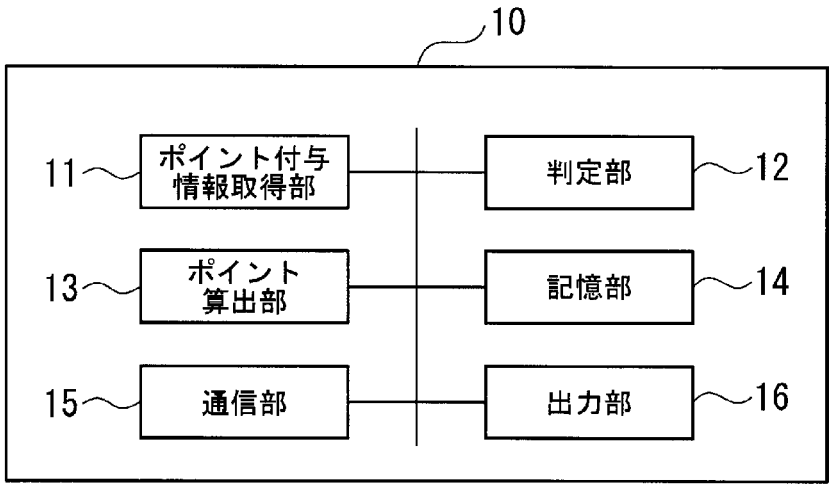
[図1]



[図2]



[図3]

101

ポイントID	乗船港	乗船時刻	下船港	下船時刻	客室等級	運行ID
123456	A港	YYYY/MM/DD hh:mm:ss1	C港	YYYY/MM/DD hh:mm:ss2	1等	001
…	…	…	…	…	…	…

[図4]

102

運行ID	枝番	船舶種類	出港	予定出港時刻	出港時刻	着港	予定着港時刻	着港時刻
001	01	XXX号	A港	YYYY/MM/DD hh:mm:ss3	YYYY/MM/DD hh:mm:ss4	B港	YYYY/MM/DD hh:mm:ss5	YYYY/MM/DD hh:mm:ss6
001	02	XXX号	B港	YYYY/MM/DD hh:mm:ss7	YYYY/MM/DD hh:mm:ss8	C港	YYYY/MM/DD hh:mm:ss9	YYYY/MM/DD hh:mm:ss10
001	03	XXX号	C港	YYYY/MM/DD hh:mm:ss11	YYYY/MM/DD hh:mm:ss12	D港	YYYY/MM/DD hh:mm:ss13	YYYY/MM/DD hh:mm:ss14

[図5]

103

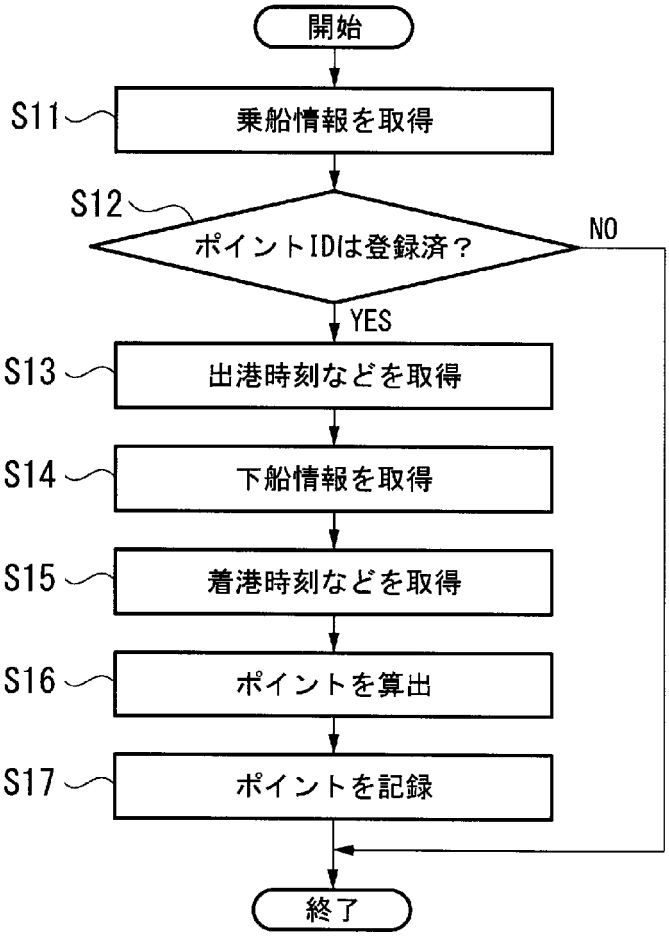
条件	付与ポイント
A港～B港 (予想乗船時間x時間)	100ポイント
B港～C港 (予想乗船時間y時間)	120ポイント
C港～D港 (予想乗船時間z時間)	80ポイント
A港～B港(朝～日中)	100ポイント
A港～B港(夕方)	110ポイント
乗船時間	1分あたり1ポイント
出発遅れ	1分あたり5ポイント
到着遅れ	1分あたり10ポイント
航行時間	1分あたり1ポイント
X時間以上乗船	10ポイント
1等室	10ポイント
4人以上	5ポイント
欠航	10ポイント
乗船率9割以上	5ポイント
乗船回数	1回あたり1ポイント
カードグレード(1st)	5ポイント
カードグレード(2nd)	10ポイント
カードグレード(3rd)	20ポイント
抜港	10ポイント
引き返し	10ポイント

[図6]

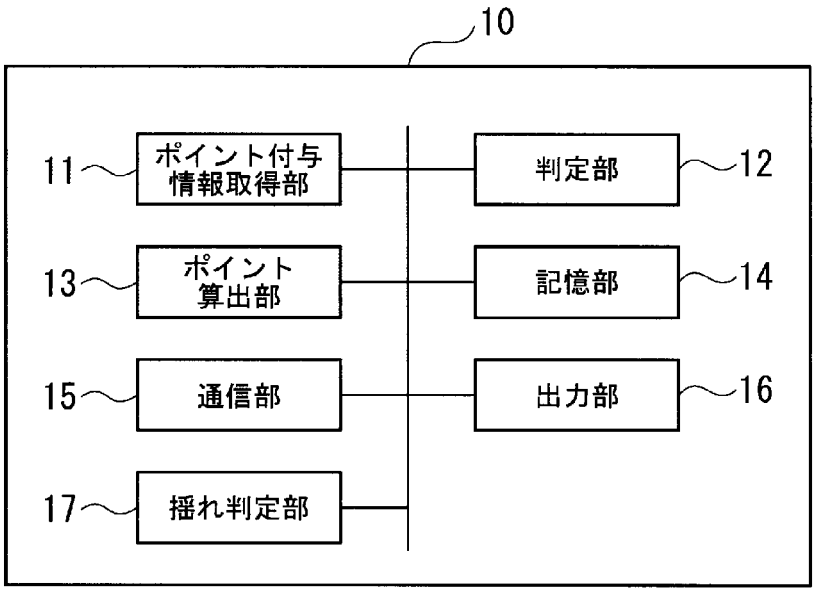
104

ポイントID	氏名	連絡先	累積ポイント	有効期限	カードグレード
123456	XX XX	東京都～	1000	YYYY/MM/DD	1st
…	…	…	…	…	…

[図7]



[図8]


10
11
ポイント付与情報取得部
判定部
12
13
ポイント算出部
記憶部
14
15
通信部
出力部
16
17
揺れ判定部