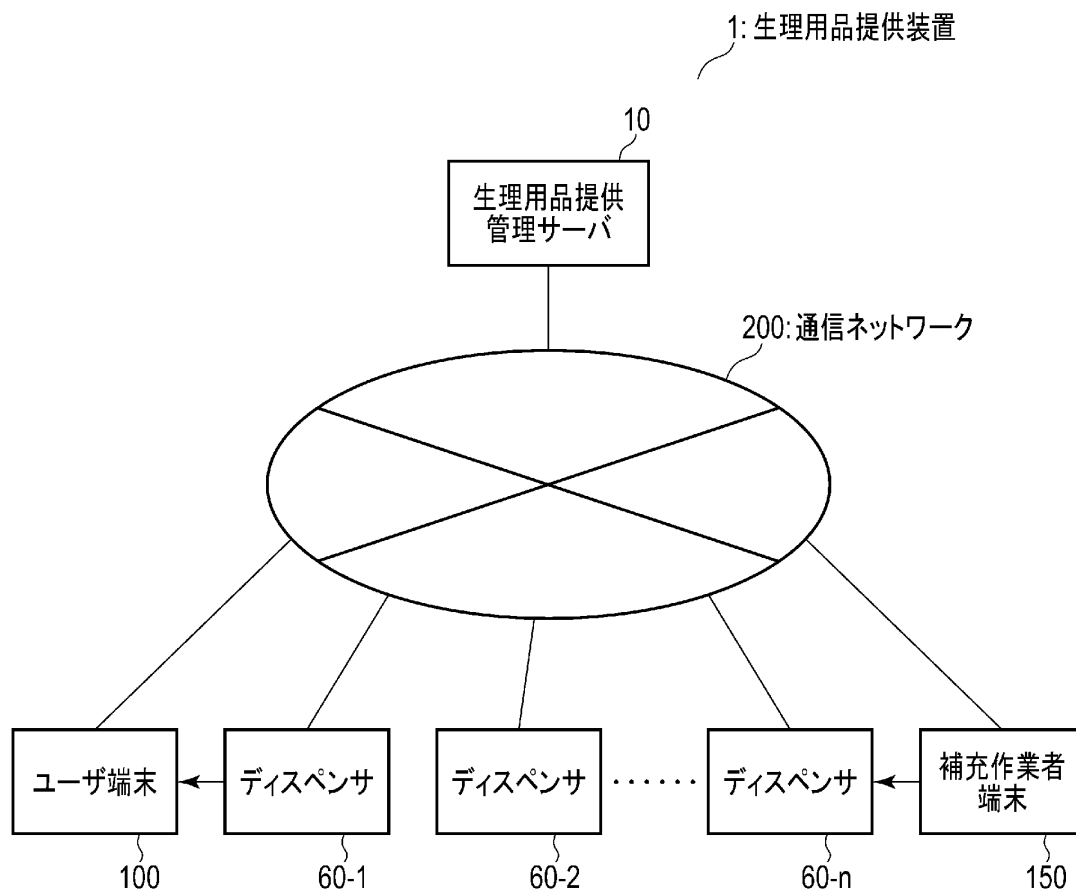
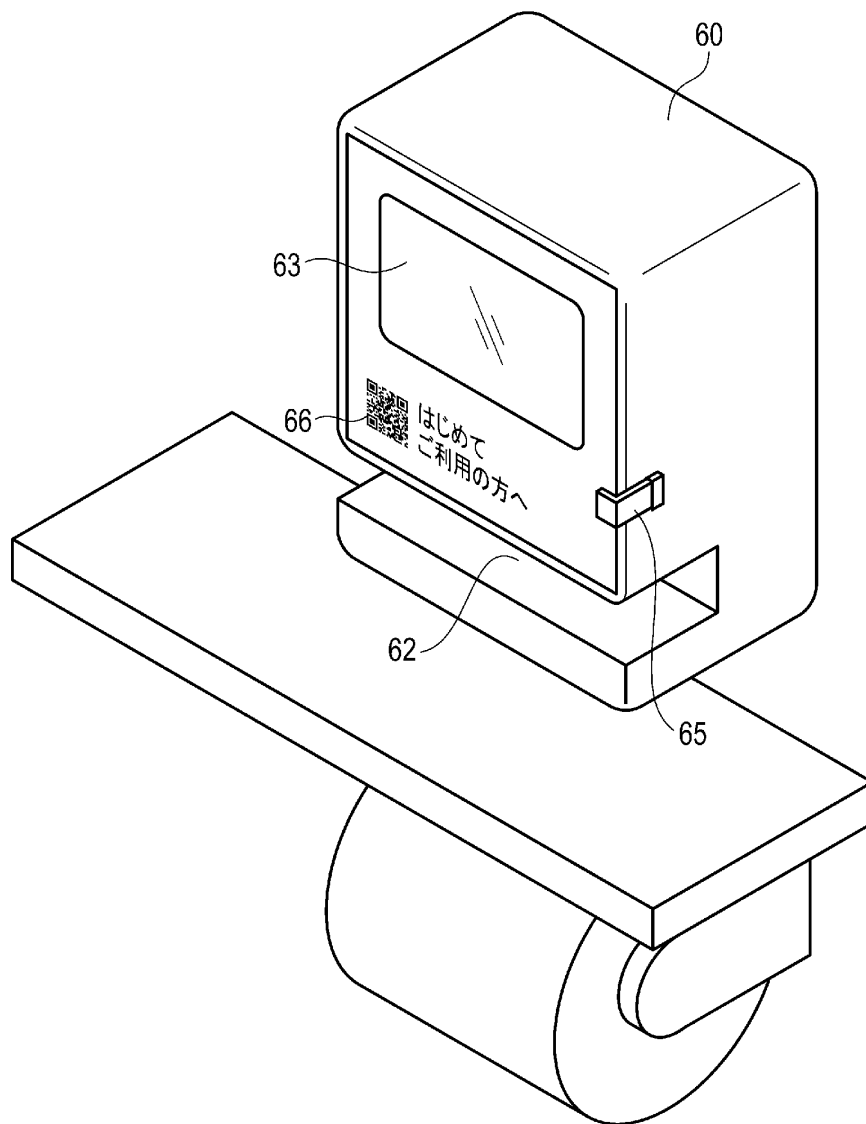


