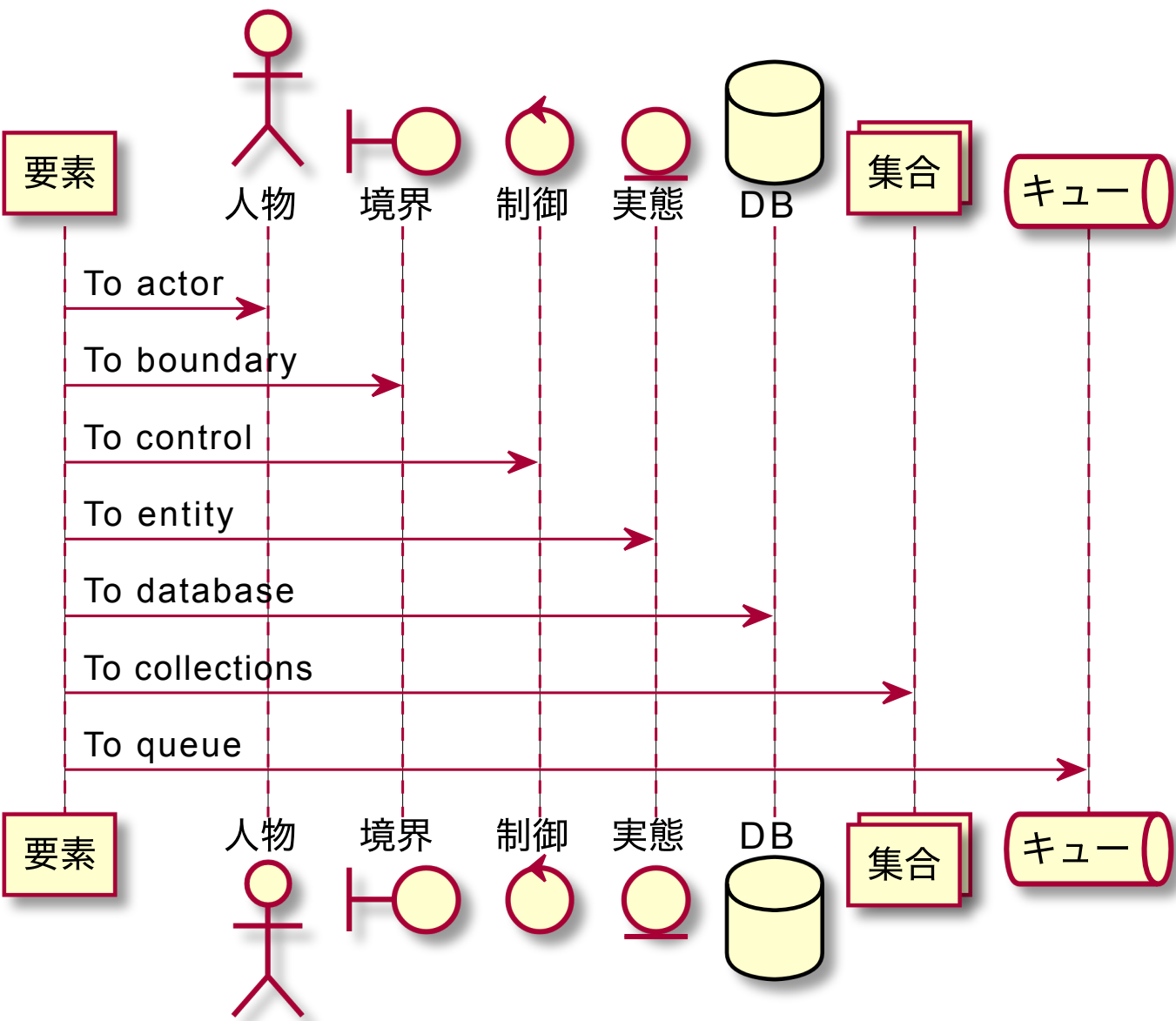


シーケンス図

要素

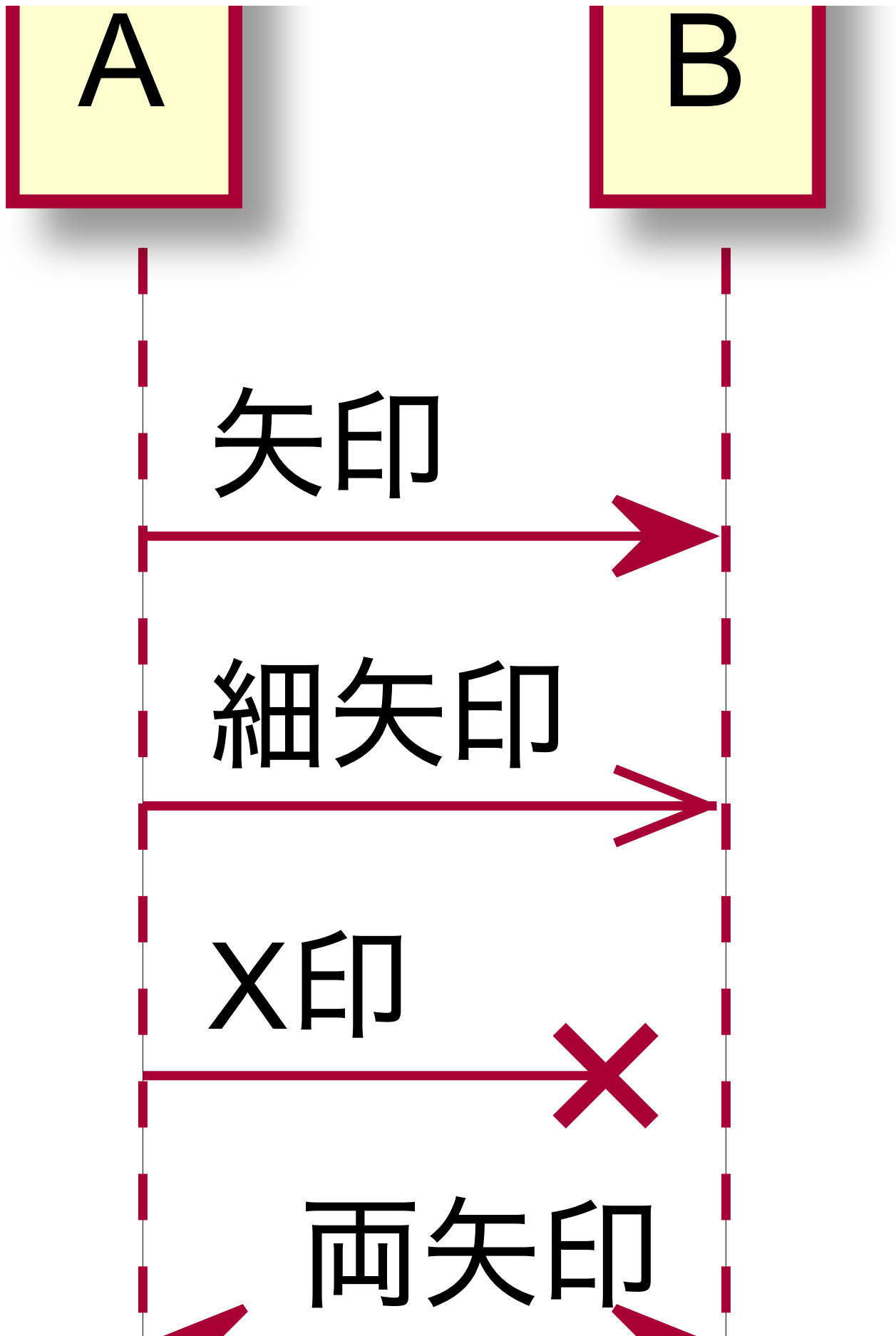
```
@startuml
participant 要素 as Foo
actor      人物 as Foo1
boundary   境界 as Foo2
control     制御 as Foo3
entity     実態 as Foo4
database    DB as Foo5
collections 集合 as Foo6
queue       キュー as Foo7
Foo -> Foo1 : To actor
Foo -> Foo2 : To boundary
Foo -> Foo3 : To control
Foo -> Foo4 : To entity
Foo -> Foo5 : To database
Foo -> Foo6 : To collections
Foo -> Foo7: To queue
@enduml
```

