

## 〈별첨 6-5〉 2013년 공무원 국외연수 현황

(단위:백만원)

출장기간	국외출장 목적 및 성과	출장지역	총 출장 인 원 (단체장)	국외여비 집 행 액
			<b>545명(2)</b>	<b>1,098.8</b>
1.05~1.14	저탄소 녹색성장 우수사례 연수	호주, 뉴질랜드	1	4.2
1.06~1.10	어학연수생 인솔 및 교류방안 협력 논의	필리핀	3	4.5
1.14~1.19	미얀마 국제산업박람회 참가사업 추진	미얀마	1	1.8
1.14~2.19	FISA 임시총회 참가	덴마크	1	2.5
1.29~2.01	일본 항공 MRO사업 투자유치	일본	2	3.2
1.29~2.05	해외문화체험 테마연수(투자심사팀)	인도	5	7.5
1.30~2.05	중국 주요 4대도시 방문	중국	2	3.7
2.12~2.15	일본 잠재투자기업 투자유치	일본	3	5.0
2.24~2.26	오송박람회 홍보사절단 방문 사전 실무 협의	중국	1	1.3
2.24~2.28	오송박람회 홍보사절단 방문 사전 실무 협의	중국	2	4.3
2.24~3. 1	오송뷰티박람회 동남아 홍보활동	베트남, 태국, 필리핀	4(0)	12.2
2.25~3. 1	오송뷰티박람회 관람객 유치	일본	3	6.6
2.25~3 .6	에티오피아 코리아마을돕기 방문단 참여	에티오피아, 탄자니아	1	3.1
2.28~3. 6	상하이 화동교역전 참가사업 추진	중국	1	1.4
3. 4~3. 5	오송화장품박람회 해외관람객 유치홍보	중국	2	1.0
3. 5~3.10	권역별 관광협의회 관광설명회	홍콩, 중국	1	1.9
3. 5~3.14	미국 파견근무에 따른 현지 업무 인수인계	미국	1	5.2
3. 6~3.10	오송화장품박람회 관람객유치 충북대표단 방문	대만, 홍콩, 중국	4	10.2
3. 6~3.10	권역별 관광협의회 관광설명회	중국	1	1.3
3.11~3.18	선진농업기술연수	미국	1	3.0
3.13~3.15	일본 잠재투자기업 투자유치	일본	2	1.8
3.13~3.20	정부예산확보 유공자 해외연수	터키	13	30.0
3.15~3.25	문화재정책 역량강화 연수	프랑스, 이탈리아	1	5.0
3.17~3.21	오송박람회 관람객유치 도 홍보사절단 방문	중국	10	12.0
3.18~3.20	일본 동경지역 관광세일즈	일본	1	1.8
3.18~3.21	중국 핵심지역 관광세일즈	중국	3	4.6
3.19~3.28	산업경제위원회 국외연수	영국, 프랑스, 스위스, 이탈리아)	4	20.0
3.20~3.25	2013삼성월드로잉컵 참가	호주, 뉴질랜드	1	2.1
3.20~3.27	해외문화체험 테마연수(경리, 도로계획 1팀)	독일, 영국, 프랑스, 스위스, 이탈리아	5	7.5
3.23~3.26	베트남 빈푹성인민의회 우호교류	베트남	2	1.4
3.26~3.29	태양광산업 해외진출을 위한 필리핀 현지방문	필리핀	2	2.0
4. 2~4.11	행정문화위원회 국외연수	프랑스, 이탈리아	3	15.0
4. 2~4.11	선진 지방제도 벤치마킹	프랑스, 스페인, 그리스	1	3.3
4. 8~4.14	베트남 하노이엑스포 참가사업 추진	베트남	1	1.7
4. 8~4.16	브라질 유관협회 및 바이어상담	브라질	1	5.1
4. 9~4.13	박람회 해외관람객 유치홍보 및 우호협력 강화	베트남	2	3.4

