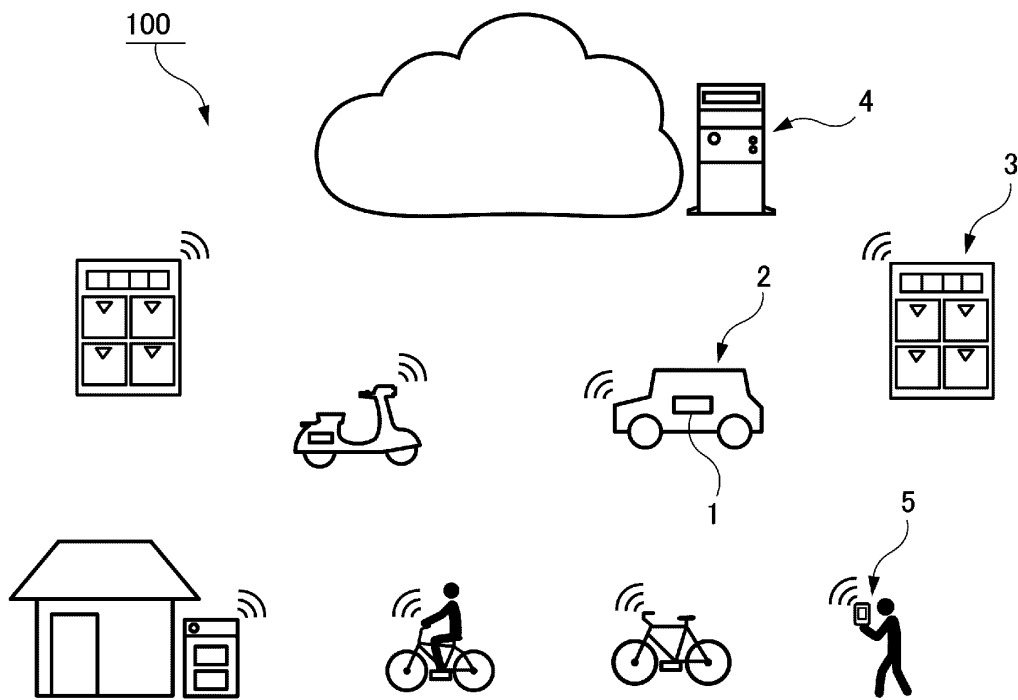


[図1]

Fig.1



[図2]