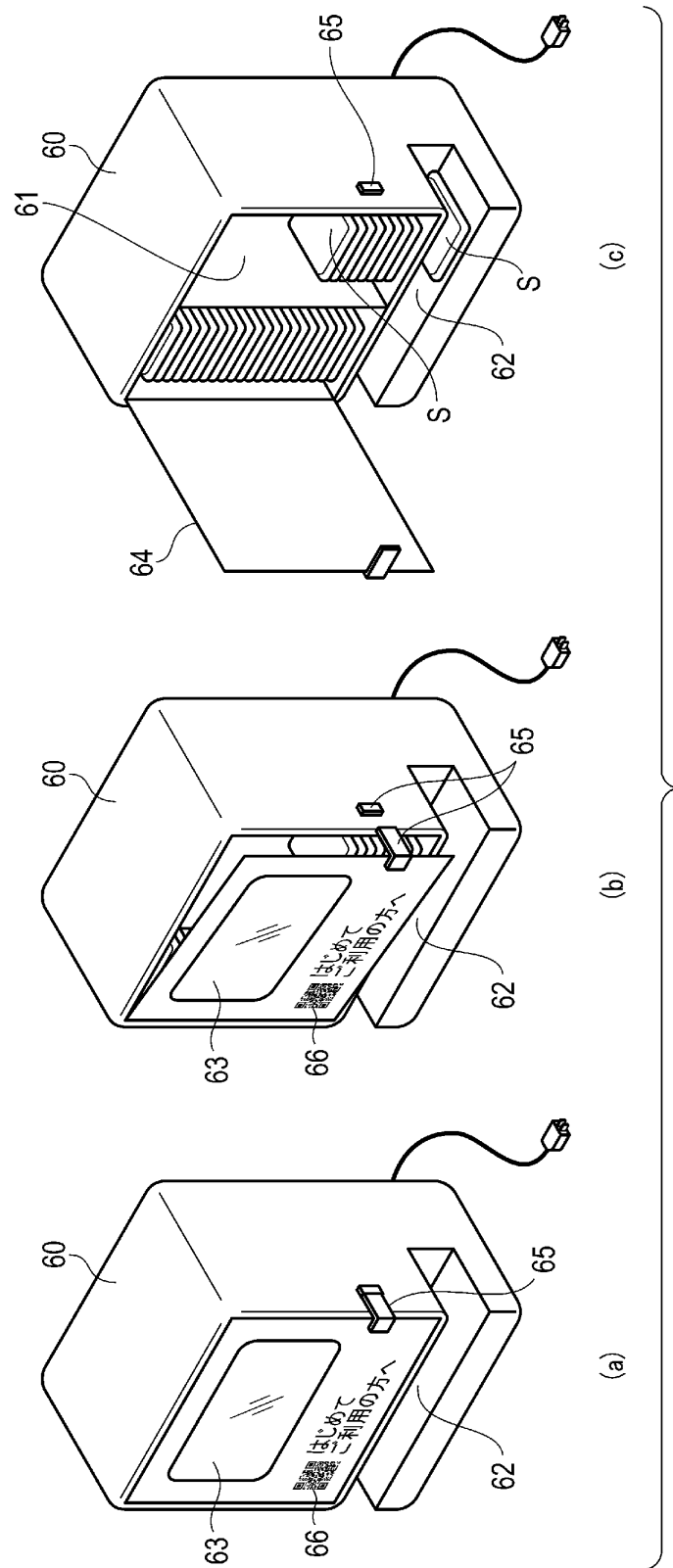
[図1]



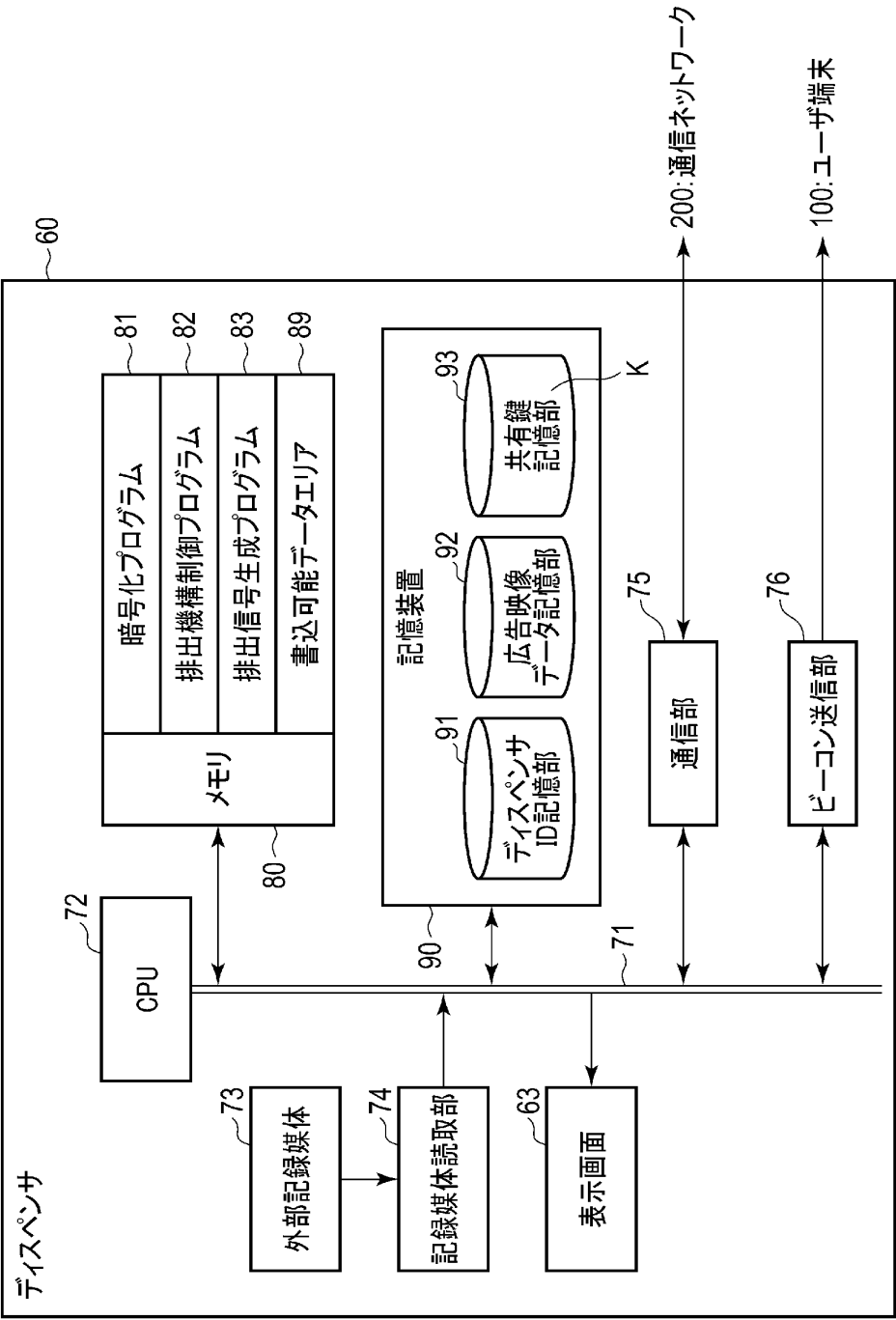
[図2]



