산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	보 도 자 료	힘내라 대한민국

2020년 12월 9일(수) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 12. 8.(화) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2020. 12. 7.(월)	담당부서	중견기업혁신과
담당과장	김태우 과장(044-203-4370)	담 당 자	김한상 사무관(044-203-4377)

2020년도 세계일류상품 및 생산기업 신규 선정

- 84개 상품, 100개 기업 신규 선정, 전체 874개 상품(7.1%↑), 983개 기업(7.2%↑)

□ 산업통상자원부(장관 성윤모, 이하 산업부)와 대한무역투자진흥공사(사장 권평오, 이하 코트라)는 **2020년도 세계일류상품 및 생산기업을 공고**(12.9(수))하고 **세계일류상품 874개**('19년 817개 대비 57개↑)와 **생산기업 983개**('19년 917개 대비 66개↑)를 선정하였다고 밝혔다.

□ 올해 새롭게 선정된 세계일류상품은 84개, 기업은 100개로 이중 **현재 세계일류상품은 20개**(기업33개), **차세대세계일류상품은 64개**(기업67개)이다.

* **세계일류상품 : 현재 세계일류상품과 차세대 세계일류상품으로 구성**
- **현 재** : 세계시장점유율 5위 이내 및 5% 이상이며, 일정조건을 충족하는 상품
- **차세대** : 7년 이내에 세계시장점유율 5위 이내에 들어갈 가능성이 있는 상품

○ 상품 분야별로는 **전기·전자 분야**가 리튬이온배터리 파우치 등 **22개(26%)**로 가장 많았고, 올해 도입된 **패스트트랙제도***를 통해 발굴·선정된 코로나19 진단키트, 공기살균기 등 **K-방역제품**이 **포함**된 **보건산업 분야**가 **17개(20%)**로 2위를 차지하였다. (붙임1 참조)

* 특수한 환경에서 수출이 급증하는 등 특수성이 인정되어 조기에 차세대세계일류상품으로 선정, 해당기업이 국가 브랜드 인지도를 적극 활용할수 있도록 마련된 제도

업종별	전기전자 (반도체 등)	수송기계 (조선 등)	철강금속 석유화학	일반기계 플랜트	바이오 화학	보건산업 (화장품 등)	생활용품 섬유	농수산 식품	기타	합계
상품(개)	22(26%)	5(6%)	-	5(6%)	2(3%)	17(20%)	6(7%)	1(1%)	26(31%)	84(100%)
기업(개)	25(24%)	8(8%)	1(1%)	7(7%)	2(2%)	22(23%)	6(6%)	1(1%)	28(28%)	100(100%)

○ 기업 규모별로는 중소·중견기업이 82개로 전체의 82%를 차지하여 **수출품목의 다양화**와 **수출저변 확대**에 기여하였다. (붙임2 참조)

규모별	대기업	18개 (18%)	중견기업	22개 (22%)	중소기업	60개 (60%)

□ 산업부는 '01년 시작된 **세계일류상품제도**가 글로벌 시장을 선도하는 수출유망 기업을 발굴하여 **마케팅 등 패키지지원** 함으로써 그간 **수출 확대**와 **수출 품목·기업 다양화**에 크게 기여하였다고 평가하고 앞으로도 지원을 강화할 예정이라고 밝혔다.

① 먼저, 중견기업연합회, 업종별협회와 협력하여 글로벌 성장 가능성이 높은 **차세대세계일류상품**을 **집중 발굴**하고,

② **세계일류상품 영문 홈페이지 구축, 영문 e-카탈로그** 제작 및 **중견기업글로벌지원사업***을 통해 해외 마케팅 지원을 강화할 계획이다.

* 지원계획 : ('20년) 220억, 318개사 → ('21년) 250억, 350개사(목표)
- 12개분야 7,000여개 마케팅 프로그램 서비스 바우처 사용 가능

③ 아울러 세계에서 높아진 **한국 브랜드**의 **위상**을 **활용하고** 세계일류상품의 브랜드 이미지 제고를 위해 **신규로고**를 제작·사용할 계획이다.

