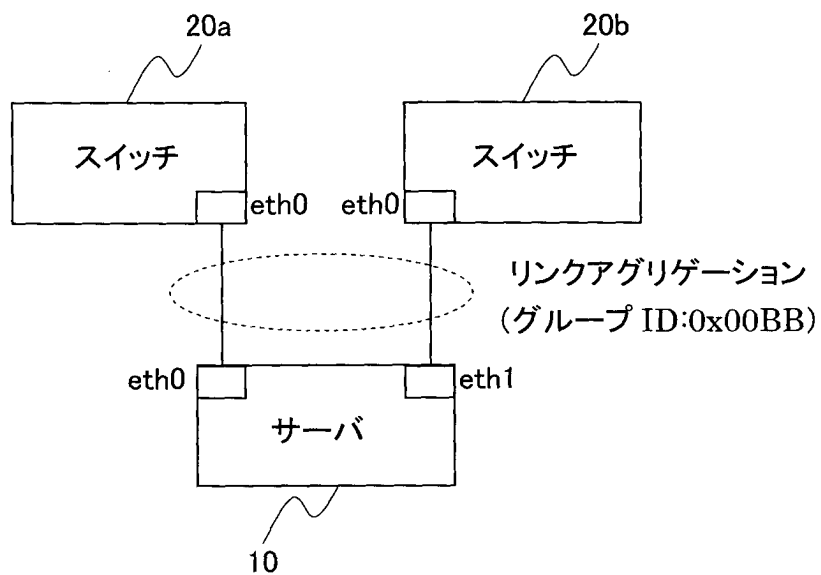
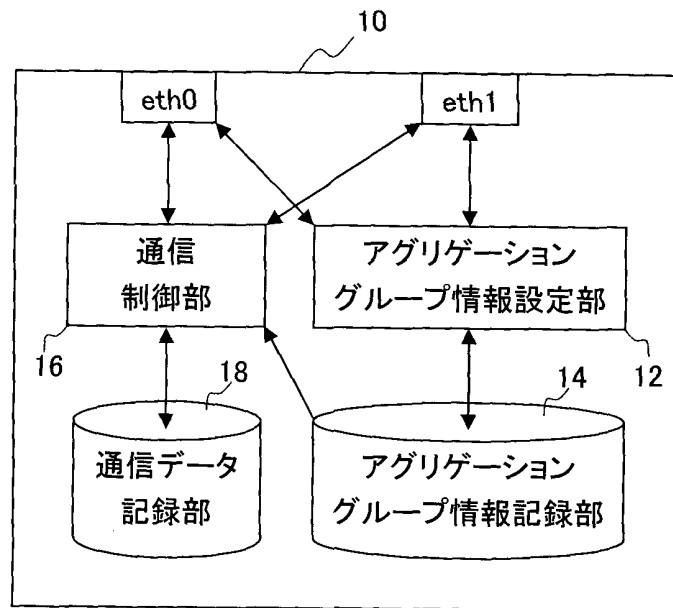


第 1 図



第 2 図



第 3 図

14
↙

システム識別子	00:01:02:03:04:05
グループ識別子	0x00BB
ポート識別子	eth0(0x0001)

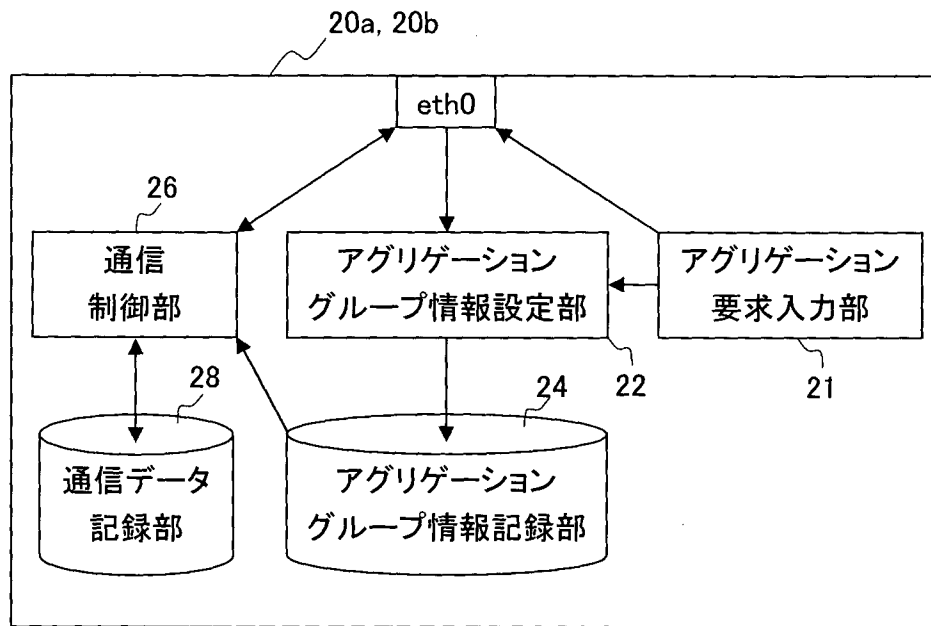
(a)

14
↙

システム識別子	00:01:02:03:04:05
グループ識別子	0x00BB
ポート識別子	eth0(0x0001), eth1(0x0002)

(b)

第 4 図



5/42

第 5 図

スイッチ 20a

21

システム識別子	00:01:02:03:04:05	← 同じ
グループ識別子	0x00BB	
(相手側)ポート識別子	0x0001(eth0)	
(自分側)ポート識別子	eth0	

(a)

スイッチ 20b

21

システム識別子	00:01:02:03:04:05	←
グループ識別子	0x00BB	
(相手側)ポート識別子	0x0002(eth1)	
(自分側)ポート識別子	eth0	

(b)