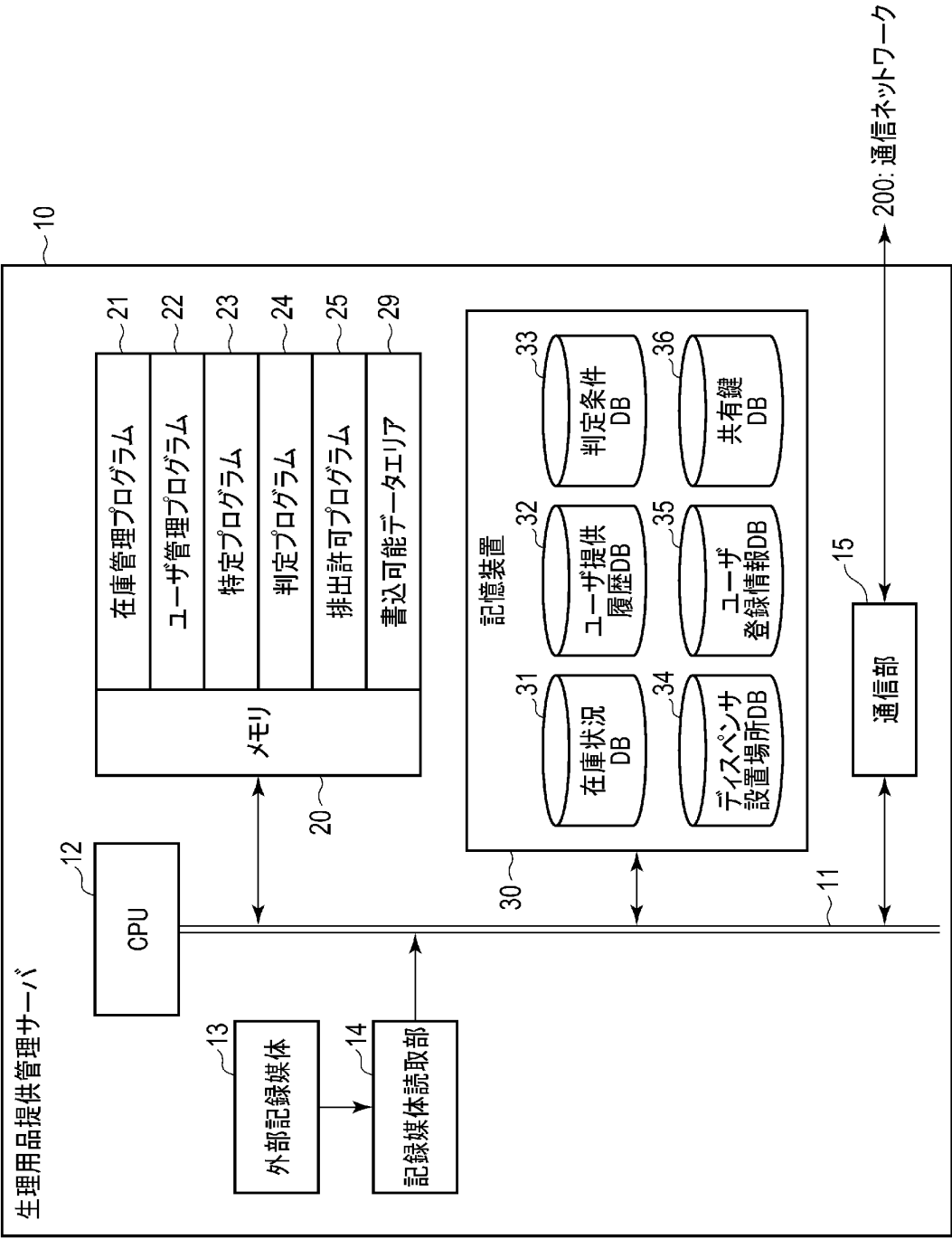
[図3]



[図4]



[図5]



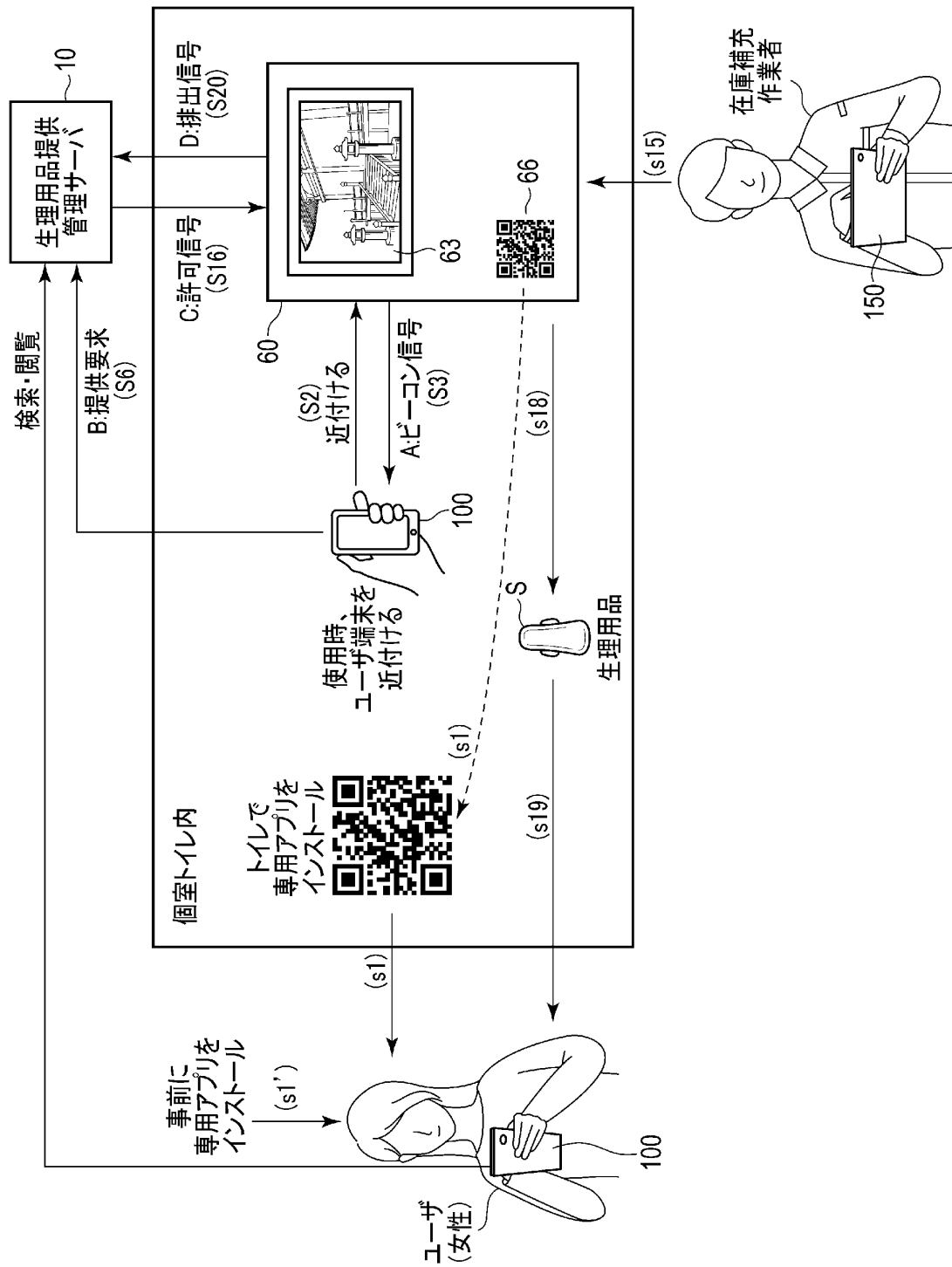
[図6]