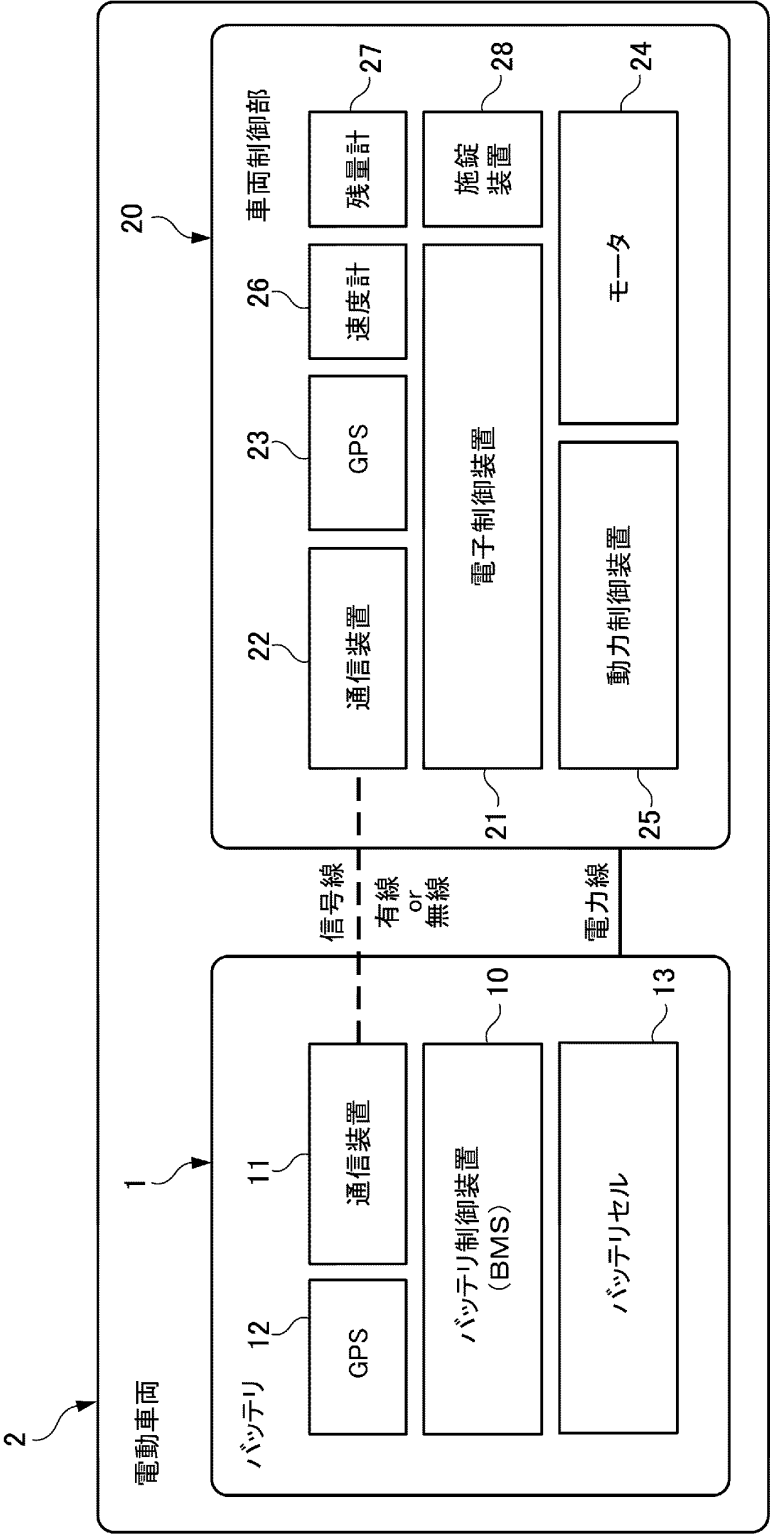
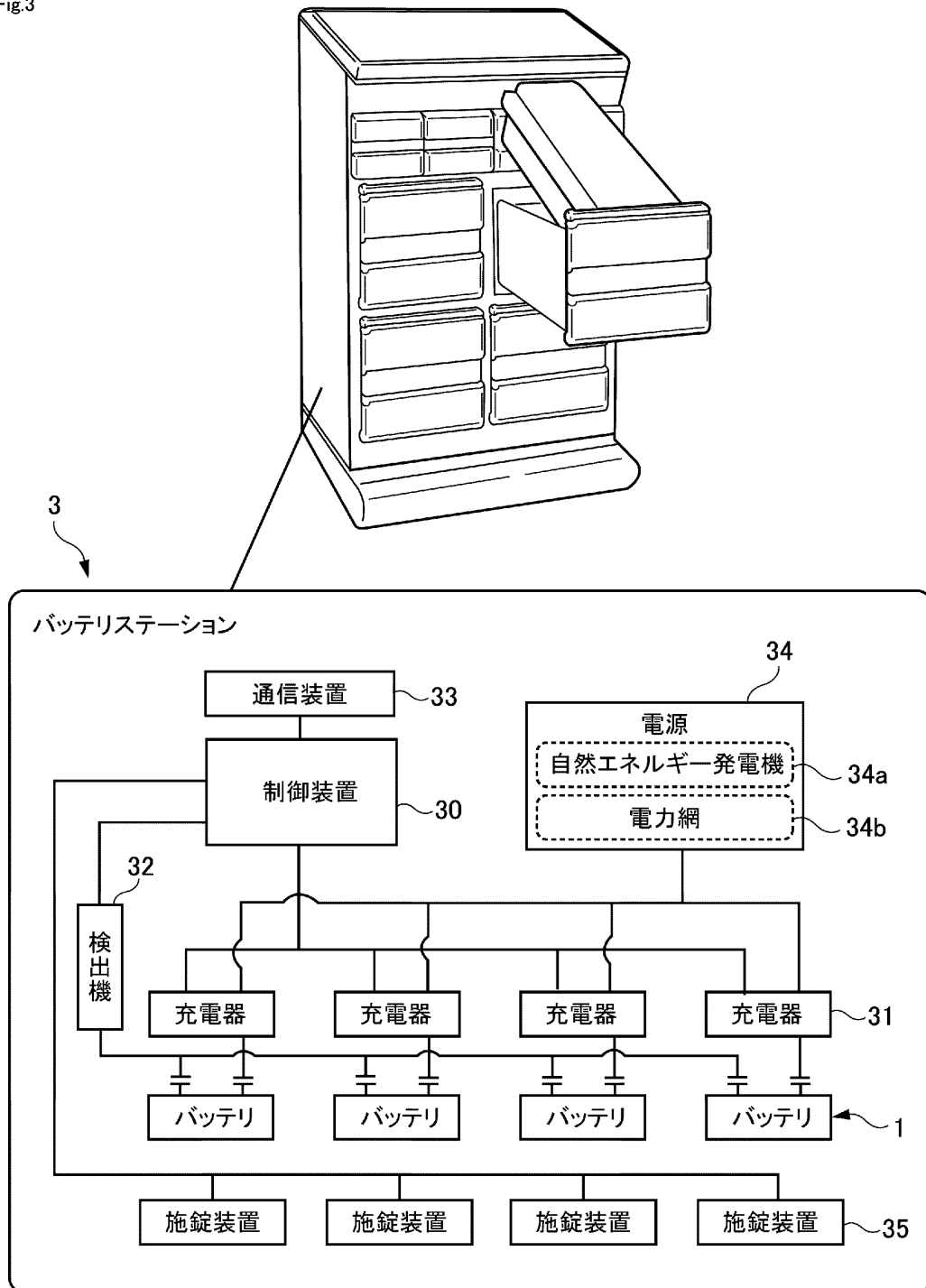


