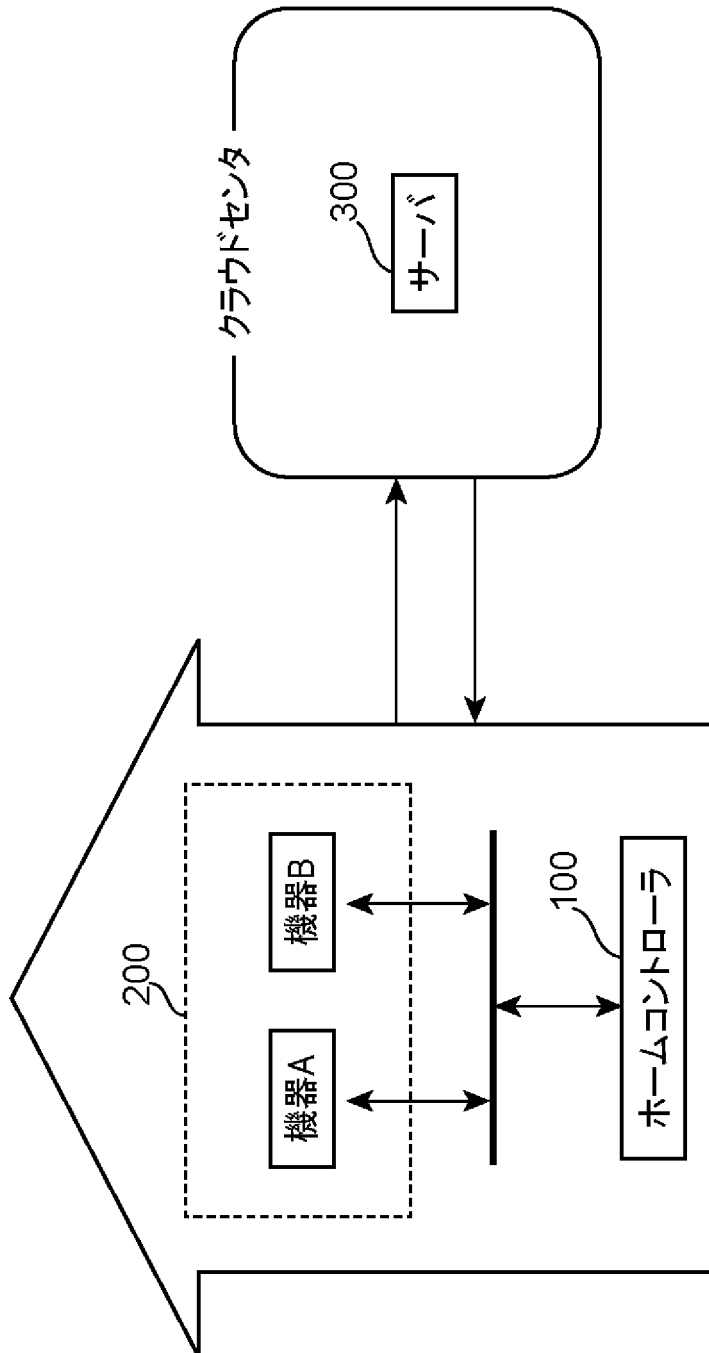
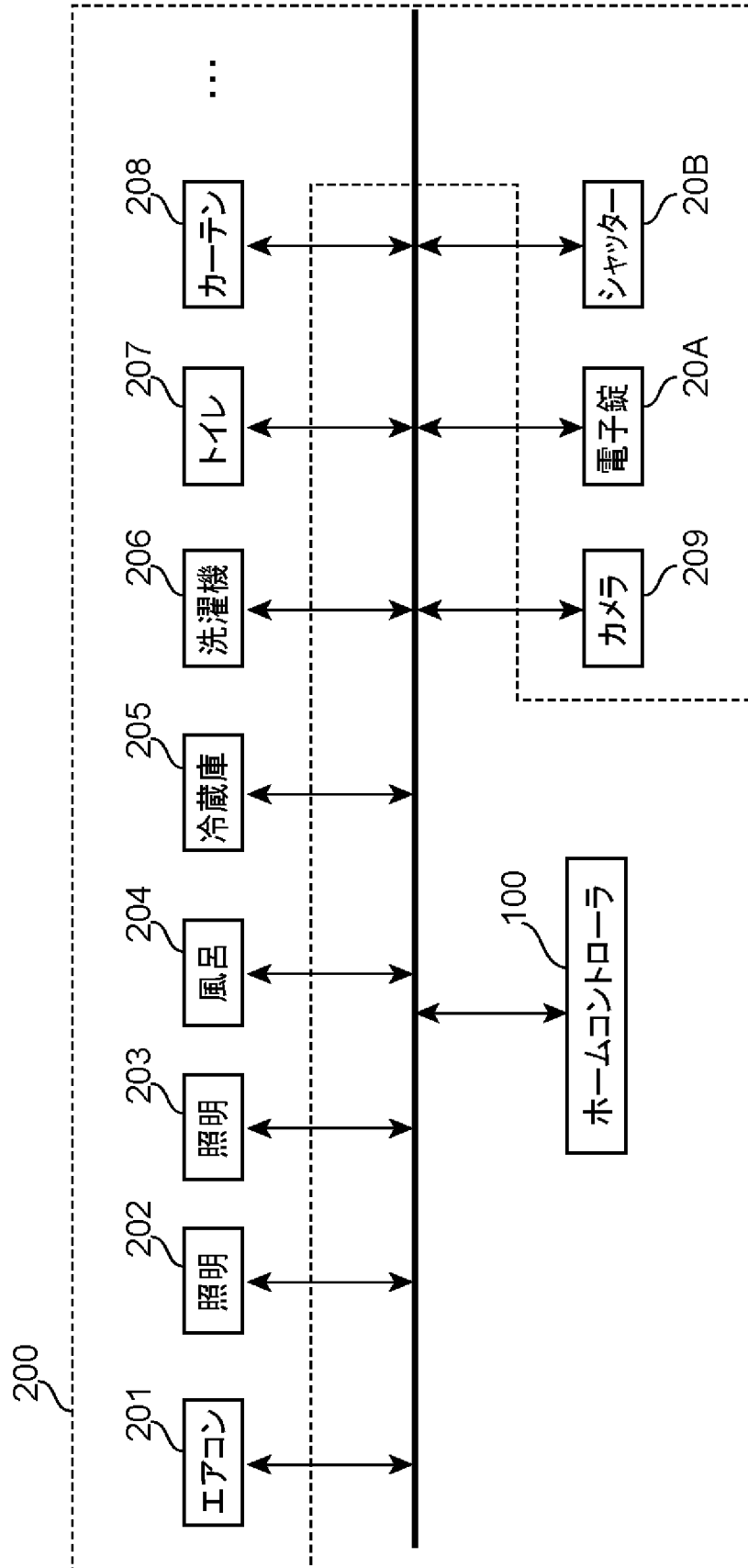


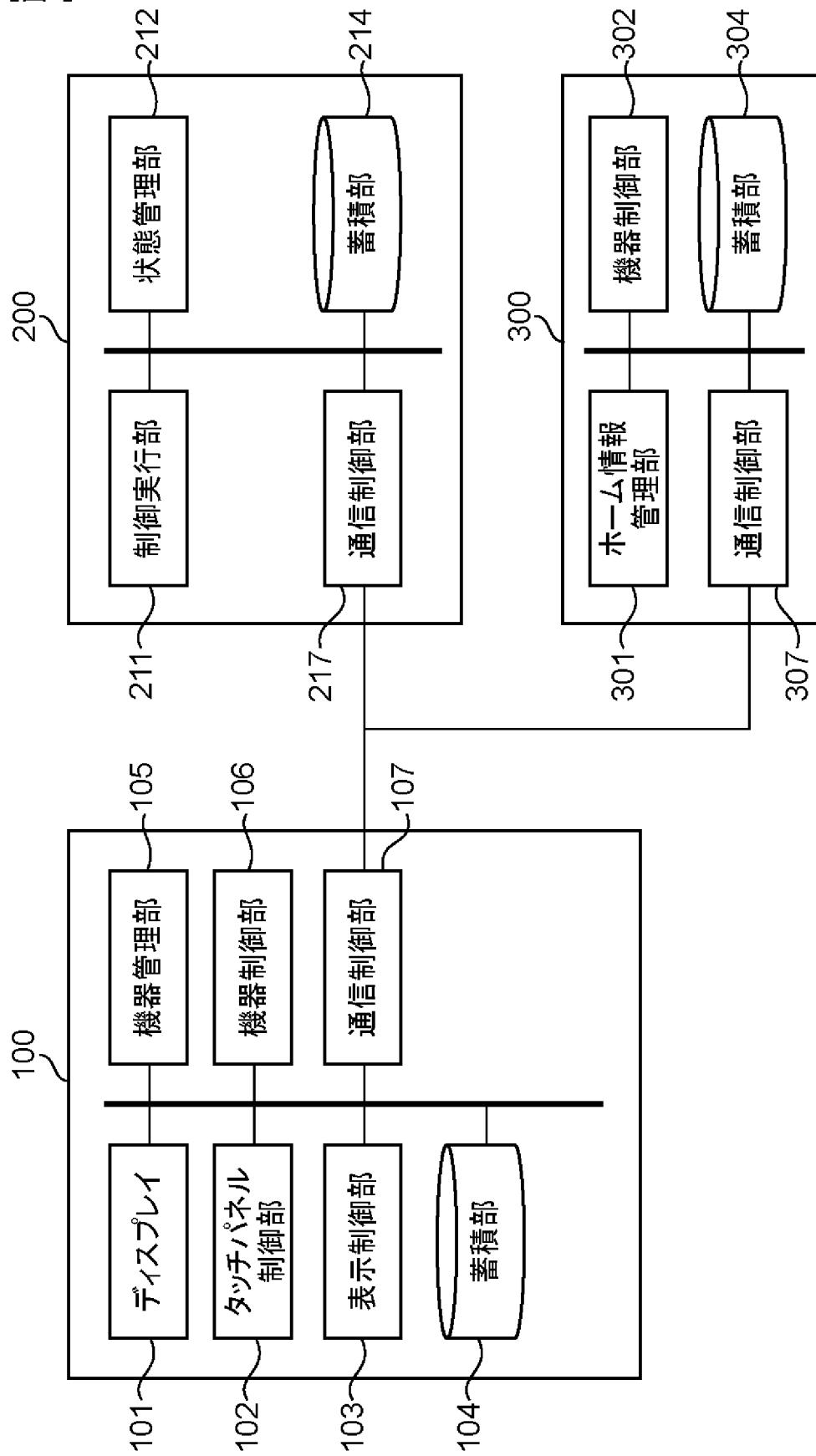
[図1]



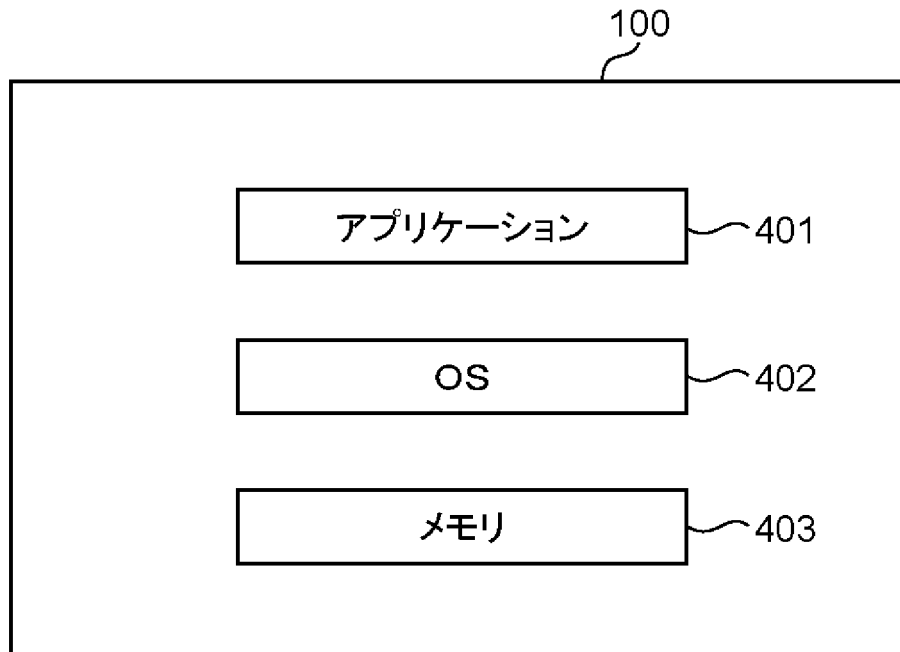
[図2]



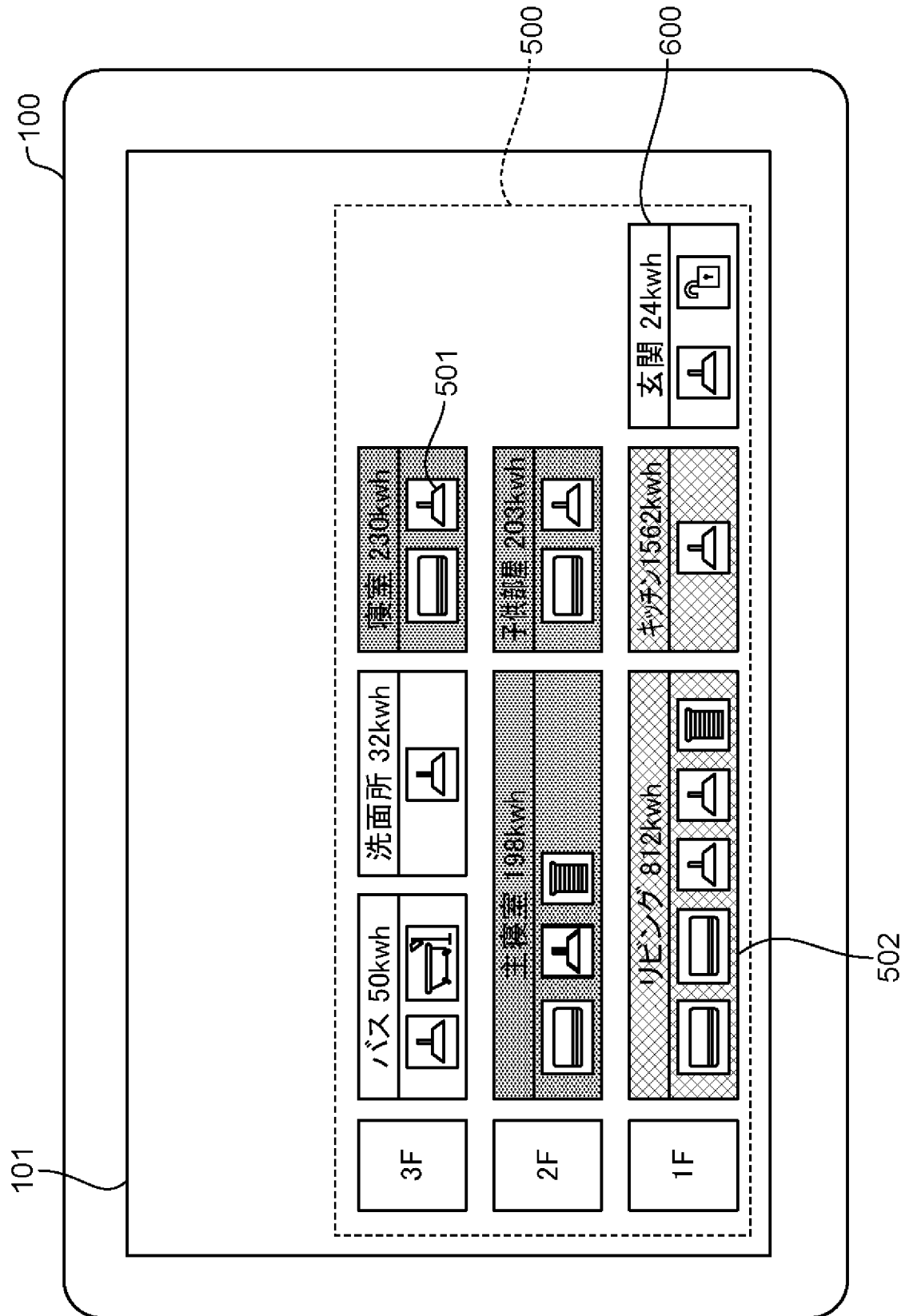
[図3]



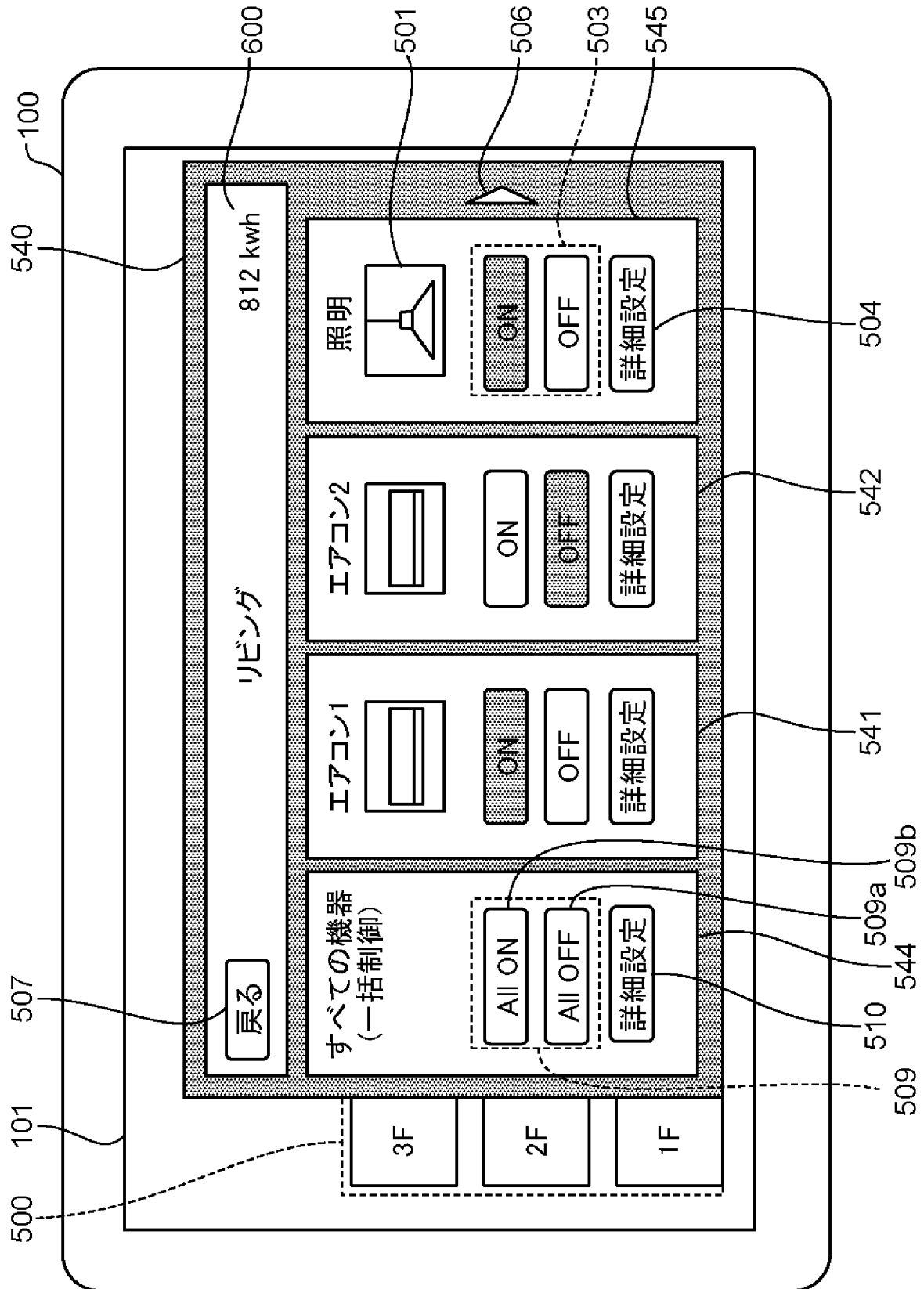
[図4]