第 6 図

スイッチ 20a, 20b

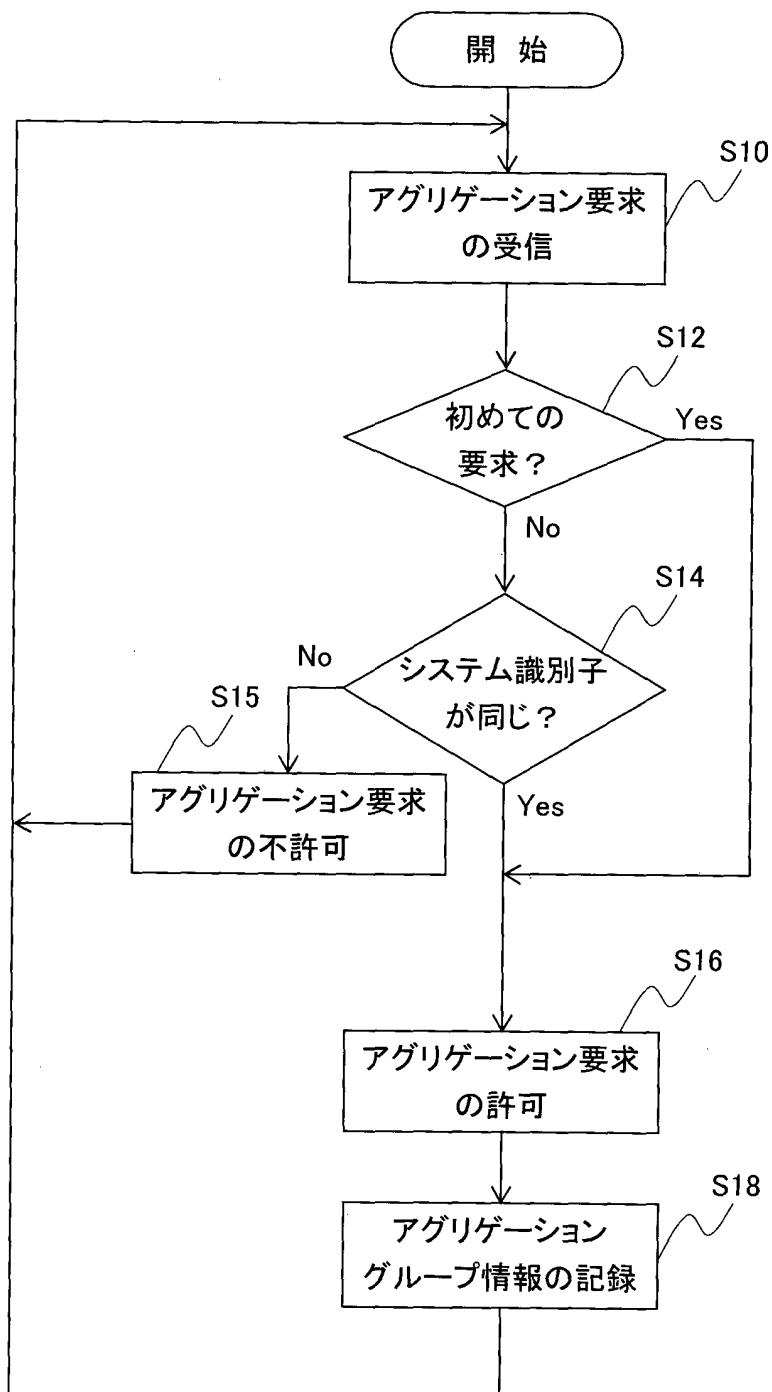
24
↙

システム識別子	00:01:02:03:04:05
グループ識別子	0x00BB
ポート識別子	eth0

7/42

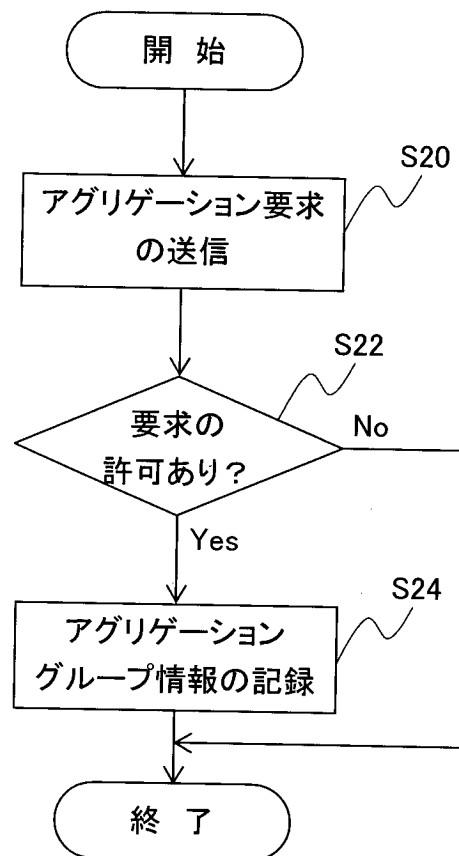
第 7 図

サーバ 10

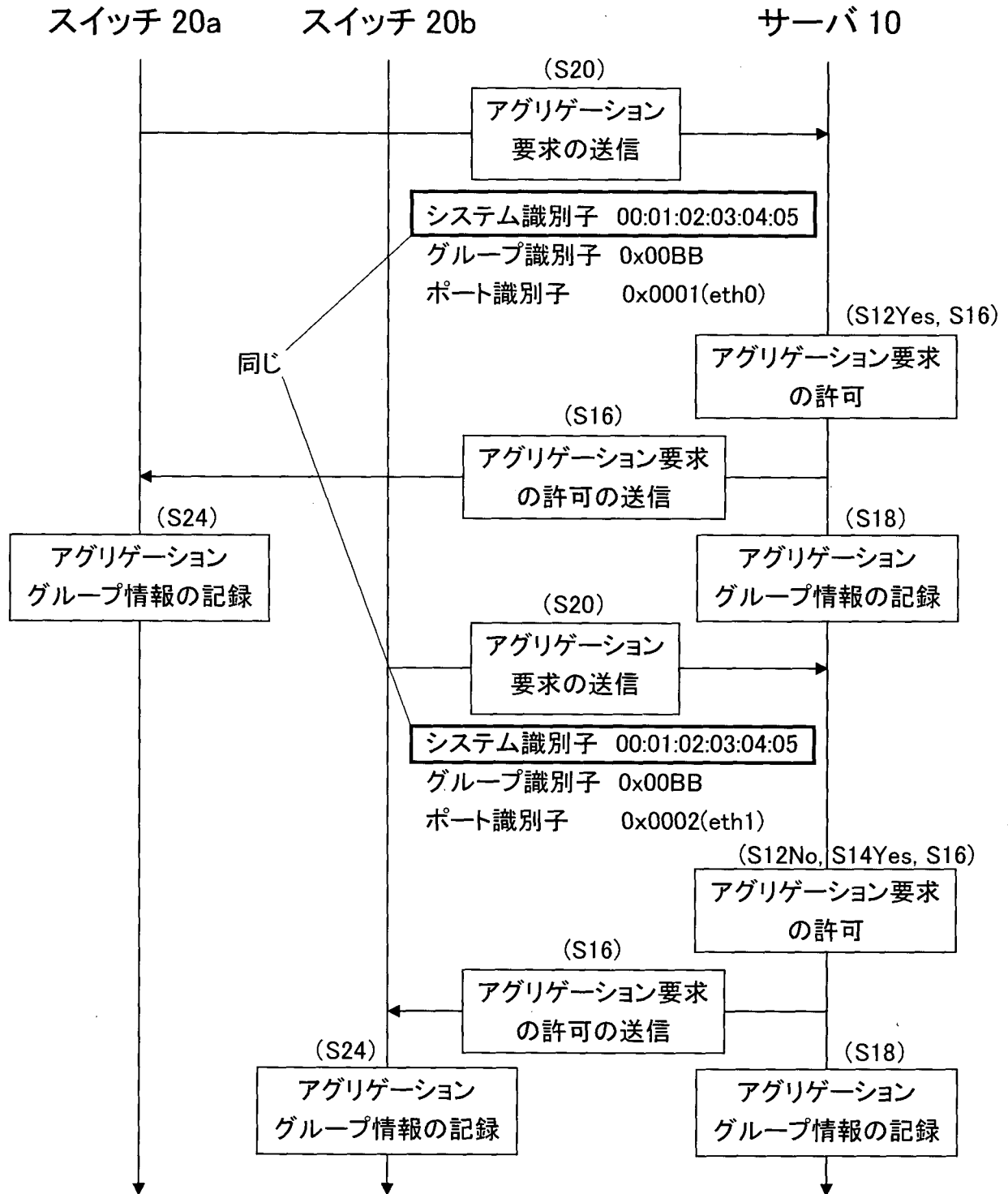


第 8 図

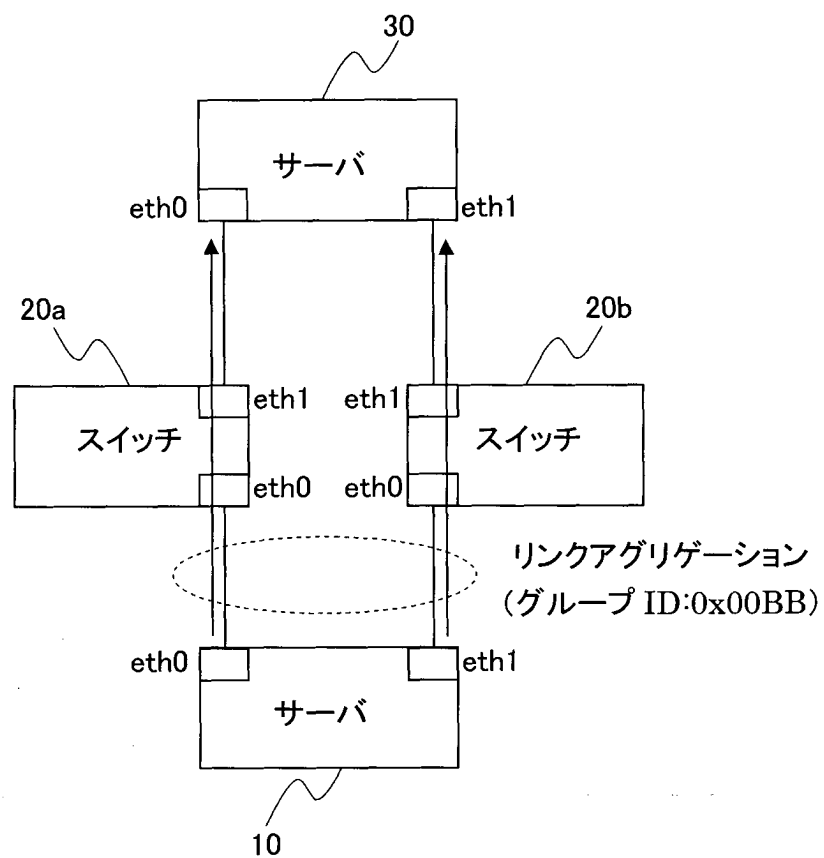
スイッチ 20a, 20b