Fig.2

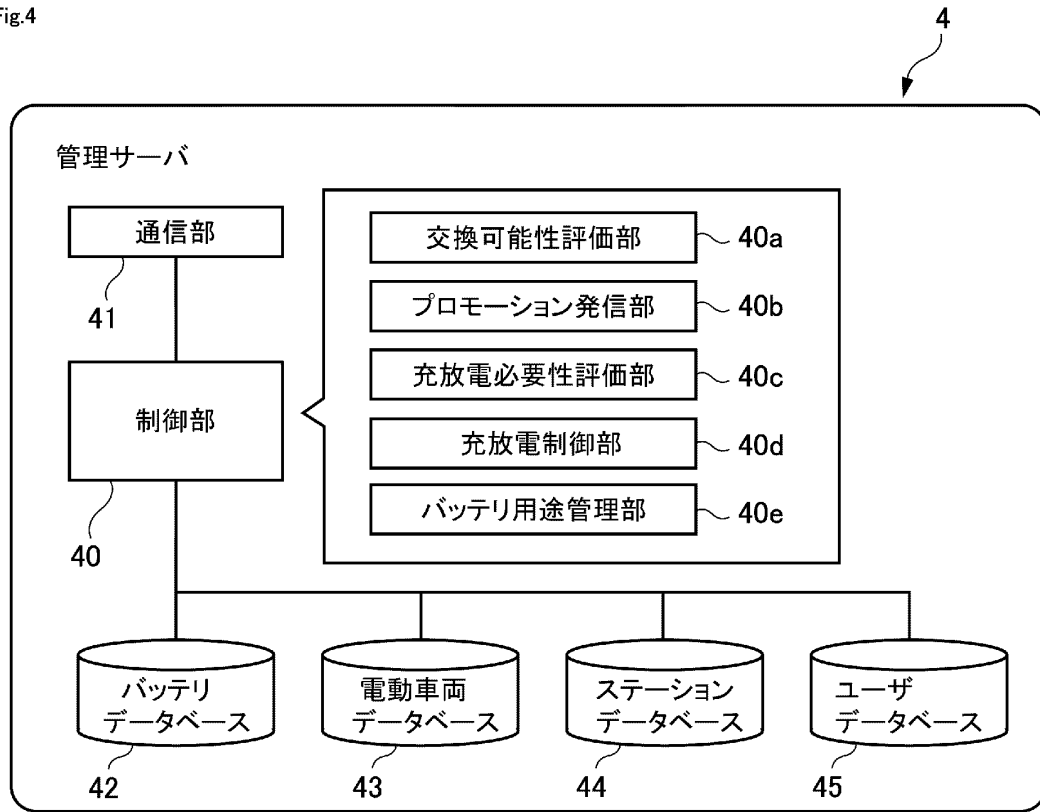
[図3]