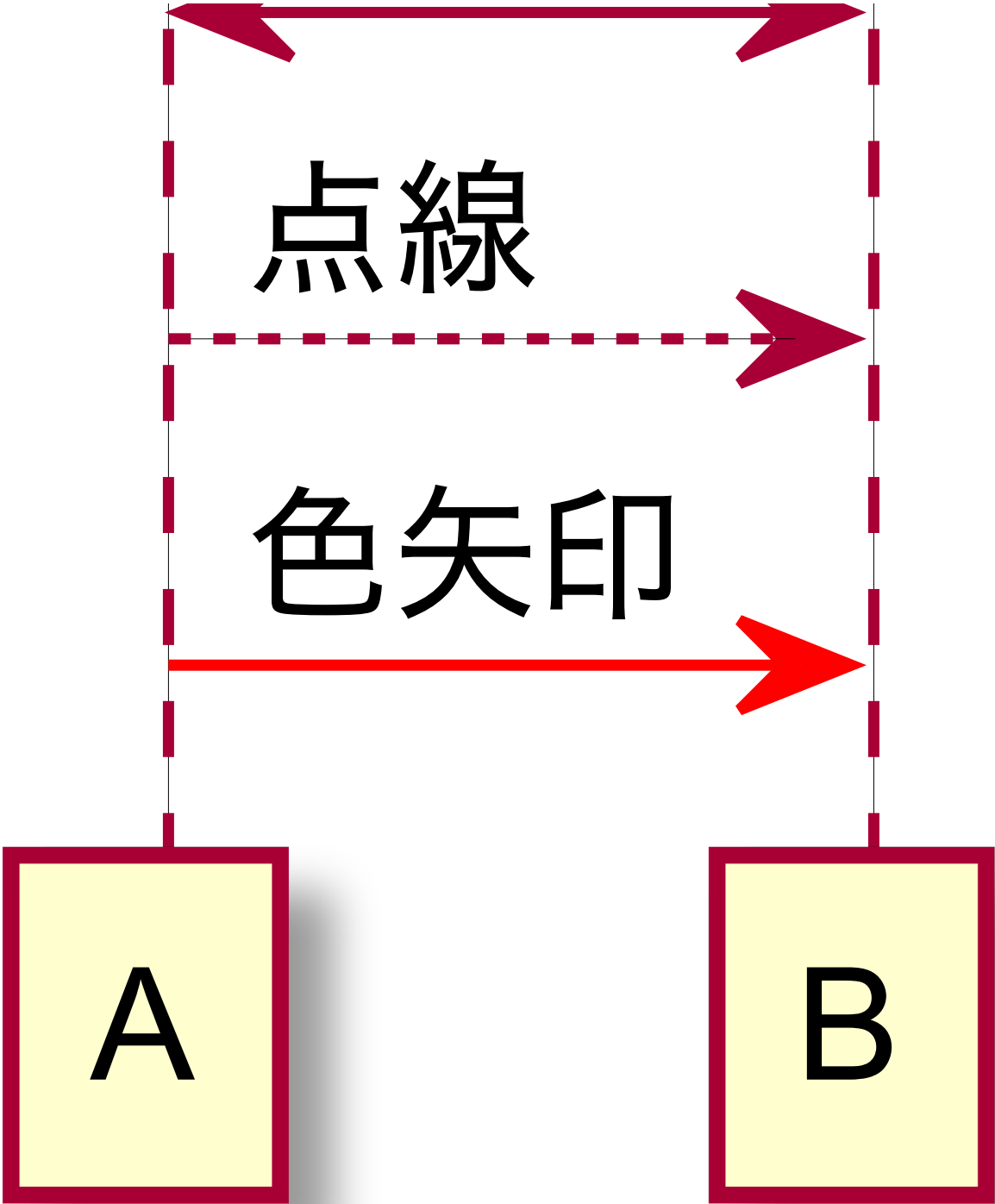


メッセージ

```
@startuml
A -> B : 矢印
A ->> B : 細矢印
A ->x B : X印
A <-> B : 両矢印
A --> B : 点線
A -[#f00]> B : 色矢印
@enduml
```