a ディスペンサID	i 緯度経度情報	j 住所情報	k 設置場所情報
A0001	E1394520N354130	東京都千代田区九段南	千代田区役所 3階
A0002	E1393241N354349	東京都西東京市中央	西東京ビル 45階
A0003	E1394130N354122	東京都新宿区西新宿	東京都庁本館 1階
⋮	⋮	⋮	⋮
A000n	E1393833N352652	横浜市中区日本大	神奈川県庁 4階

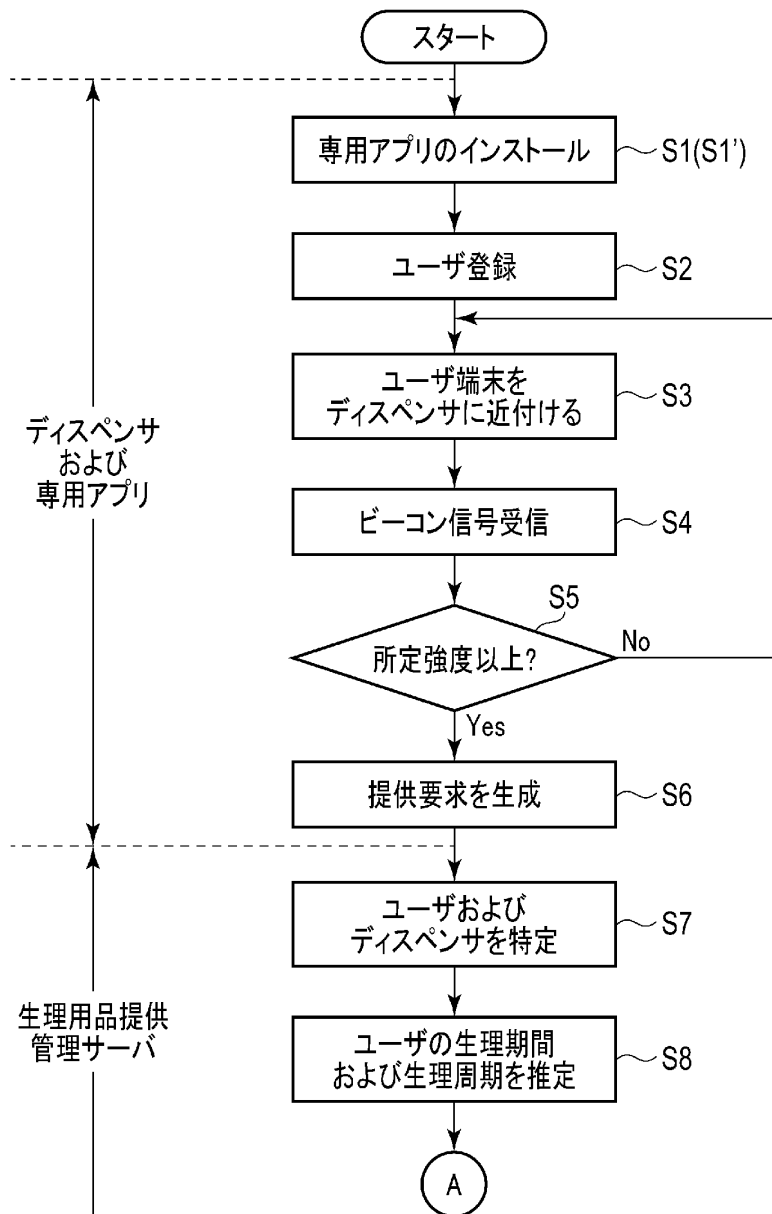
ユーザID	ユーザID	時刻情報	ディスペンサID	生理用品種類
	a			
ユーザID	時刻情報	ディスペンサID	生理用品種類	g
	20191203113542	A0001	α 1	
	20191203153543	A0101	α 1	
	20191204093529	A0101	α 1	
	⋮	⋮	⋮	
B0001	20200203092301	A0043	β 2	42-2
				42-1

A000n	ディスペンサID	イベント情報	時刻情報	イベント情報	時刻情報	在庫変動数	在庫数	ユーザID	生理用品種類
A0001	ディスペンサID	イベント情報	時刻情報	在庫変動数	在庫数	ユーザID	生理用品種類		
	排出	20191203113542		-1	12	B0001	α 1		
	排出	20191203152341		-1	11	B0103	α 1		
		:		:	:	:			
	補充	20191225090321		NA	25	NA	β 1		
		:		:	:	:			