Fig.3



[図4]

Fig.4



バッテリーデータベース

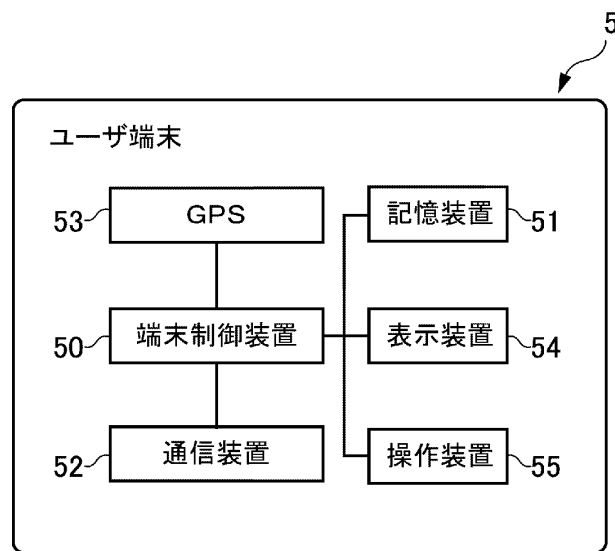
識別番号	現所在場所	充電回数			電池残量	満充電容量	劣化度
		高速	普通	低速			
B1501	V5462-2	30	50	20	30Wh	85Ah(100Wh)	B
B1502	S4687-1	200	250	100	40Wh	85Ah(120Wh)	C
B1503	V6541-3	15	20	10	70Wh	95Ah(100Wh)	A
B1504	35.681167, ...	300	200	100	90Wh	90Ah(150Wh)	D

劣化度

- A ... 大型電動車両用（電気自動車等）
- B ... 小型電動車両用（電動スクーター、電動アシスト自転車等）
- C ... ポータブル電源用（電動工具、屋外照明機器等）
- D ... 定置型蓄電池用（家庭用蓄電池、電力系統用蓄電池等）
- E ... 廃棄