## 〈별첨 6-5〉 2013년 공무원 국외연수 현황

(단위:백만원)

출장기간	국외출장 목적 및 성과	출장지역	총 출장 인 원 (단체장)	국외여비 집 행 액
4.10~4.19	방재담당공무원 해외연수	러시아, 리투아니아, 라트비아, 에스토니아	1	4.4
4.15~4.20	MRO 해외 잠재투자기업 투자유치	미국	1	3.3
4.15~4.21	중국 국제의료기기 전시회 참가	중국	2	4.3
4.16~4.19	일본지역 관광세일즈	일본	4	5.8
4.16~4.19	충북-흑룡강성 공무원 탁구대표단 교류전 참가	중국	13	6.5
4.16~4.20	흑룡강성, 길림성 인민대표대회 우호교류 사전협의	중국	2	2.2
4.16~4.24	제9기 소방정책관리자과정 국외정책연수	미국, 캐나다	2	9.3
4.18~4.22	KBS 119상 수상자 해외연수	중국	1	1.3
4.18~4.28	미주지역 투자유치활동	미국, 캐나다	3	11.0
4.19~4.24	홍콩 가정용품박람회 참가사업 추진	홍콩	1	2.1
4.19~4.27	해외문화체험테마연수(FIREMEN IN US)	스위스, 영국, 이탈리아, 프랑스	6	9.0
4.20~4.27	국제학술회의 참석 및 논문발표	이탈리아	1	2.5
4.21~4.27	BIO USA 참가, 2014 바이오산업엑스포 홍보	미국	5	22.9
4.22~4.27	태국-베트남 무역사절단 파견사업 추진	태국, 베트남	1	1.9
4.24~4.27	세계무예마스터십대회를 위한 일본 합기회 방문	일본	2	2.7
4.24~4.27	국제교류공무원 세미나 참석 및 네트워크 구축	중국	2	2.2
4.25~5. 3	공공분야 녹색구매 보급정책 연수	독일, 체코, 오스트리아	1	4.1
4.25~5. 3	건설소방위원회 국외연수	미국, 캐나다	3	15.0
4.26~5. 3	해외문화체험테마연수(뷰티style)	중국	6	8.8
4.29~5. 6	홍콩 선물용품전 및 중국 수출입교역전 참가사업 추진	홍콩, 중국	1	2.2
5. 2~5. 9	쏘가리 수산기술 연수	중국	2	4.3
5. 7~5.10	동경 국제바이오엑스포 2013 참가	일본	3	4.8
5. 8~5.13	연구과제수행 해외연수	태국, 베트남	1	1.8
5.13~5.18	상해 태양광엑스포 참가	중국	1	1.6
5.19~5.25	중국 무역사절단 파견사업 추진	중국	1	2.2
5.20~5.22	중국 자본투자유치	중국	3	2.8
5.20~5.24	임업후계자 선진 임업기술 연수	일본	1	1.5
5.20~5.29	정보화 우수사례 연수	미국	1	3.6
5.21~5.25	건축공공디자인 선진지 견학	일본	2	3.4
5.22~5.30	통계담당공무원 국외연수	프랑스, 영국	1	4.6
5.22~5.31	선진보행환경제도 연수	영국, 독일, 네덜란드	1	4.1
5.23~5.28	타이베이 국제관광박람회 참가	대만	1	1.6
5.23~6. 1	과수유통 및 상품성향상 연구정보 수집	호주, 뉴질랜드	2	7.1
5.25~6. 1	반부패 청렴업무 담당자 국외연수	호주	1	2.6
5.27~5.31	중견리더과정 고구려발해 역사문화 연수	중국	4	5.0
5.27~6. 4	녹색리더포럼우수회원 국외연수	미국	1	2.2
5.28~5.30	홍콩 충북우수상품 전시상담회 사업추진	홍콩	3	3.7

## 〈별첨 6-5〉 2013년 공무원 국외연수 현황

(단위:백만원)

