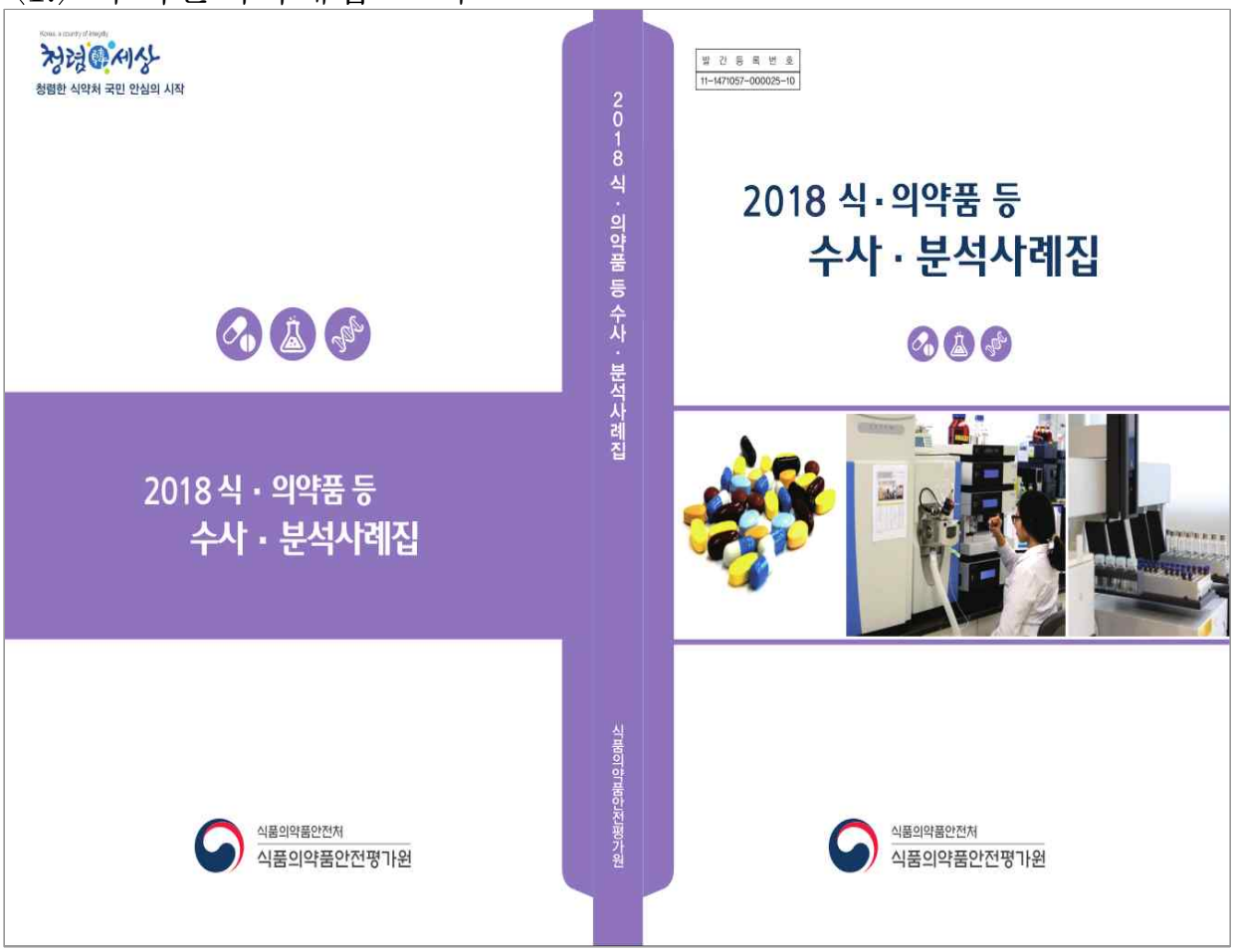
〈1.〉 수사분석사례집 표지



식품, 의약품, 화장품 등에 부정·불법으로 혼입된 의약품 성분과 신종부정물질 등 575성분에 대한 43개의 분석법 및 수사배경, 보도사례, 물질특성 등 정보를 수록

