

<도형 그리기>

- (1) 데이터원본에 접속하고 새 통합문서 열기
: 사이트(bi.fursys.com) 접속 → 탐색 → 99. Tableau sample → 태블로 그까짓거 껌이지!
→ 업종별 수주 비율을 확인하는 도넛차트
- (2) [대분류(그룹)], [수주액]을 동시 선택, '표현방식'의 '파이차트' 클릭
: 화면의 내림차순 정렬 아이콘 클릭하여 정렬
- (4) [레코드 수] 측정값을 '열' 위에 올려놓고, ▼을 눌러 '측정값'을 '최소값'으로 선택
: [레코드 수]의 최소값은 모든 조건에 무조건 '1'
: 동일한 기준으로 축을 잡고 여러 차트를 그리기 위함
- (5) 마크의 '크기' 선택, 화면의 차트 크기를 조절
- (6) '열'에 놓인[최소값(레코드 수)]를 [Ctrl]을 누른 상태에서 드래그하여 '열' 위에 놓기
: [Ctrl]을 누른 상태로 드래드하면 해당 내용이 복사 됨
- (7) 뒤에 위치한 [최소값(레코드 수)]의 ▼을 눌러 '이중 축'을 선택
- (8) 차트 위에 있는 축 오른쪽 상단의 ▼을 눌러 '축 편집'으로 이동, '이중축 동기화' 체크
- (9) 열 선반 위의 모든 항목의 ▼을 눌러 '머릿글 표시'와 '도구설명에 포함'을 해제
- (10) 마크 영역의 마지막에 있는 '최소값(레코드 수)(2)'를 선택하여
색상-[대분류 (그룹)], 각도-[합계(수주액)] 필드를 마크 바깥쪽에 끌어 제거
- (11) '측정값'의 [레코드 수]를 끌어 크기-[합계(수주액)] 위에 놓고 ▼을 눌러
'측정값'을 "최소값"으로 변경
- (12) 마크카드의 '색상'을 '흰색', '크기'를 작게 조정하여 도넛모양으로 화면에 표시되게 설정

<텍스트 표현하기>

- (13) 마크의 '최소값(레코드 수)' 카드를 선택한 후, '측정값' 패널의 [수주액]을
'레이블'로 놓기
: 전체 대비 각 업종의 수주액을 비율로 표기 할 것이기 때문에 [수주액]을 레이블로 설정
 - (14) 생성된 레이블-[수주액]의 "퀵 테이블 계산"에서 '구성비율'을 클릭, '숫자 서식' 정리
 - (15) '차원'의 [대분류(그룹)]의 오른쪽 ▼을 눌러 '만들기', '그룹...' 선택,
하나의 항목씩 선택하여 그룹을 만들어 이름 재설정하고 '대분류(이름)'으로 필드명 지정
: 특정 차원에 입력된 데이터의 값을 수정하고 싶을 경우(ex.이름 변경),
'그룹 만들기' 기능을 활용
 - (16) 생성된 [대분류{이름}]을 마크의 '레이블'위로 끌어놓기
 - (17) 마크의 '최소값(레코드 수)(2)'를 선택한 후, '측정값'의 [수주액]을 끌어 '레이블' 위에
놓고 생성된 레이블-[합계(수주액)]에서 '숫자 서식' 변경
- ※ 원 안의 텍스트를 강조하고 싶을 경우, 작성할 내용을 '마크'의 '세부정보'에 끌어 놓은 후,
차트 영역에서 흰 원을 선택하고 마우스 우클릭하여 '마크 주석 추가' 기능을 이용하여 기입