< 세계일류상품 신규 로고 >

현재세계일류상품	차세대세계일류상품
KOREA WORLD CLASS 세계일류상품	KOREA WORLD CLASS 차세대세계일류상품

* 태극, 한류, 글로벌의 키워드를 바탕으로 지구의 형태를 태극으로 표현하고, 대한민국을 넘어 세계시장으로 진출해나가는 세계일류상품의 모습을 형상화

□ 산업부 천영길 중견기업정책관은 “코로나19 등 녹록치 않은 수출환경에서도 **대한민국 대표 수출브랜드**인 **‘20년도 세계일류상품**을 **선정·발표**하게 되어 뜻깊게 생각한다”고 말하고,

○ “지난 10월「**혁신형 강소·중견기업 성장전략**」에서 발표한 **’24년** 세계일류상품 생산 중소·중견기업 **1,000개 달성**(‘20년 750개)을 목표로, 우리 **강소·중견기업**들이 **해외진출**을 **확대**하고 **세계적인 기업**으로 **성장**할 수 있도록 지원을 아끼지 않을 것”이라고 밝혔다.

□ 한편, 산업부는 올해 **세계일류상품 유공 표창**을 신설, 수출실적, 기술개발 및 혁신제품 유공 등 종합적인 평가를 통해 **단체 및 개인을** 대상으로 **총 15점**을 수여할 예정이라고 밝혔다. (붙임3 참조)

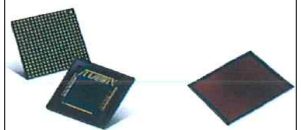
【붙임】 1. 2020년 신규선정 품목 및 생산기업 대표 사례
2. 2020년 신규 세계일류상품 및 생산기업 내역
3. 세계일류상품 장관표창 대상자 명단
4. 세계일류상품 관련 주요 통계

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락
이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 중견기업혁신과 김한상 사무관(☎044-203-4377)에게 연락주시기 바랍니다.

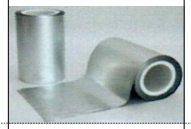
붙임 1 신규선정 세계일류상품 및 생산기업

1 신규선정 **현재 세계일류상품 및 생산기업 대표사례**

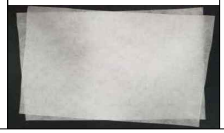
(단위 : 생산액, 수출액 백만달러, ’19년 기준)

구분	상품	생산기업	상품 설명
	상품명 (세계시장 점유율, 순위)	**기업명** (세계시장 점유율, 순위)	
1	싱글 웨이퍼 클리닝 장비 (11%, 3위) 	무진전자 (5%, 5위)	반도체 웨이퍼 표면 세정 및 식각 장비
2	자동차용 알루미늄 휠 (9%, 3위) 	핸즈코퍼레이션 (4.5%, 5위)	자동차에 장착되는 알루미늄 재질의 휠
3	SSD (Solid State Drive) (34.4%, 2위) 	삼성전자 (30.5%, 1위)	비휘발성 고성능 반도체를 이용하여 빠른 읽기/쓰기 성능으로 정보를 저장하는 장치
4	CMOS 이미지센서 (20.7%, 2위) 	삼성전자 (18.1%, 2위)	외부 화상을 디지털 신호로 변환하여 데이터로 저장할 수 있게 하는 시스템 반도체
5	산업용 가열로 (20%, 3위) 	제이엔케이히터 (20%, 2위)	원유 등의 정제를 위한 석유화학 플랜트의 핵심설비