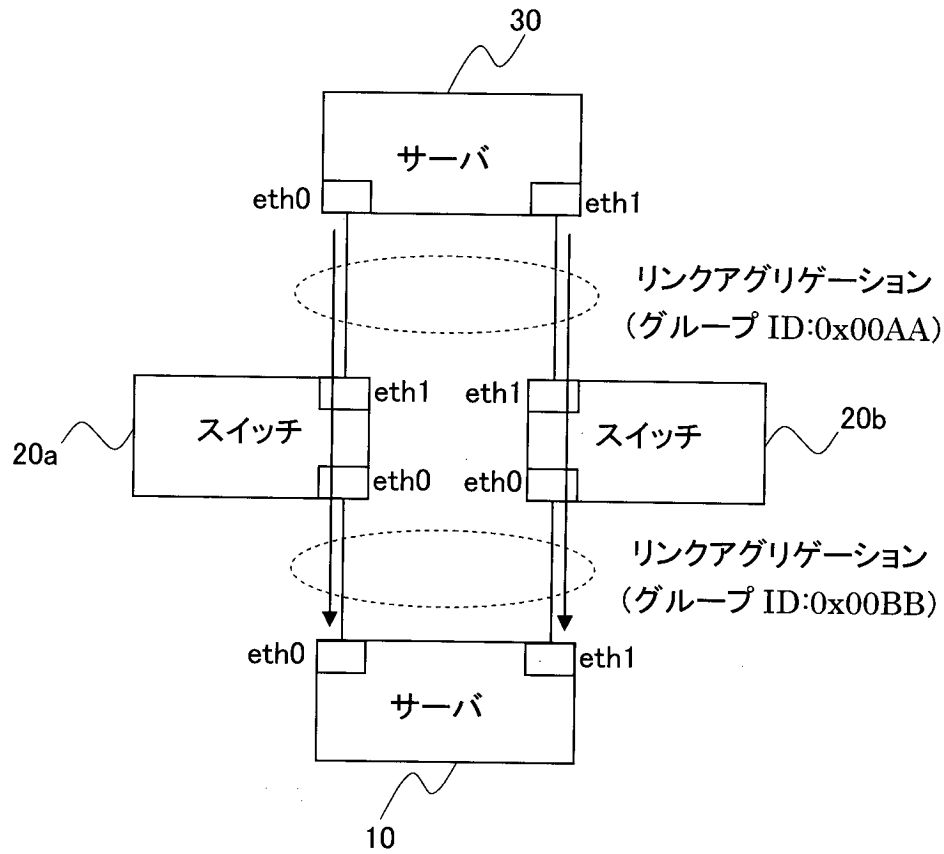
第 9 図



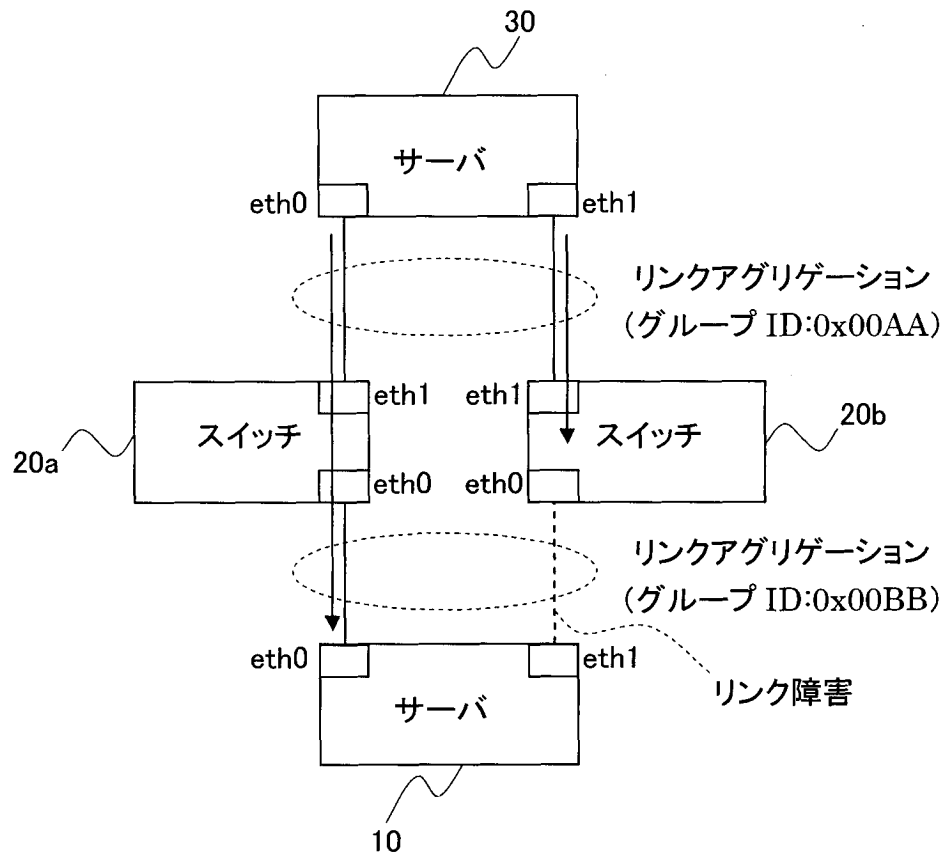
第10図



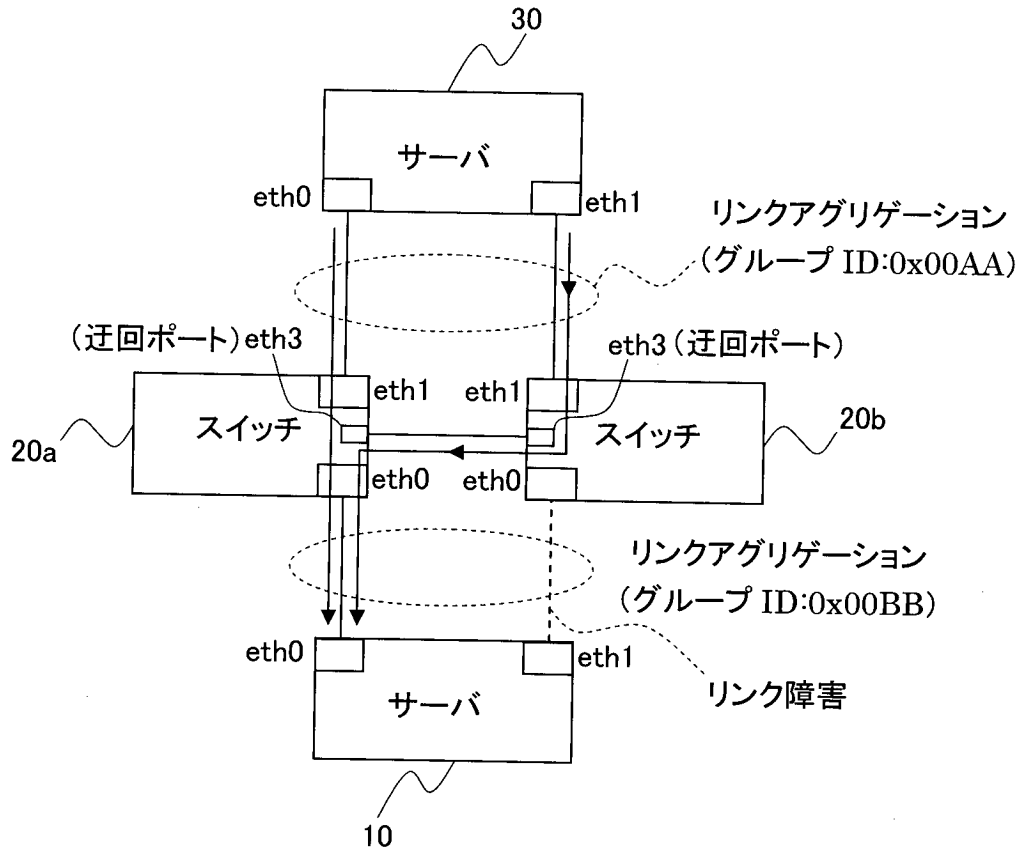
第11図



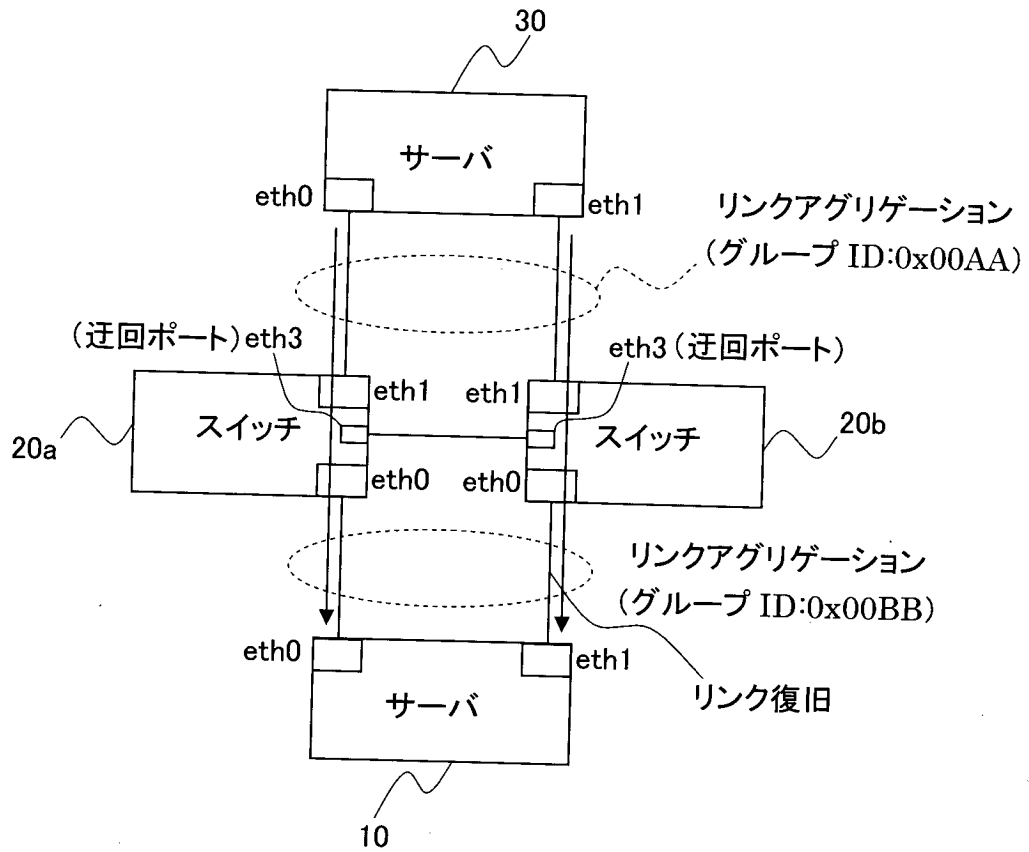
第12図



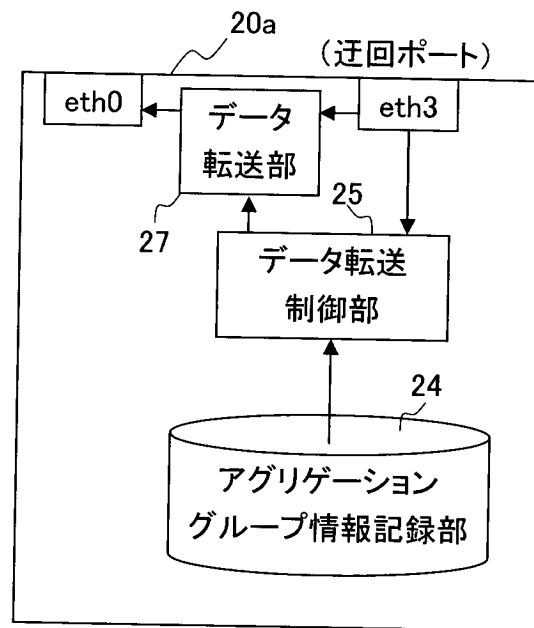
第13図



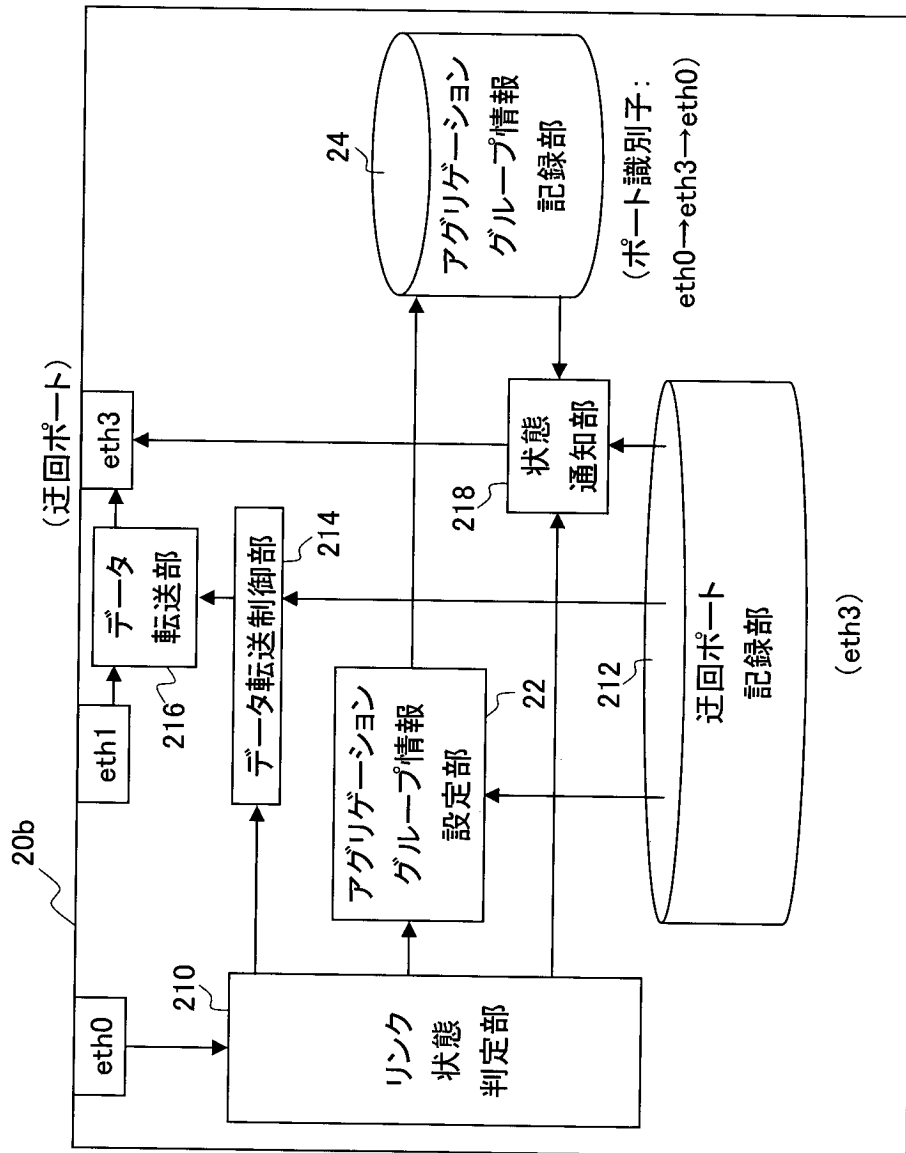
第14図



第15図