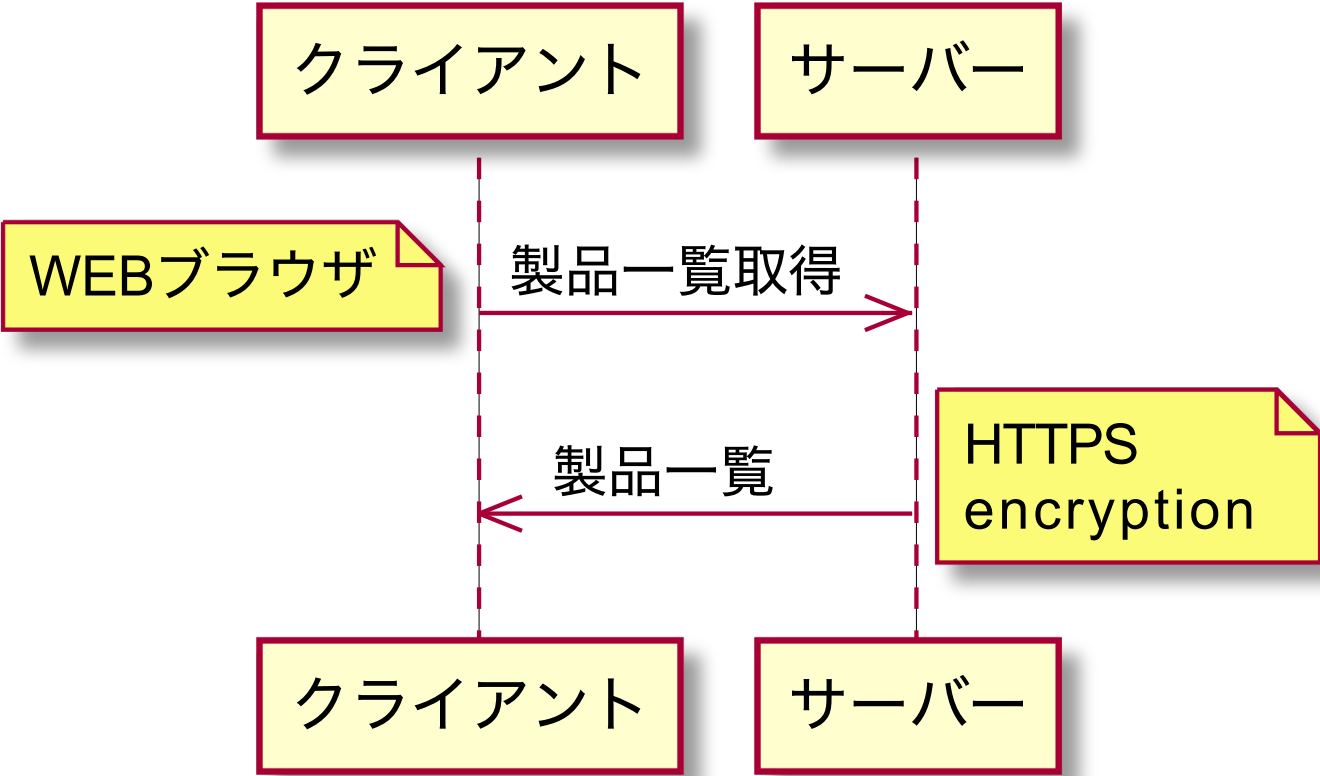






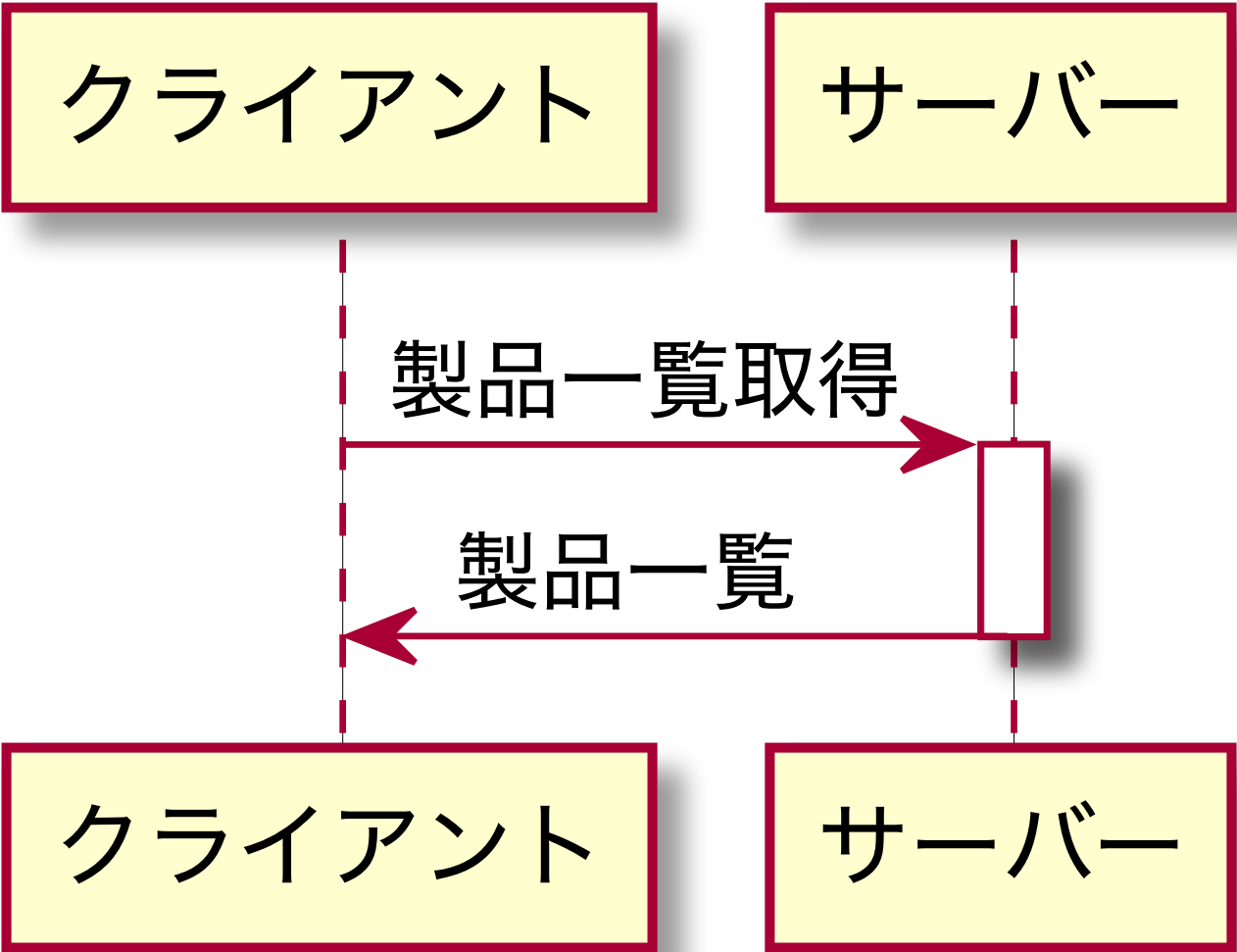
補足

```
@startuml
participant クライアント as C
participant サーバー as S
C->>S: 製品一覧取得
note left: WEBブラウザ
S->>C: 製品一覧
note right: HTTPS
encryption
end note
@enduml
```