2 신규선정 **차세대 세계일류상품 및 생산기업 대표사례**

구분	상품명	생산기업명	상품 설명	비고
1	리튬이온배터리 파우치 	율촌화학	리튬이온전지의 외부를 보호하는 외장재 필름	(상품) 정부 육성 상품 (기업) 장관상 수상
2	ERP 솔루션 	더존비즈온	기업 내 생산, 물류, 재무, 회계, 영업과 구매, 재고 등 경영 활동 프로세스들을 통합적으로 연계해 관리해 주며, 기업에서 발생하는 정보들을 서로 공유하고 새로운 정보의 생성과 빠른 의사결정을 도와주는 시스템	(상품) 정부 육성 상품 (기업) 서비스품질우수기업
3	뉴하드마스크 스트립 	피에스케이	반도체 노광 및 식각 공정을 위해 사용되는 뉴하드마스크를 제거하는데 사용되는 반도체 장비	(상품) 국가 전체 대비 3개년 연평균 수출증가율 (기업) 수출실적 3위 이내
4	PVDF 중공사 분리막 	시노펙스	고분자 원료를 중공사 형태로 가공하여, 표면의 나노미터 단위의 기공을 통해 수중에 존재하는 오염물질이나 불순물, 또는 특정한 물질들을 분리해내는 분리막	(상품) 국가 전체 대비 3개년 연평균 수출증가율 (기업) 수출실적 3위 이내
5	TCP/IP 하드웨어 칩 	위즈네트	IoT 장치가 인터넷에 접속하기 위해 반드시 필요한 TCP/IP 프로토콜 스택을 하드웨어로 구현한 제품	(상품) 국가 전체 대비 3개년 연평균 수출증가율 (기업) 글로벌강소기업
6	여과면적 확장가능 주름백 	이피아이티	환경설비인 여과집진기 내부에 설치하여 분진 집진	(상품) 환경 우수연구개발 혁신제품
7	몰드 릴리즈 필름 	상아프론테크	반도체/LED 패키징 공정 Mold장비에 사용되는 금형의 캐비티면에 이형필름을 진공, 흡착시켜 금형몰드에 EMC수지를 직접 접촉시키지 않고 LED 및 반도체 패키지를 형성하는 이형필름	(상품) 소부장

3 신규선정 **차세대 세계일류상품 및 생산기업 (패스트트랙)**

연번	상품명	생산기업명	상품 설명	비고
1	대용량 자동화 핵산추출 장비 	바이오니아	핵산 자동 추출 가능	• 우수 기술력 • 수출실적 급증
2	유전자증폭장비 	미코바이오메드	변온 증폭방식을 이용한 유전자증폭장비로 신속 진단에 사용	• 우수 기술력 • 수출실적 급증
3	고위험성감염체 검사시약 	케이에이치메디칼	실시간 RT-PCR 기술 기반 체외진단의료용품	• 우수 기술력 • 수출실적 급증
4	공기살균기 	퓨어시스	공기 중 세균 및 바이러스 제거 및 악취, 유해화학가스를 분해 제거하는 제품	• 우수 기술력 • 수출실적 급증
5	코로나-19 진단키트 	랩지노믹스	COVID-19 검사용 체외진단의료기기	• 우수 기술력 • 수출실적 급증
6	PP스펀본드 정전SMS 부직포 	도레이첨단소재	별도의 MB 부직포 없이 의약외품용 등급의 마스크 제작 가능 소재	• 우수 기술력

