# 요인의 명칭을 정하는 방법

[패턴행렬] 표와 [구조행렬] 표를 확인해 보면 요인들이 다음과 같음을 알 수 있다.

-요인1 : 13번 14번, 15번 -요인2 : 1번, 2번, 3번 -요인3 : 10번,11번, 12번

-요인4 : 7번, 8번, 9번 -요인5 : 4번, 5번, 6번

5가지 요인별로 문항이 3개씩 배정되어 있다. 이와 같이 문항 간 묶음으로 구분되었다면 묶인 문항별로 설문 문항을 다시 확인해야 한다. 설문 문항을 다시 살피는 이유는 요인 1, 2, 3, 4, 5 와 같이 요인이 번호로만 나타난 연구도형을 보고, 각 요인을 직관적으로 판단하기는 어렵기 때문이다. 이때는 연구자가 각 문항의 공통점을 찾아 요인 명칭을 붙여주면 된다.

요인 1에 해당하는 설문 문항을 보면, ‘모양, 외관, 디자인’ 이란 단어가 있다. 대표적인 단어가 ‘외관’이므로 변수명을 ‘외관’이라고 명명한다. 요인 2는 ‘만족감’이란 단어가 공통적으로 사용되고 있으므로 변수명을 ‘만족감’으로, 요인3은 ‘편리’란 단어가 쓰이므로 ‘편리함’을 변수명으로 한다.