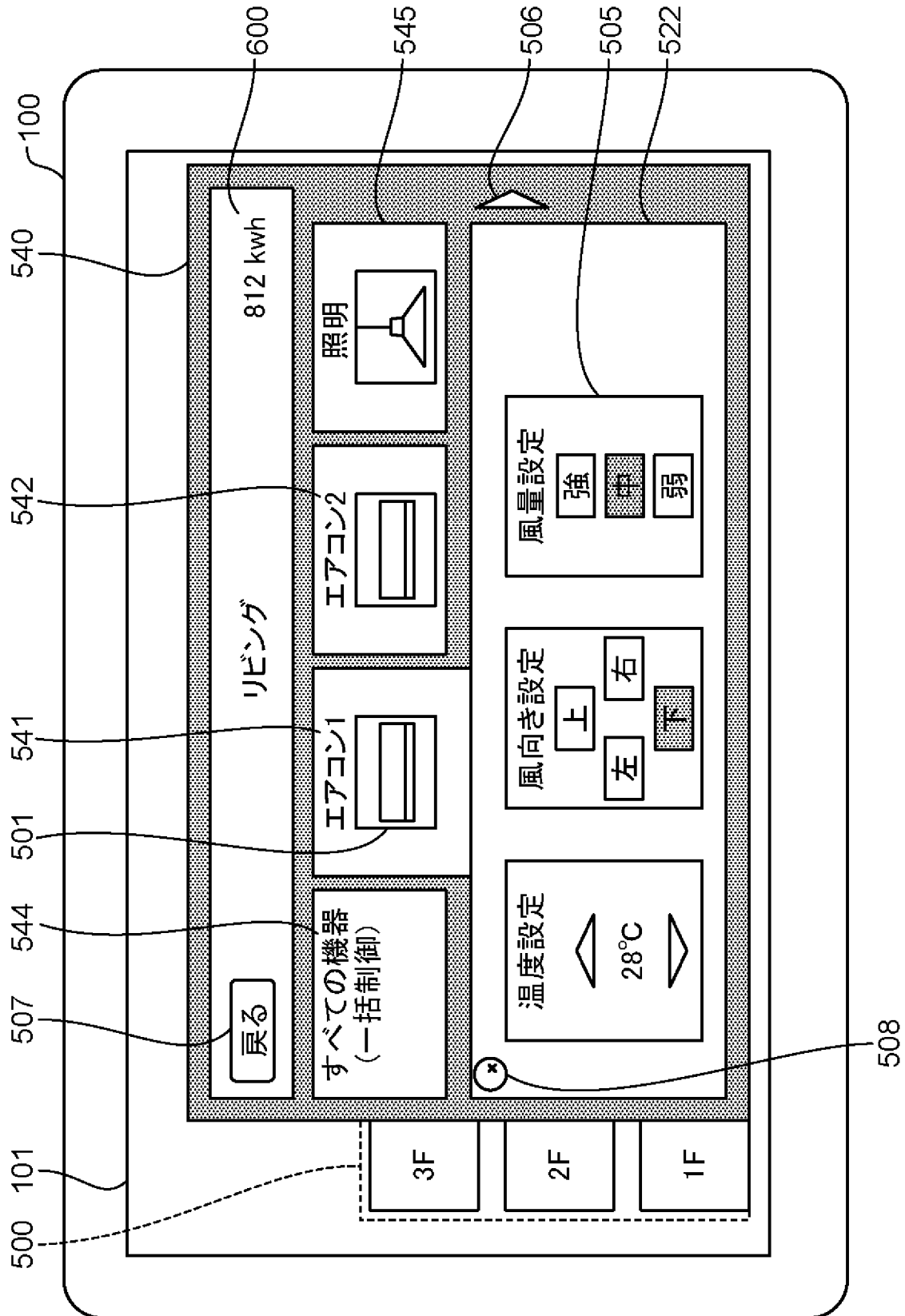
[図5]



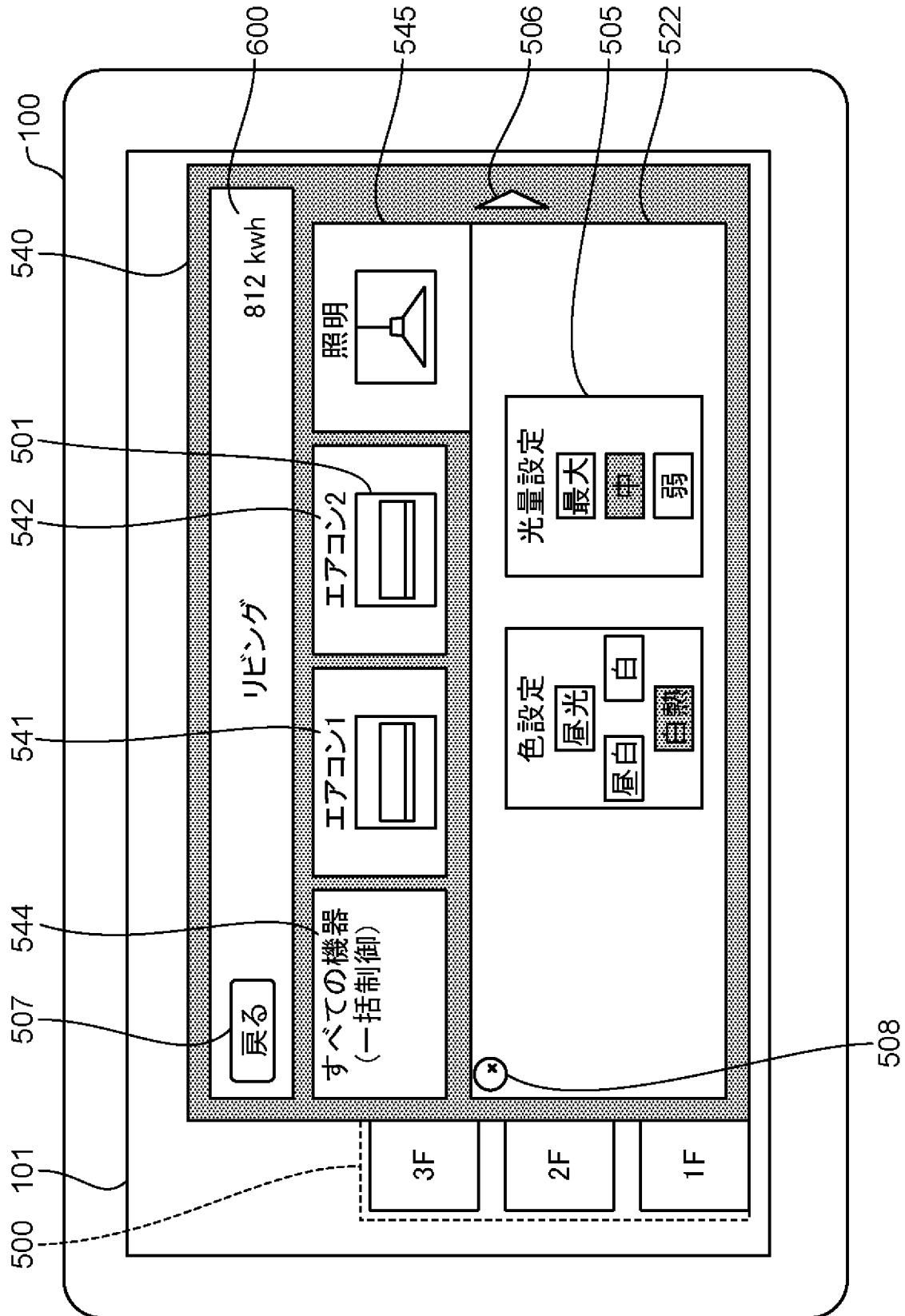
[図6]



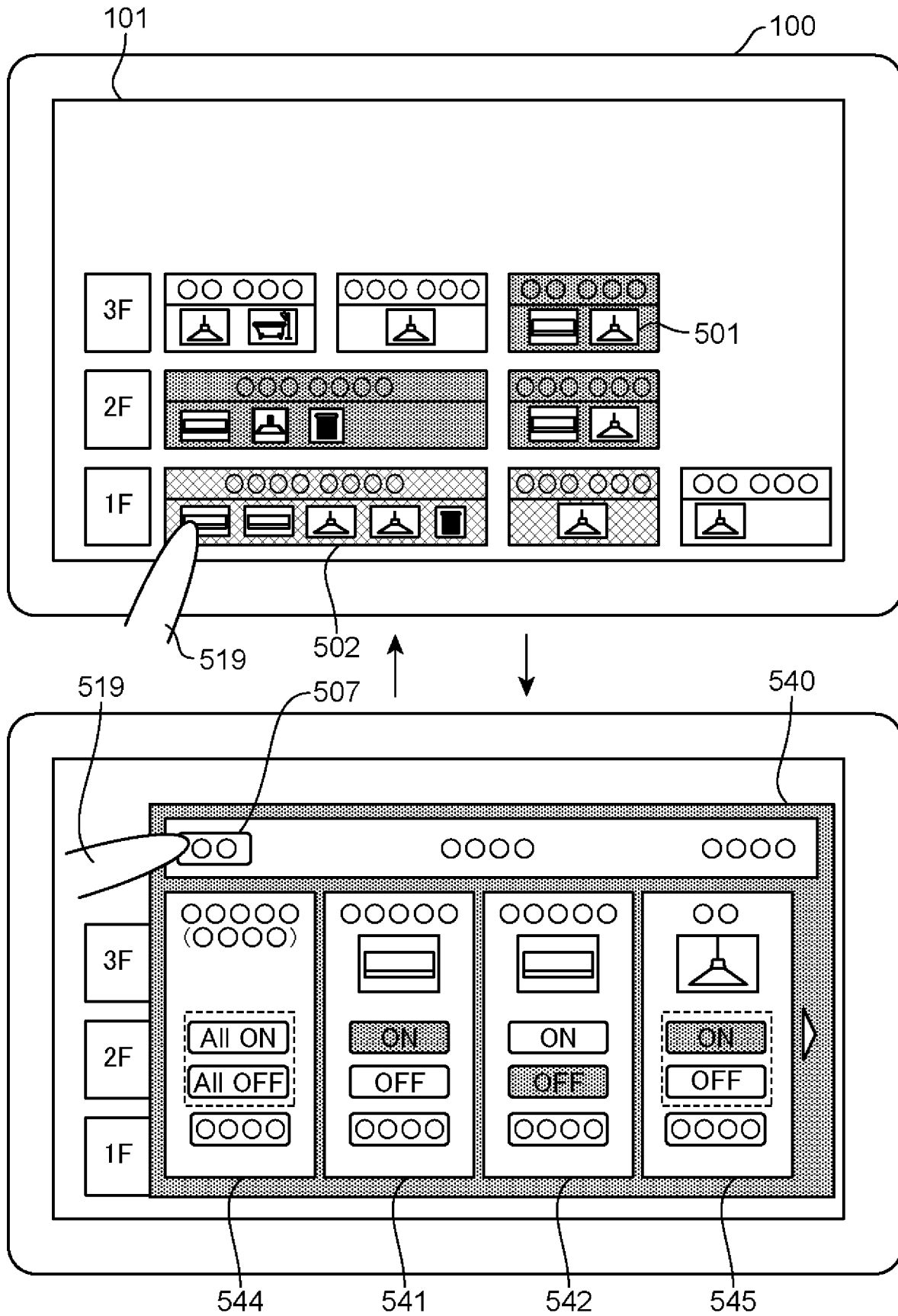
[図7]



[図8]



[図9]



[図10]

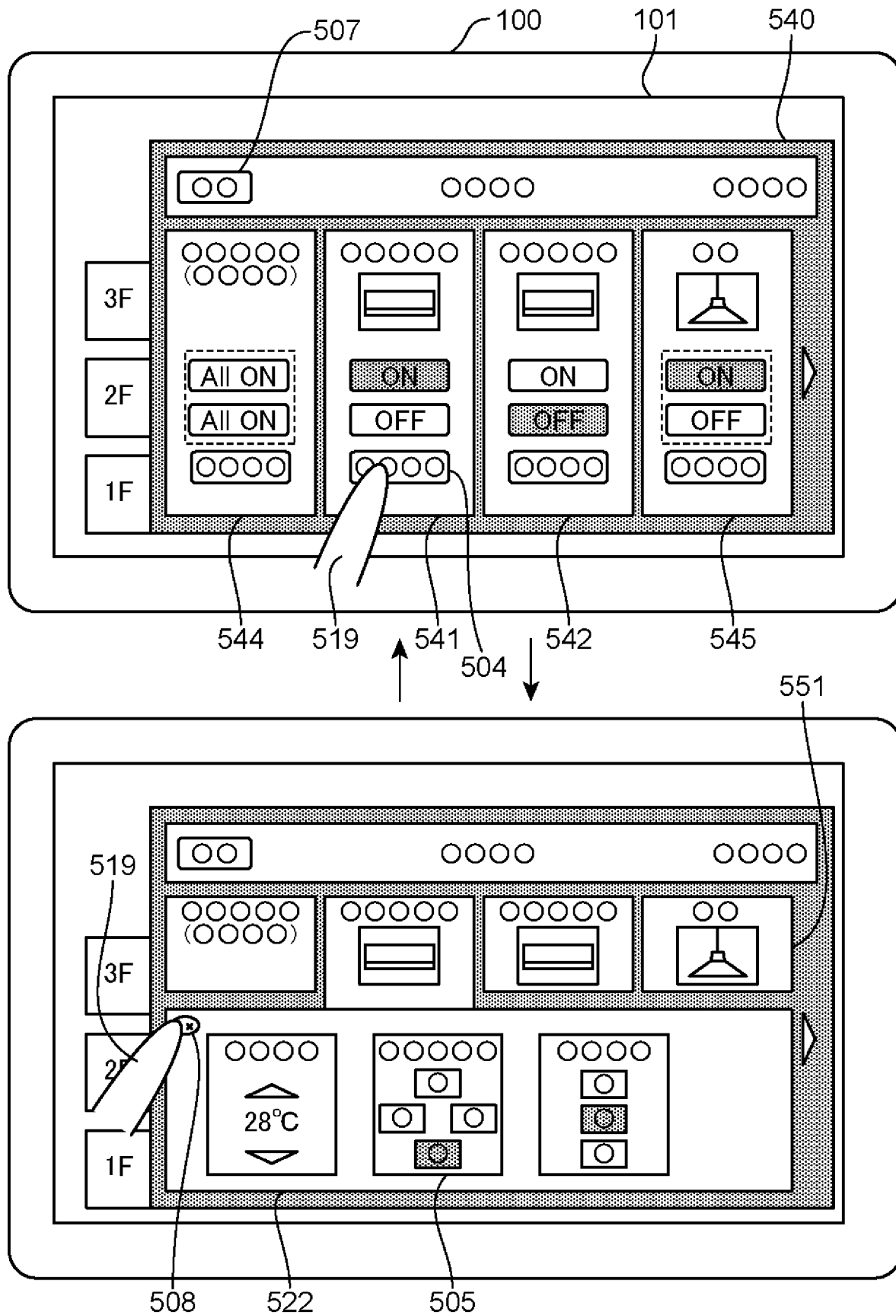
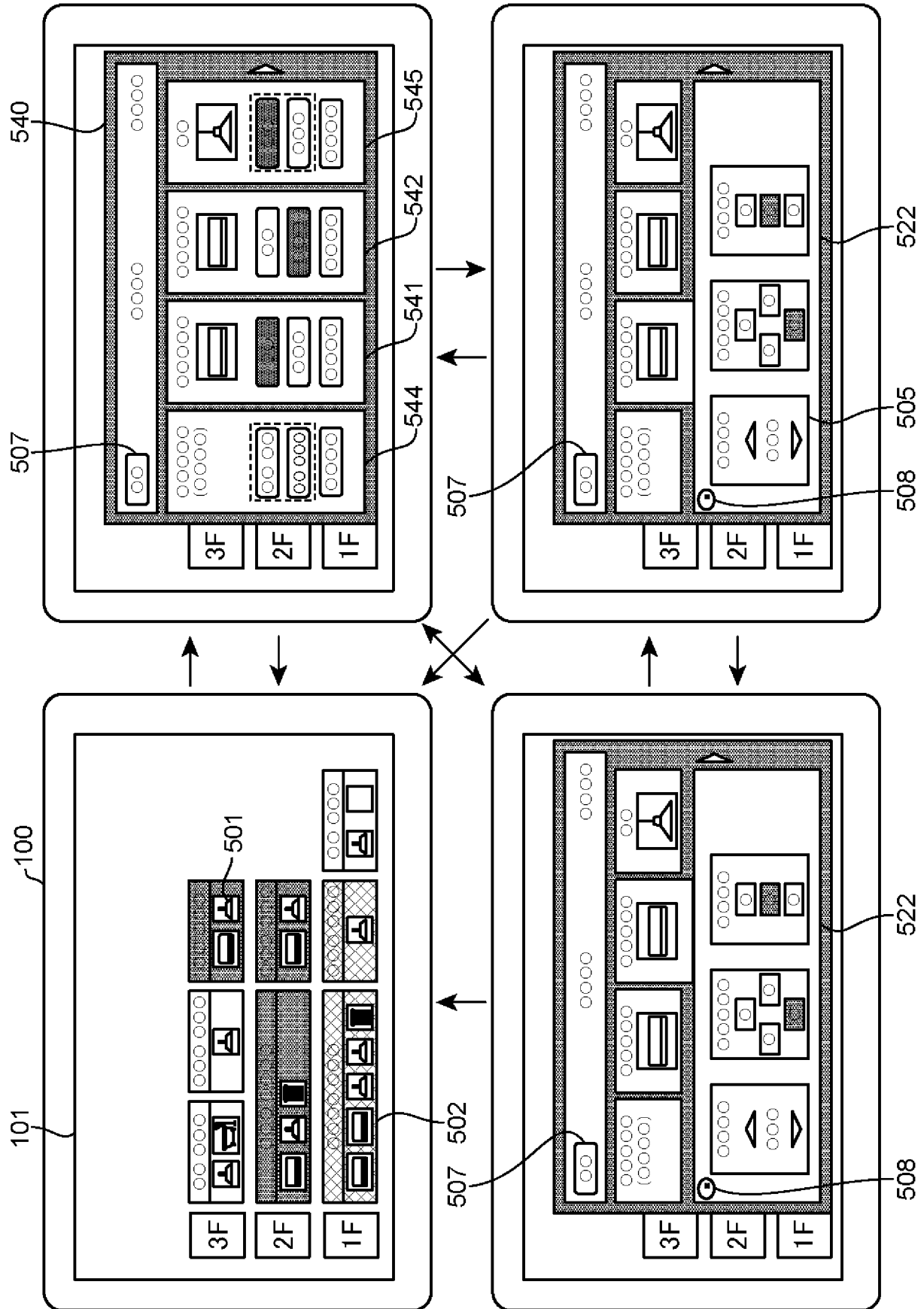
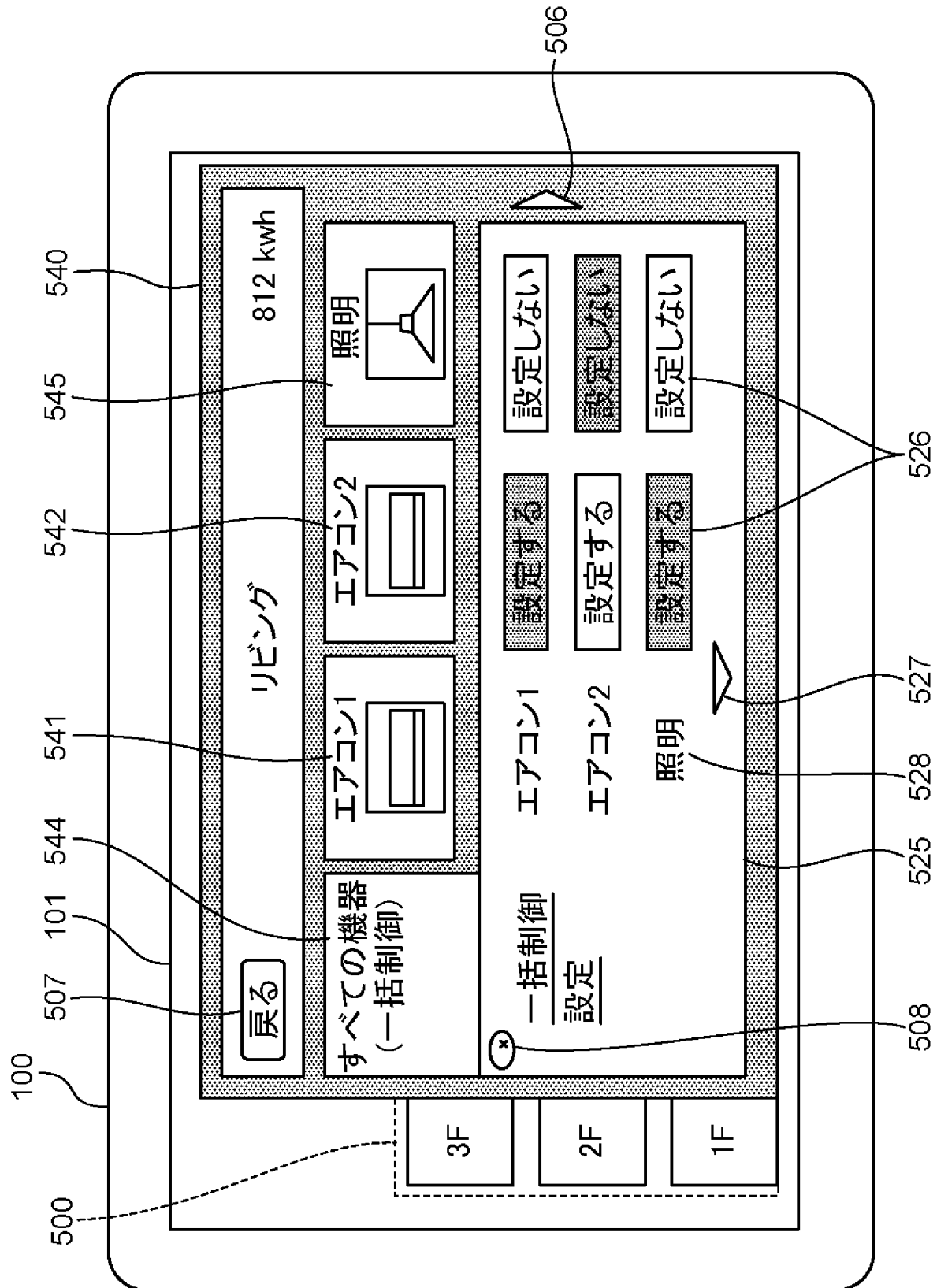


