

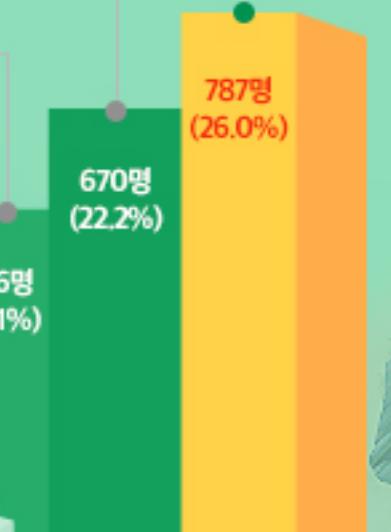
2014 연구장비 전담 운영인력 고용현황

본 결과는 2013년도 연구장비엔지니어양성사업 추진 시 수행한 정책연구
[연구장비 엔지니어 중장기 인력양성규모 산출 및 고용방안(2014)] 성과물에 기반하고 있습니다.

1 연구장비 전담 운영인력 규모 총 3,024명(270개 비영리기관)



(3천만원 이상) 연구장비



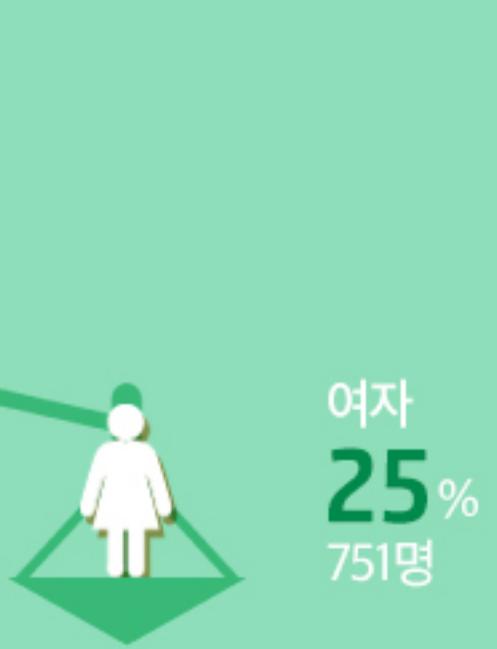
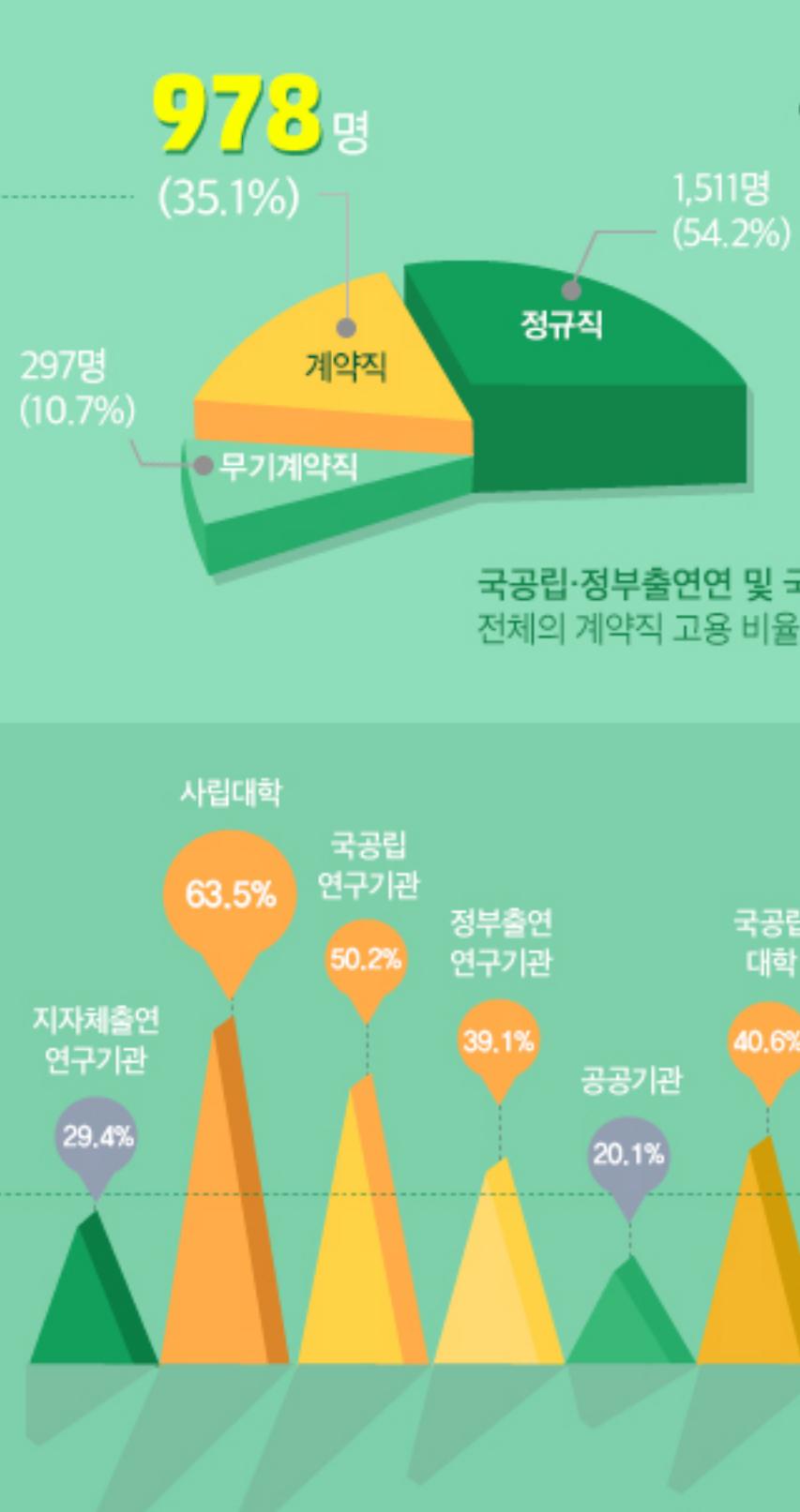
1인당 연구장비 전담운영