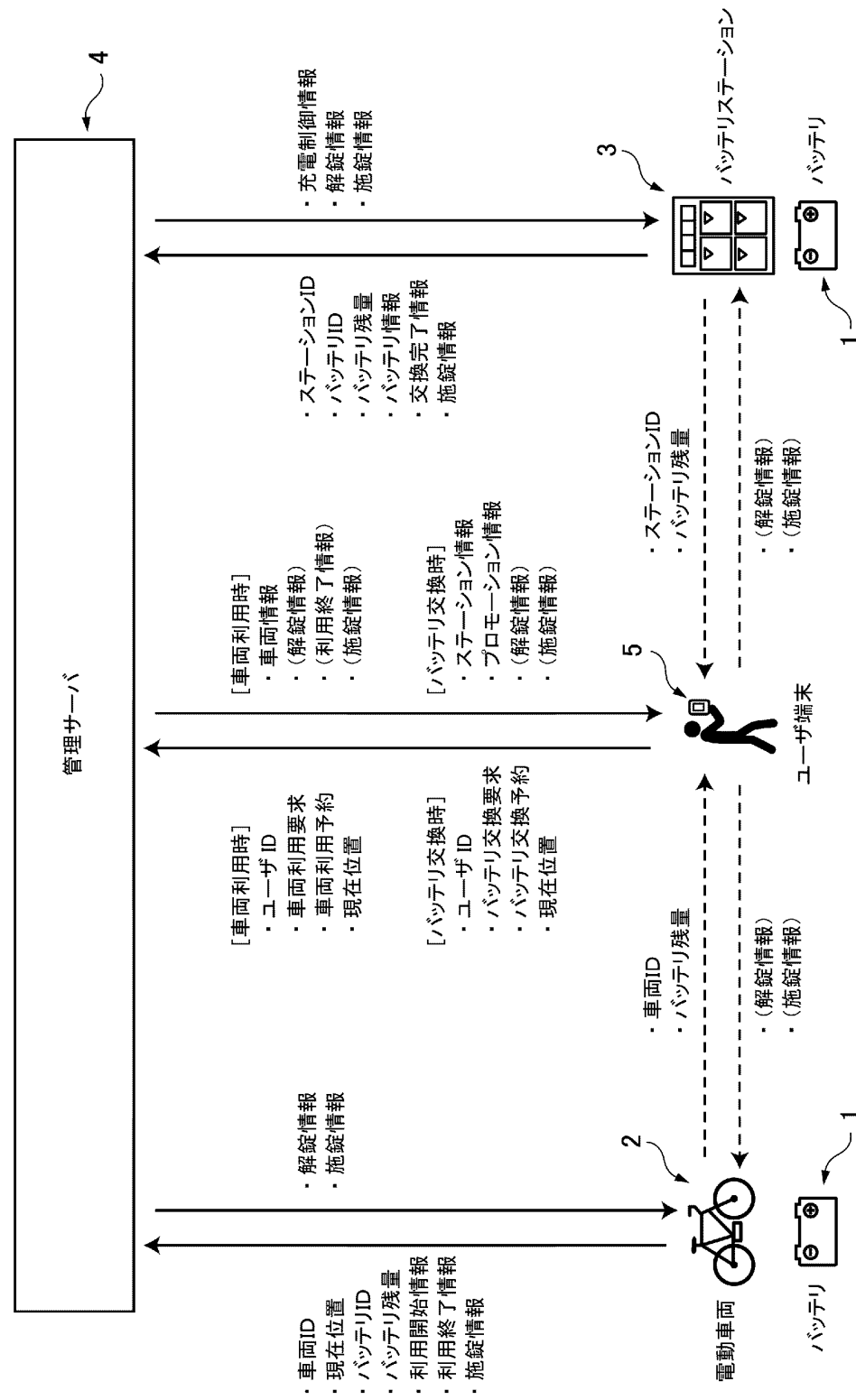
[図5]

Fig.5



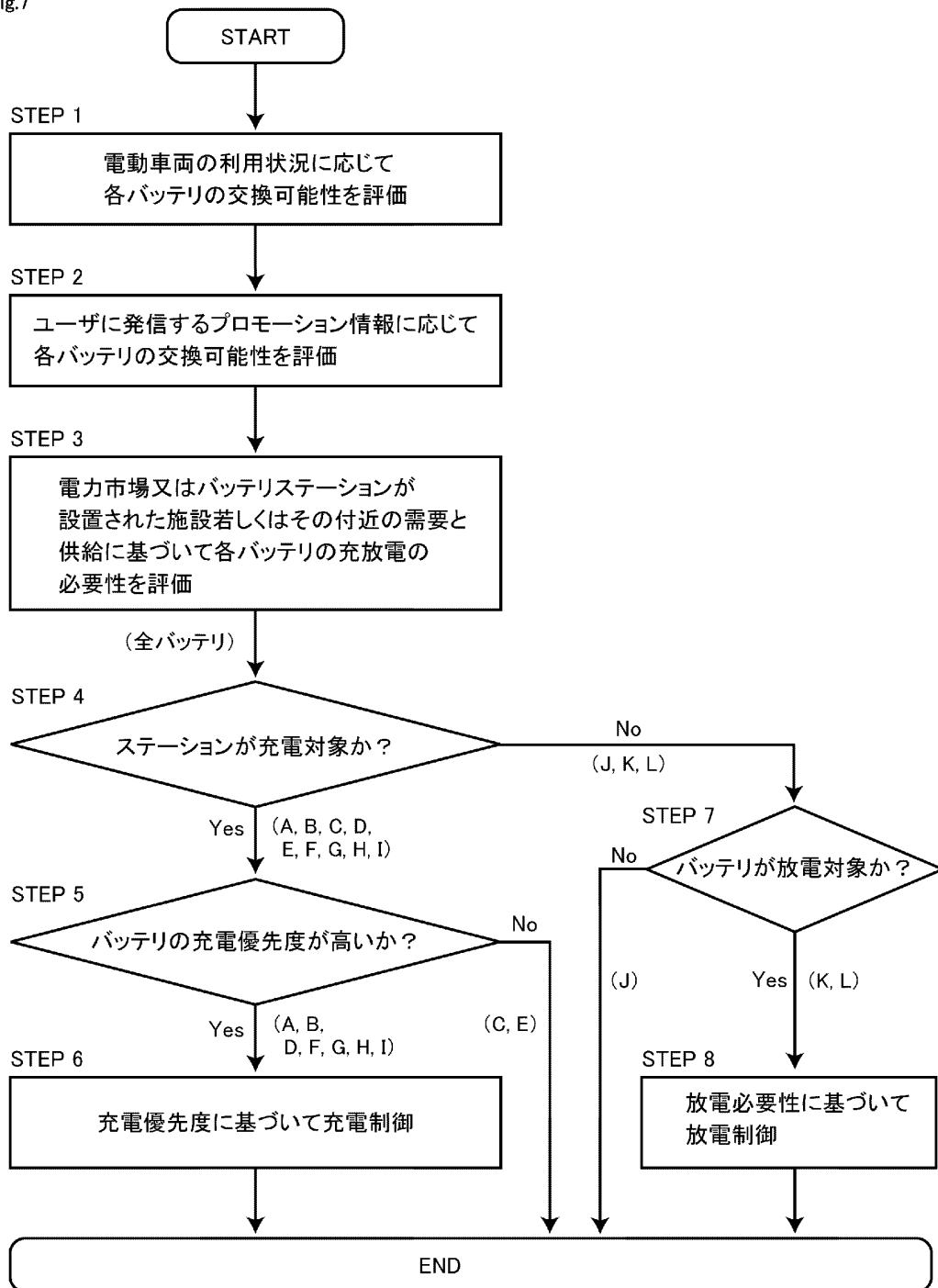
[図6]