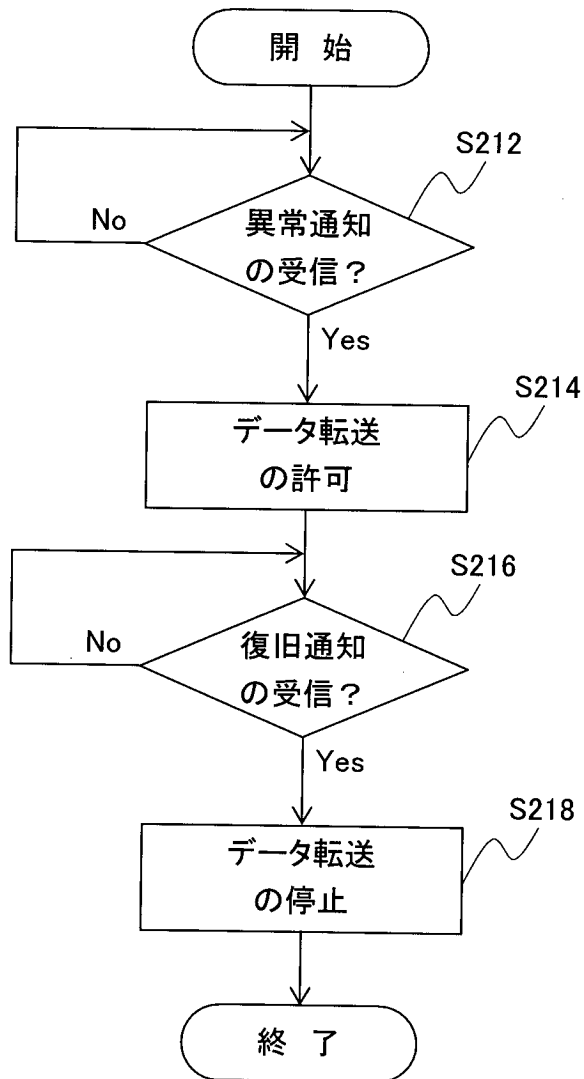


第 16 図



第17図

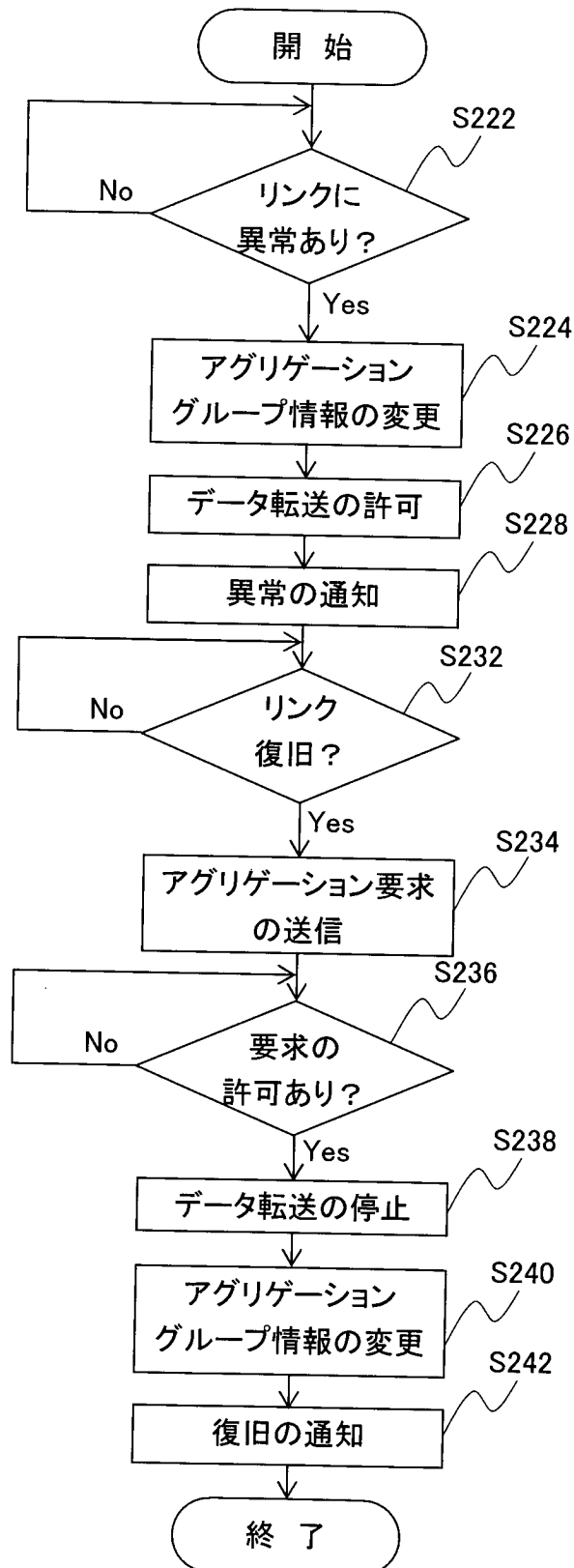
スイッチ 20a



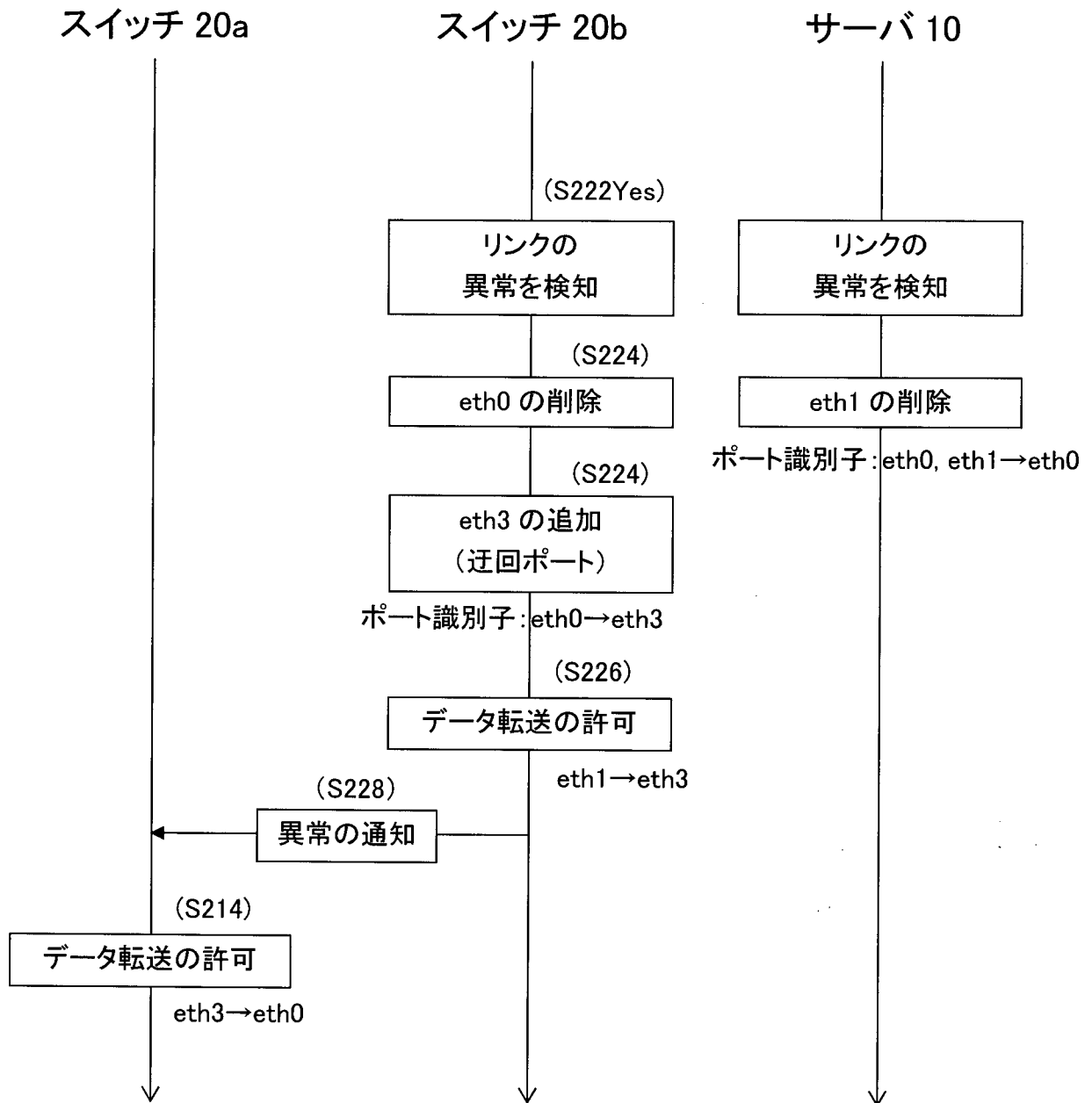
18/42

第18図

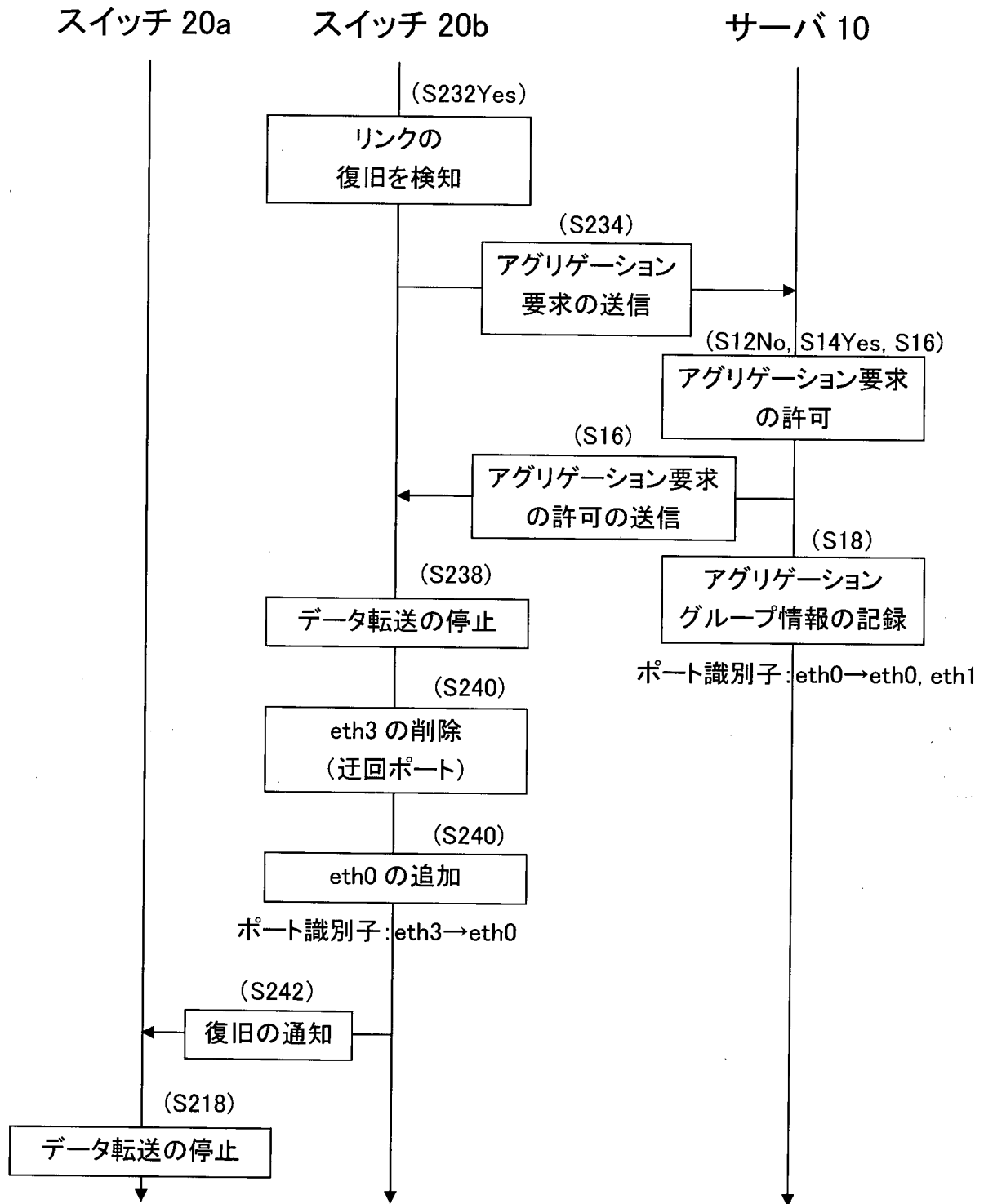
スイッチ 20b



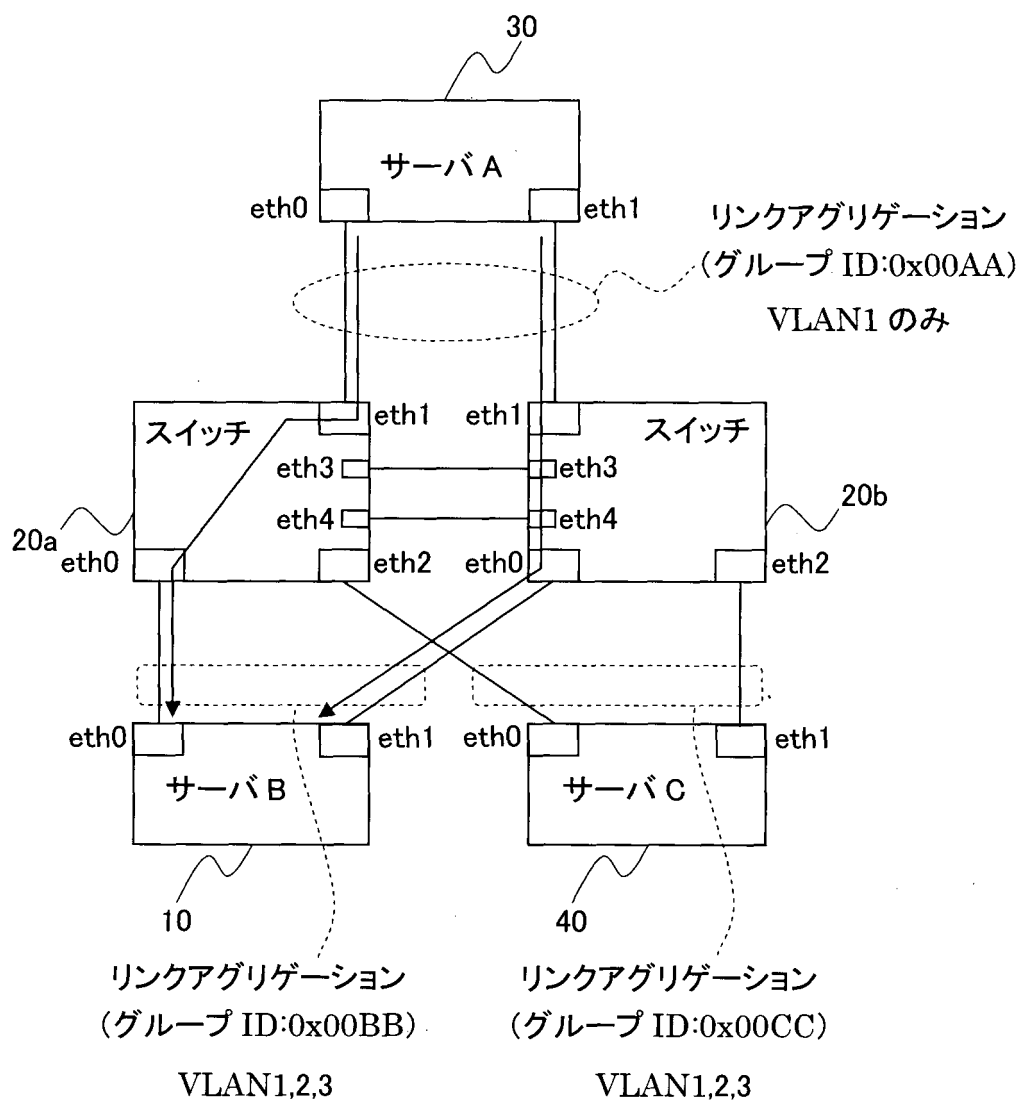
第19図



第20図

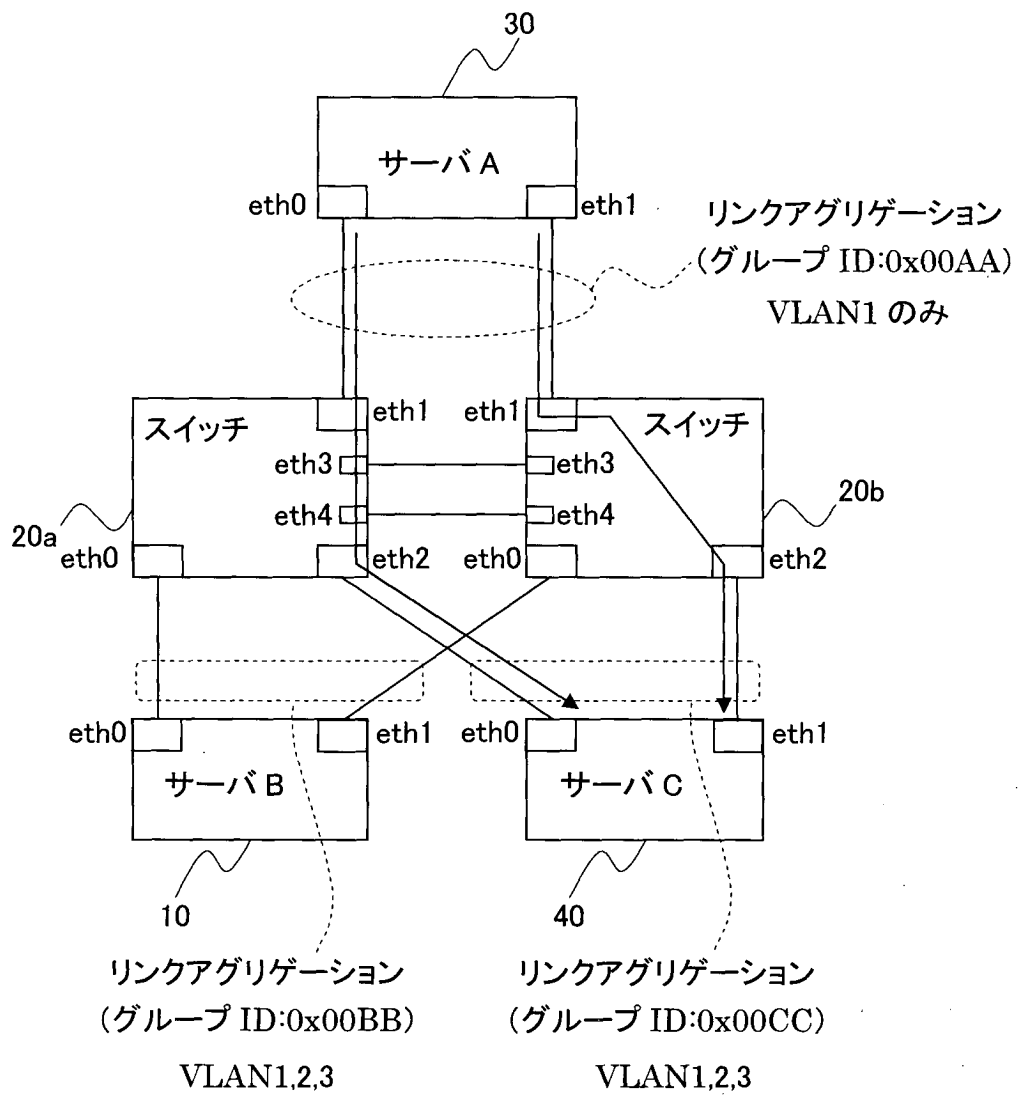