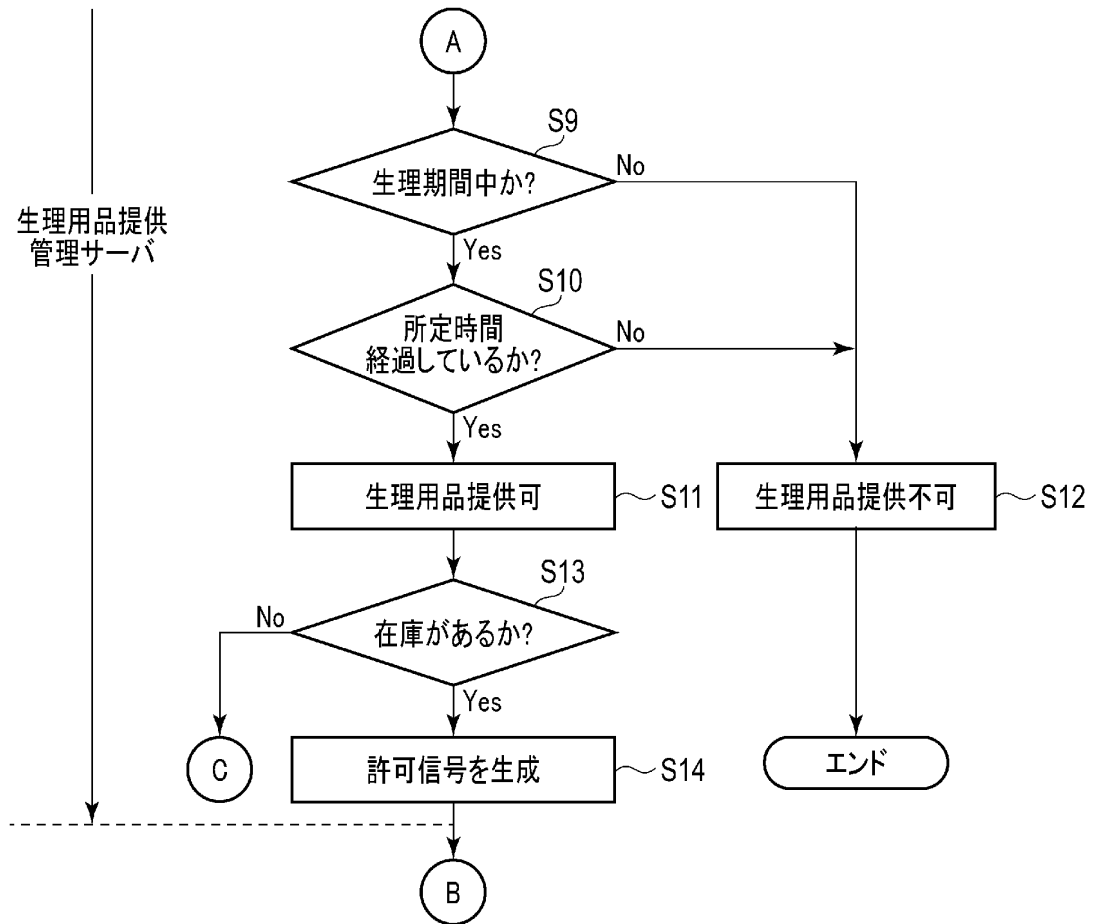
[図9]



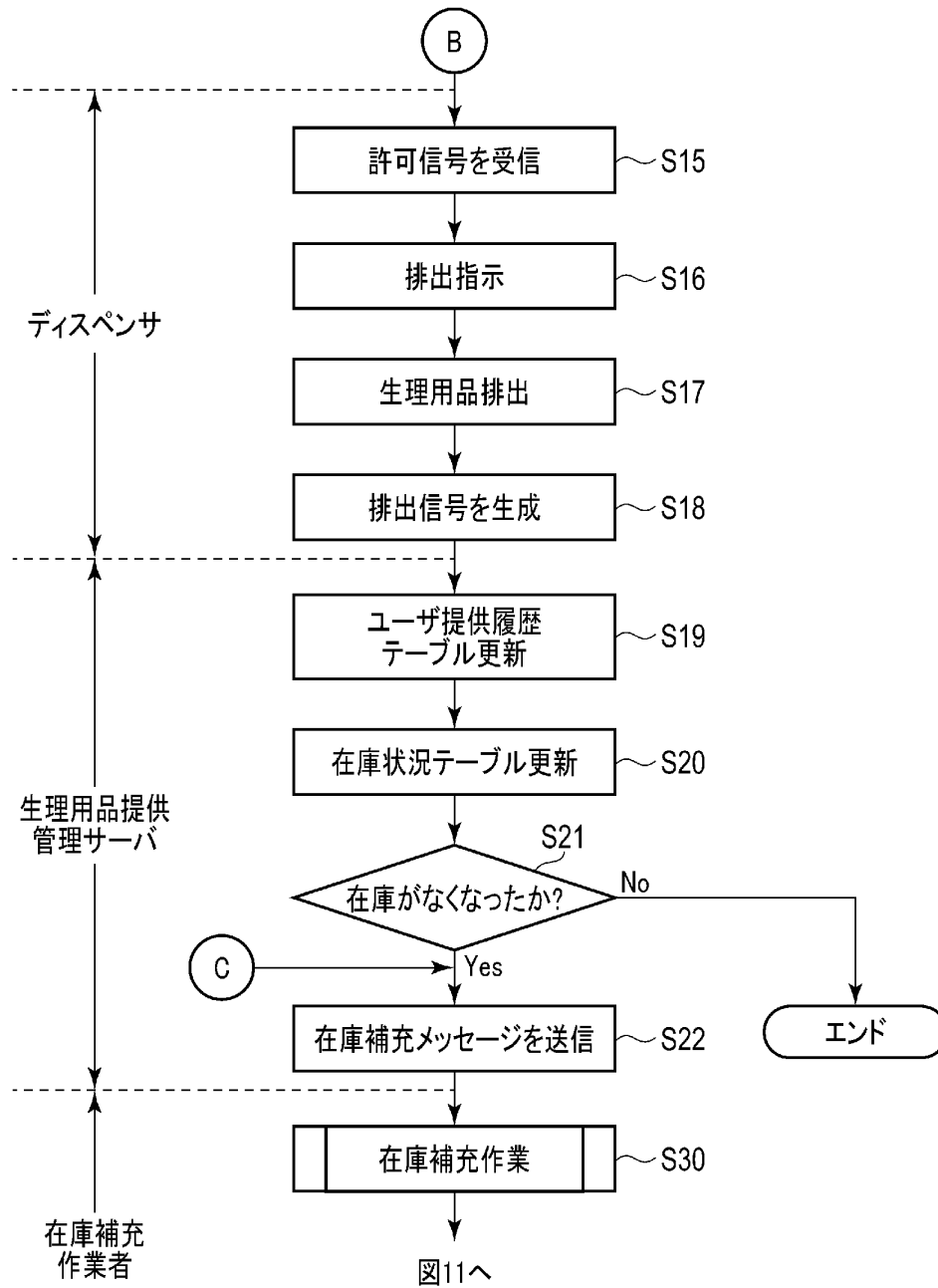
[図10A]