Figure 1 consists of two schematic diagrams of a building management system interface. The top diagram shows a hand interacting with a touch screen displaying a floor plan with various rooms and a temperature control interface. The bottom diagram shows the same interface with a different set of controls and a different hand interaction.

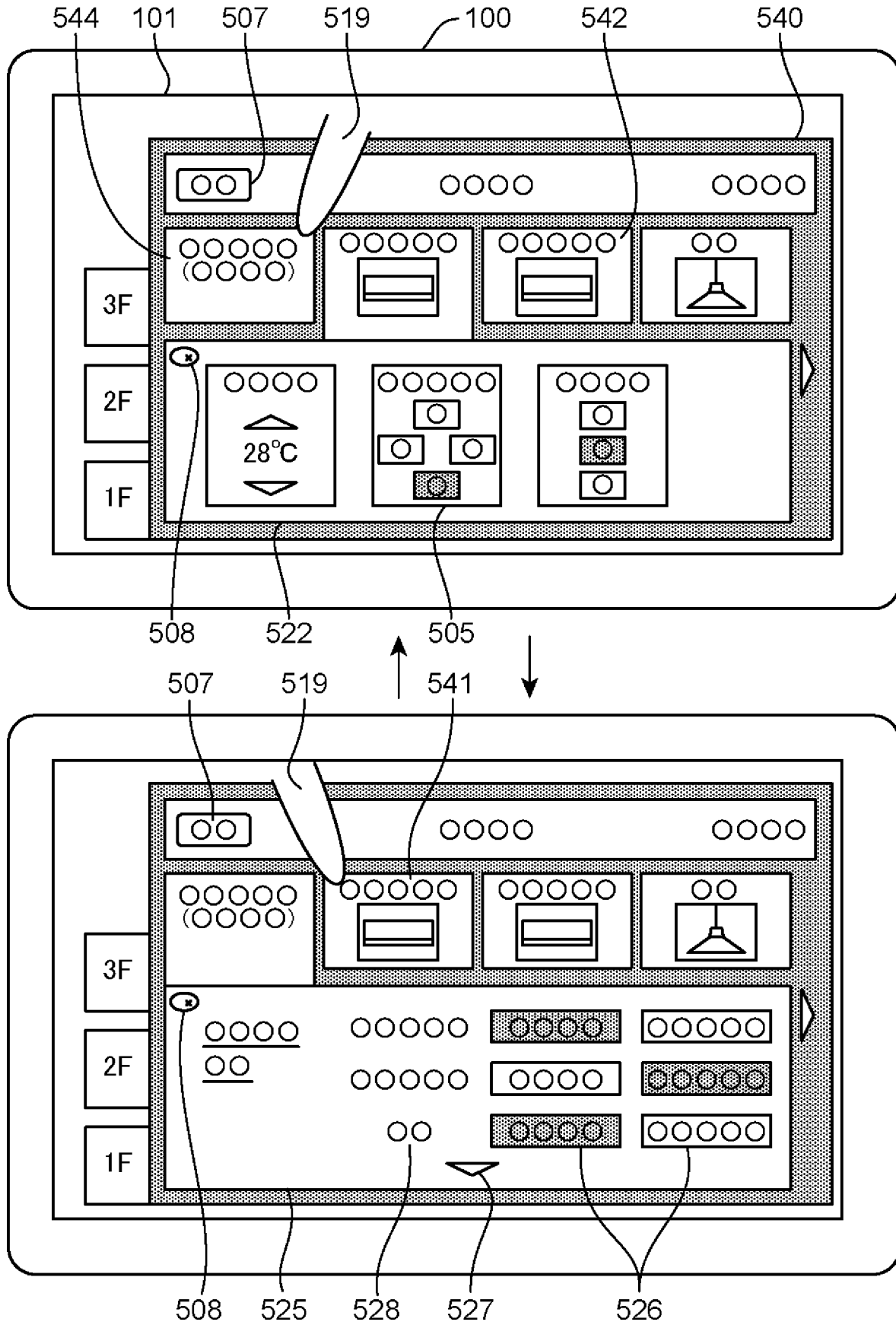
[図12]



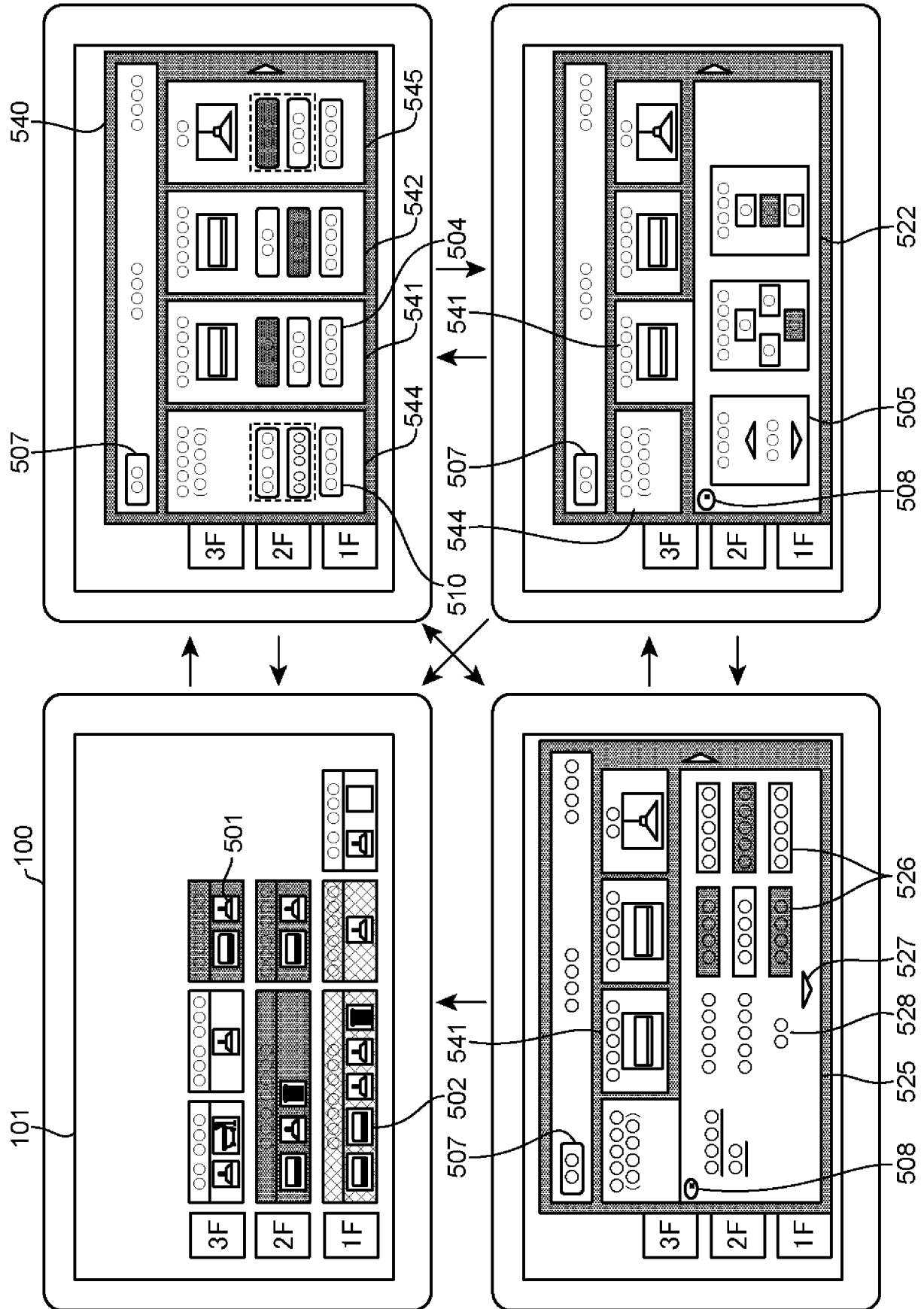
[図13]



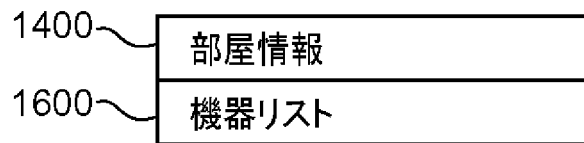
[図14]



[図15]



[図16]

1300

[図17A]

1400

部屋ID	部屋タイプ	階層	消費電力量
A	リビング	1階	812kwh
B	ダイニング	1階	500kwh
C	主寝室	2階	198kwh
D	子供部屋	2階	203kwh
E	玄関	1階	24kwh
...			

[図17B]

1500

部屋ID	部屋タイプ	階層	消費電力量
A	リビング	1階	812kwh
B	ダイニング	1階	500kwh
C	主寝室	2階	198kwh
D	子供部屋	2階	203kwh
E	玄関	1階	24kwh
...			

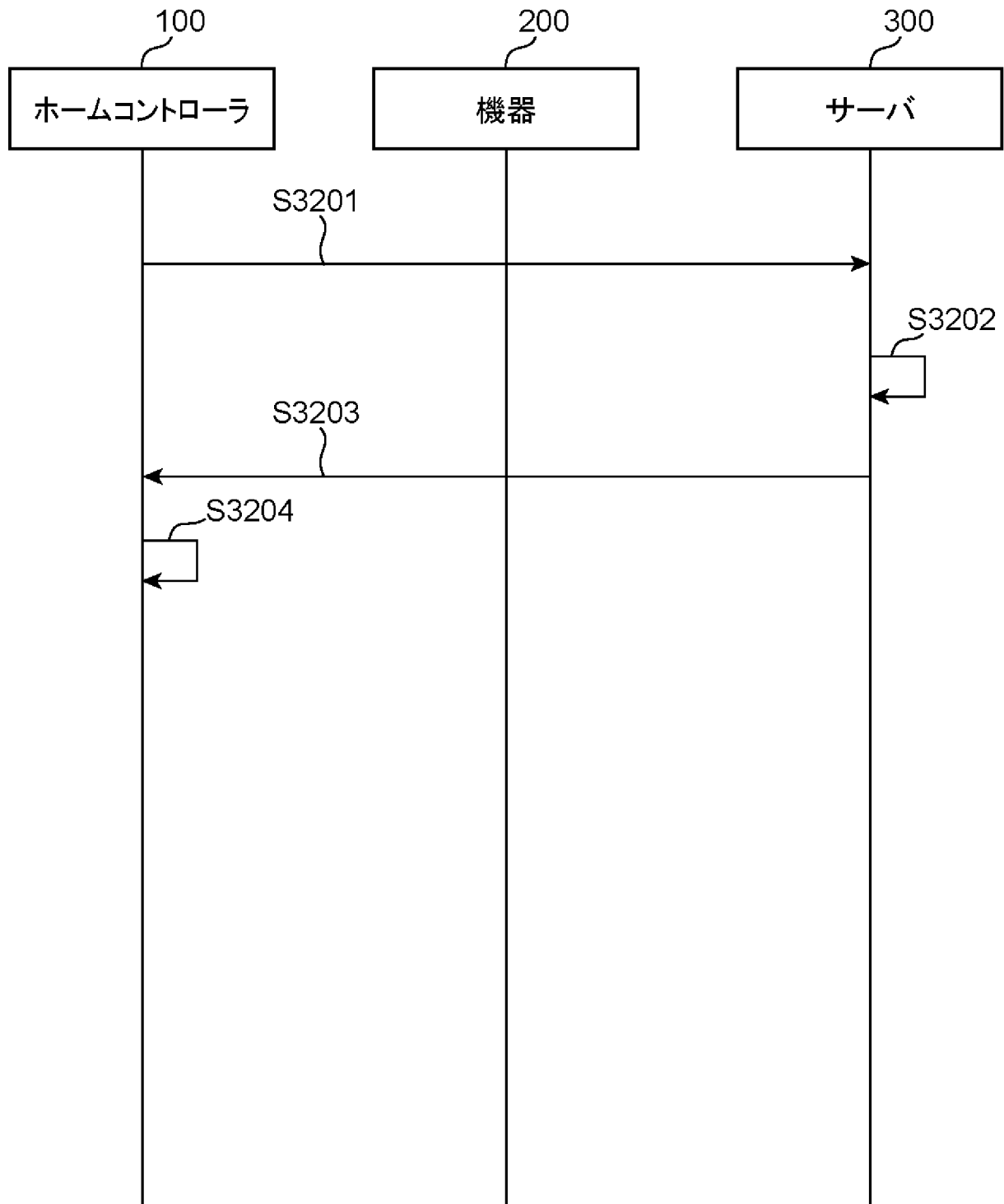
[図18]

1601 機器ID	1602 機器タイプ	1603 型番	1604 配置	1605 能力情報	1606 制御コマンド 送信先	1607 消費電力量 (kwh)	1608 ステータス
A	エアコン	CS-X403C	リビング	温度制御、風向き制御、 風量制御	機器	204	27°C
B	エアコン	CS-X403C	ダイニング	温度制御、風向き制御、 風量制御	機器	312	OFF
C	エアコン	CS-X404C	寝室	温度制御、風向き制御、 風量制御	機器	250	25°C
D	エアコン	CS-X404C	子供部屋	温度制御、風向き制御、 風量制御	機器	284	OFF
E	シャッター	NK-NEA80	寝室	開閉制御	機器	0	閉
F	シャッター	NK-NEA10	リビング	開閉制御	機器	2	開
G	照明	HH-LC710A	リビング	オンオフ制御、調光制御	機器	4	ON
...	...	...	...	...	...		

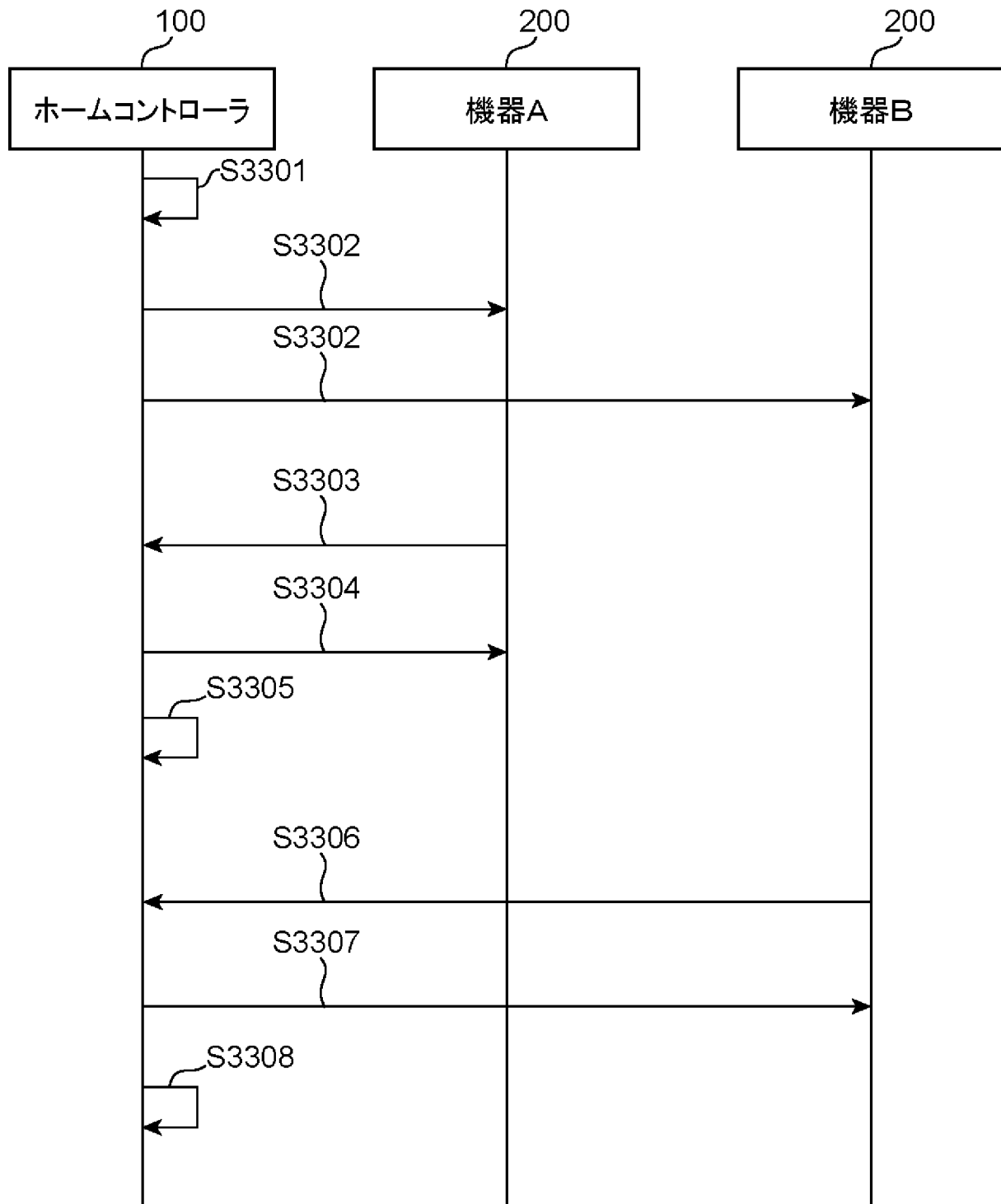
[図19]

1701 機器ID	1702 機器タイプ	1700 1703 型番	1704 配置	1705 能力情報	1706 制御コマンド 送信先	1707 IPアドレス	1708 消費電力量 (kwh)	1709 ステータス
A	エアコン	CS-X403C	リビング	温度制御、風向き制御、 風量制御	機器	192.168.0.5	204	27°C
B	エアコン	CS-X403C	ダイニング	温度制御、風向き制御、 風量制御	機器	192.168.0.6	312	OFF
C	エアコン	CS-X404C	寝室	温度制御、風向き制御、 風量制御	機器	192.168.0.7	250	25°C
D	エアコン	CS-X404C	子供部屋	温度制御、風向き制御、 風量制御	機器	192.168.0.8	284	OFF
E	シャッター	NK-NEA80	寝室	開閉制御	機器	192.168.0.9	0	閉
F	シャッター	NK-NEA10	リビング	開閉制御	機器	192.168.0.10	2	開
G	照明	HH-LC710A	リビング	オンオフ制御、調光制御	機器	192.168.0.11	4	ON
...	...	...	...	...	...			

