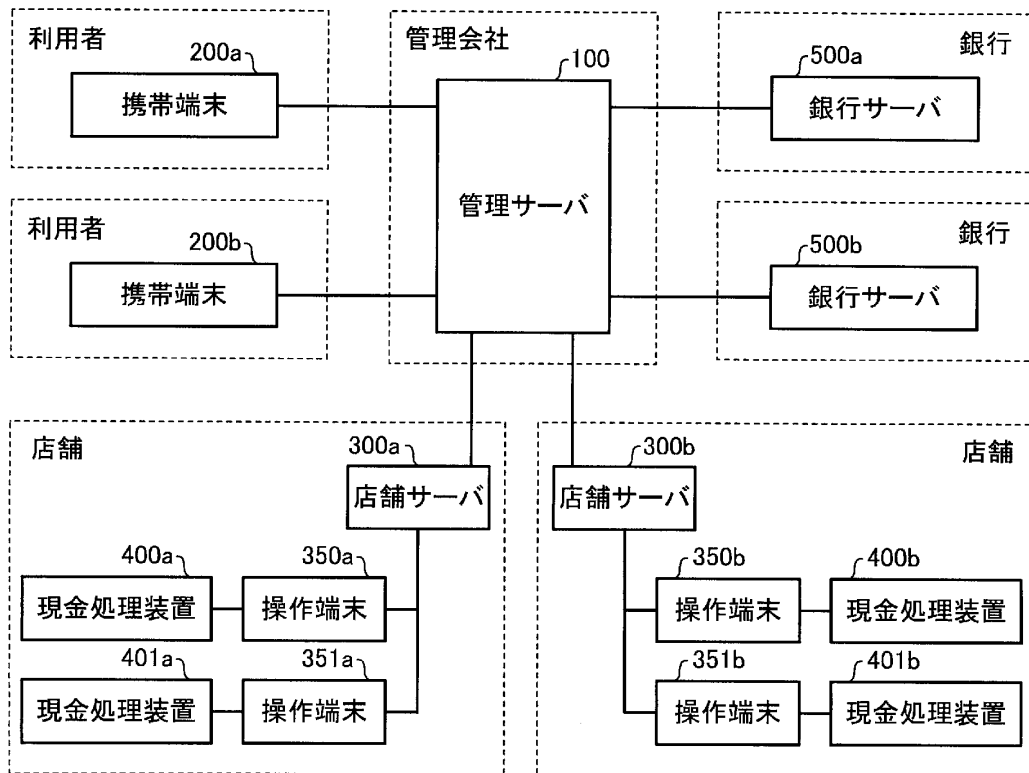
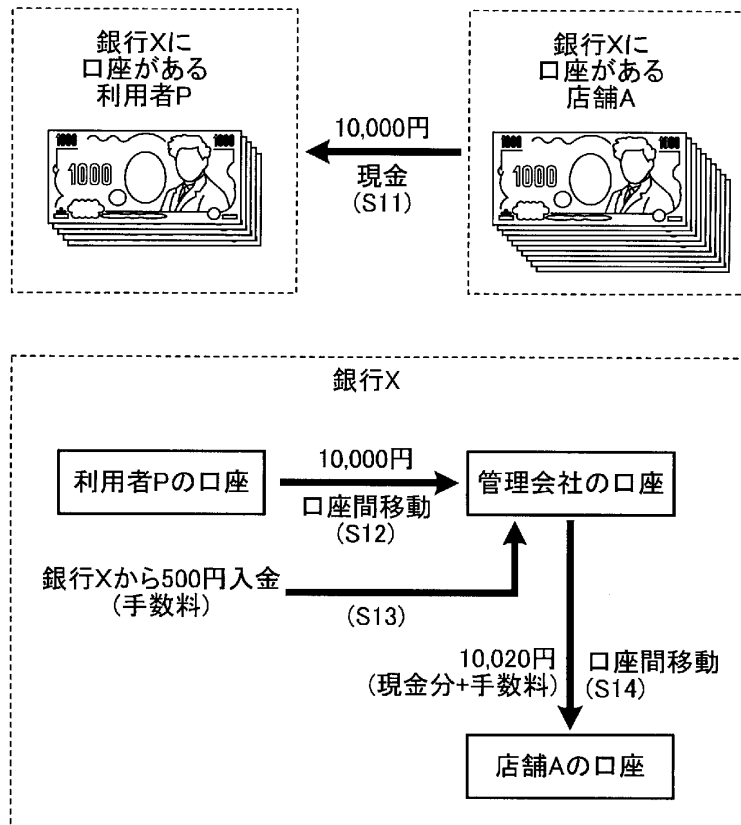