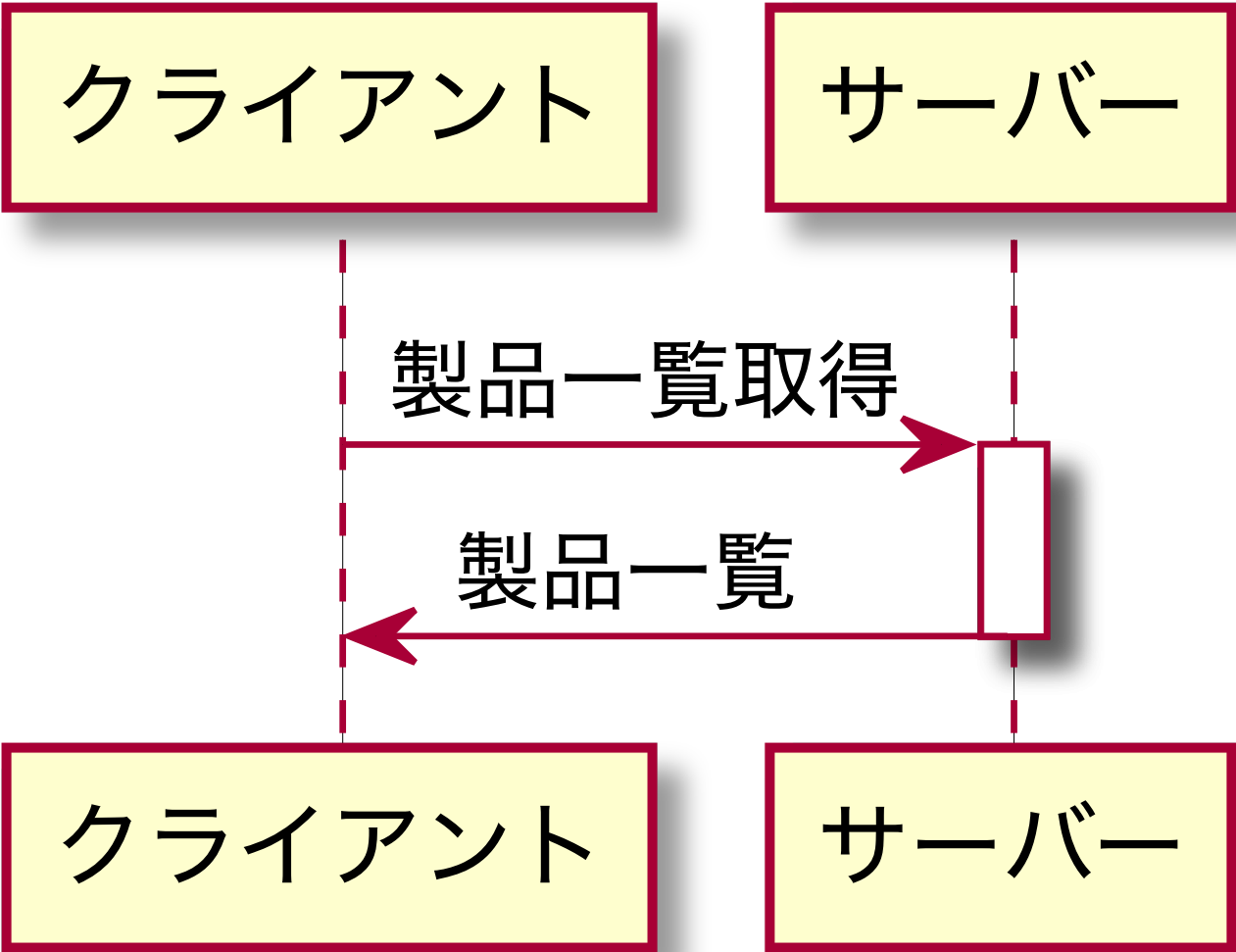


活性化

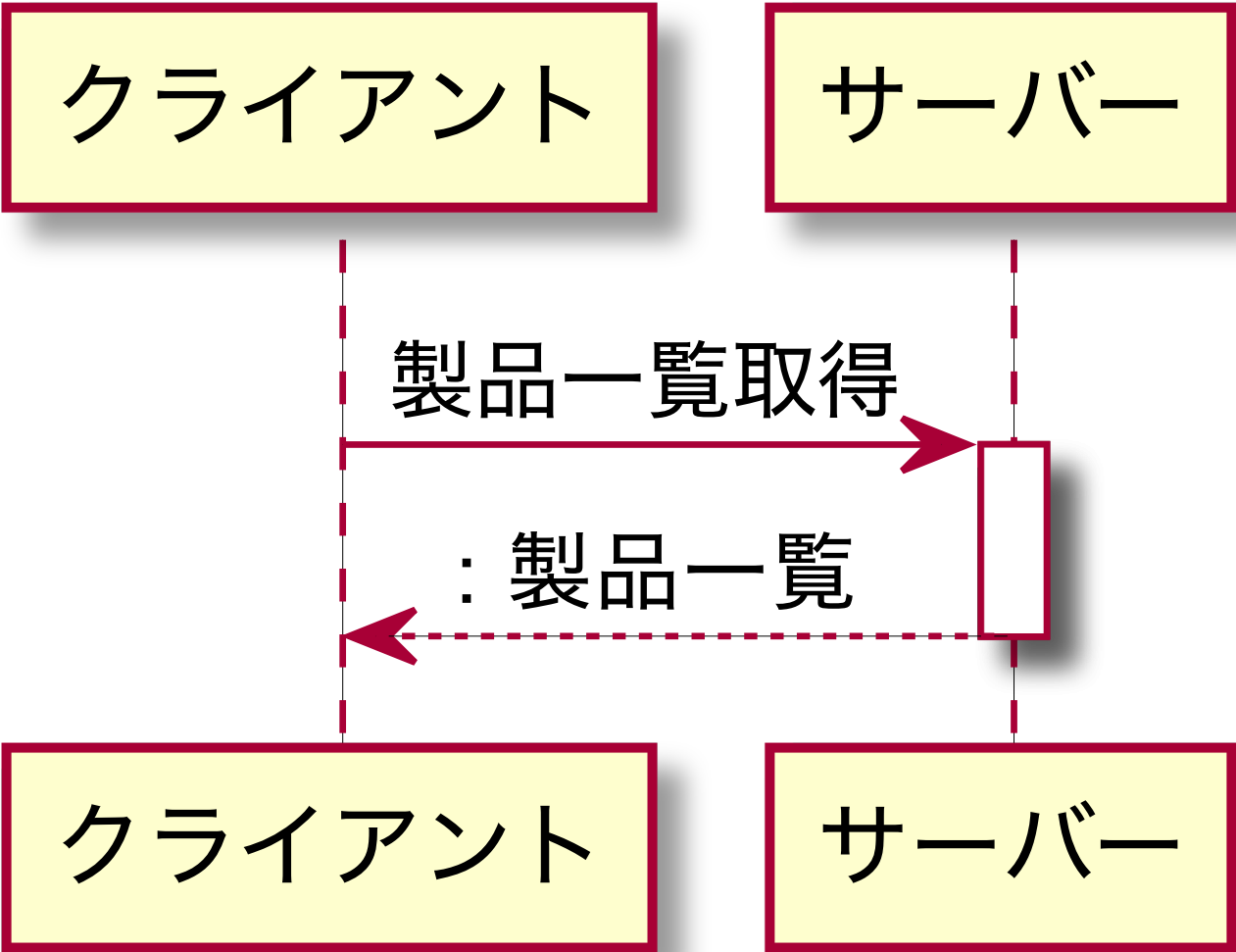
```
@startuml
participant クライアント as C
participant サーバー as S
C -> S : 製品一覧取得
activate S
S -> C : 製品一覧
deactivate S
@enduml
```



```
@startuml
participant クライアント as C
participant サーバー as S
C -> S ++ : 製品一覧取得
S -> C -- : 製品一覧
@enduml
```