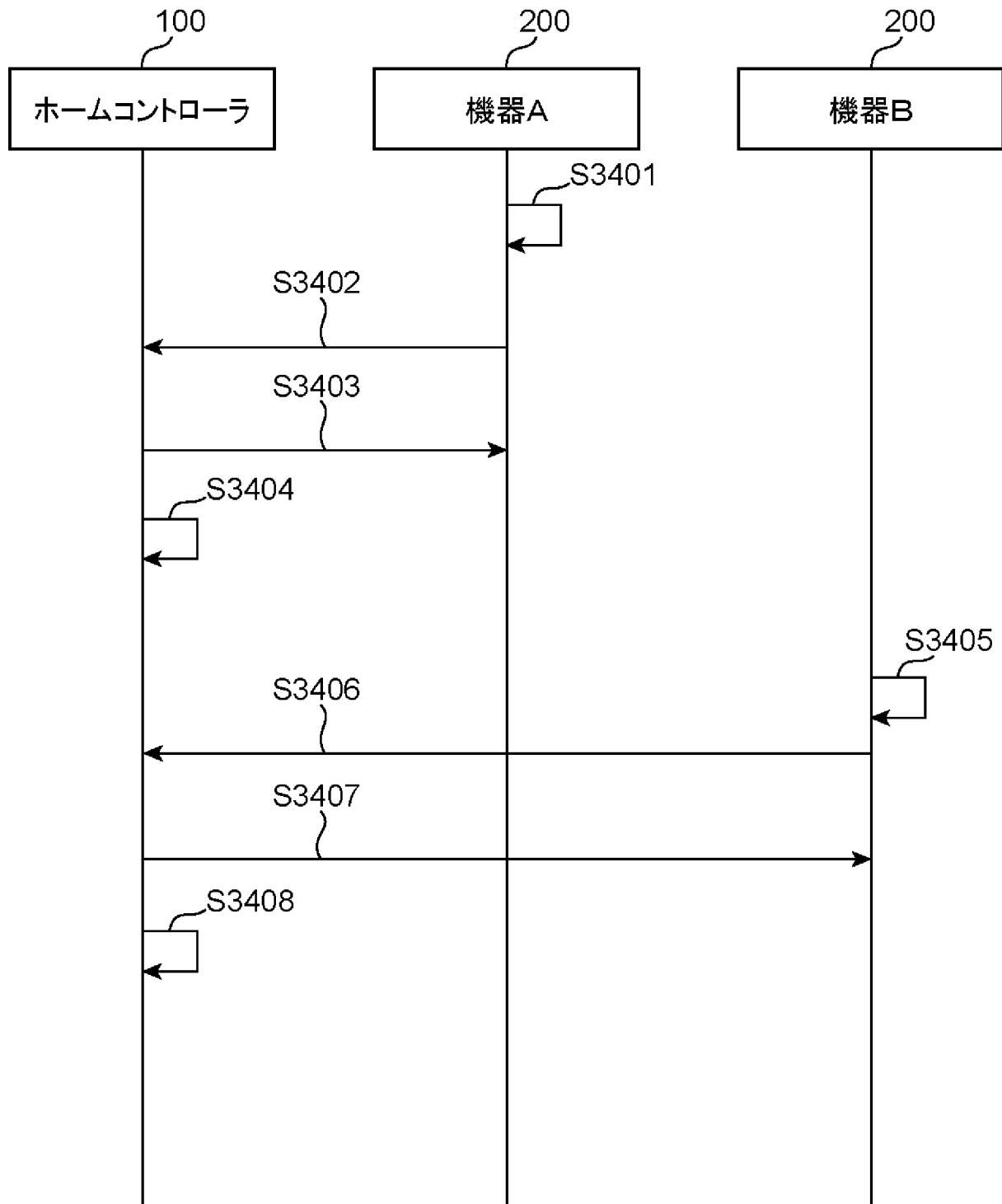
[図20]



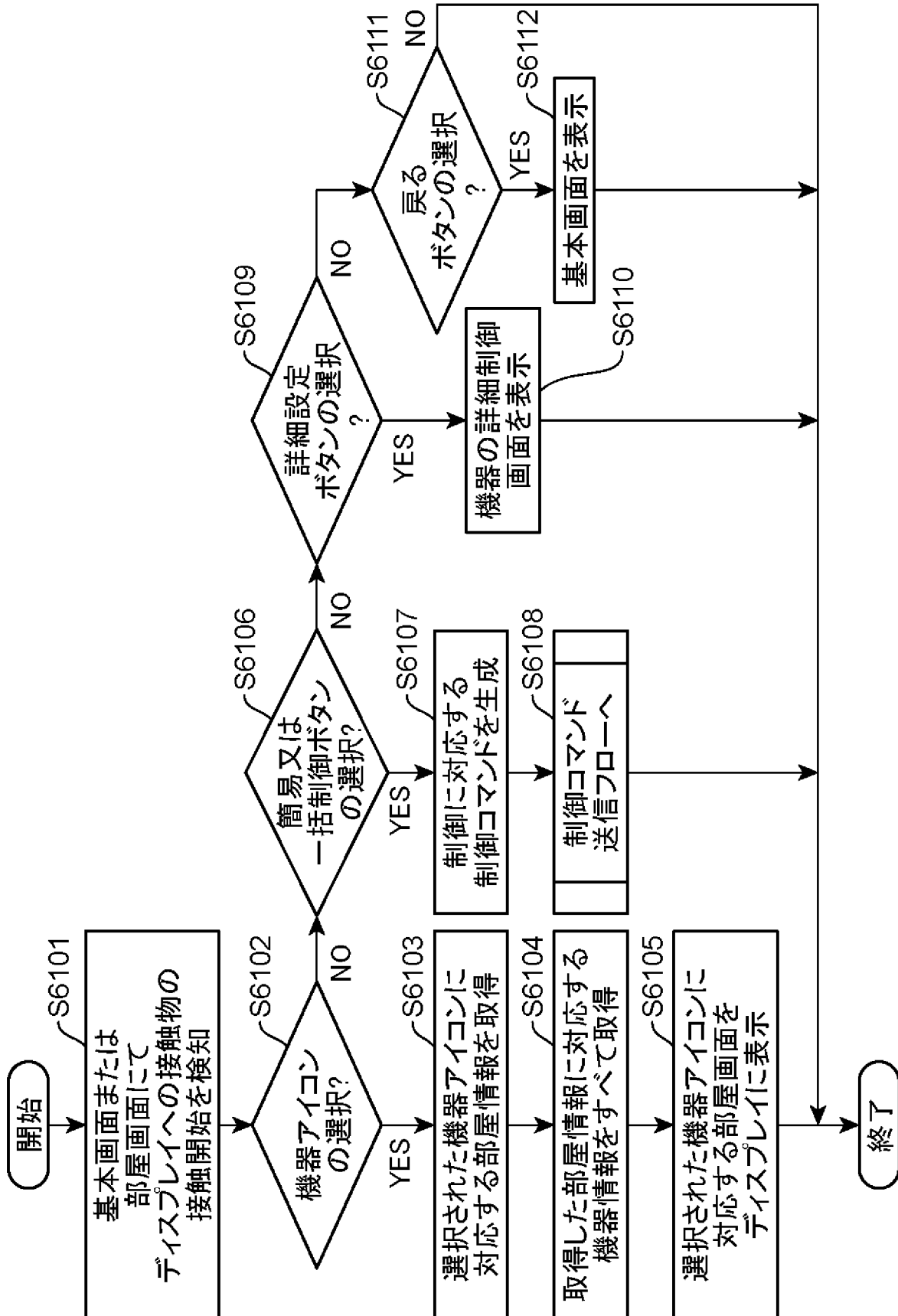
[図21]



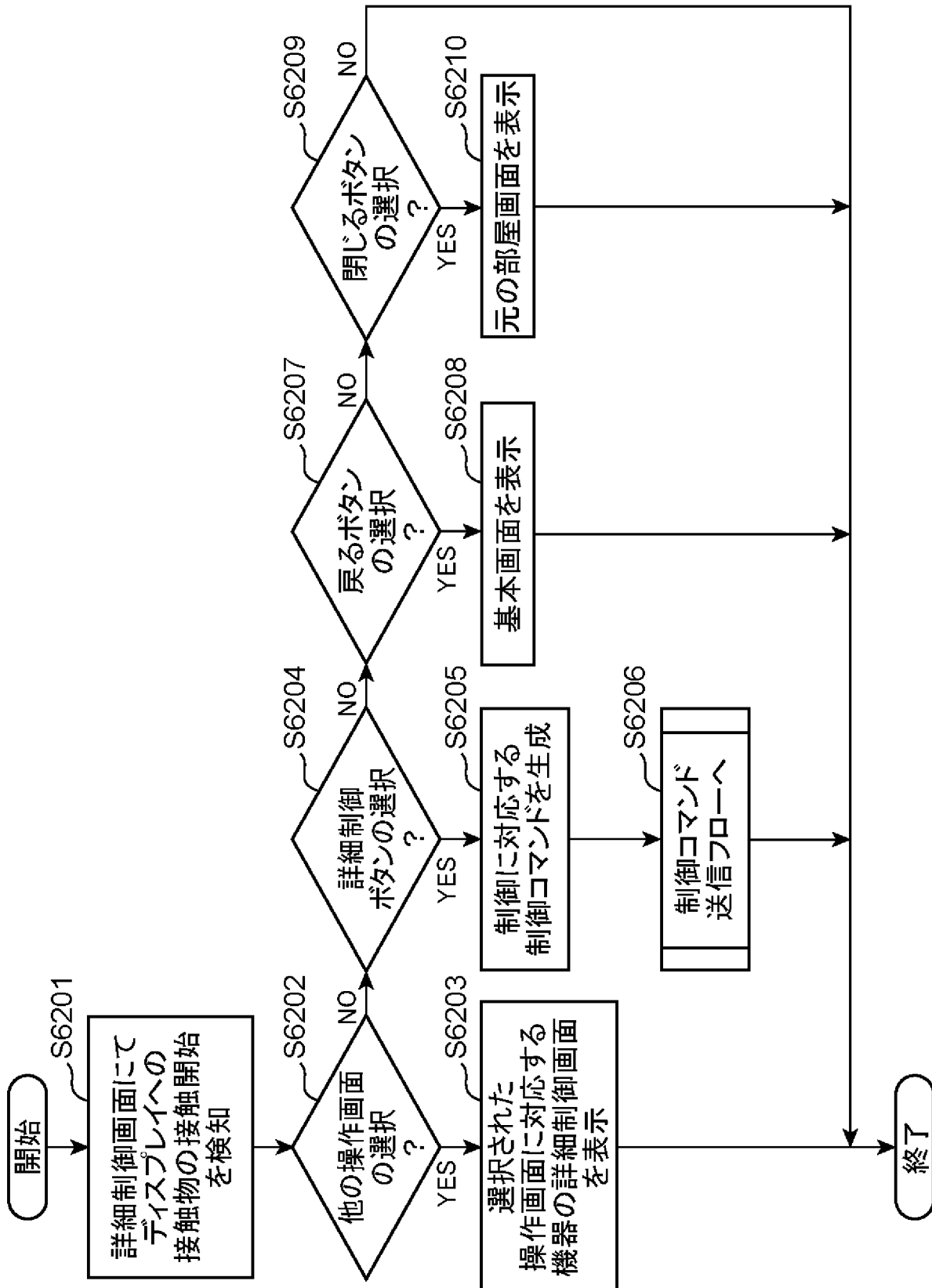
[図22]



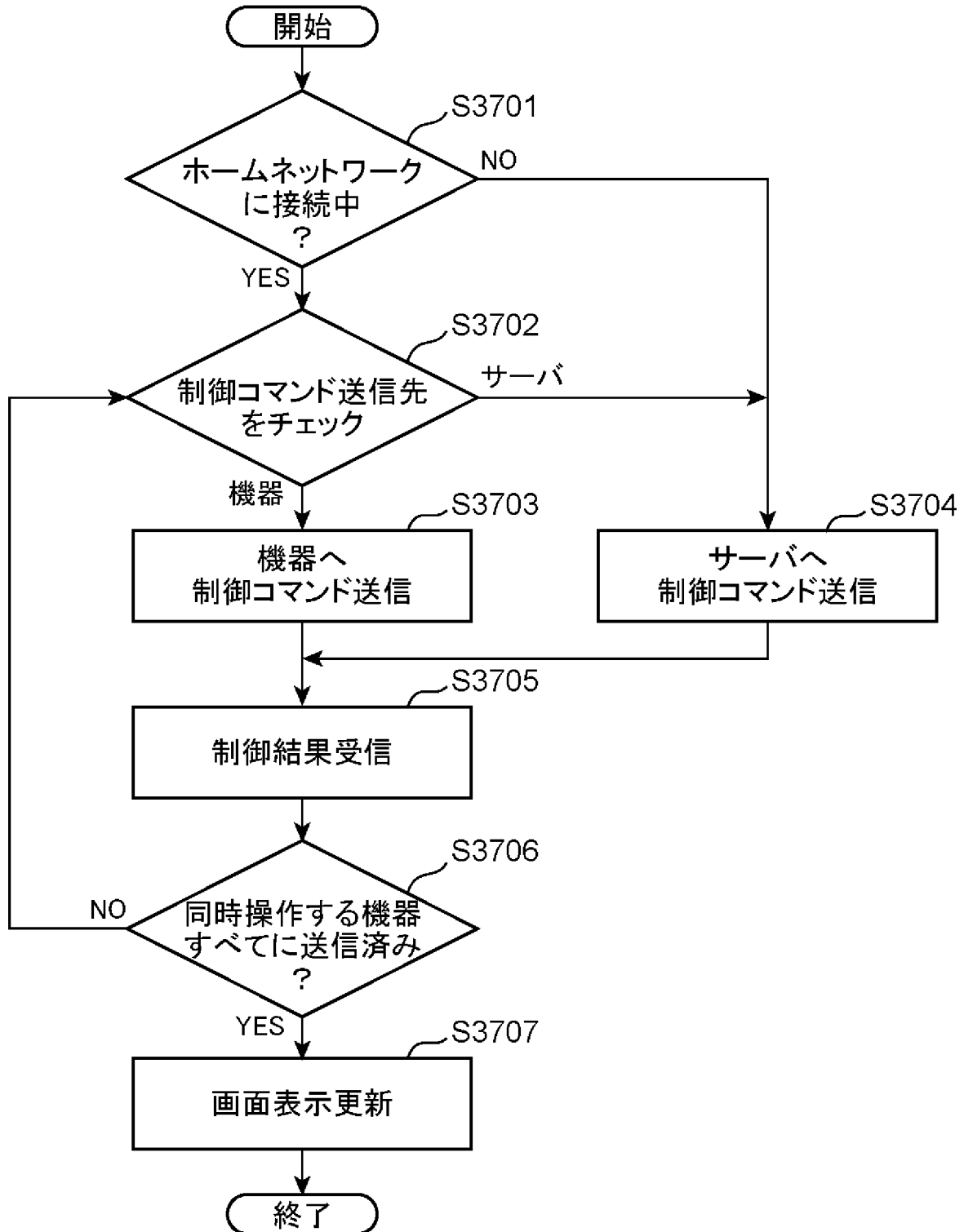
[図23]



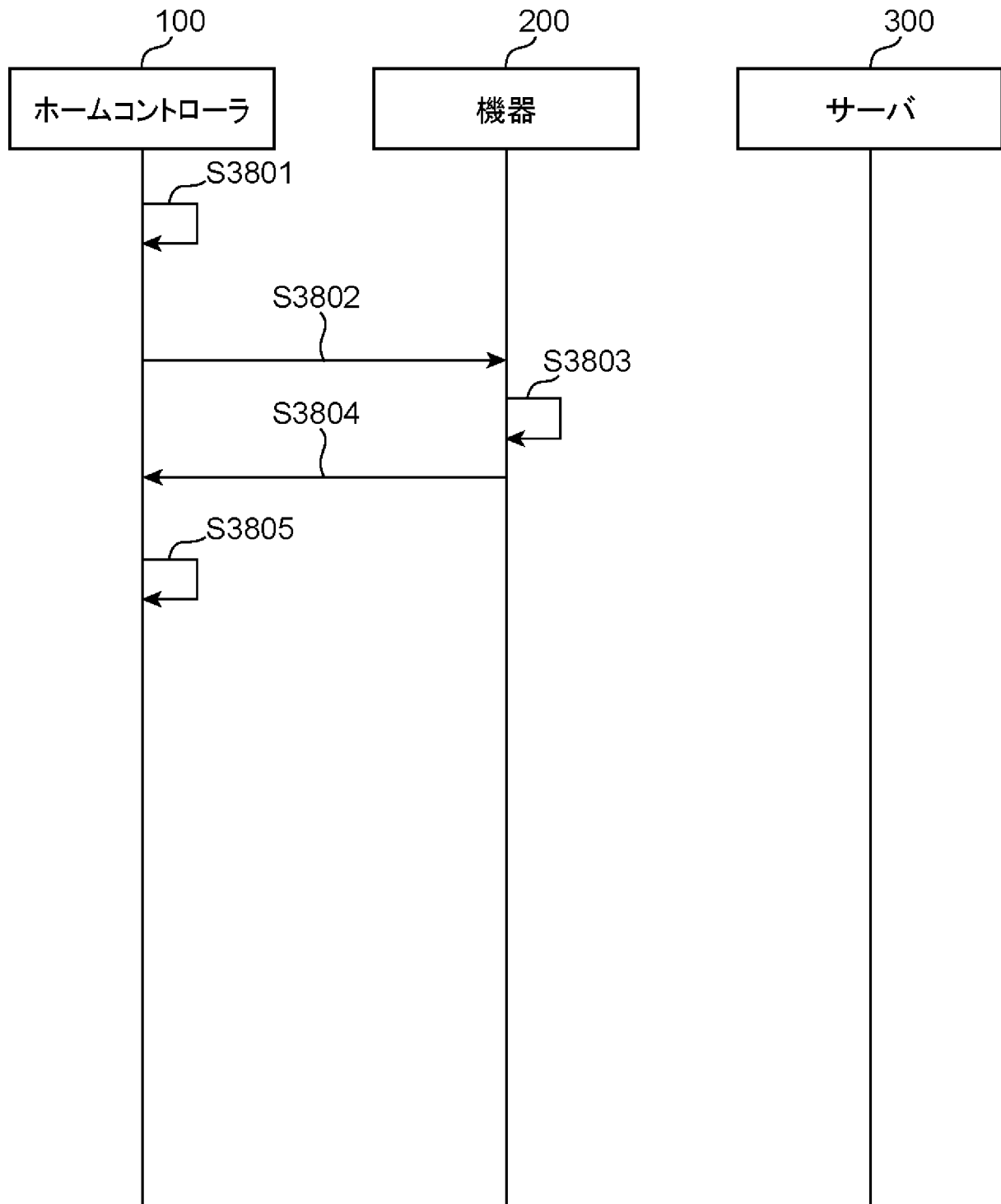
[図24]