第21図



eth3, eth4: 迂回ポート

第22図



eth3, eth4: 迂回ポート

第23図

スイッチ 20a, 20b

24
↙

(a)

システム識別子	00:01:02:03:04:05
グループ識別子	0x00BB
ポート識別子	eth0

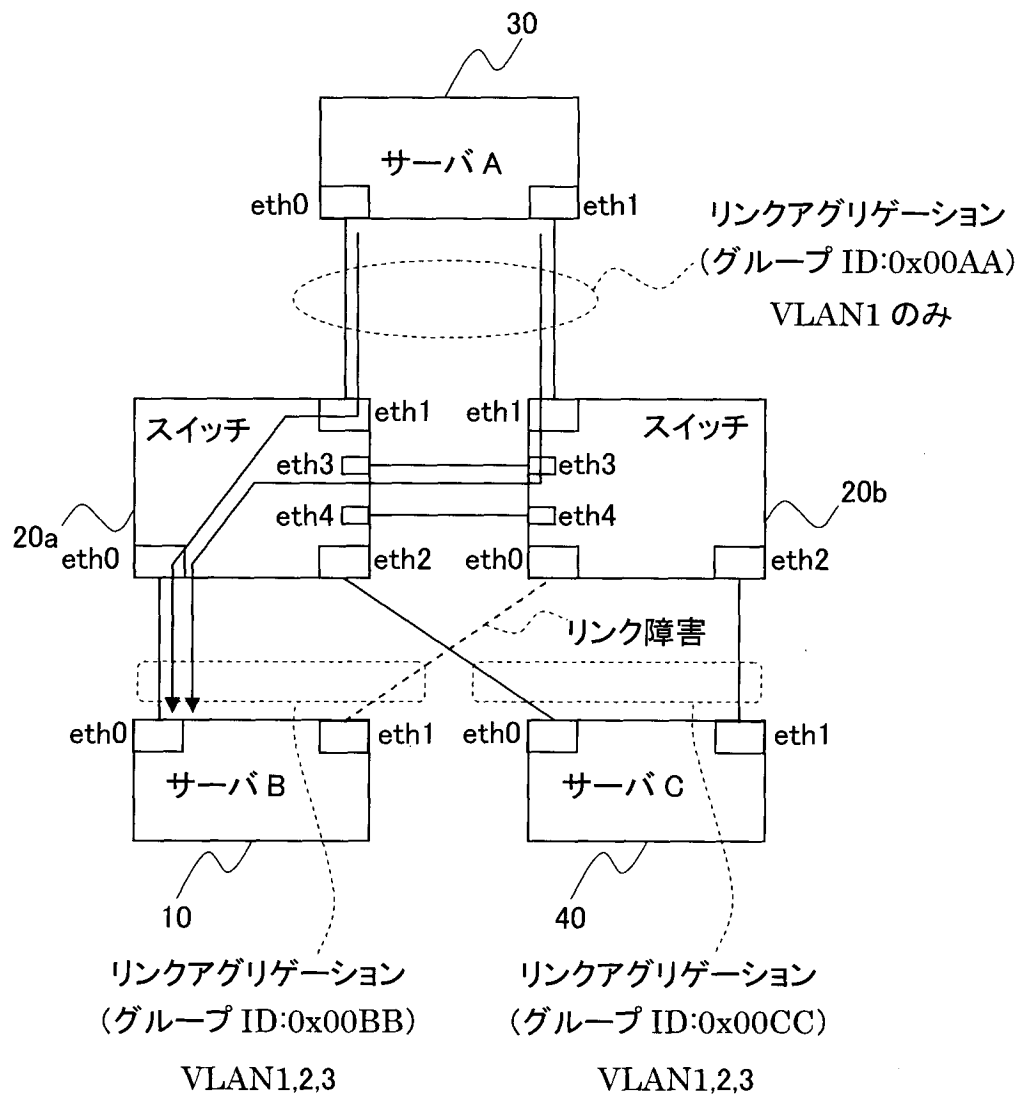
スイッチ 20a, 20b

24
↙

(b)

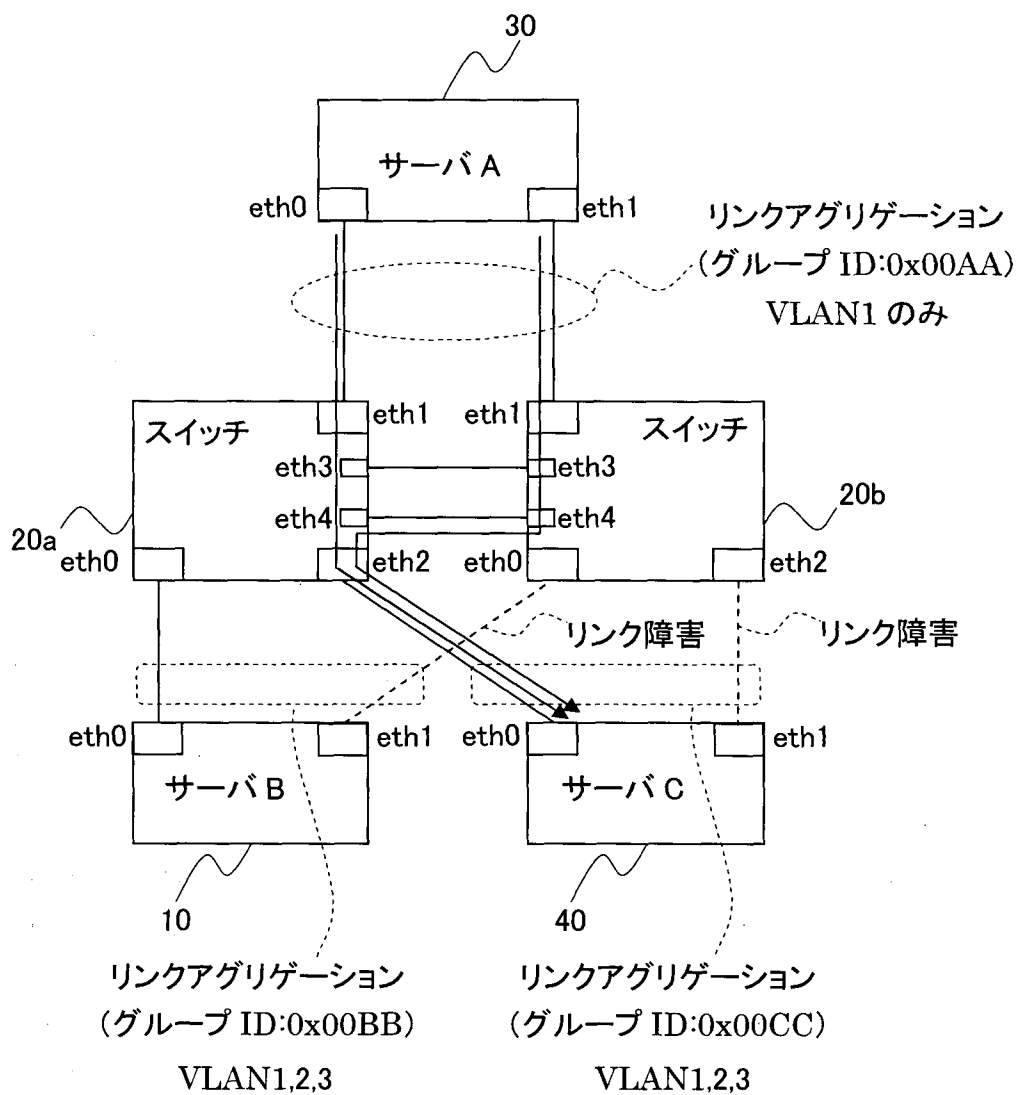
システム識別子	00:01:02:03:04:05
グループ識別子	0x00CC
ポート識別子	eth2