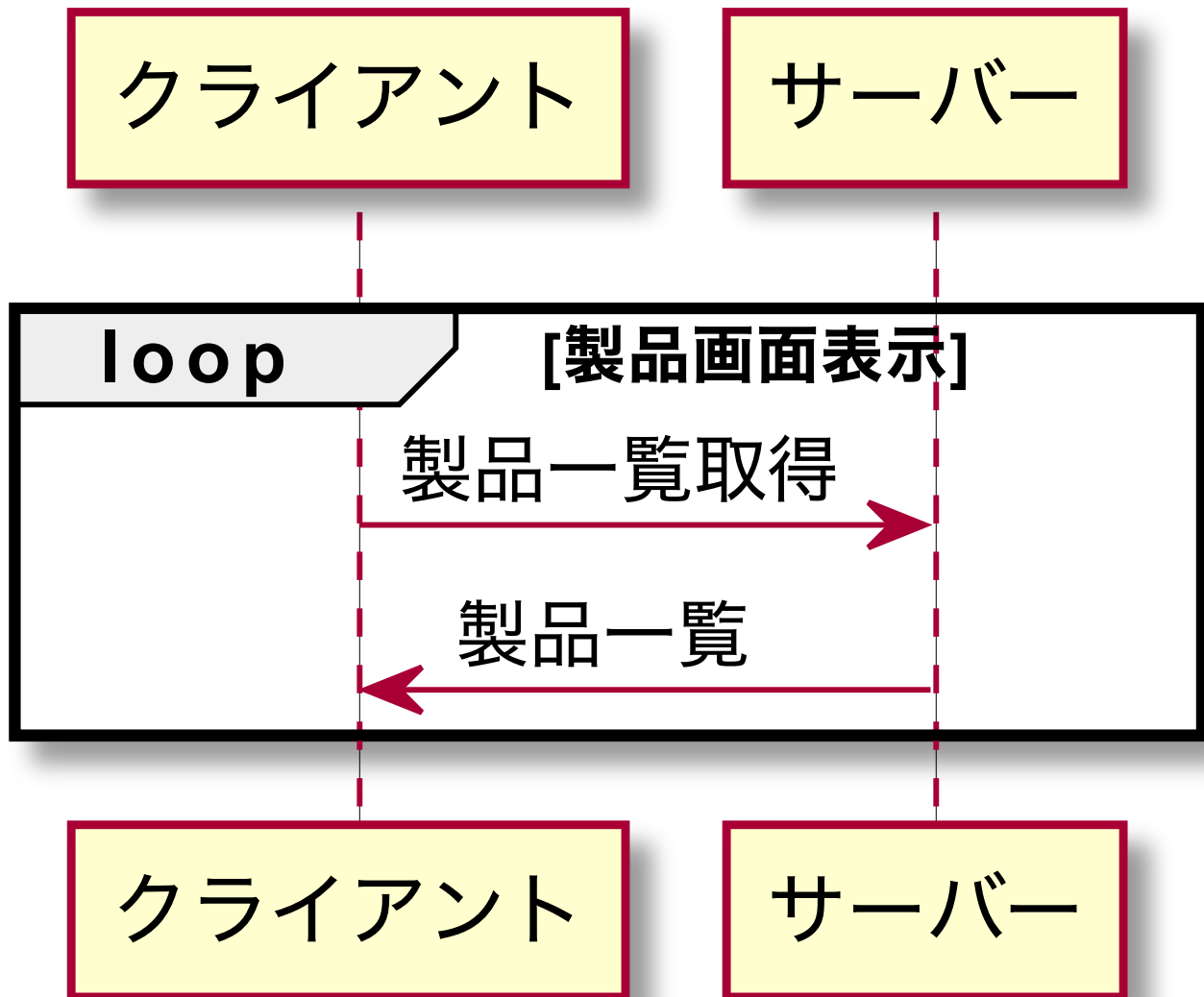


```
@startuml
autoactivate on
participant クライアント as C
participant サーバー as S
C -> S : 製品一覧取得
return : 製品一覧
@enduml
```