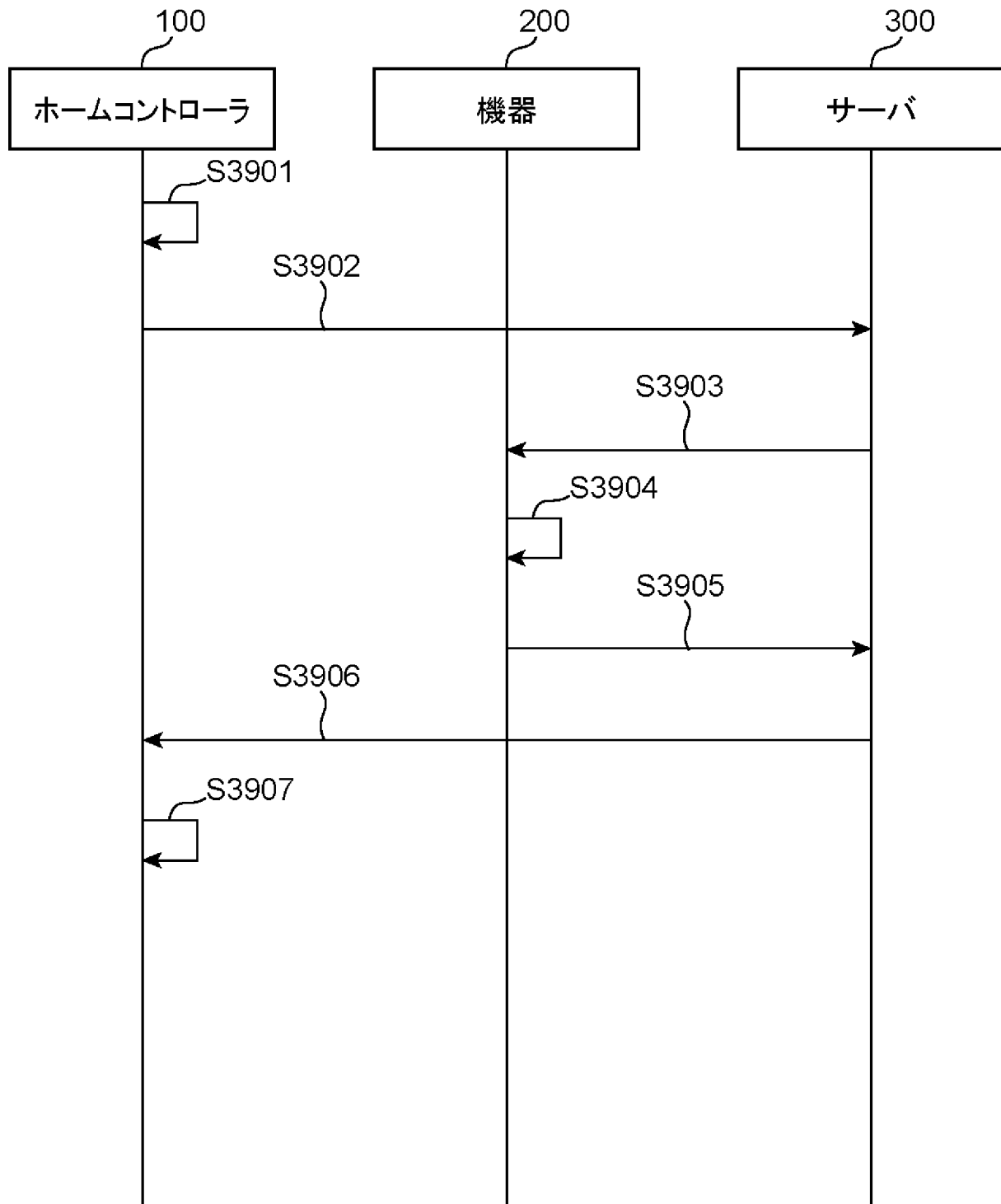
[図25]



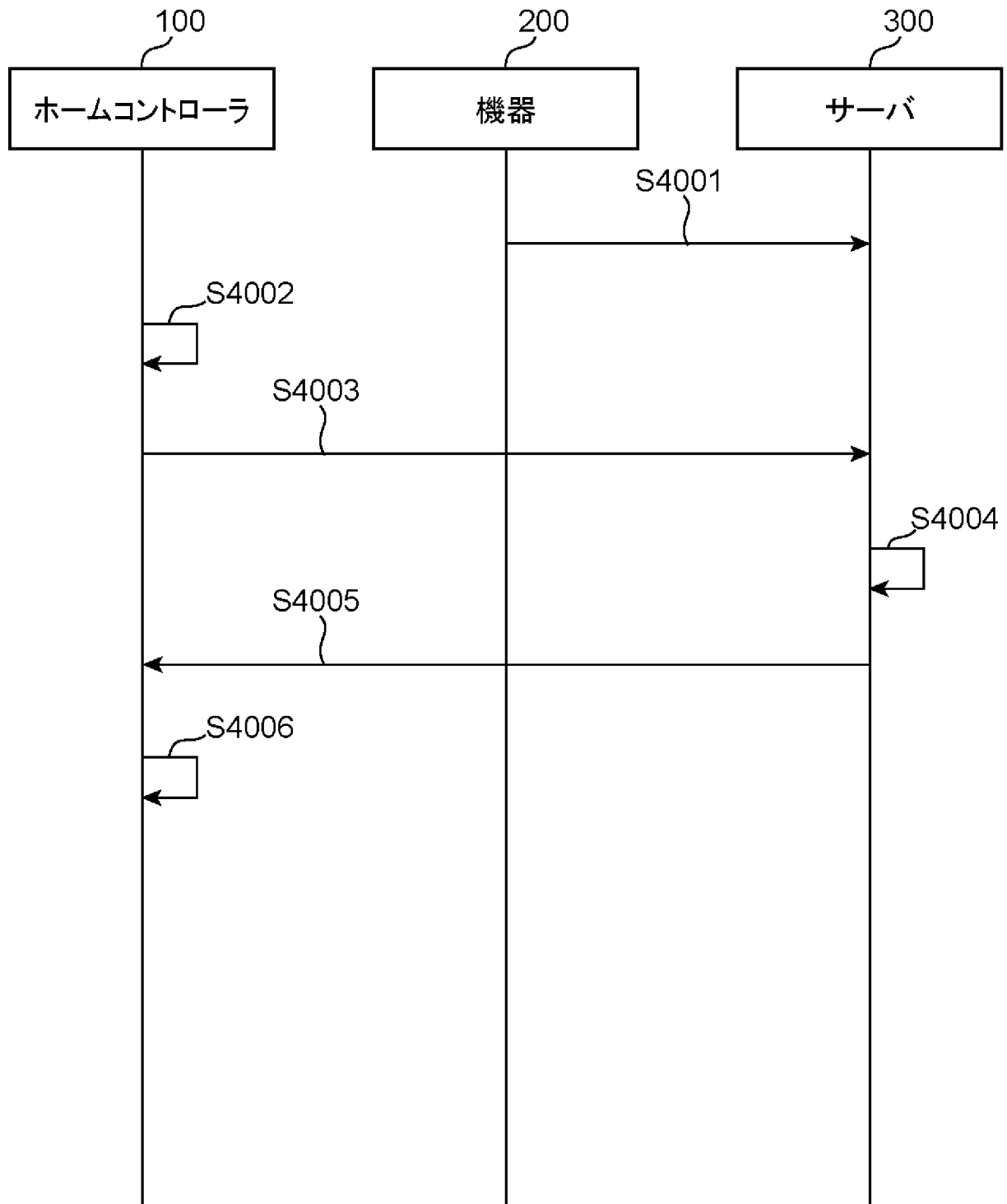
[図26]



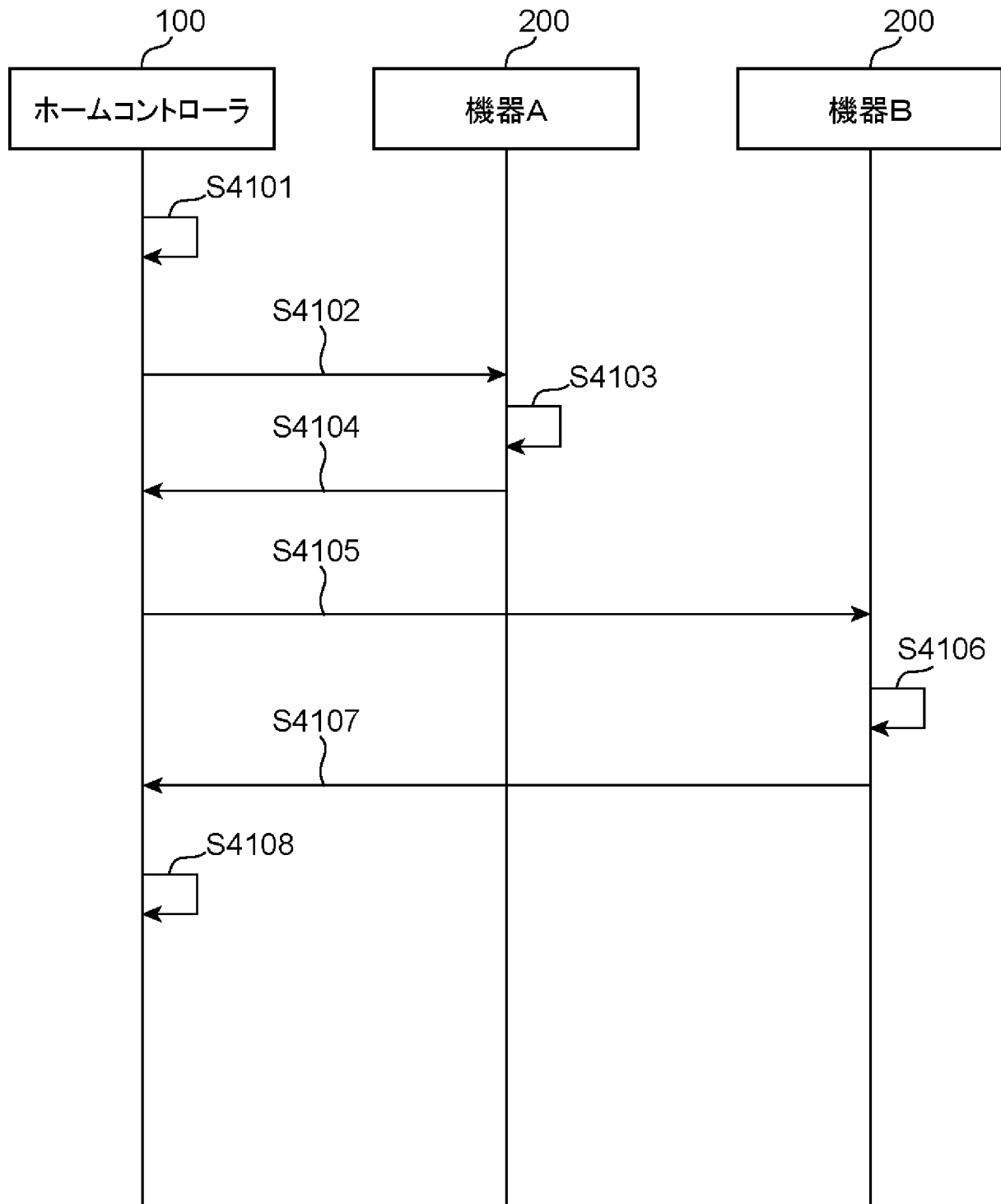
[図27]



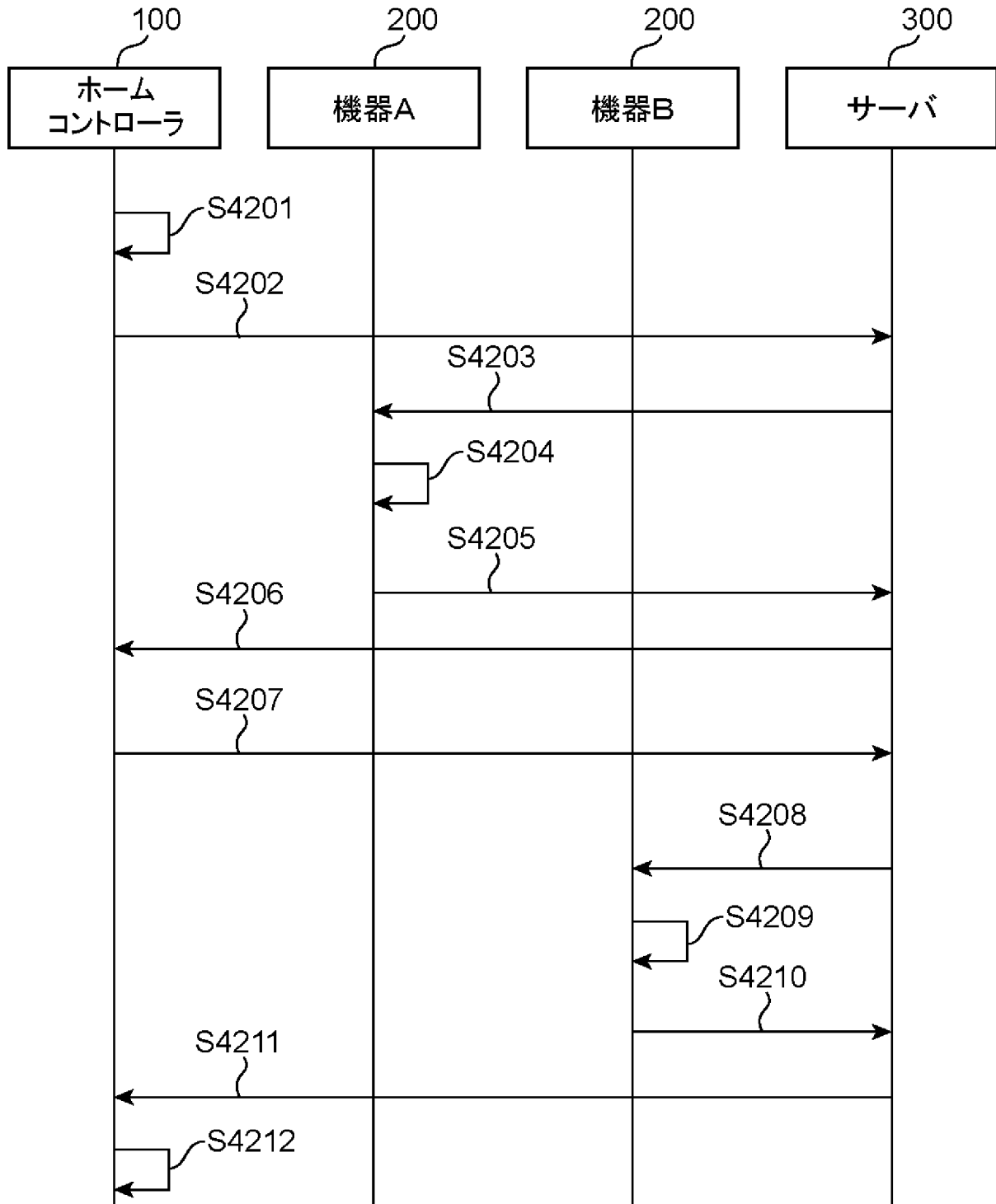
[図28]



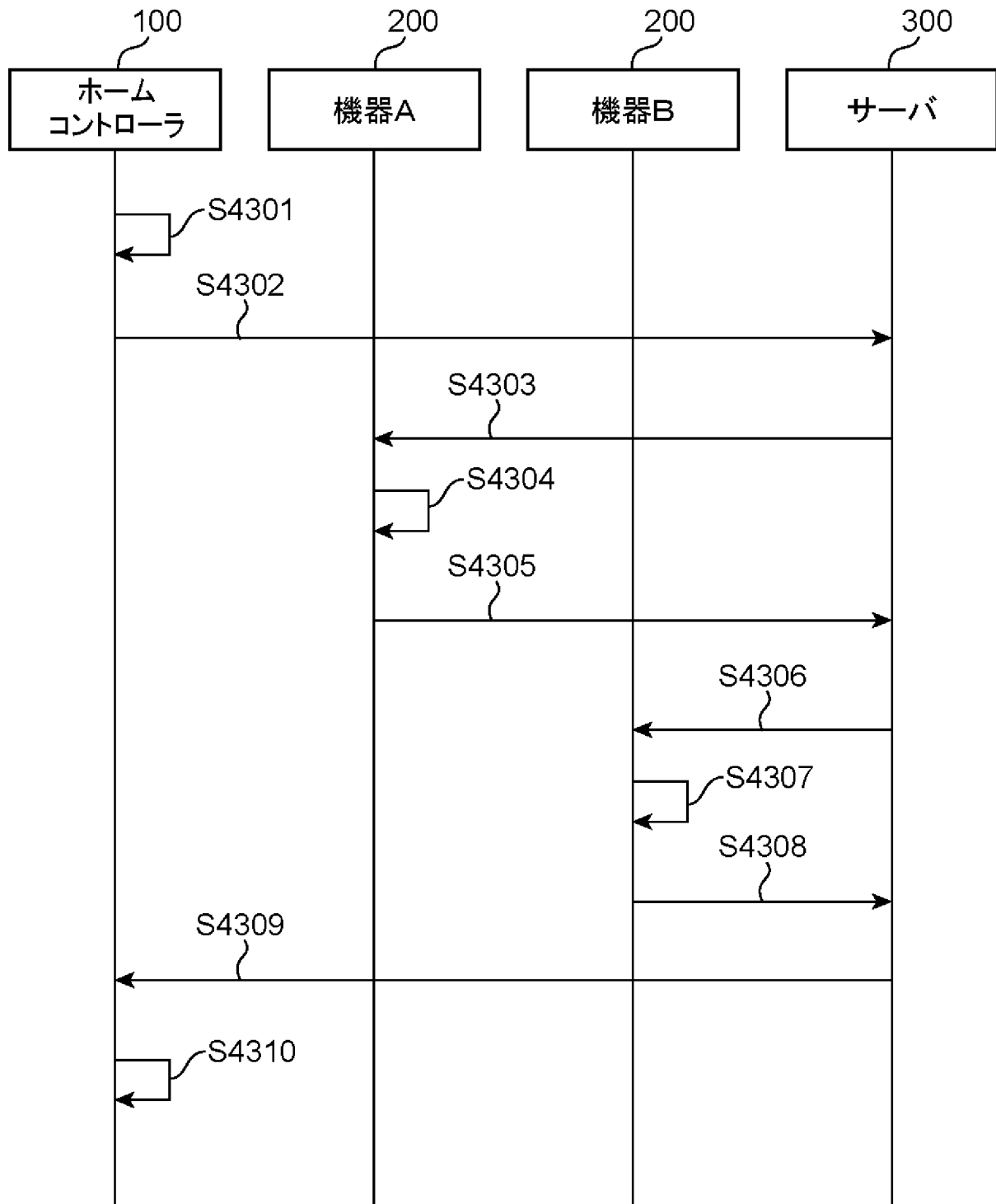
[図29]