第 24 図

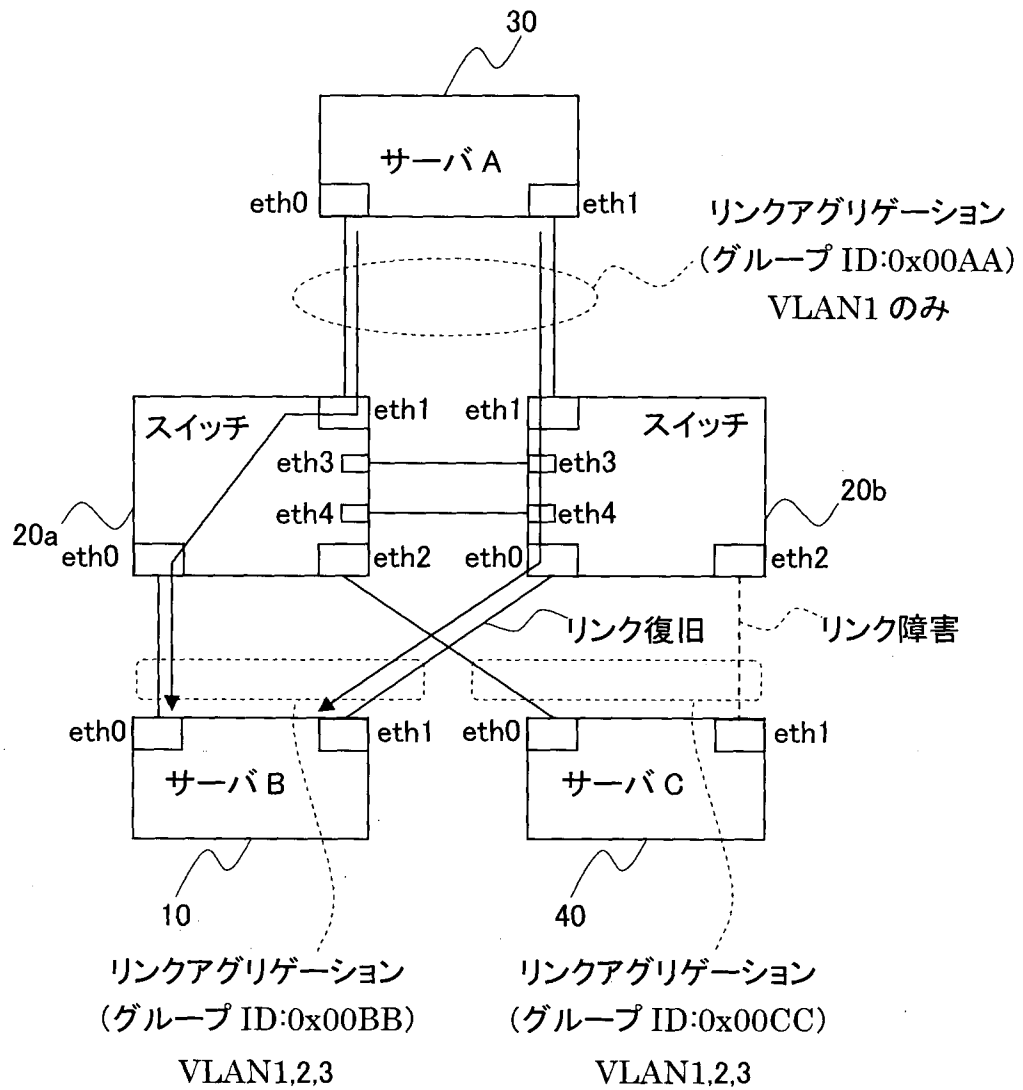


eth3, eth4: 迂回ポート

第 25 図

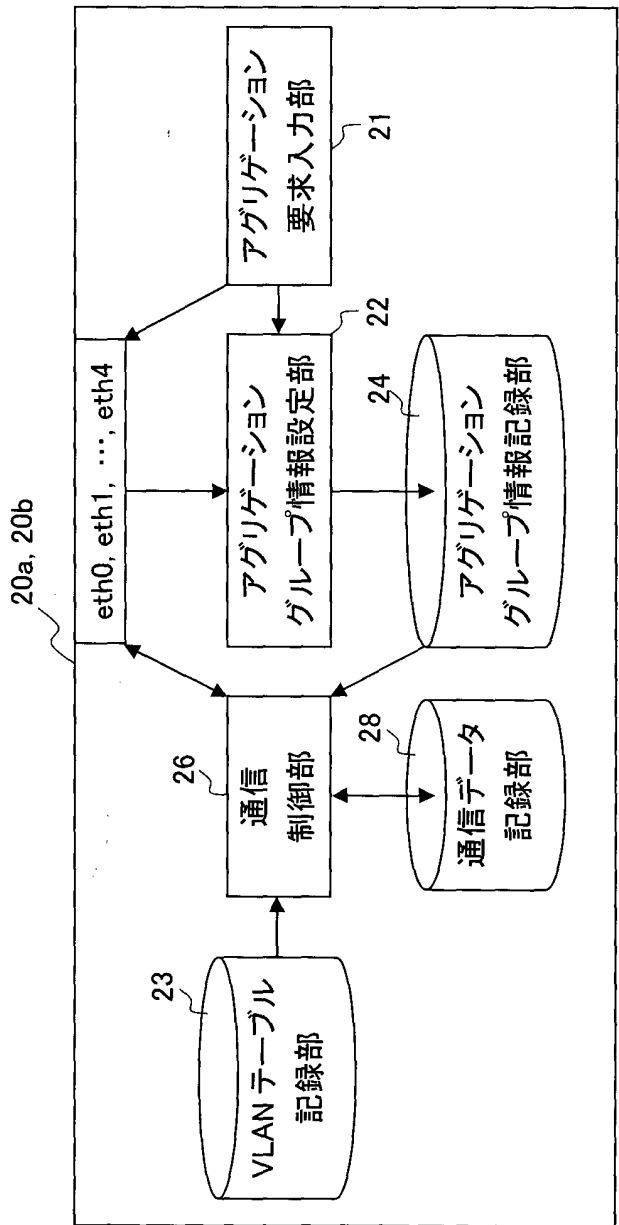


第 26 図



eth3, eth4: 迂回ポート

第 27 図



28/42

第 28 図

スイッチ 20a, 20b

VLAN1

23

(a)

グループ識別子	ポート識別子
0x00AA	eth1
0x00BB	eth0, eth3
0x00CC	eth2

スイッチ 20a, 20b

VLAN2

23

(b)

グループ識別子	ポート識別子
0x00BB	eth0, eth3
0x00CC	eth2

スイッチ 20a, 20b

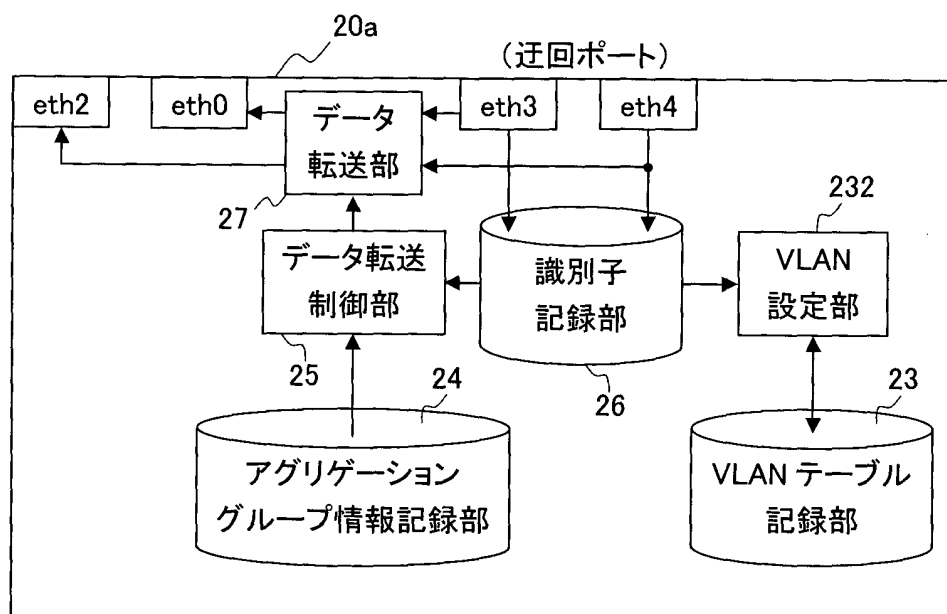
VLAN3

23

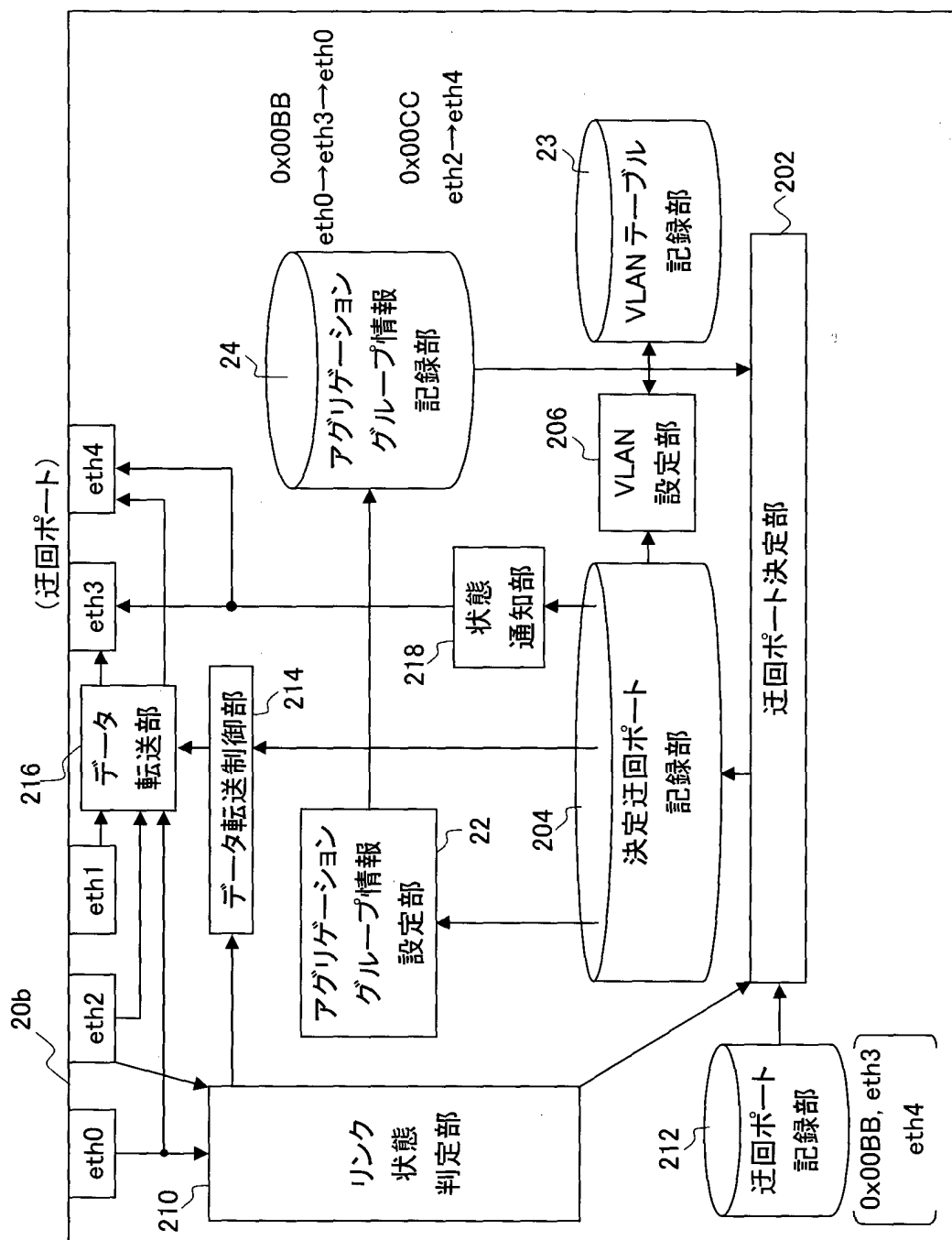
(c)

グループ識別子	ポート識別子
0x00BB	eth0, eth3
0x00CC	eth2

第 29 図



第 30 図



第31図

(a)

障害グループ 識別子	ポート識別子 (決定迂回ポート)
0x00BB	eth3

204

(b)

障害グループ 識別子	ポート識別子 (決定迂回ポート)
0x00BB	eth3
0x00CC	eth4

204

(c)