※ 14. 8월말, NTIS등록 기준

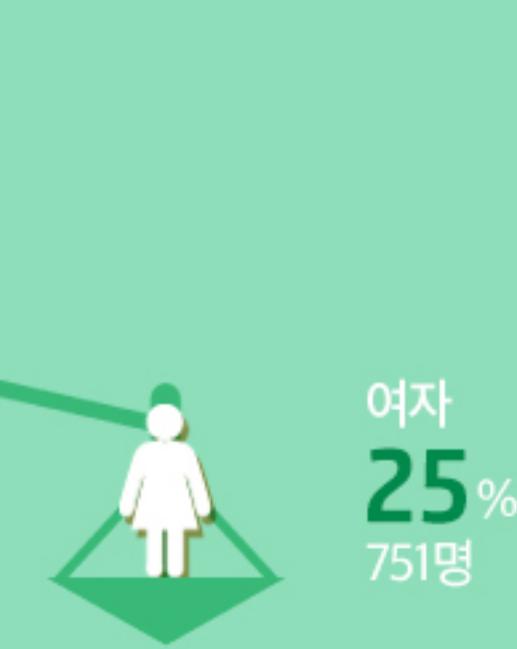
연구장비 전담 운영인력의 26%가 정부출연연구기관에 집중

2



3 조사대상 270개 비영리기관 중 68%가 1명 이상의 연구장비 전담 운영인력 보유

68 %



※ 총 3,024명 중 238명 무응답

연구장비 운영관리 전담인력 중 978명 계약직 고용

4



국공립·정부출연연 및 국공립·사립대학의 경우,

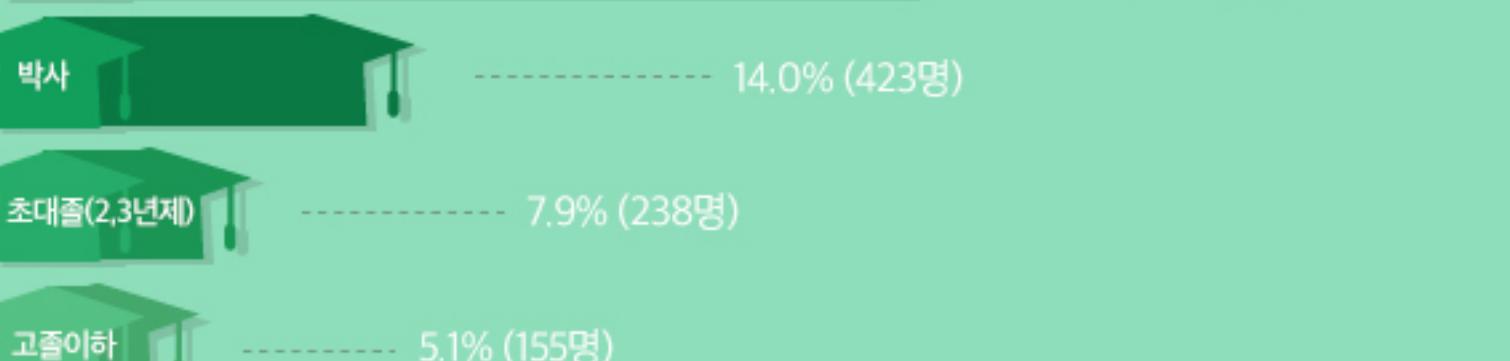
전체의 계약직 고용 비율(35.1%) 보다 높은 수치로 고용불안 심각



전체 고용 계약직 비율

5 연구장비 전담 운영인력의 남녀 성비율은 3:1 수준

※ 총 3,024명 중 16명 무응답



연구장비 전담 운영인력의 연령대는 30대에 집중

6

45.3%

1,360명

30대

21.1% (634명)

20대

22.2% (667명)

40대

11.4% (341명)

50대

38.5% (1,164명)

34.5% (1,044명)

박사 14.0% (423명)

초대졸(2,3년제) 7.9% (238명)

고졸이하 5.1% (155명)

7

연구장비 전담 운영인력의 학력은 각각 1,164명(38.5%), 1,044명(34.5%)으로

학사 및 석사에 집중

국가연구시설장비진흥센터

www.nfec.go.kr