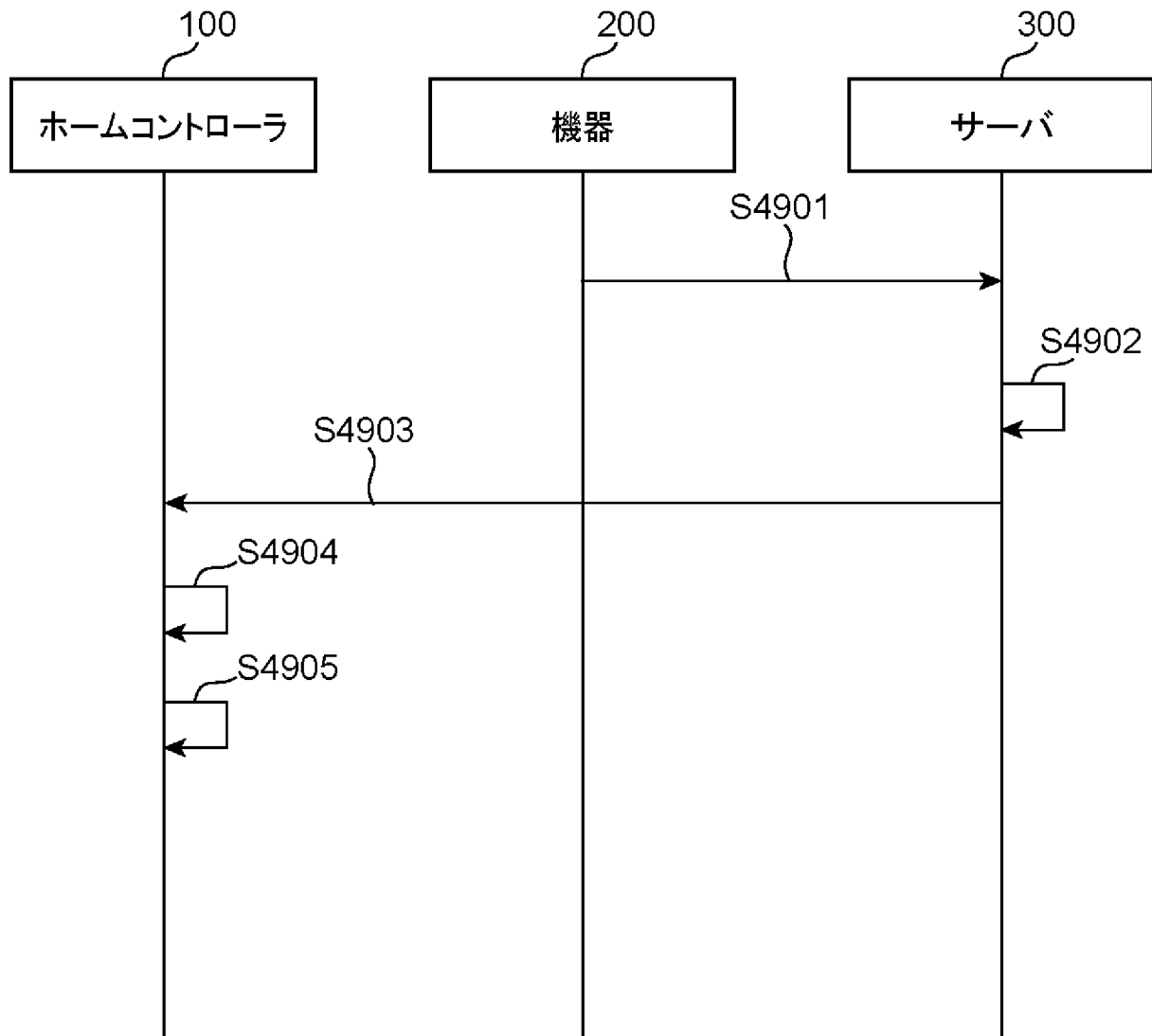
[図30]



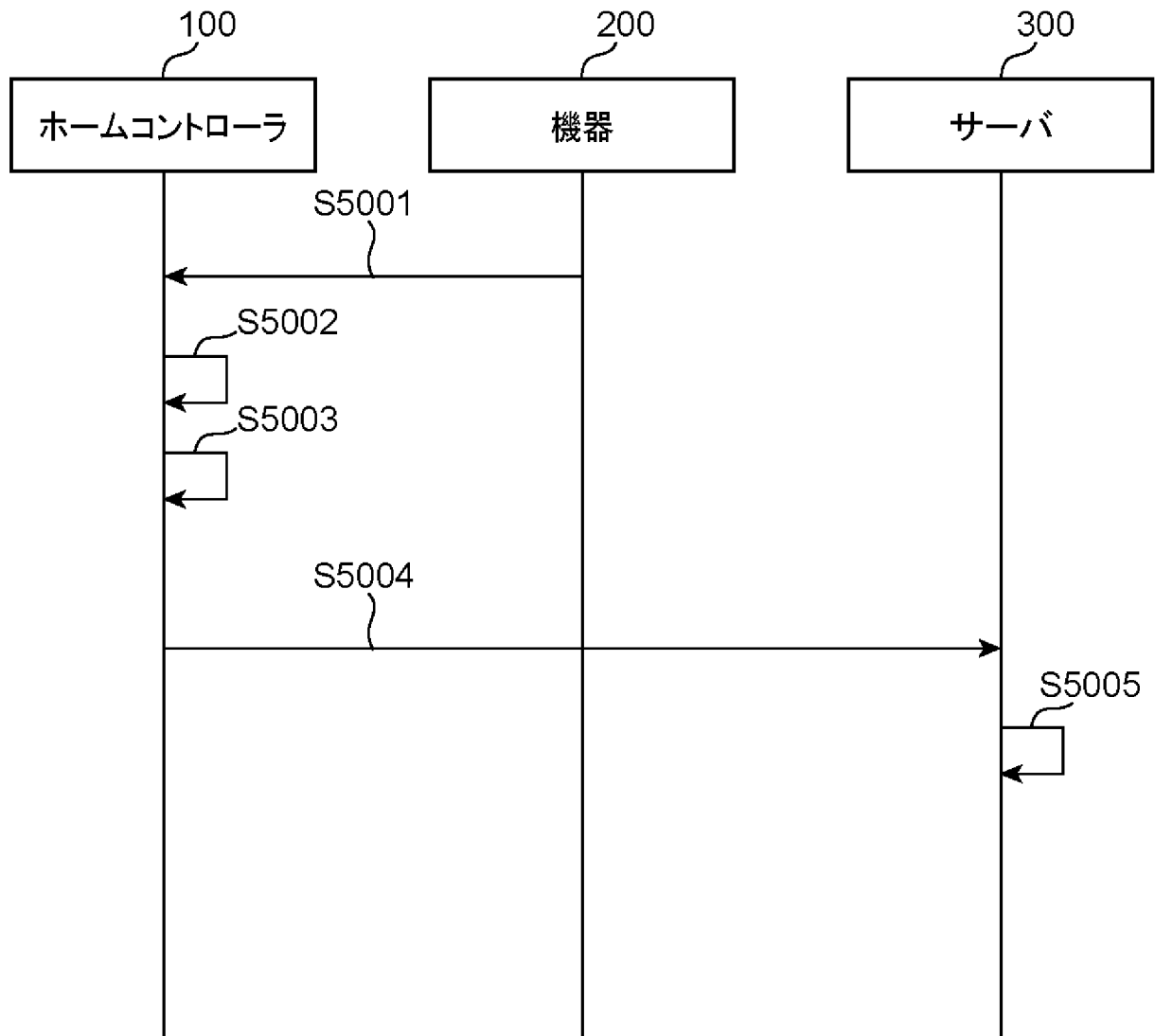
[図31]



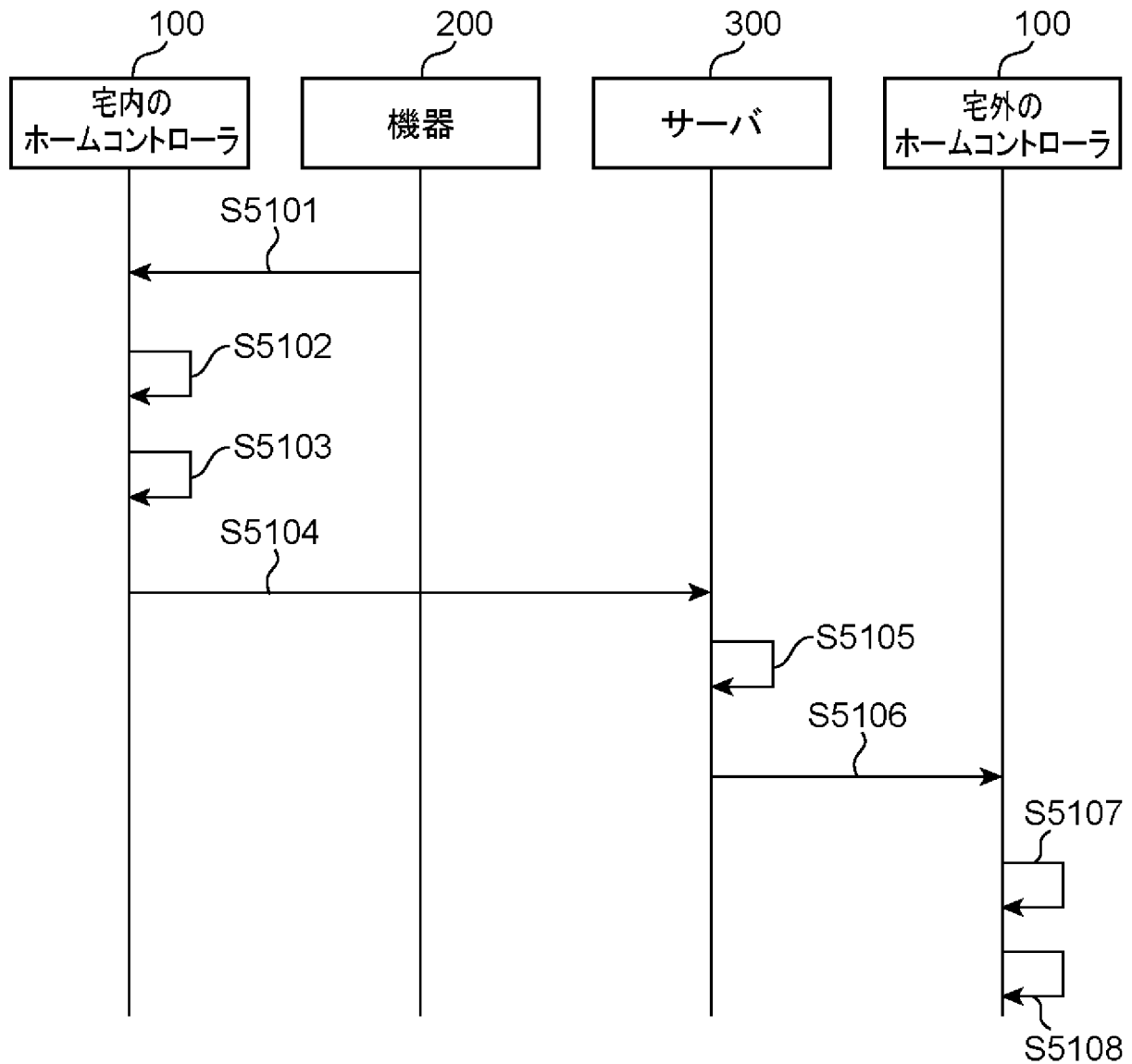
[図32]



[図33]



[図34]



[図35A]

1800		
1801 部屋ID	1802 消費電力量	1803 レベル
A	812kwh	L1
B	500kwh	L1
C	198kwh	L2
D	203kwh	L2
E	24kwh	L3
...		

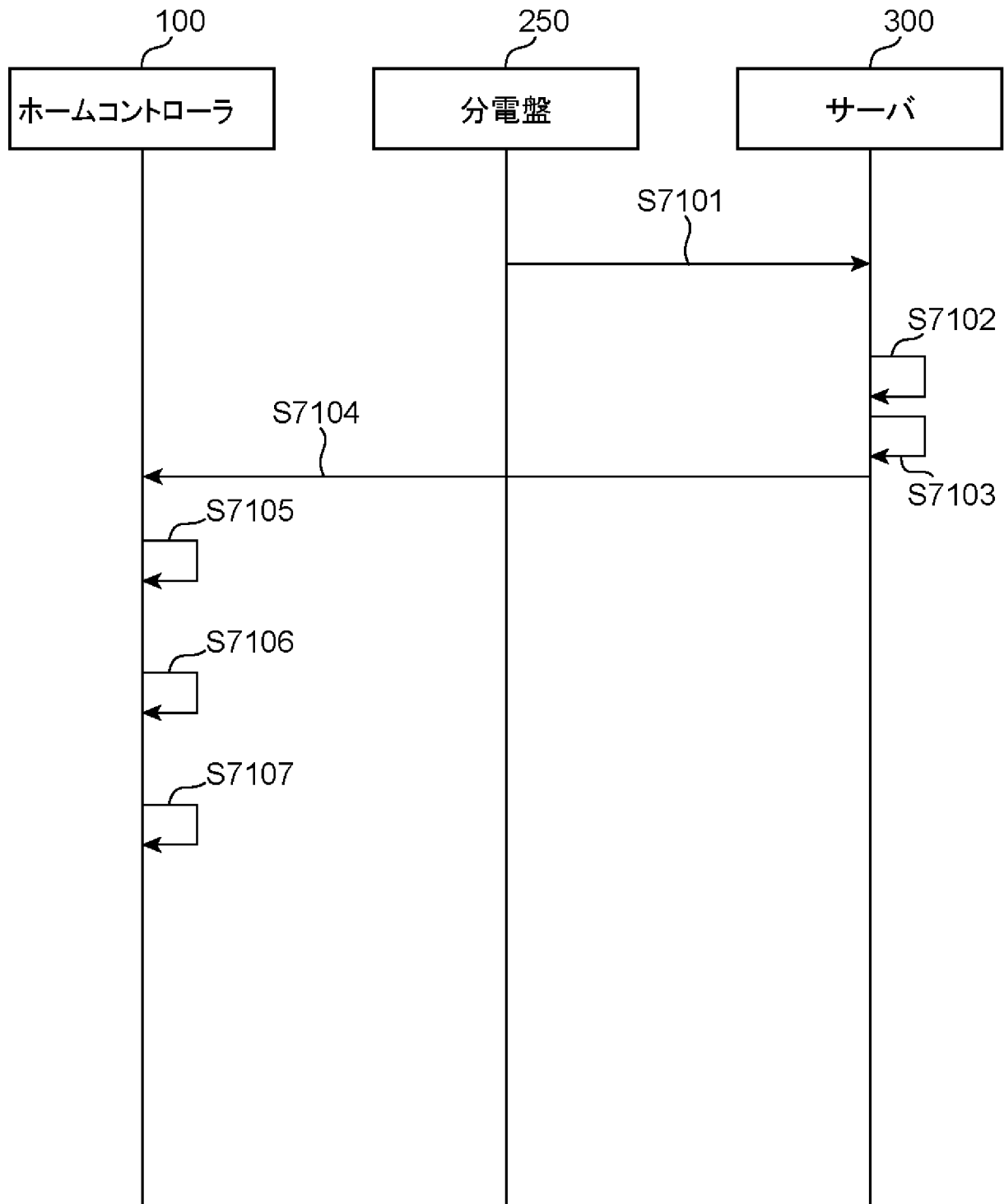
[図35B]

1810

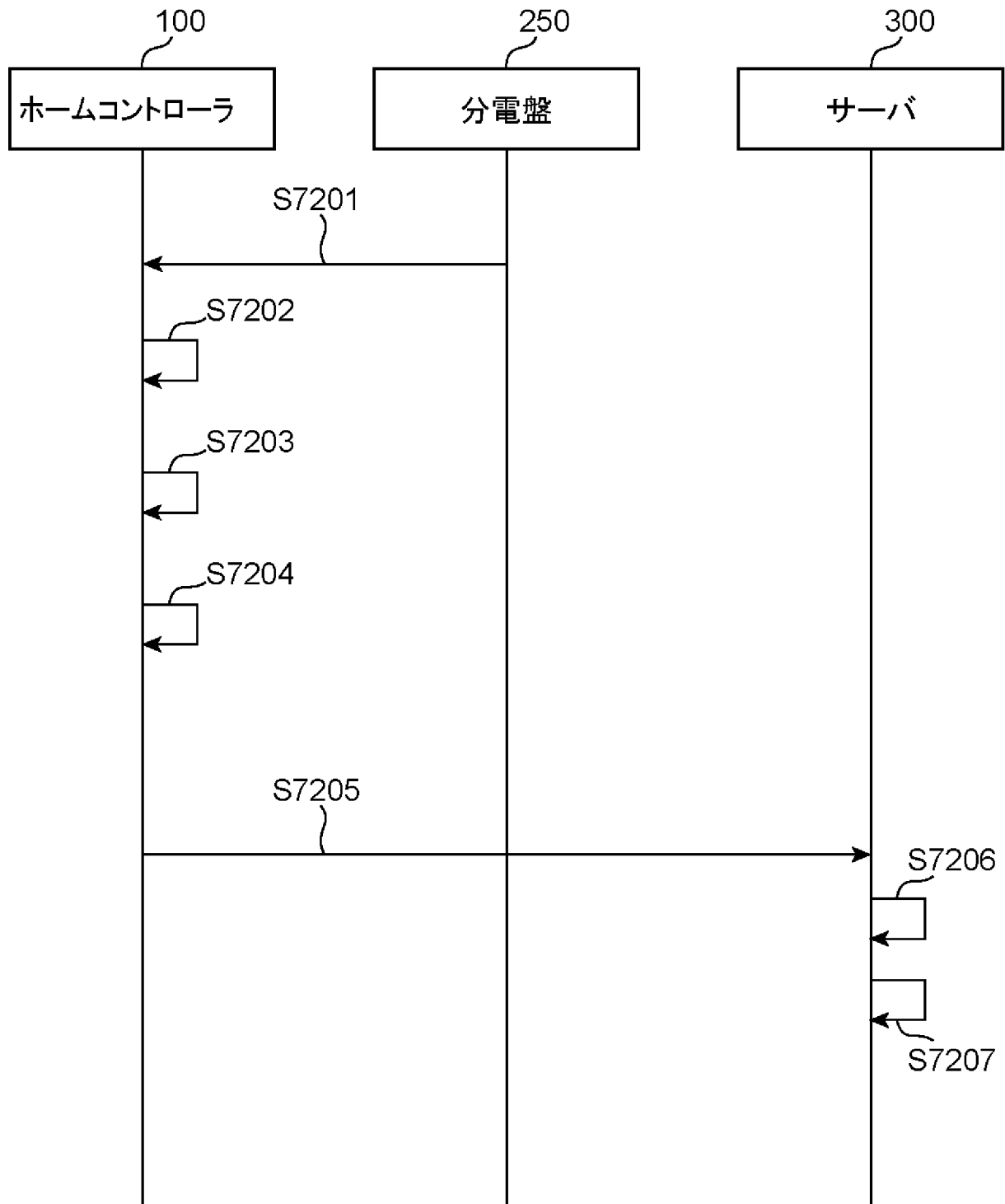
1811 1812

機器ID	消費電力量
A	204kwh
B	312kwh
C	250kwh
D	284kwh
E	0kwh
...	