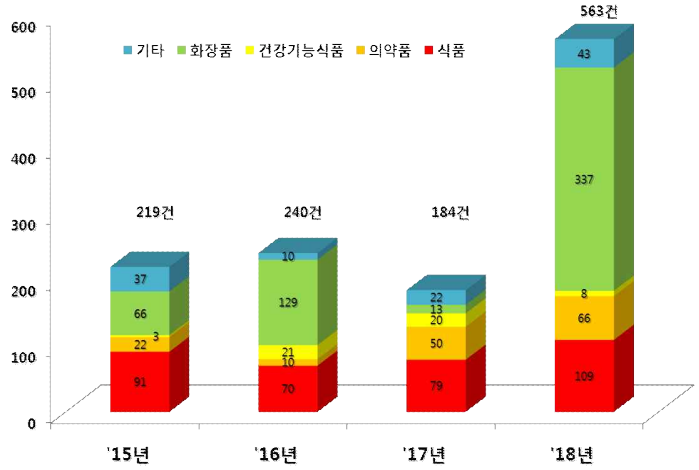
〈2.〉 수사분석사례집 분석법 주요내용

구분	시험법	내용
식의약품 중 불법혼입 성분 분석법 (27 개)	골다공증, 통풍 등 치료제 성분 (20 성분)	건강기능 표방 식품 등에 특정한 효능을 광고하는 제품에 불법 혼입된 골다공증, 통풍 치료제 성분
	임신중절의약품 (4 성분)	불법으로 유통되는 낙태약 성분
	비만치료제 (35 성분)	체중감량 효과를 광고하는 제품에 불법 혼입된 비만치료제 관련 성분
	고지혈증치료제 (25 성분)	혈행개선 등 효능을 광고하는 제품에 불법 혼입된 고지혈증치료제 성분
	항히스타민 (36 성분)	알레르기 염증, 비염 등 효능을 광고하는 식품 등에 알러지질환 치료 목적으로 사용하는 항히스타민제 성분
	발기부전치료제 및 유사물질 (82 성분)	건강기능표방식품 등에서 발기부전치료제 및 유사물질 등 성분
	. .	
식용금지성분 분석법 (6 개)	백선피 (4 성분)	식품 등에 사용할 수 없는 봉삼, 봉황삼이란 불리는 백선피 사용한 제품데 대한 백선피 성분
	등칡 (4 성분)	식품 등에 사용할 수 없는 등칡을 통초로 둔갑시켜 판매하는 제품 등에 대한 등칡 성분
	만병초 (3 성분)	식품 원료로 사용할 수 없는 만병초 원료를 차, 담근주 등에 사용한 제품에 대한 만병초 성분
	부테아수페르바 (2 성분)	성기능 개선 등 효능을 광고하는 식품 등에 국내에서 수입 및 판매가 금지된 부테아수페르바 성분
	. .	
화장품 및 의약외품 등 분석법 (10 개)	허용외 타르색소 (19 성분)	나라별로 기준이 다른 허용외 타르색소 기준으로우리나라에서 허용되지 않은 타르색소
	타르색소 (21 성분)	화장품(립스틱류)의 유형별 또는 사용부위에 따라 제한적으로 사용할 수 있는 타르색소
	발모제 (13 성분)	국내 미허가 탈모치료제 및 발모제 성분 등
	. .	

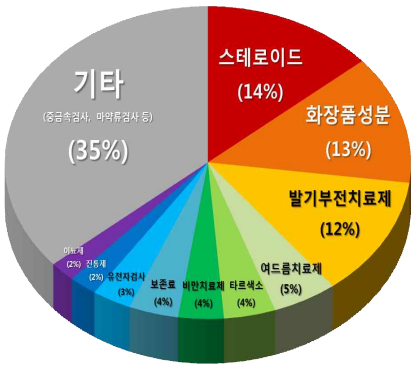
<3.> 2015~2018년 불법 혼입 성분 검출율

구분	총계	식품	건강표방식품	의약품	화장품	기타 (한약, 의약외품 등)
의뢰항목건수	2,250	705	76	195	1,049	225
불검출건수	1,774	566	44	68	959	37
검출건수	476	139	32	127	90	88
검출율	21.2%	19.7%	42.1%	65.1%	8.6%	39.1%

<4.> 2015~2018년 검체 유형별 의뢰건수 및 의뢰된 성분 비율



(2015～2018)



(2015～2018)