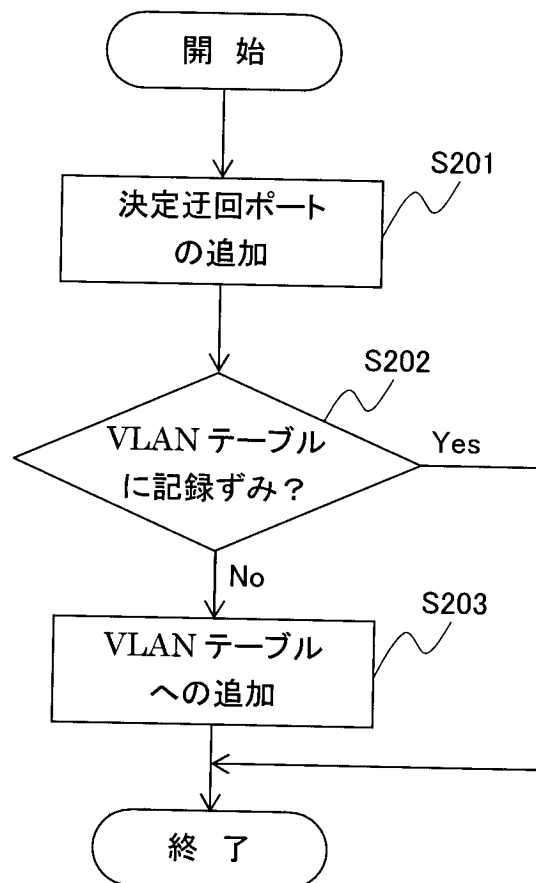
障害グループ 識別子	ポート識別子 (決定迂回ポート)
0x00CC	eth4

204

32/42

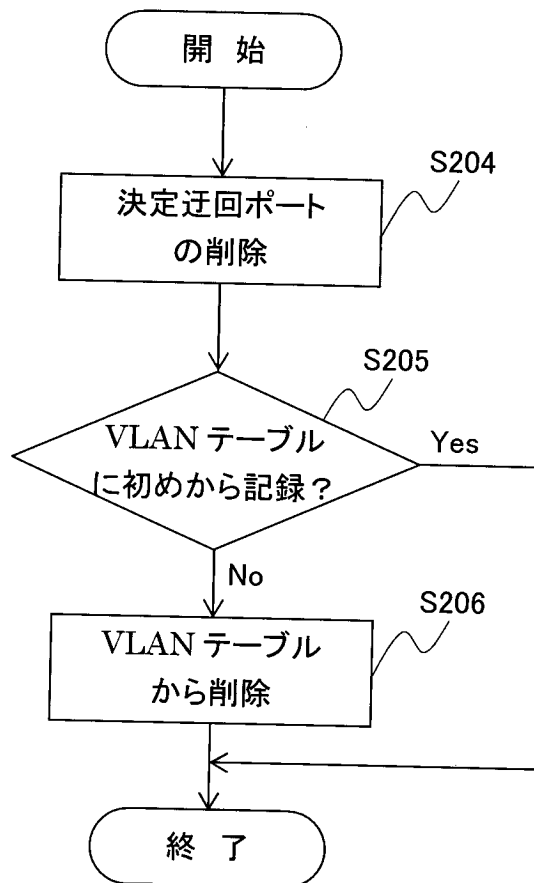
第 32 図

スイッチ 20a, 20b



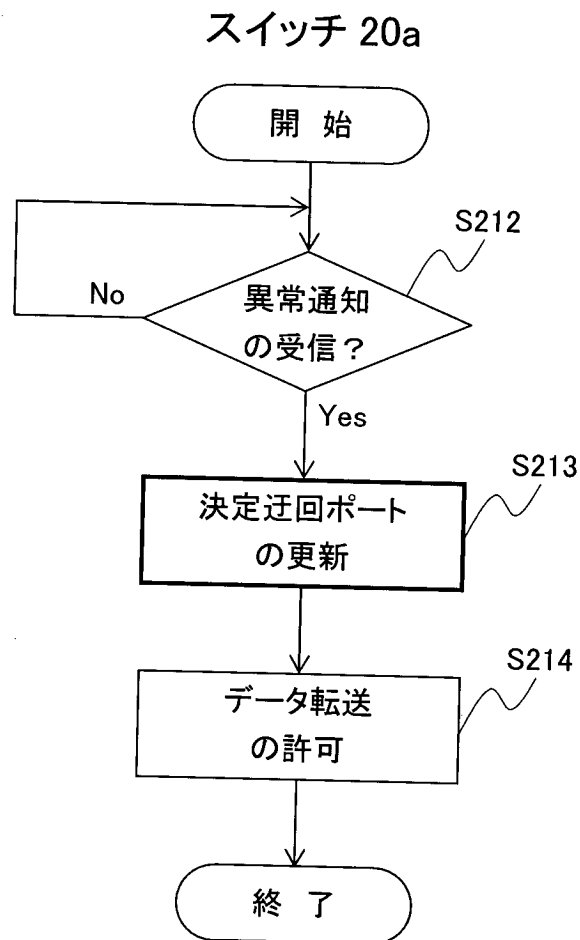
第33図

スイッチ 20a, 20b



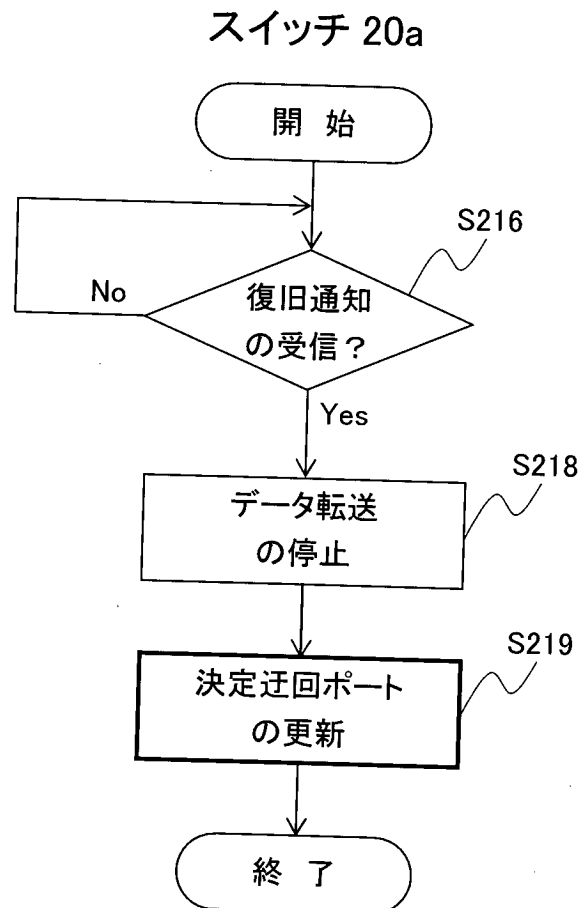
34/42

第 34 図

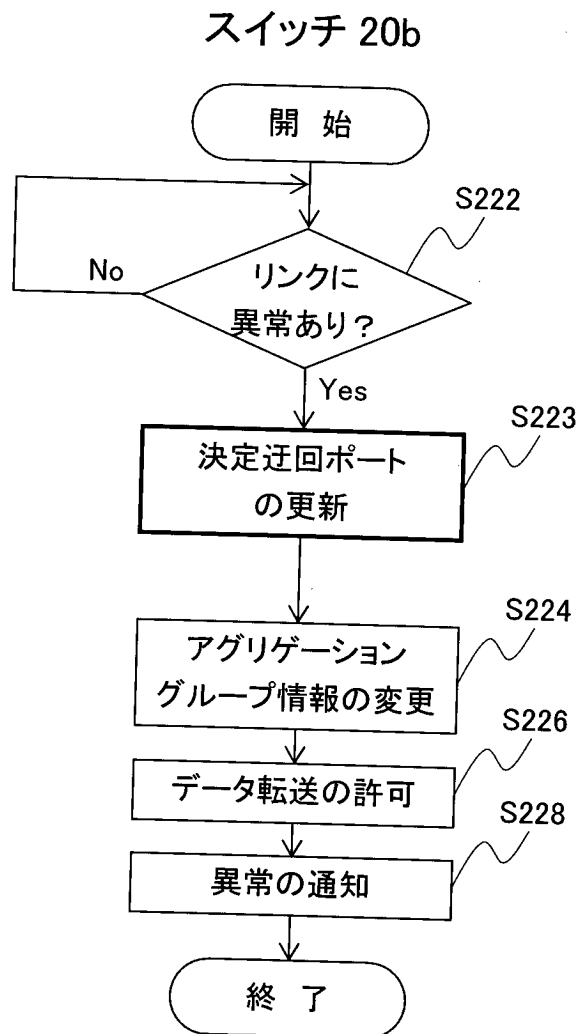


35/42

第 35 図

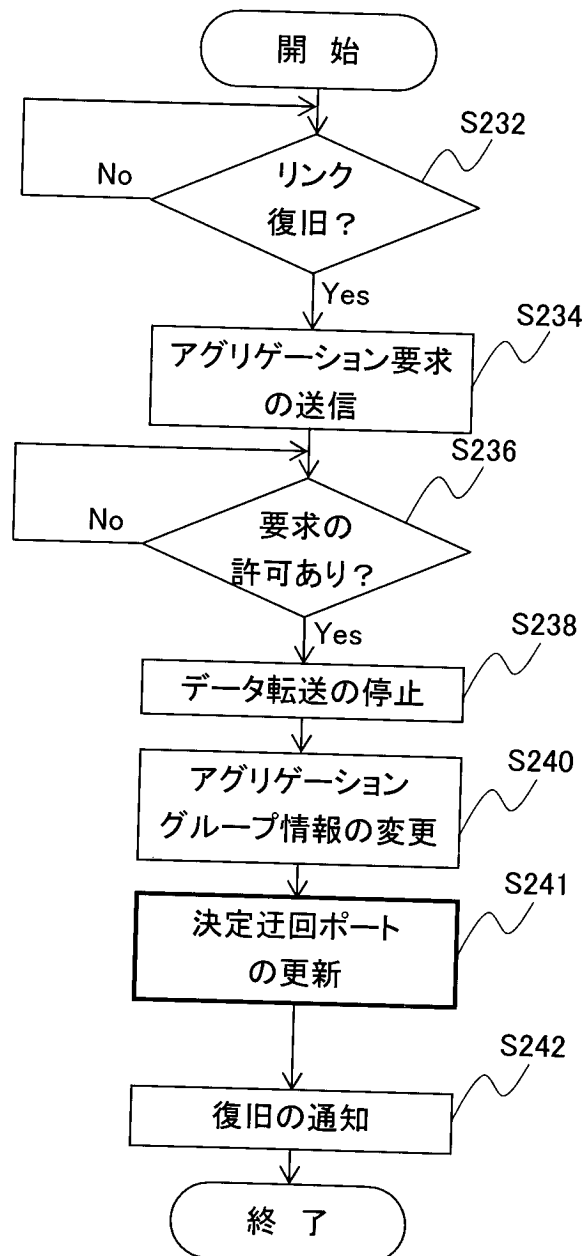