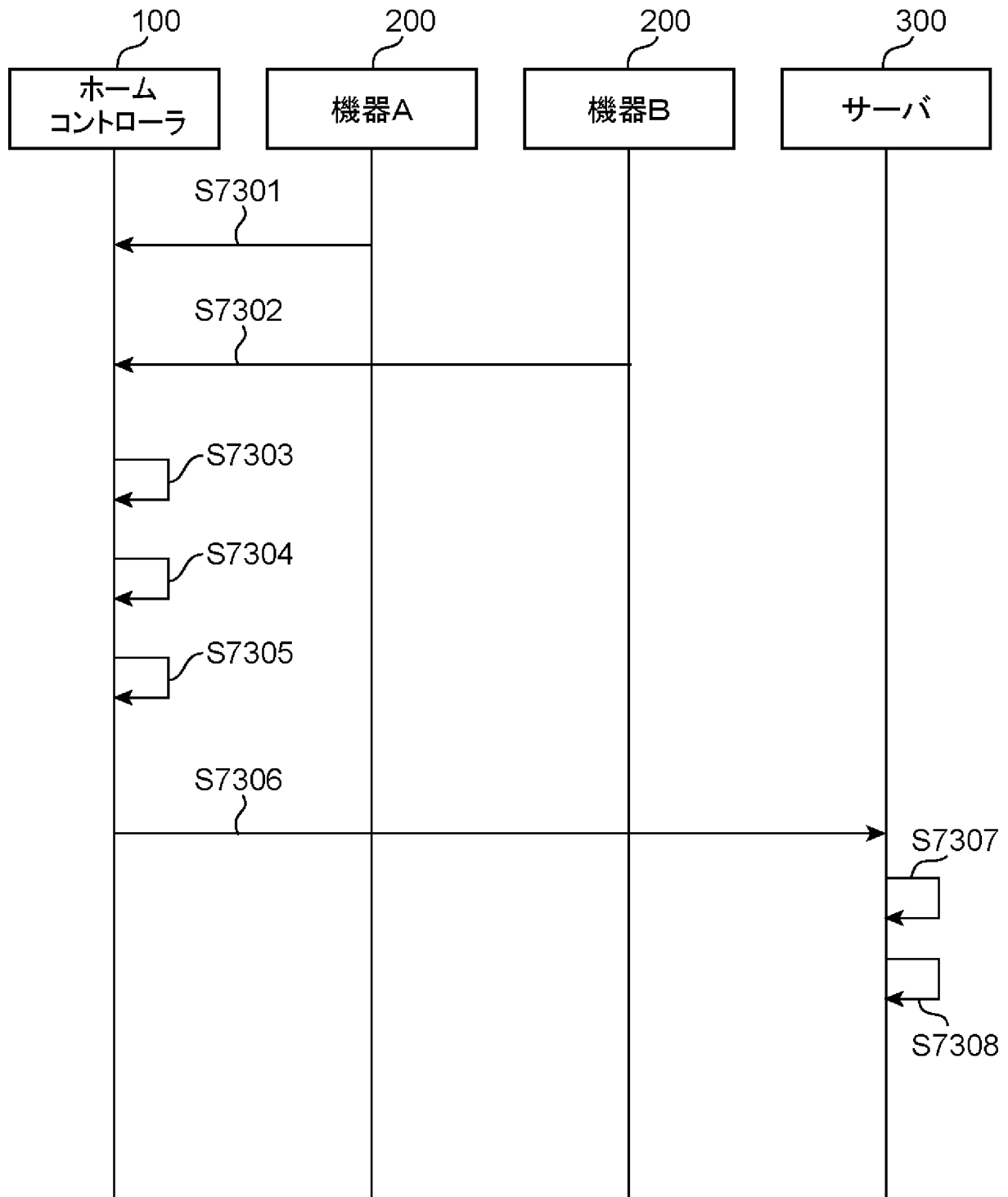
[図36]



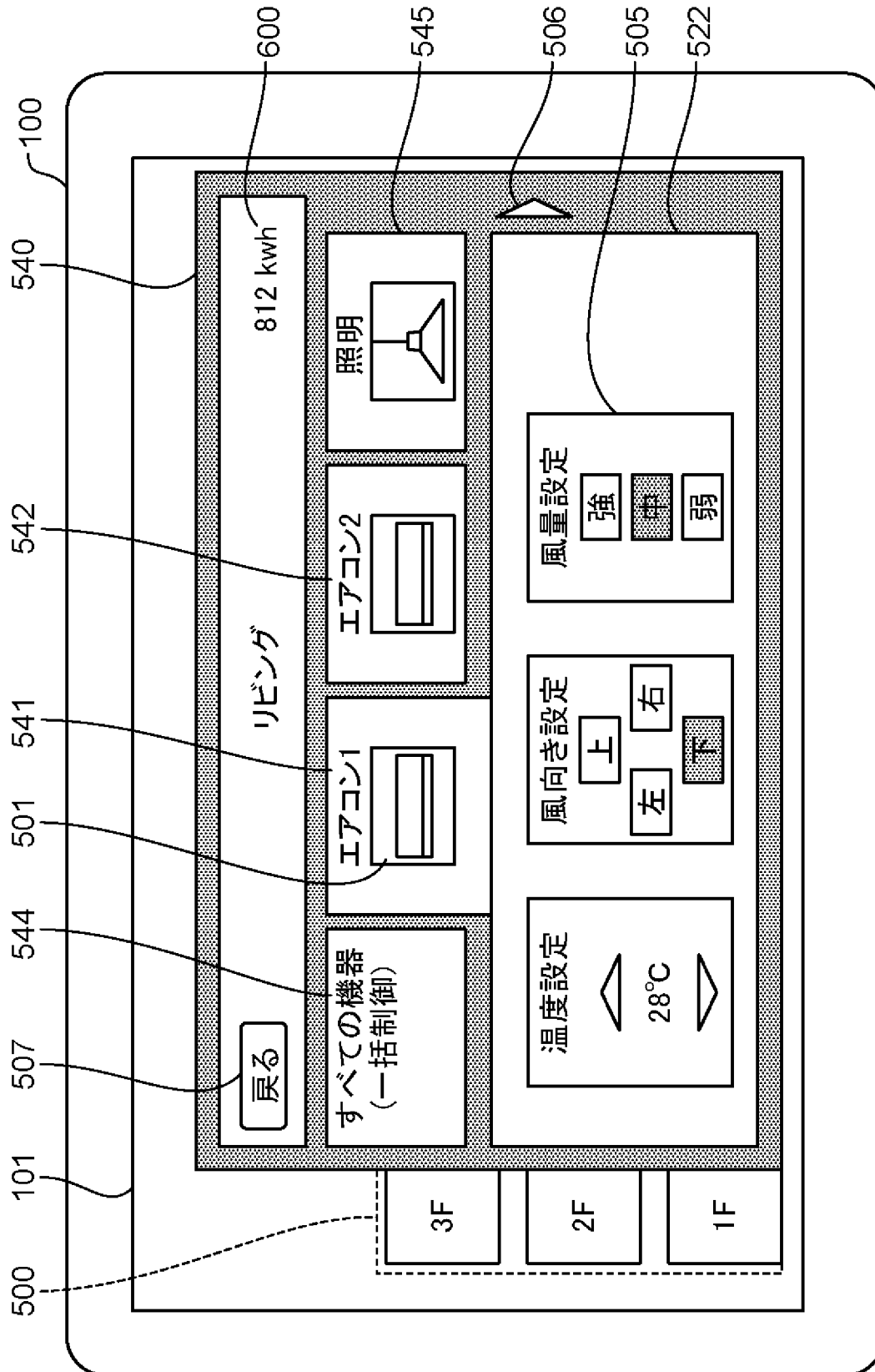
[図37]



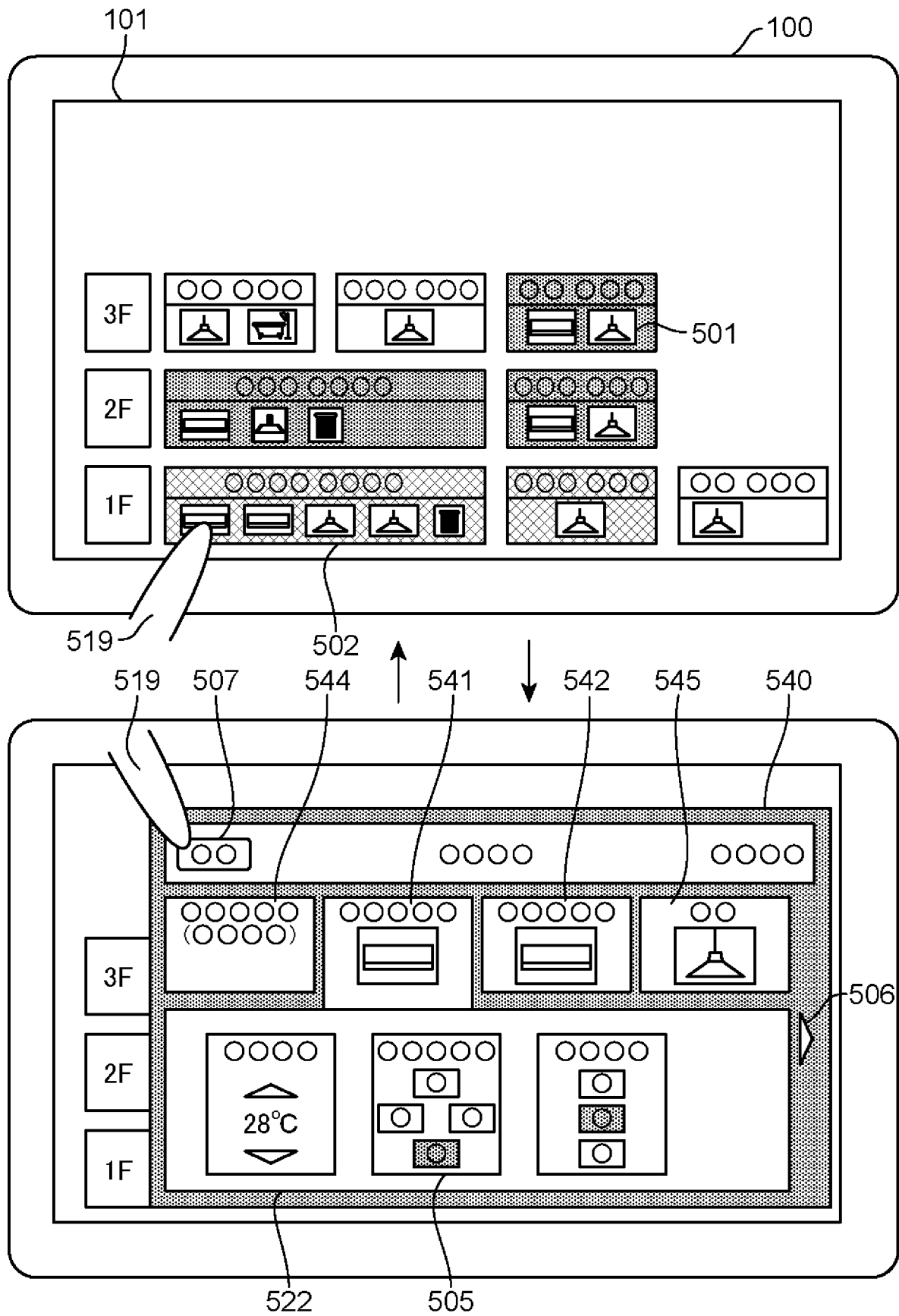
[図38]



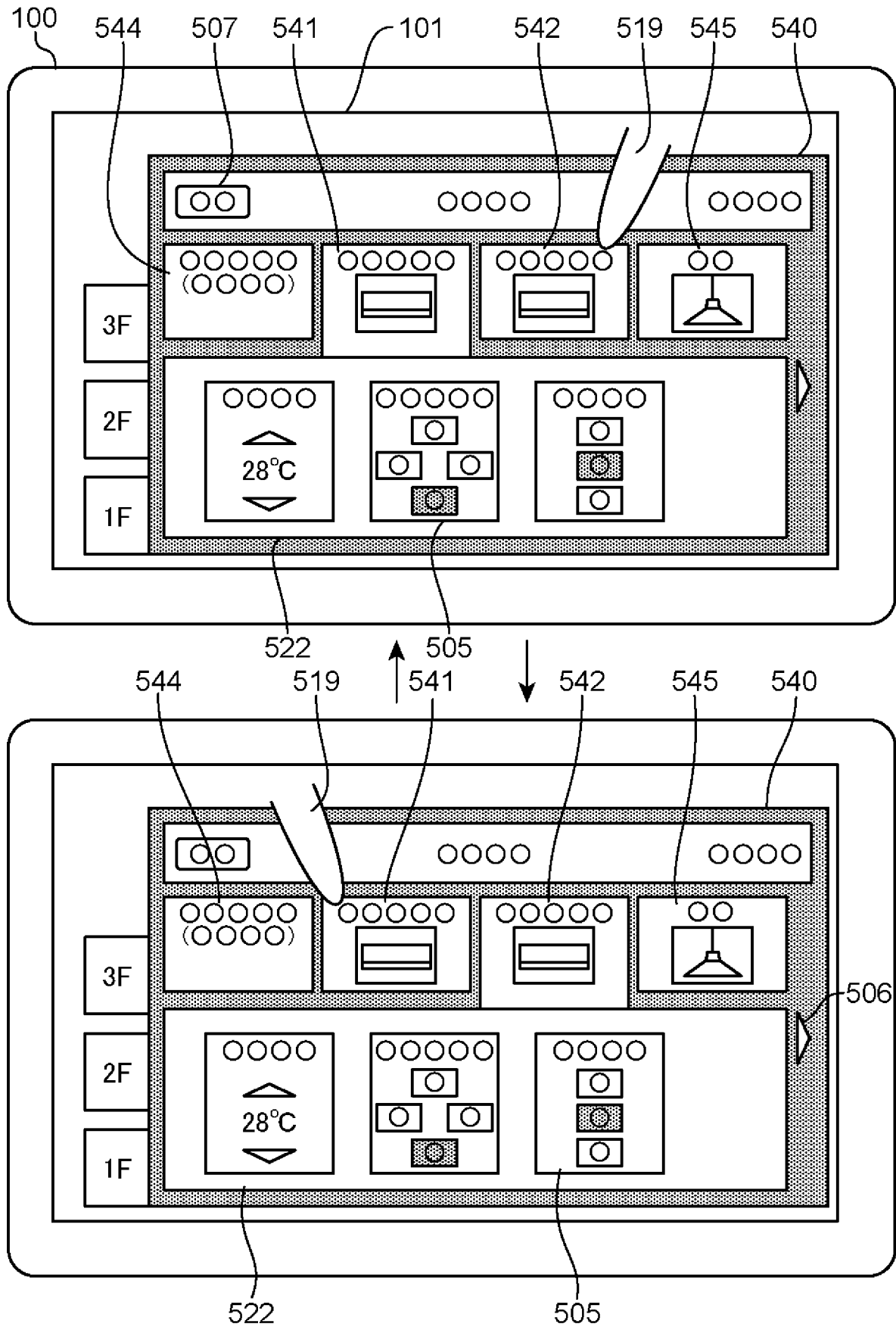
[図39]



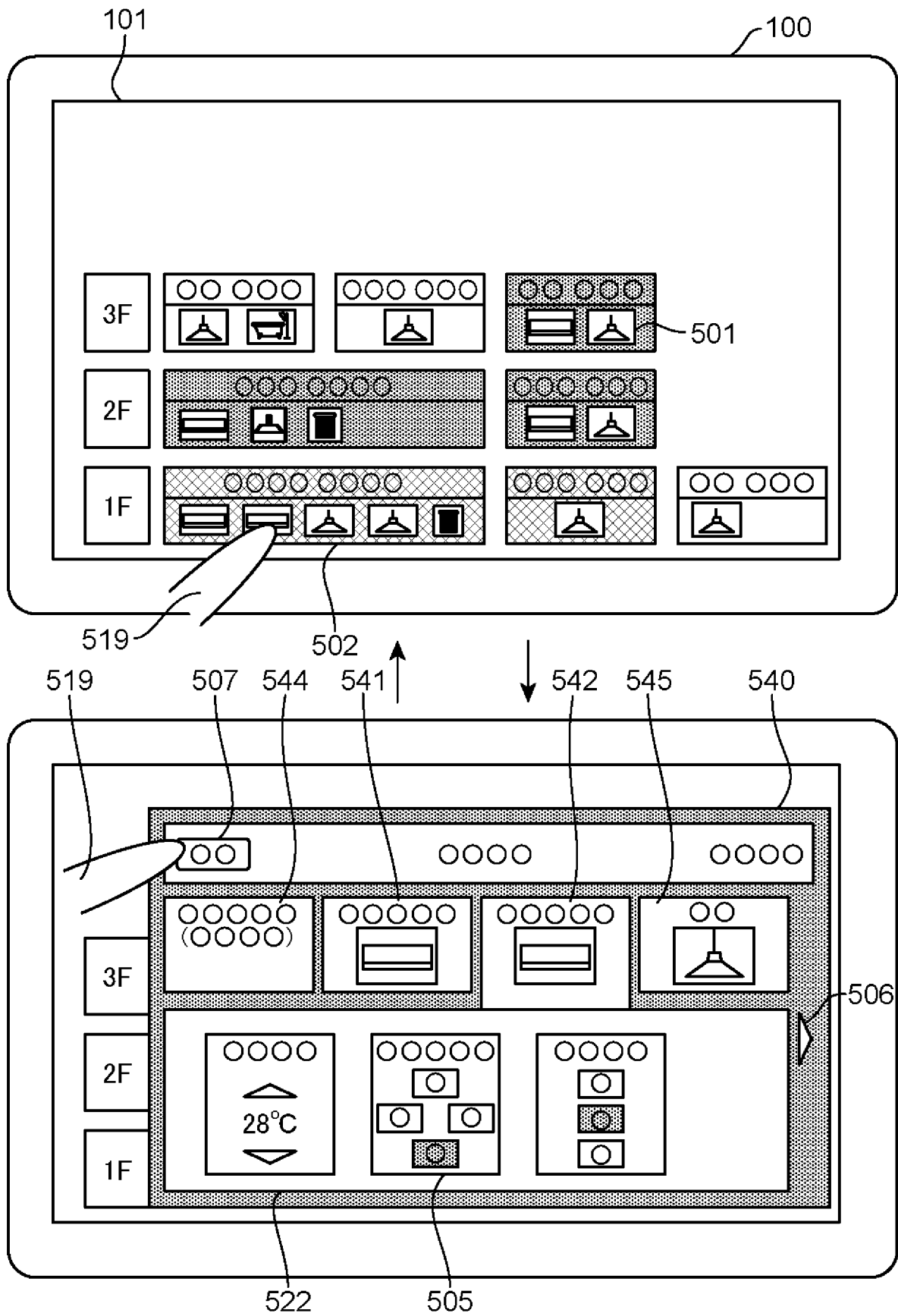
[図40]



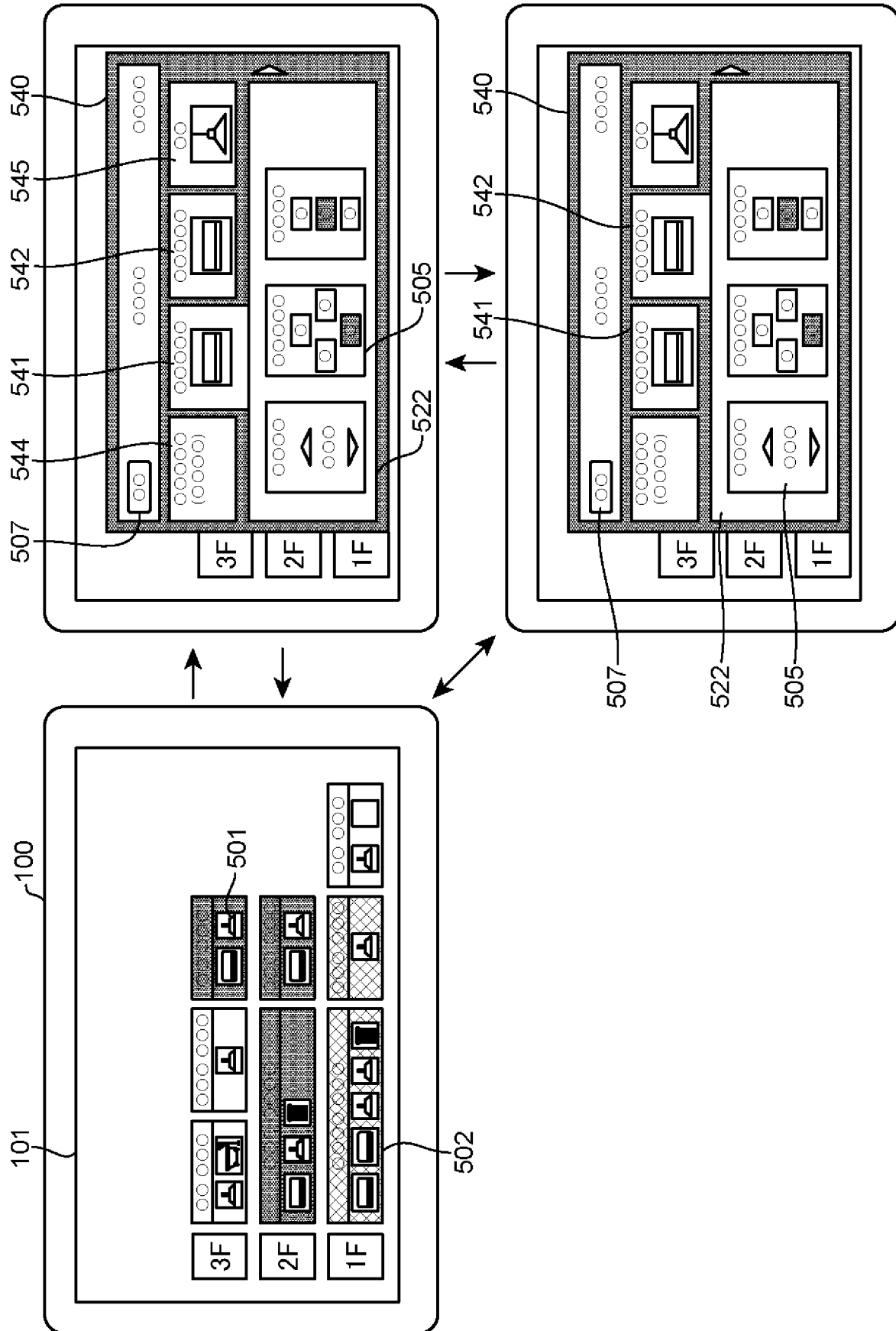
[図41]