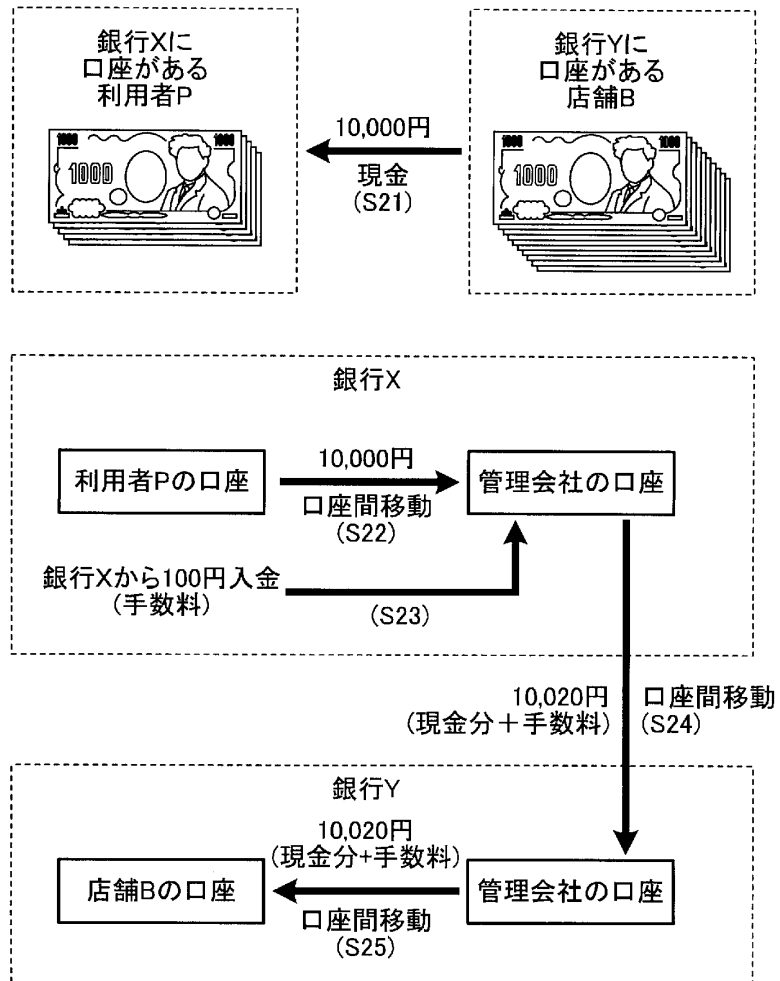
[図1]