붙임 2 2020년 세계일류상품 및 생산기업 신규 선정 및 승격 내역

□ 신규 선정

구분	연번	생산기업명	상품명
현재	1	㈜오뚜기	들기름*
	2	(유)덕양무역	논 아이론 셔츠
	3	핸즈코퍼레이션㈜	자동차용 알루미늄 휠
	4	비엔엘바이오테크㈜	착탈식무선근관충전기*
	5	롯데케미칼㈜	투명ABS*
	6	신한다이아몬드공업㈜	다이아몬드 공구*
	7	㈜다이아덴트	치과용 근관충전재*
	8	삼양식품㈜	라면*
	9	대우조선해양㈜	극초대형 컨테이너선*
	10	대우조선해양㈜	1400톤급 수출형 잠수함
	11	㈜현대미포조선	로로 운반선
	12	㈜메디트	치과용 구강스캐너
	13	제이엔케이히터㈜	산업용가열로
	14	무진전자㈜	매엽식 싱글 웨이퍼 클리닝 장비
	15	삼성중공업㈜	반잠수식 시추선*
	16	㈜휴롬엘에스	녹즙기*
	17	㈜상아프론테크	프린터 부품용 A3 정착벨트
	18	㈜아모센스	무선충전 차폐시트
	19	에스엔시스㈜	선박평형수처리장치*
	20	대한조선	아프라막스 원유운반선
	21	삼성전자㈜	스마트 워치
	22	삼성전자㈜	가정용 냉장고
	23	삼성전자㈜	가정용 드럼 세탁기
	24	삼성전자㈜	스마트폰
	25	삼성전자㈜	태블릿 피시
	26	대덕전자㈜	카메라 모듈용 Rigid Flex PCB
	27	삼성전자㈜	5G 이동통신 기지국
	28	삼성전자㈜	SSD(Solid State Drive)
	29	삼성전자㈜	CMOS 이미지센서
	30	㈜엔케이에테르	압축고압가스저장용기*
	31	삼성전자㈜	가정용 전기 건조기
	32	현대로보틱스㈜	자동차 차체 제조용 로봇*
	33	현대로보틱스㈜	LCD 운반용 로봇*
차세대	34	㈜일루코	피부 의료용 현미경
	35	㈜케이에이치메디칼	고위험성감염체유전자검사시약
	36	도레이첨단소재㈜	PP스펀본드 정전SMS 부직포
	37	삼원산업㈜	백색형광증백제
	38	피에스케이㈜	뉴하드마스크 스트립
	39	농업회사법인 영풍	컵 떡볶이
	40	㈜신우유비코스	기계식 자동 주차설비 시스템
	41	㈜서원	황동 잉곳
	42	㈜서원	청동 잉곳
	43	㈜지톤그룹	고소작업차
	44	㈜평일	ECO 부하 개폐기
	45	㈜제노레이	이동형C-Arm엑스선투시촬영장치
	46	아이메디컴㈜	전동식 비구컵 제거기
	47	㈜센코	휴대용 가스감지기*
	48	㈜화인코리아	정온전선
	49	경향셀(유)	NBR 고무발포단열재 (튜브/시트)
	50	㈜모담글로벌네이처	천연 발효 숙성 고체 샴푸바
	51	㈜이피아이티	여과면적 확장가능 주름백
	52	㈜세종메디칼	일회용수동식의료용개창기구
	53	㈜쉬엔비	플라즈마 피부 전기수술장치
	54	㈜바텍	치과진단용 구강내 엑스선 촬영장치
	55	㈜미코바이오메드	유전자증폭장비
	56	㈜뷰웍스	산업용 하이브리드 라인스캔 카메라
	57	㈜씨앗	염료승화형 잉크리본, 인화지
	58	㈜위즈네트	TCP/IP 하드웨어 칩
	59	㈜상아프론테크	몰드 릴리즈 필름
	60	㈜더나미애	맬팅타입 3D 쥬얼리 아트 네일 데코
	61	㈜더존비즈온	ERP 솔루션
	62	㈜삼지애니메이션	아동 애니메이션 IP
	63	대화기기㈜	일회용손조절식수술기용전극/초음파수술기
	64	㈜비올	피부탄력복원 미용의료기기
	65	㈜쓰리에이치	마사지용 기기
	66	㈜휴레이저	치과용 반도체 레이저 수술기
	67	㈜뷰티화장품	마이크로 홀 하이드로겔 마스크
	68	㈜휴비스	열융착 스트립 보강 지오그리드
	69	㈜휴비스	아세테이트조 타입 고광택 폴리에스터사
	70	㈜신한산업	나노섬유 멤브레인 라미네이팅 직물
	71	원창머티리얼㈜	무봉제 이중직 다운용 나일론 직물
	72	㈜로고스바이오시스템스	디지털 세포 이미징 시스템
	73	㈜바이오니아	대용량 자동화 핵산추출 장비
	74	㈜오쿠	중탕기
	75	헵시바㈜	산업용 이동식 에어컨
	76	율촌화학㈜	리튬이온배터리 파우치
	77	㈜바이오로그디바이스	정전용량방식의 지문인식센서
	78	㈜슈프리마아이디	USB기반 지문스캐너
	79	㈜퓨어시스	공기살균기

구분	연번	생산기업명	상품명
	80	㈜나라컨트롤	빌딩자동제어장치
	81	㈜피피아이	광섬유 센서기반 계측관리 시스템
	82	㈜아이토크콘트롤즈	비례제어형 전동액츄에이터
	83	㈜나눔테크	자동심장충격기
	84	㈜삼진엘앤디	무선 메쉬 네트워크 기반 조명장치
	85	정우전기㈜	산업용 전동기
	86	㈜제니컴	UV 센서
	87	제이티웨이㈜	광통신용 비구면 렌즈*
	88	㈜베리콤	심미치관재료
	89	㈜파인메딕스	소화기내시경 시술기구
	90	㈜블루코어컴퍼니	엔디야그레이저수술기*
	91	㈜제이쓰리	반도체 실리콘 웨이퍼
	92	율촌화학㈜	전도성 접합 필름
	93	㈜시노펙스	PVDF 중공사 분리막
	94	㈜대한과학	고압멸균기
	95	㈜대한과학	가열자력교반기
	96	㈜한글과컴퓨터	클라우드 오피스
	97	㈜안랩	APT 대응 솔루션
	98	㈜티맥스소프트	웹어플리케이션서버
	99	㈜티맥스소프트	웹서버
	100	㈜랩지노믹스	코로나-19 진단키트