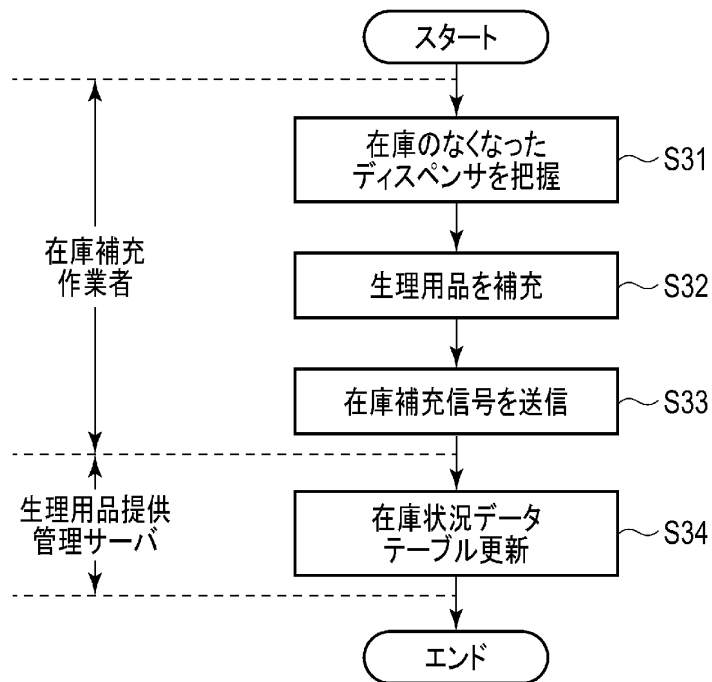
[図10B]



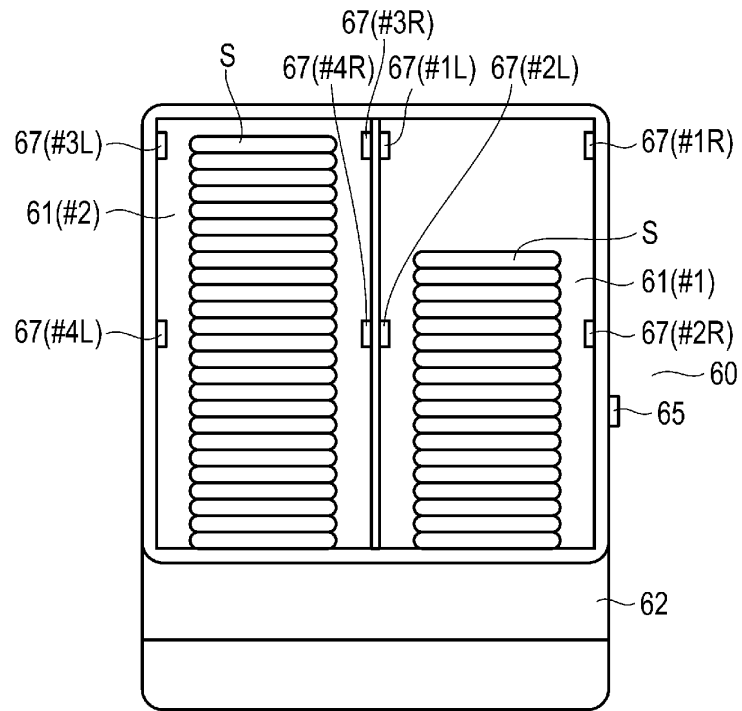
[図10C]



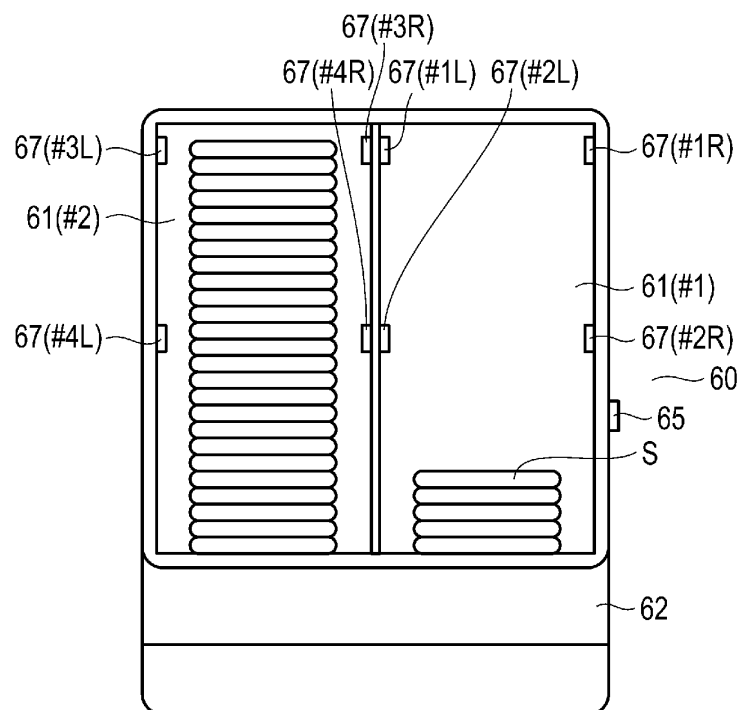
[図11]



[図12]