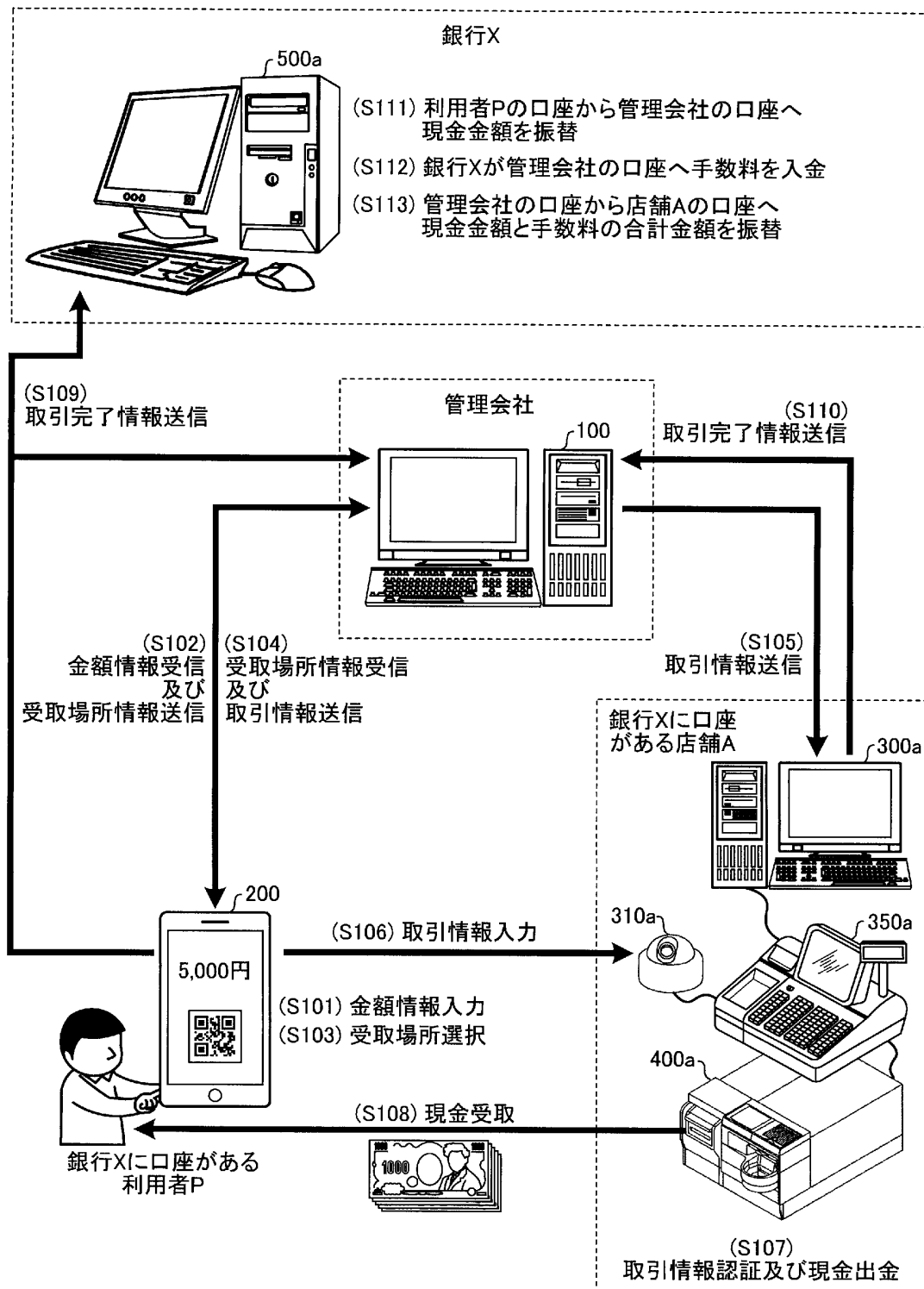
[図2]



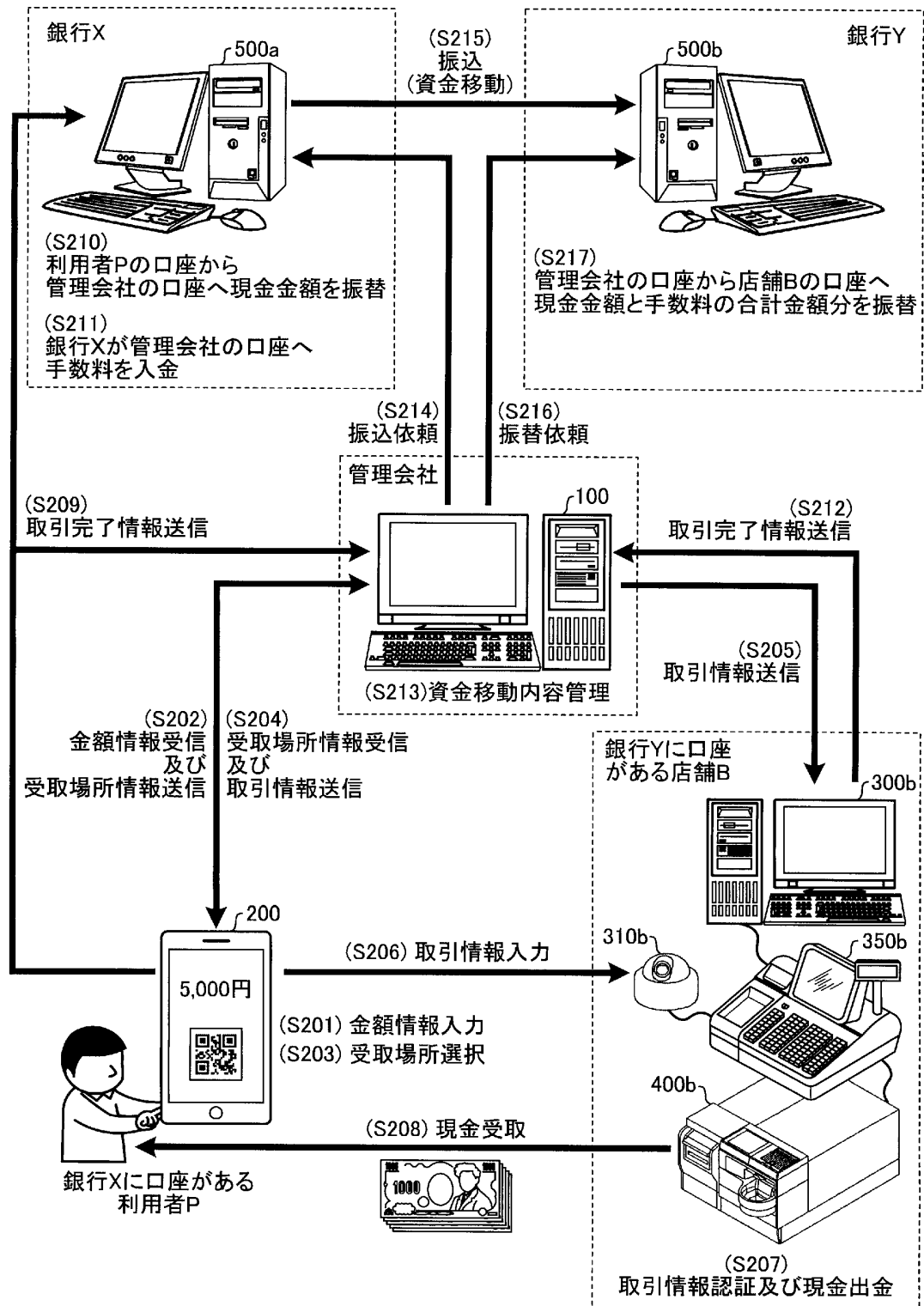
[図3]