* 기존 선정품목에 생산기업 추가

□ 차세대 → 현재 승격

연번	선정연도	상품명	생산기업명
1	2013	철강용 방청유	㈜범우
2	2013	용량형 온습도 센서	㈜삼영에스앤씨
3	2013	잔존 백혈구 수 자동 계수 시스템	㈜나노엔텍
4	2013	Cell-trap 기술을 이용한 새로운 스펀지 멀티쿠션 제형의 파운데이션	㈜아모레퍼시픽
5	2013	다이렉트텍스타일프린터	㈜디지아이

붙임 3 2020년도 세계일류상품 유공 표창 내역

연번	구분	표창 대상	공적 내용
1	단체	㈜대륙제관	'2019년 기준 세계시장 점유율 38%로 1위, 독자 개발한 폭발방지장치 부착으로 안전성 확보. '10년 세계일류상품 선정
2		㈜뷰웍스	'2019년 기준 40개국 수출, 매출액의 63%를 수출, '17년도 세계시장 점유율 4위인 의료영상획득장치로 세계일류상품 선정
3		아람휴비스㈜	세계최초로 모바일 피부모발 헬스 영상 진단기기 개발, 양산하여 세계 70개국에 수출중, '17년 모바일원격진료의료영상제공가능적외선체온계로 차세대 세계일류상품으로 선정
4		알서포트㈜	세계 최초로 원격지원 시장 개척 기업 중 하나(2001년), 원격지원 분야 시장 점유율 글로벌 5위, 아시아 1위, 일본 1위, 한국 1위, 원격지원 솔루션 '리모트콜' 일본 시장 15년간 1위, 해외 매출이 전체 매출의 50% 가량을 차지하는 글로벌 SW 기업. 원격지원솔루션이 '17년 세계일류상품 선정
5		참엔지니어링㈜	2000년 초반 평판디스플레이 태동기에 전기적 결함을 수리 복원하는 장비 시장에 진입, 검사장비를 개발, 일본 및 삼성에 납품 시작, 전세계 디스플레이 소자 복원/재생 장비 1위 유지중. '11년 레이저를 이용한 LCD 검사/수리장비가 세계일류상품에 선정
6		효성티앤씨㈜	1966년 설립 이래 대한민국 최초의 스판덱스 생산 기술을 개발하여 현재 세계 점유율 1위를 차지. 특히 현재 스판덱스원사 등 4개의 세계 일류상품을 보유하고 있으며 이들 제품들의 수출실적은 연간 125백만 달러. 특히 코로나 위기에 대응하여 소취사항균사 등의 기술이 마스크 제조에 적용되고 있으며, 향후 바이오기반의 스판덱스 개발, 재활용 원사 등의 연구개발을 진행중
7		㈜세라젬	시장을 선도하는 차별화된 기술력으로 전세계 개인용 자동온열기 업계 1위 선점, 지속적인 기술개발을 위한 정부사업 참여 및 성과 도출로 산업발전 및 국가 수출확보 등 크게 기여함. 2002년 세계일류상품 선정
8		엠에스테크놀러지㈜	수입에 의존하던 PCB라우터를 국산화에 성공하였으며, 2016년 세계 3위 시장 점유율로 세계일류상품에 선정되었고 2019년 세계 2위 수출액 8,435만불 수출 비중 60%의 수출주도 산업발전에 기여함
9		㈜코넵	외국의 선진기술을 철저한 분석을 통해 분진제거장치를 국산화하여 외산 의존을 해소하고 대기업 및 해외 수출 중, '19년 분진제거장치가 차세대 세계일류상품으로 선정
10		㈜한국가스기술공사	K-ERP(한국형 ERP) 구축을 추진, 국산혁신제품을 선정함으로서 국내 중소·중견기업들에 공공시장 진출 기회를 제공하여 국내 소프트웨어 산업 진흥에 기여하였으며, 기술나눔 및 판로지원, 기술개발지원 등으로 중소기업 성장기반 조성을 지원하고 있음
11		한국동서발전㈜	국산 ERP(국산혁신제품)을 사용하여 ERP 구축을 추진, 국내 중소·중견기업들에 공공시장 진출 기회를 제공하여 국내 소프트웨어 산업 진흥에 기여하였으며, 기술나눔 및 판로지원, 기술개발지원 등으로 중소기업 성장기반 조성을 지원하고 있음
12	개인	㈜제이브이엠(임직원)	국내 최초 약품 관리 자동화 클라우드 시스템 개발 및 기존 주력제품의 혁신적 개발을 통한 기술 경쟁력 강화 및 수출 증대, 원가절감, 품질향성에 크게 기여하였음. 2012년 전자동 정제분류포장시스템이 세계일류상품에 선정
13		㈜진영엘디엠(임직원)	친환경 DECO SHEET를 개발하였으며, 이를 제품으로 생산해 낼 수 있는 생산공정을 완성하여 현재의 대량생산체계를 구축함. 전사의 스마트공장 구축을 추진하고, 2019년도 차세대 세계일류상품 선정의 주역이였으며 2020년도 당사의 7백5십만불 수출실적을 달성하는데 크게 기여함
14		㈜콜텍(임직원)	세계 100여 개국 수출(세계시장 점유율 30%), '17년부터 매년 15% 수출 신장하는 등 한국 악기 제조 및 수출선도, 안정적인 고용 창출 및 유지 중(임직원 평균 근속연수 15년, 2020년 청년친화강소기업 선정), '12년에 기타가 세계일류상품에 선정
15		한국콜마㈜(임직원)	피부 세포 수용체별 결합 특화 펩타이드 설계 기술로 효능성분 전달 효율을 개선한 종합 안티에이징 화장품 개발. 2013년 주름개선기능성화장품이 차세대세계일류상품에 선정