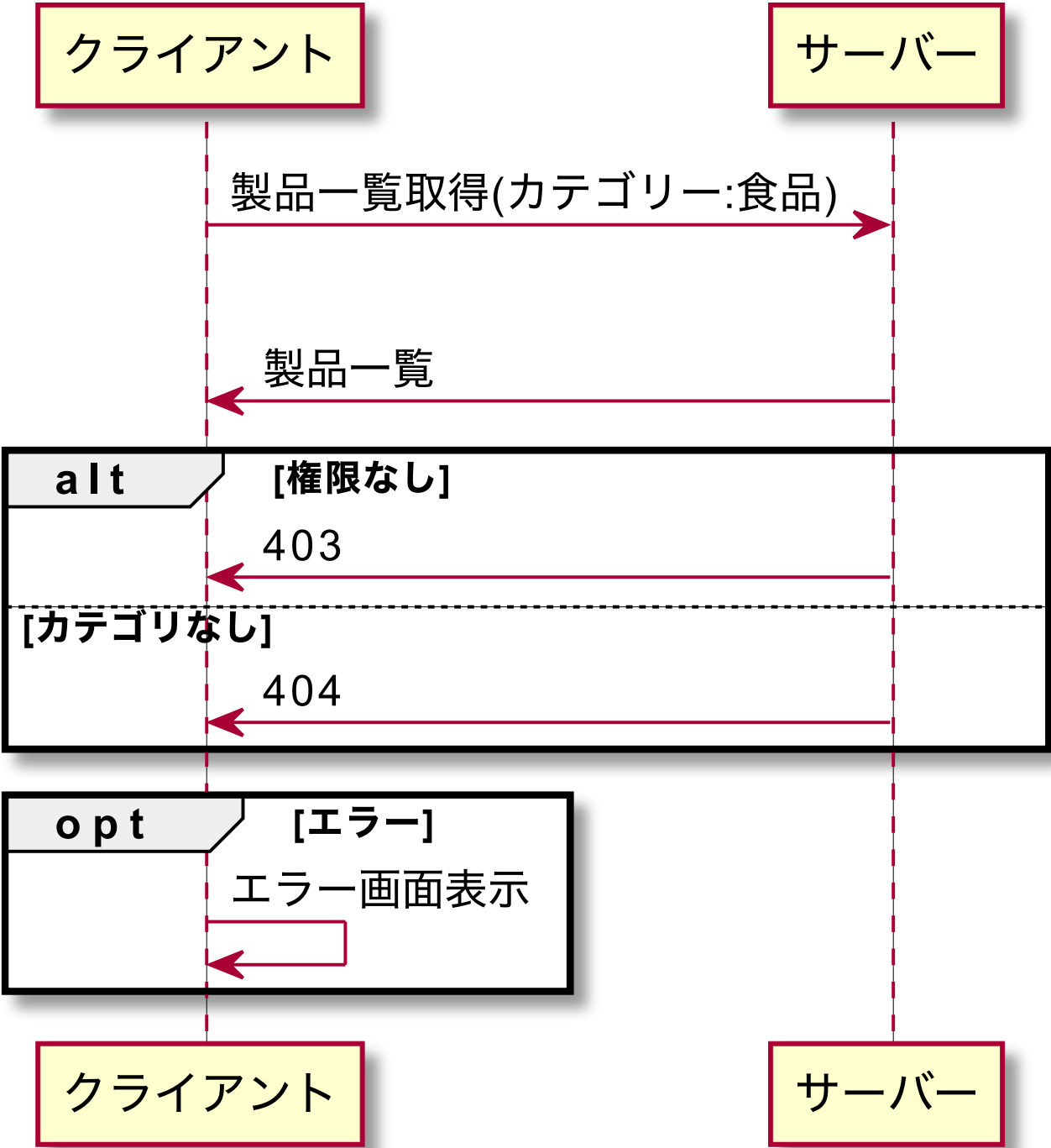
ループ

```
@startuml
participant クライアント as C
participant サーバー as S
loop 製品画面表示
    C -> S : 製品一覧取得
    S -> C : 製品一覧
end
@enduml
```

分岐

```
@startuml
participant クライアント as C
participant サーバー as S
C -> S : 製品一覧取得(カテゴリー:食品)
alt 正常
    S -> C : 製品一覧
alt 権限なし
    S -> C : 403
else カテゴリーなし
    S -> C : 404
end
opt エラー
    C -> C : エラー画面表示
end
@enduml
```



番号

A

B