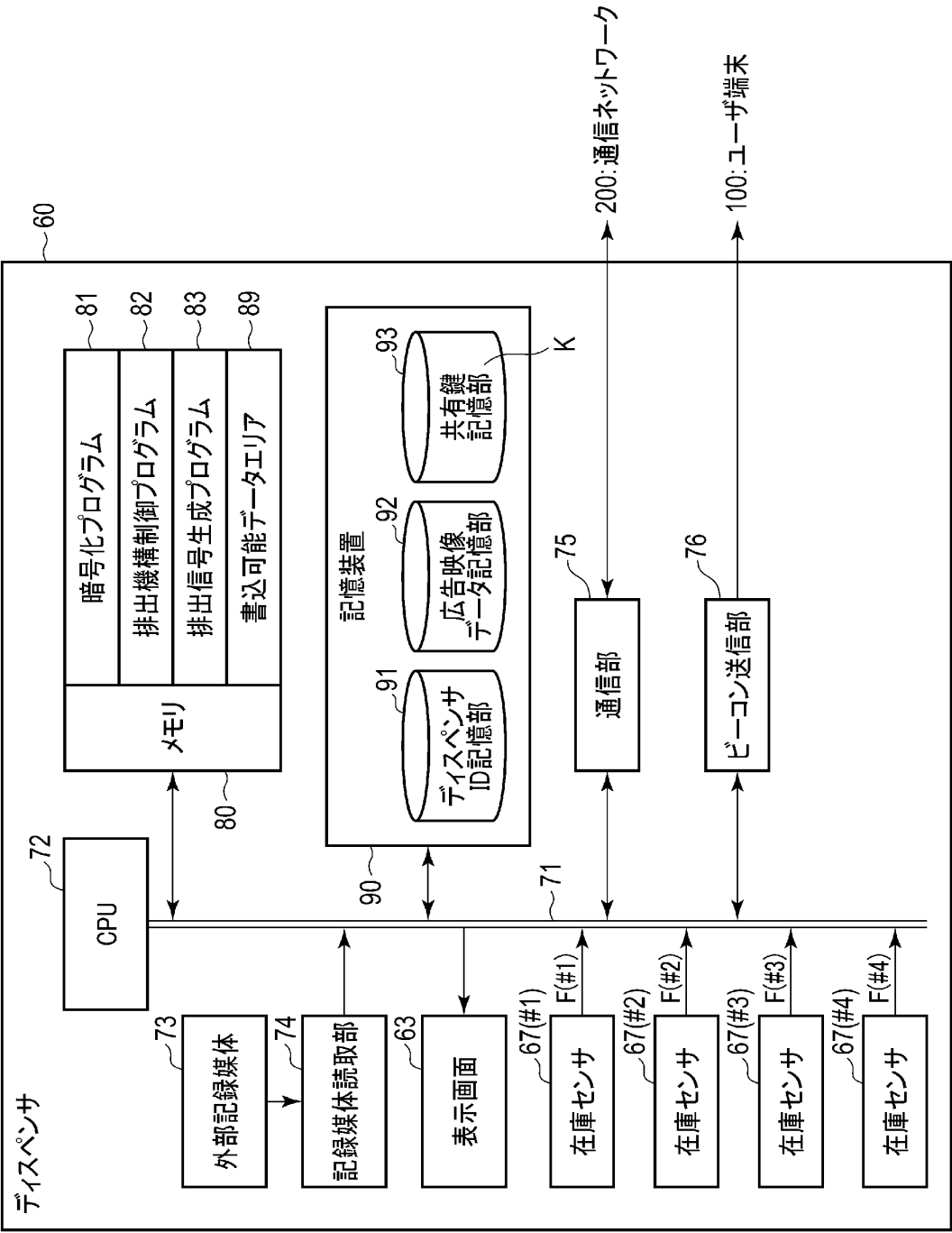


(a)

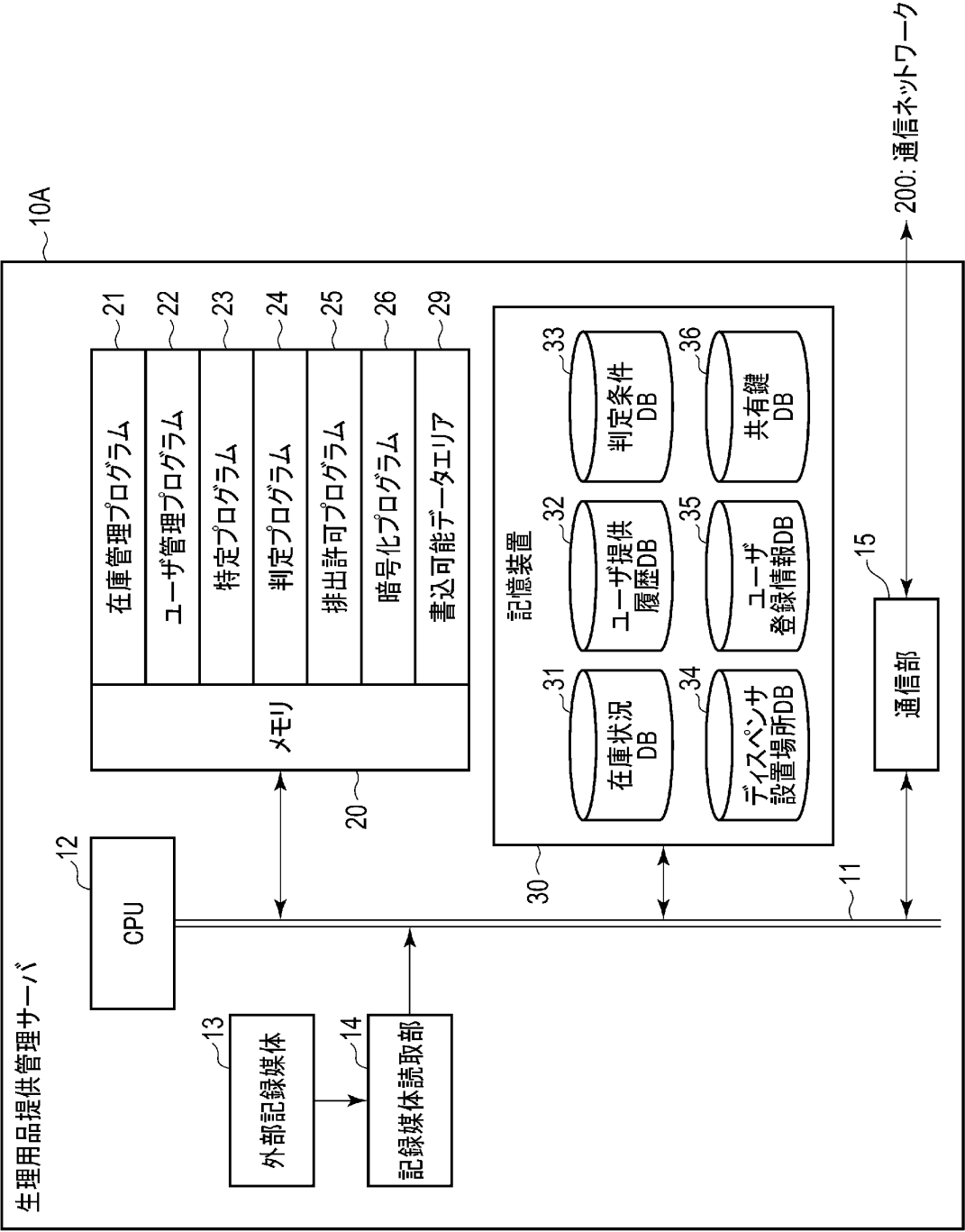


(b)

