

01. - ②

시계열 분석의 정상성 (Stationary) 조건

- 일정한 평균

: 모든 시점 대해 평균 일정

∴ 일정  $\times \rightarrow$  아닐므로!

- 일정한 분산

: 모든 시점 대해 분산 일정

∴  $\times \rightarrow$  변환 (거스 or 로그)

- 시차에만 의존하는 공분산

: 특정 시점에 의존  $\times$

∴ ②가 적절하지 않다.

---

02. - ①

적절한  $n$  값 찾기 위해

PACF(부분자기상관함수) 를 사용하는

모형은 자기회귀 모형이다.

∴ ①

---

03. - ①

분해 시계열의 요인은

- 추세요인
- 계절요인
- 순환요인
- 불규칙요인

∴ ①