第 36 図



第37図

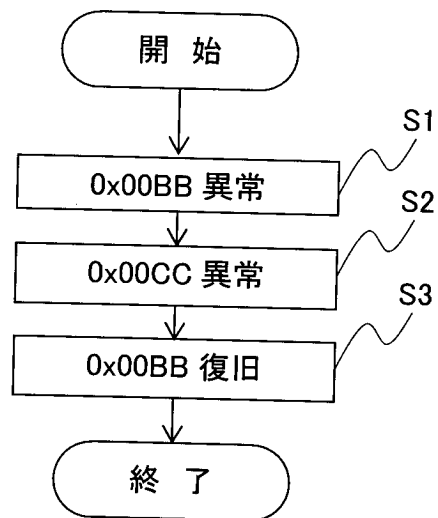
スイッチ 20b



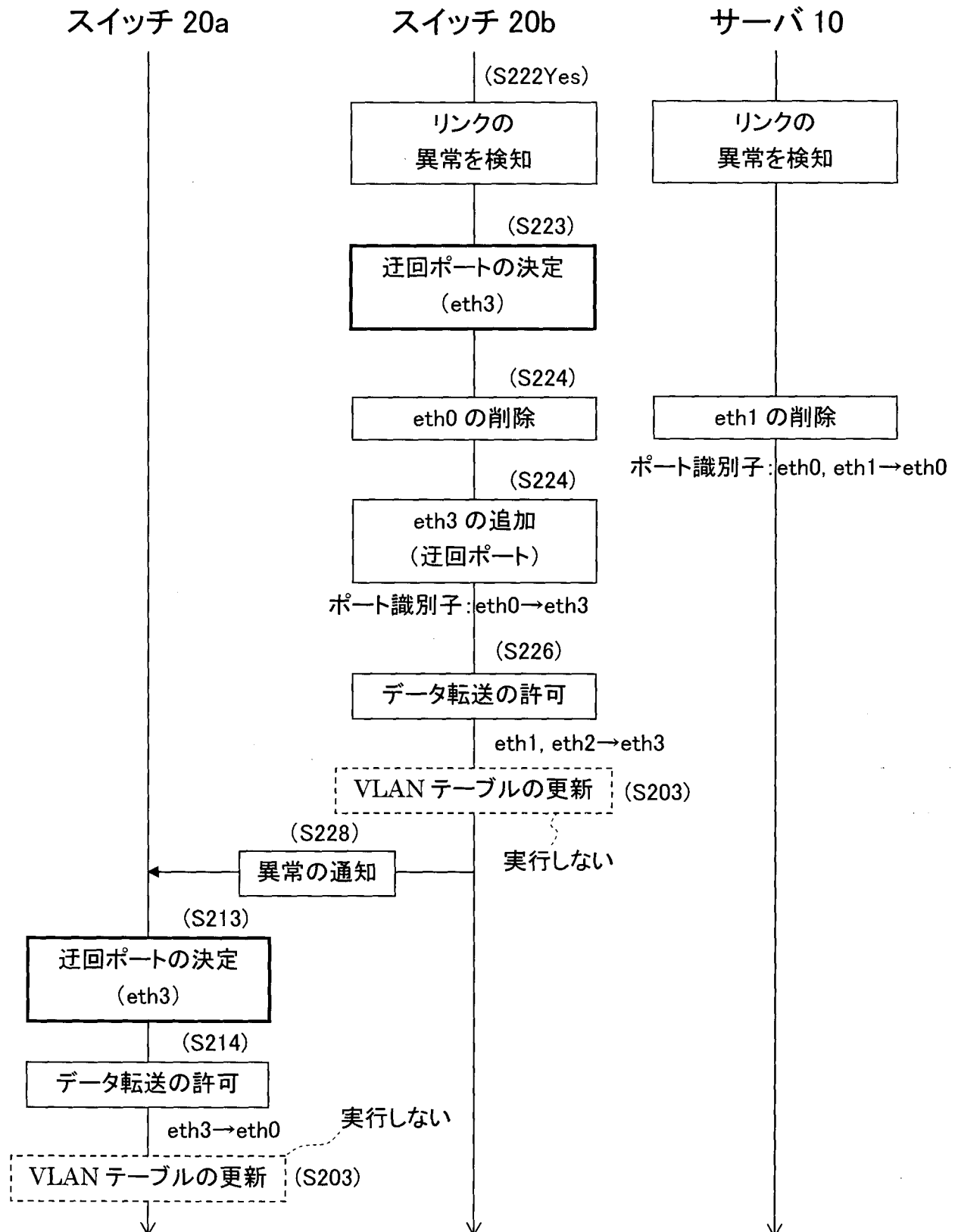
38/42

第 38 図

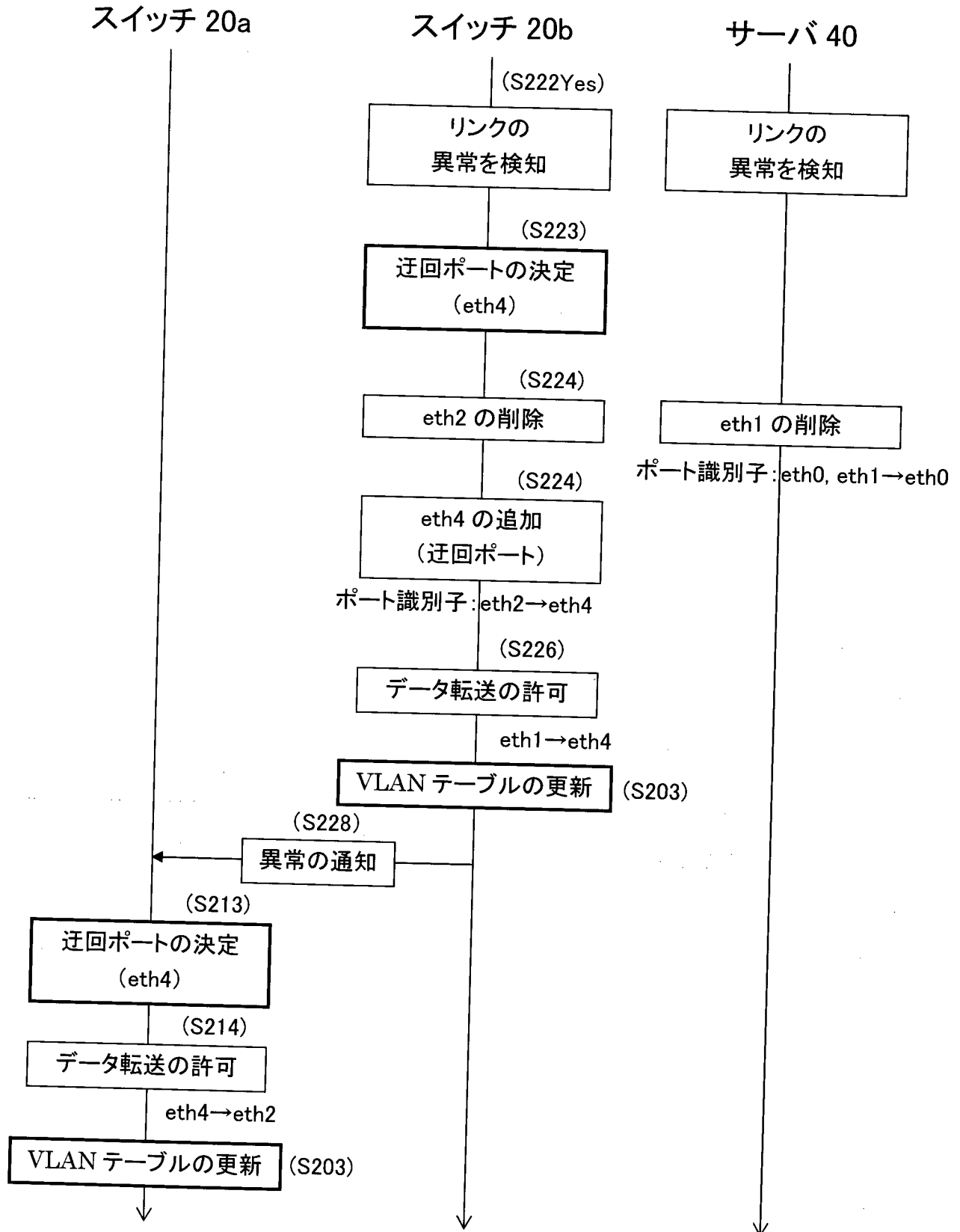
スイッチ 20b



第 39 図

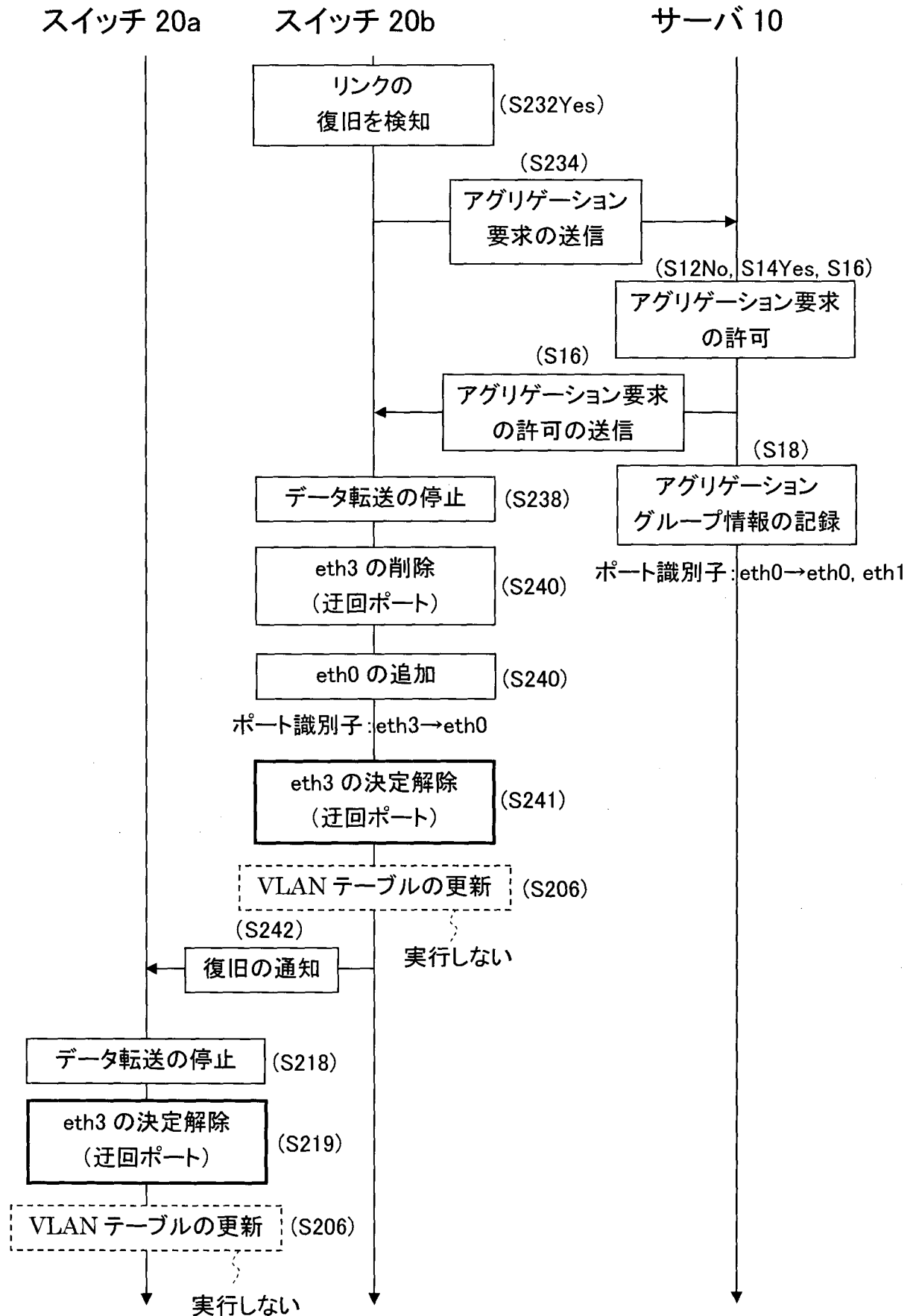


第 40 図

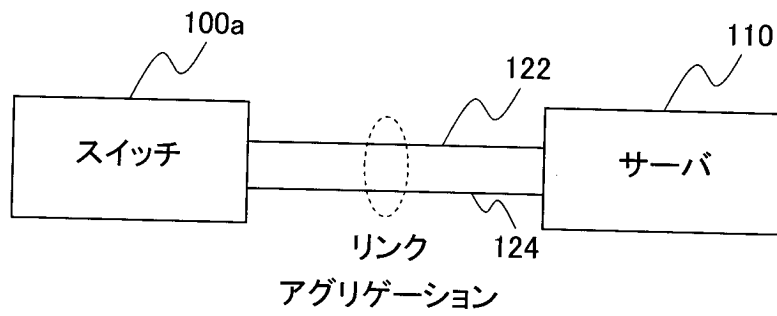


41/42

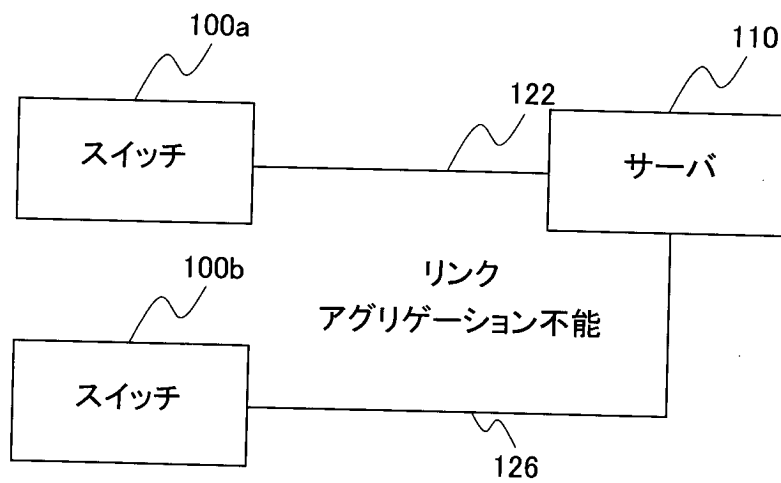
第41図



第 42 図



(a)



(b)