붙임 4 세계일류상품 관련 주요 통계

① 연도별 세계일류상품 및 생산기업

구분		'01년	…	'16년		'17년		'18년		'19년		'20년	
상품(개, %)		120	…	739	(8.7)	783	(6.0)	784	(0.1)	817	(4.2)	874	(7.1)
	현재	55	…	502	(3.7)	524	(4.4)	536	(2.3)	550	(2.6)	568	(3.3)
	차세대	60	…	237	(21)	259	(9.3)	248	(△4.2)	267	(7.7)	306	(15.0)
기업(개, %)		140	…	824	(7.9)	869	(5.5)	876	(0.8)	917	(4.7)	983	(7.2)
	현재	80	…	576	(2.5)	597	(3.6)	610	(2.2)	633	(3.8)	659	(4.1)
	차세대	60	…	248	(23)	272	(9.7)	266	(△2.2)	284	(6.8)	324	(14.1)

② 기업규모별 세계일류상품 생산기업

구분(개)	'01년		…	'16년		'17년		'18년		'19년		'20년	
대기업	88	(63%)	…	212	(26%)	197	(23%)	211	(24%)	219	(24%)	233	(24%)
중견기업	52	(37%)	…	184	(22%)	233	(27%)	244	(28%)	271	(30%)	285	(29%)
중소기업			…	428	(52%)	439	(50%)	421	(48%)	427	(46%)	465	(47%)
계	140	(100%)	…	824	(100%)	869	(100%)	876	(100%)	917	(100%)	983	(100%)

③ 업종별 세계일류상품 및 생산기업

업종별	전기전자 (반도체 등)	수송기계 (조선 등)	철강금속 석유화학	일반기계 플랜트	바이오 화학	보건산업 (화장품 등)	생활용품 섬유	농수산 식품	SW 서비스	기타	합계
상품(개)	220	115	74	92	64	137	61	18	10	83	874
	(25%)	(13%)	(9%)	(11%)	(7%)	(16%)	(7%)	(2%)	(1%)	(9%)	(100%)
기업(개)	234	154	81	97	72	152	66	23	14	90	983
	(24%)	(16%)	(8%)	(10%)	(7%)	(16%)	(7%)	(2%)	(1%)	(9%)	(100%)