[図4]



[図5]



[図6]

(a)

振込元	振込先	合計金額	店舗	口座	取引日時	金額	手数料	...
B001 (銀行X)	B002 (銀行Y)	100... (P _{xy})	S0002 (店舗B)	530...	201910121644	10,000	20	...
			S0004	570...	201910121647	13,000	26	
			⋮					
	B003	130...	S0014	710...	201910121132	10,000	20	...
			⋮					
	⋮							
B002 (銀行Y)	B001 (銀行X)	120... (P _{yx})	S0003	500...	201910121001	10,000	10	...
			⋮					
	B003	110...	S0016	700...	201910120821	5,000	5	...
			⋮					
	⋮							
	⋮							

(b)

		受取側	
		銀行X	銀行Y
送金側	銀行X		P _{xy}
	銀行Y	P _{yx}	

P_{xy}=P_{yx}の場合、移動不要P_{xy}>P_{yx}の場合、P_{xy}-P_{yx}の金額を銀行Xの口座から銀行Yの口座へ移動P_{xy}<P_{yx}の場合、P_{yx}-P_{xy}の金額を銀行Yの口座から銀行Xの口座へ移動

[図7]

(a) 利用者情報

利用者	銀行	口座	口座残高	取引日時	店舗	金額	...
U0001	B001	100...	200...	201910121644	S0001	10,000	...
				201910151244	S0051	15,000	
				⋮			
U0002	B002	500...	10...	201910102344	S0013	12,000	...
				⋮			
⋮							

