

プロセスA

```
procA() {  
  P(S1);  
  ...  
  P(S2);  
  ...  
  V(S2);  
  V(S1);  
}
```

確保済み

資源 1
(S1)

確保要求 (ブロック)

プロセスB

```
procB() {  
  P(S2);  
  ...  
  P(S1);  
  ...  
  V(S1);  
  V(S2);  
}
```

確保済み

資源 2
(S2)

確保要求 (ブロック)