Fig. 6



[図7]

Fig.7



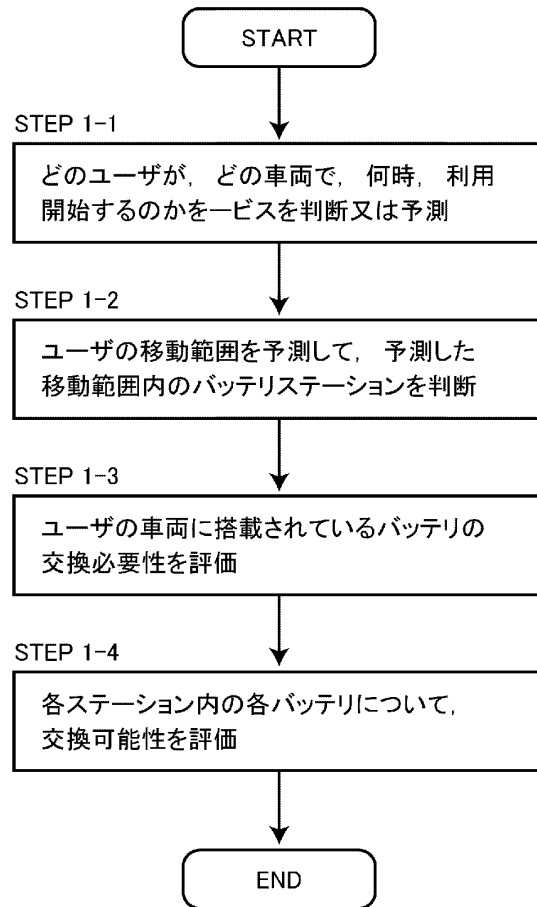
[図8]

Fig.8

	ステーション 1			ステーション 2			ステーション 3			ステーション 4		
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
バッテリー												
STEP 1 の評価結果 (交換可能性)	2	2	0	1	1	0	0	0	2	0	2	1
STEP 2 の評価結果 (交換可能性)	1	2	0	0	0	0	5	2	1	2	0	0
STEP 3 の評価結果 (充電の必要性)	0	1	0	2	0	2	1	2	1	2	-5	-5
充電優先度／充電速度 STEP 1～3の合計	3	5	0	3	1	2	6	4	4			
	充電対象 ステーション			充電対象 ステーション			充電対象 ステーション			放電対象 ステーション		

[図9]

Fig.9



[図10]

Fig.10