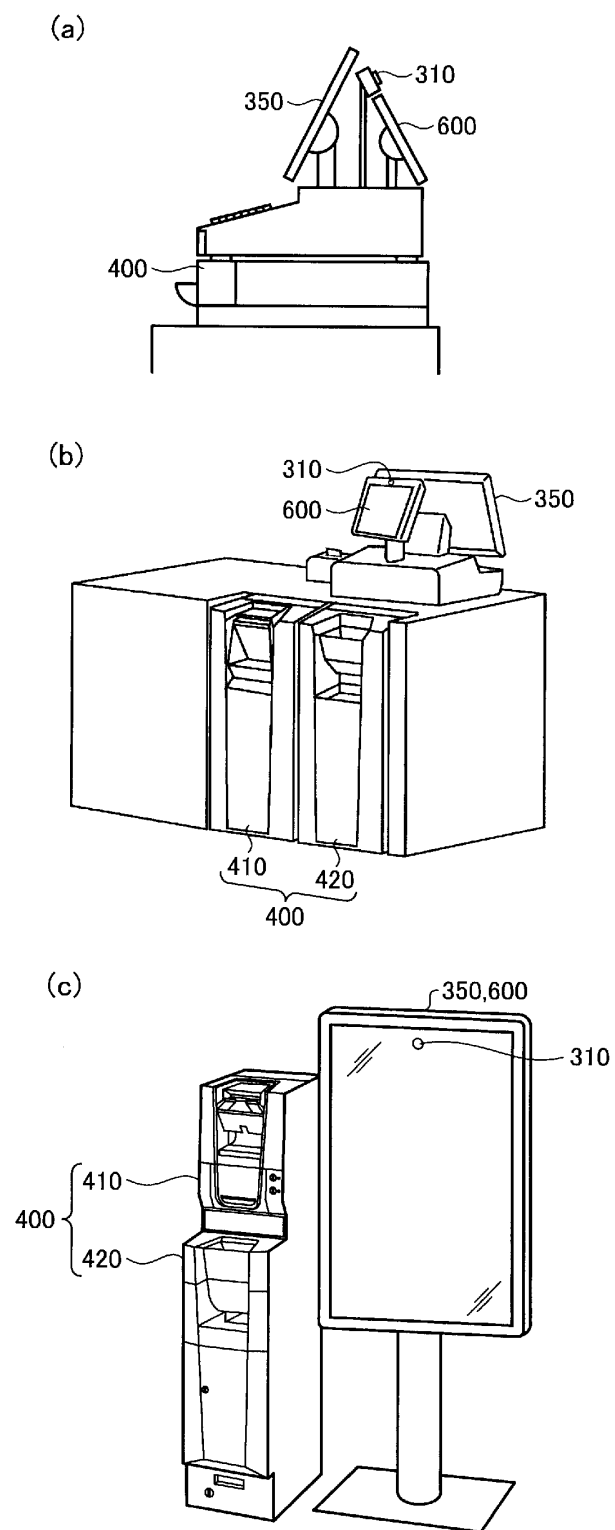
(b) 設定情報

銀行	手数料率	店舗	店舗手数料率	振込回数
B001	1%	S001	0.2%	2回/日
		S005	0.05%	3回/日
		⋮		
B002	0.5%	S001	0.2%	2回/日
		⋮		
⋮				

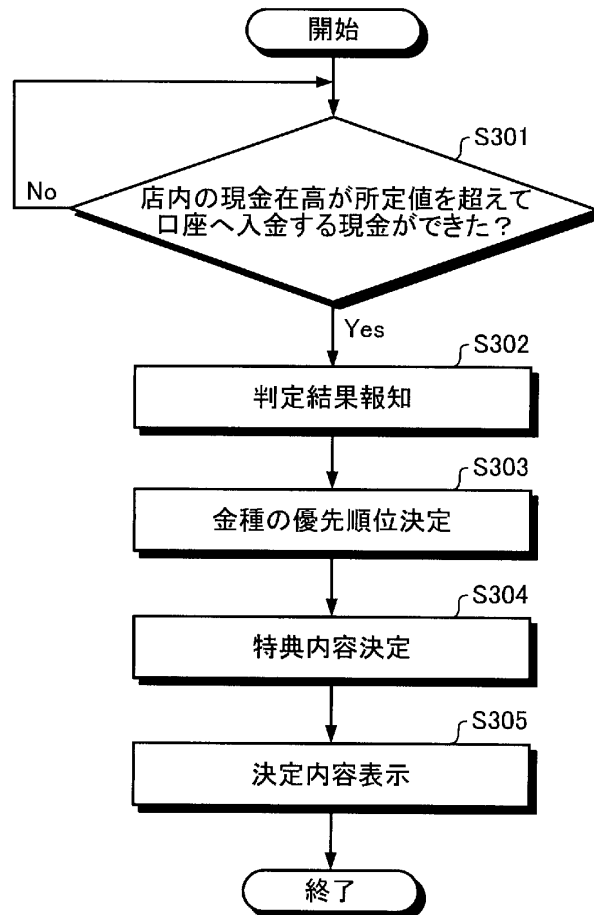
(c) 店舖情報

店舗	出金可能金額	銀行	口座	取引日時	利用者	金額	手数料	...
S0001	180...	B001	110...	201910121644	U0001	10,000	20	...
				201910151702	U0035	35,000	70	
				⋮				
S0002	230...	B002	530...	201910121332	U0023	20,000	20	...
				⋮				
⋮								

[図8]



[図9]



[図10]

今、カウンターNo.01で
一万円札を出金すると
特典プレゼント！

- 銀行Xの口座からの現金引出は
引出金額の2%
- 銀行Yの口座からの現金引出は
引出金額の1%

を店内ポイントでプレゼント。

引出金額が3万円以上の場合は
ポイント倍増！