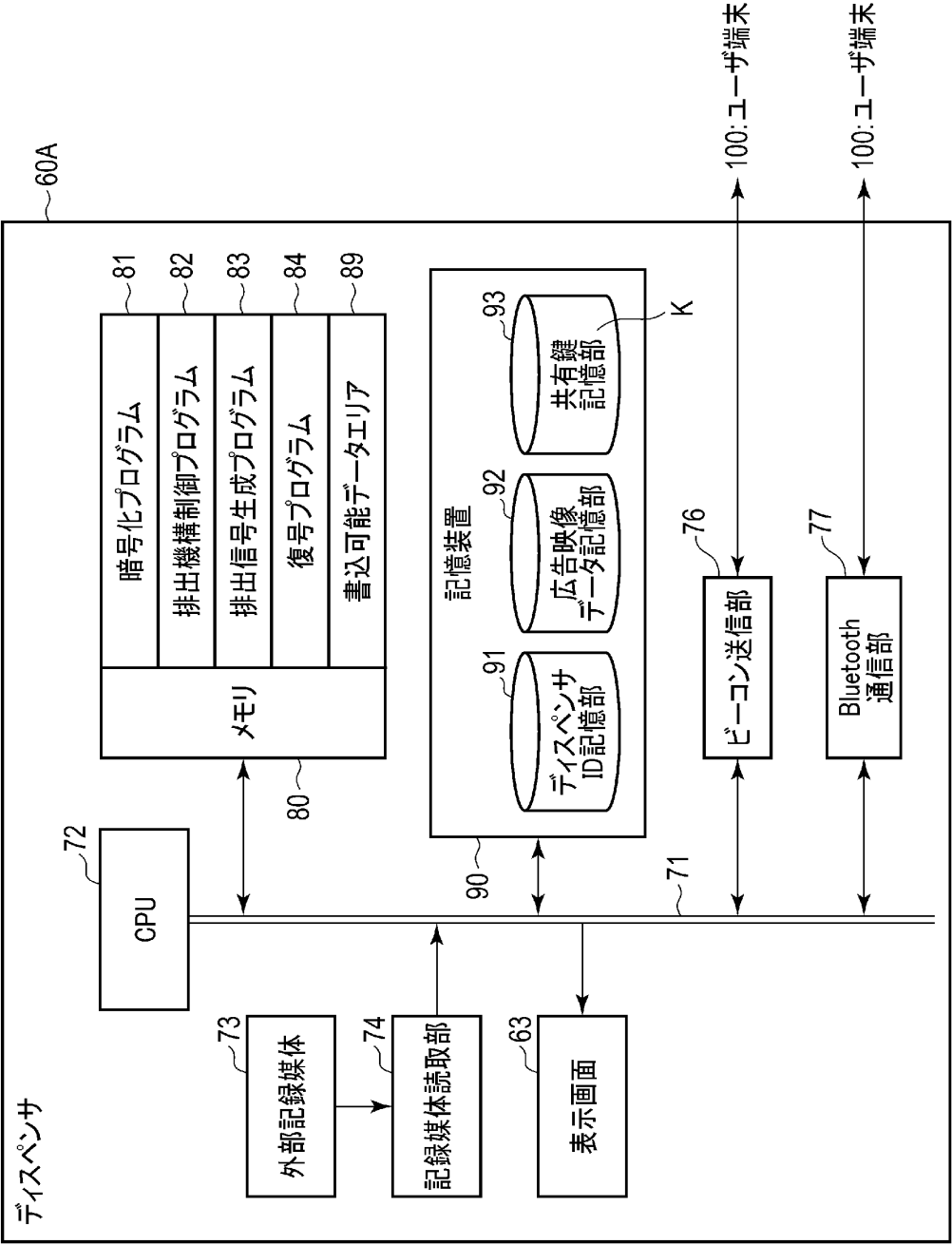
[図13]



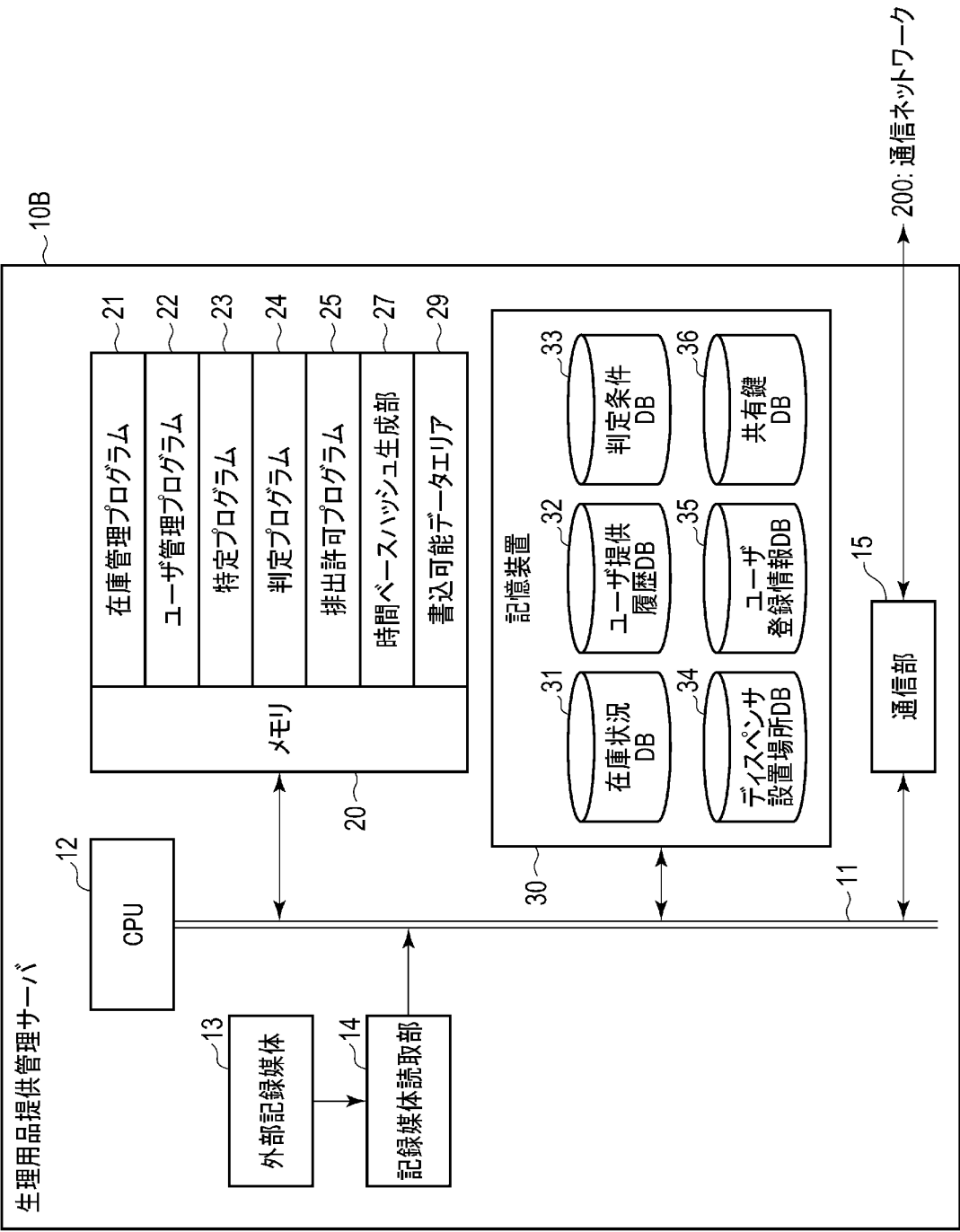
[図14]



[図15]



[図16]



[図17]