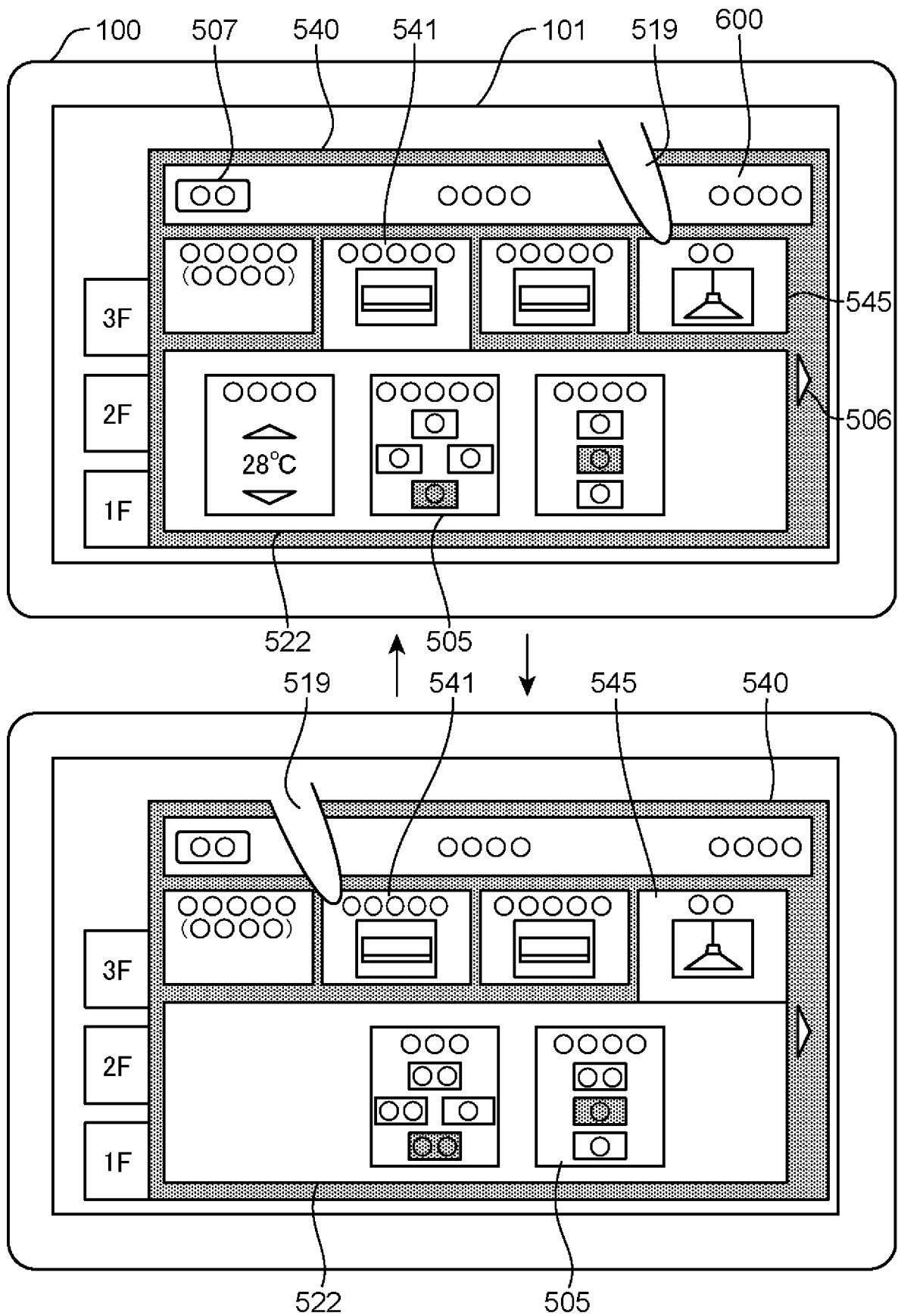
[図42]



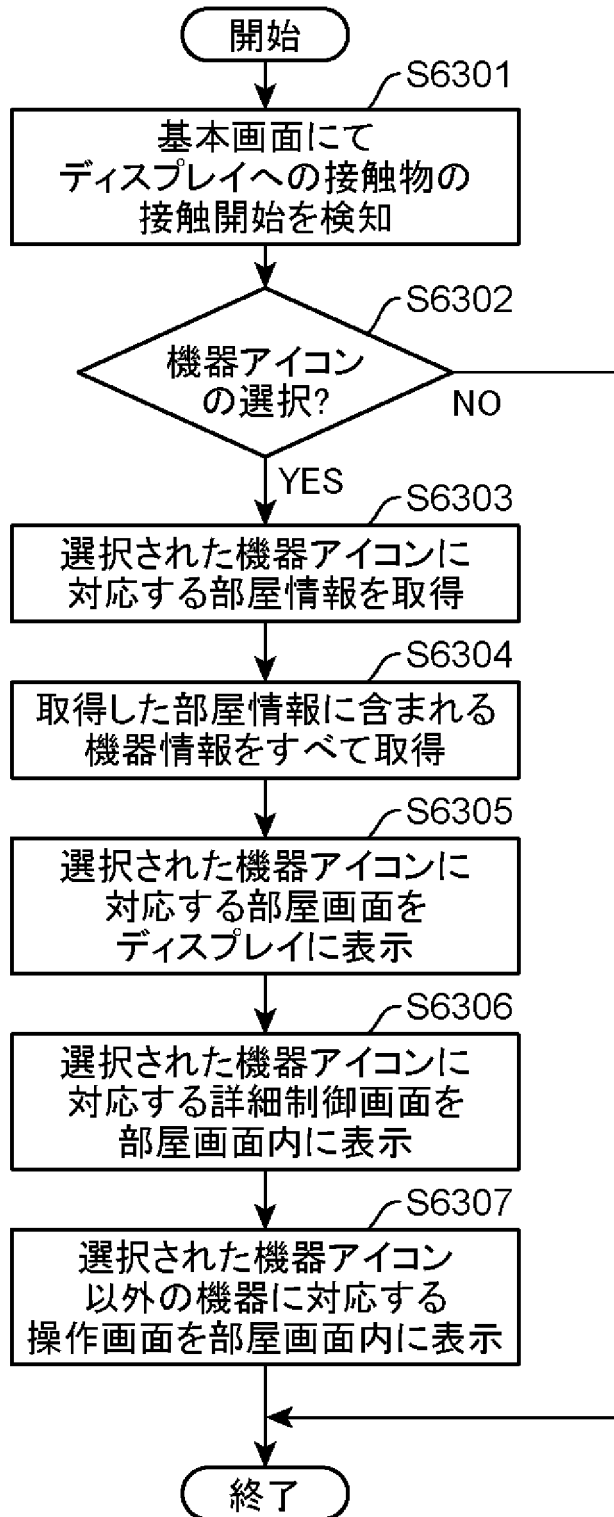
[図43]



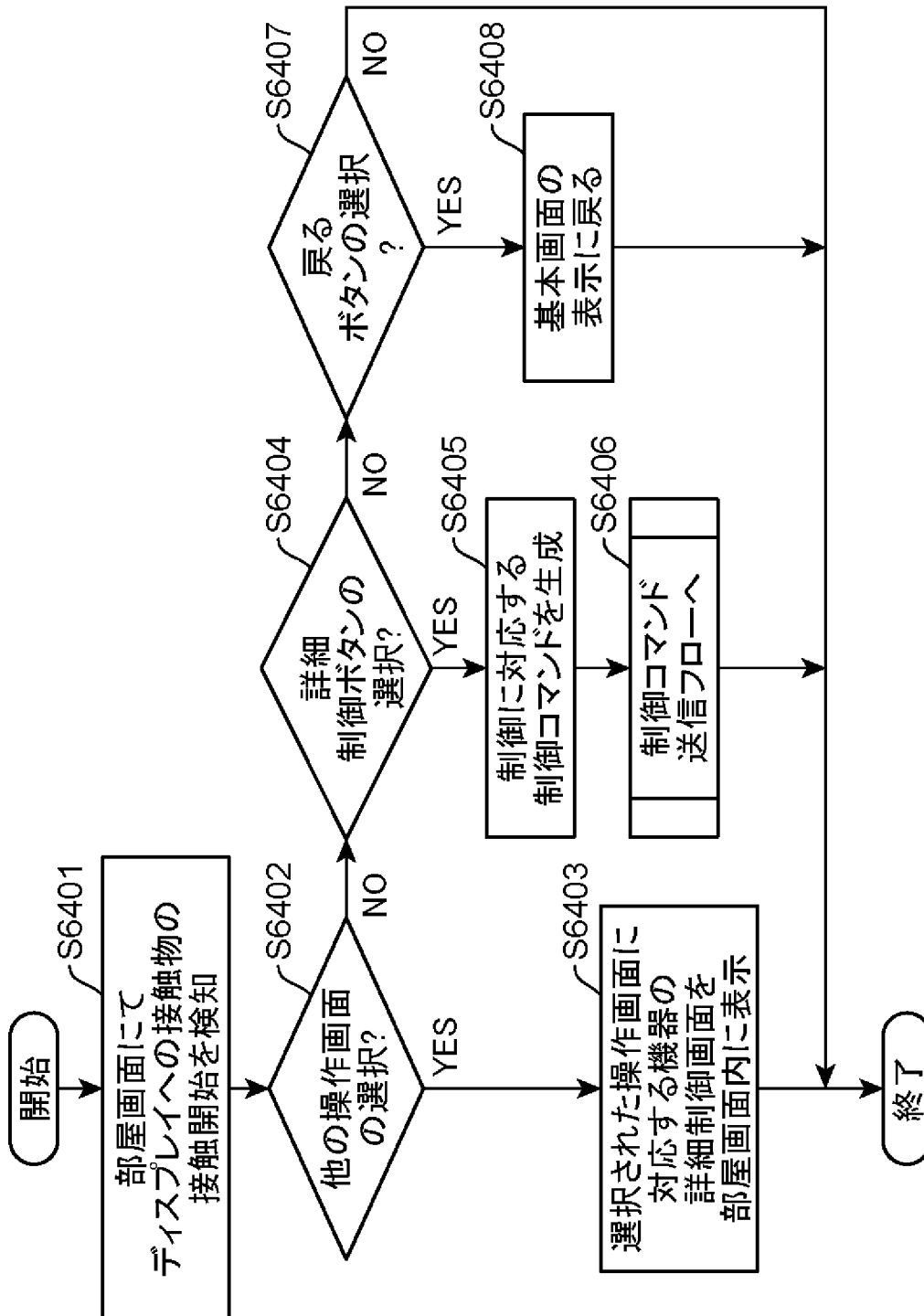
[図44]



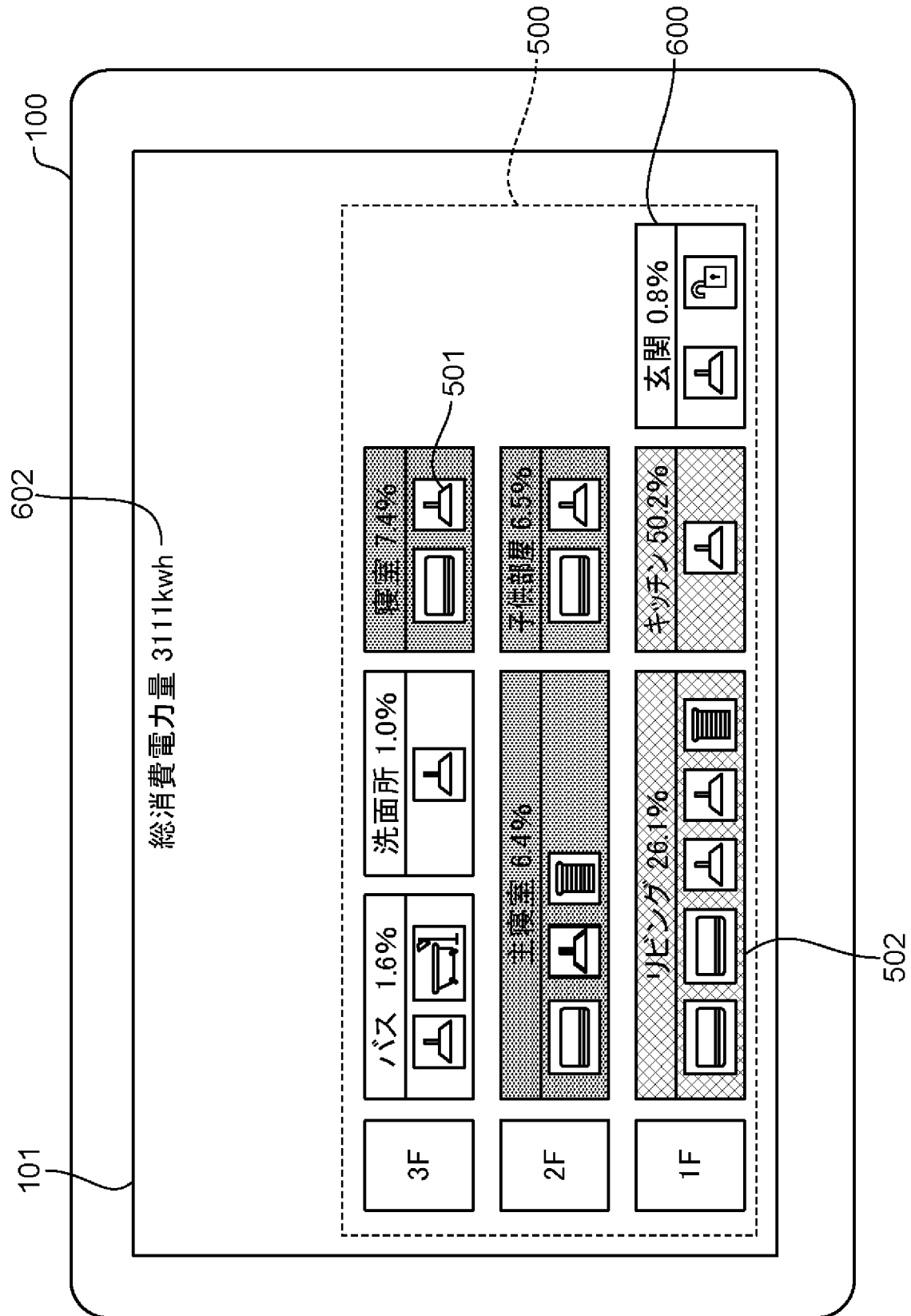
[図45]



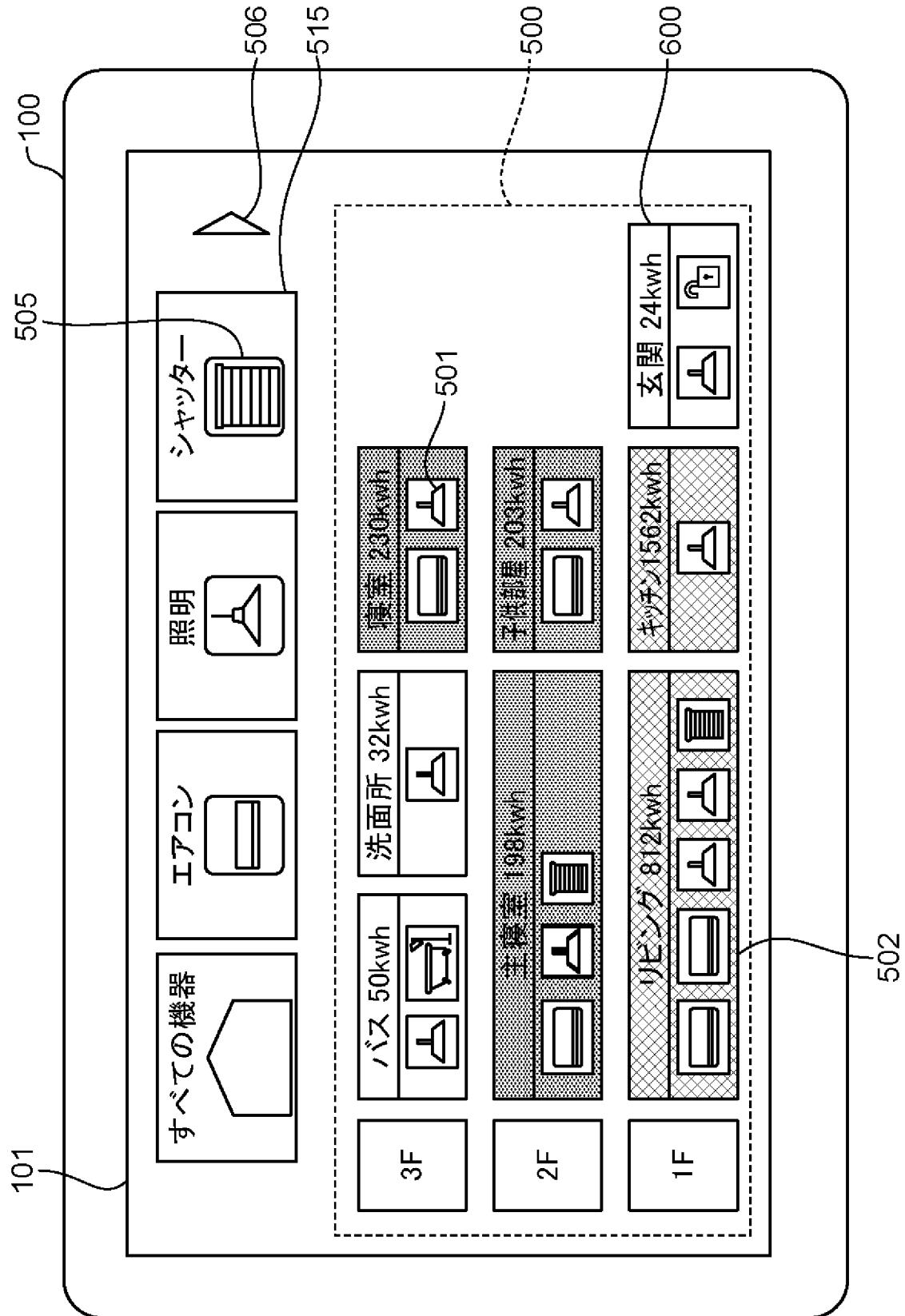
[図46]



[図47]



[図48]



[図49]