출장기간	국외출장 목적 및 성과	출장지역	총 출장원 (단체장)	국외여비 집행액
5.29~6. 4	2013유러피안 챔피언십 참가	스페인	2	7.7
5.29~6. 5	법제업무담당자 연수	오스트리아, 스위스	1	4.4
5.31~6. 8	여권 및 민원업무담당자 해외연수	독일, 체코,오스트리아, 스위스 이탈리아	2	8.0
5.31~6. 8	시도 산림부서장 해외정책연수	이탈리아, 그리스	1	4.5
6. 3~6. 7	포도산업관계자 해외연수	일본	1	1.4
6. 4~6. 8	세계지방정부회의 참가	프랑스	2	7.1
6. 4~6. 8	도 대표단 미국, 스페인 투자유치	미국	9(0)	9.9
6. 4~6. 8	일본 시정촌 통합사례 벤치마킹	일본	2	3.0
6. 9~6.14	통일교육담당자 북중접견지역 연수	중국	1	
6. 9~6.14	산림소득분야 선진사례 수집	일본	2	3.5
6.10~6.17	해외문화체험테마연수(야생 동물사랑팀)	영국, 이탈리아	6	9.0
6.10~6.19	농업기술 관련정보 수집	멕시코	1	
6.13~6.20	하얼빈 경제무역박람회 참가	중국	1	1.7
6.14~6.17	하얼빈 경제무역박람회 참가	중국	3	4.1
6.14~6.22	농업기술 관련정보 수집	이탈리아	1	
6.15~6.19	일본 시정촌 통합사례 벤치마킹	일본	2	2.8
6.16~6.19	국제농산품질량안전연구토론회 참가	중국	1	0.3
6.16~6.21	상반기 장기근속자 연수	베트남, 캄보디아	10	9.5
6.16~6.22	지역에너지절약사업 담당공무원 연수	프랑스, 스페인	1	4.4
6.16~6.22	캐나다 국제축산학회 학술대회 참석	캐나다	2	8.3
6.17~6.22	버섯품종 및 배지관련 정보 수집	중국	1	1.4
6.17~9.16	흑룡강성농업과학원 파견연수	중국	1	6.5
6.18~6.25	축산분야 농업인연구회 해외연수	호주, 베트남	1	2.4
6.19~6.26	지역문화예술지원사업 담당공무원 연수	체코, 독일	1	2.6
6.22~6.27	상반기 장기근속자 연수	베트남, 캄보디아	7	7.0
6.22~6.30	CAIPT국제학술대회 논문발표	체코	1	5.2
6.23~6.30	충북 북미무역사절단 파견사업 추진	캐나다, 미국	1	4.6
6.24~6.27	AGST(학술회의) 참가	중국	1	0.3
6.24~6.28	충북도립대학생 문화체험 인솔 및 학술교류 확대	중국	4	6.7
6.24~6.29	충북 농식품 중국시장개척단 파견	중국	1	1.5
6.26~6.29	관광아카데미 지속가능관광과정 국외현장 교육	일본(북해도)	1	1.4
6.27~7. 5	산악열차 운영 및 주변 관광인프라 구축현황 벤치마킹	스위스, 이탈리아	1	3.8
6.27~7. 9	충북도립대학생 어학연수 인솔	중국 산둥성	2	2.4
6.28~7. 2	국민문화제 야마나시 2013 참가 공연단 인솔	일본	2	0.3
6.30~7. 5	지방자치단체 교류공무원 해외연수	프랑스,네덜란드,핀란드	1	1.7
7. 1~7.30	해외농업기술개발센터과정 연수	우즈베키스탄	2	13.7
7. 1~7. 8	비래해충 중국 예찰포 현지조사	중국	1	1.6
7. 1~7. 9	장애인 활동지원제도 국외연수	뉴질랜드, 호주	1	2.3

## 〈별첨 6-5〉 2013년 공무원 국외연수 현황

(단위:백만원)

출장기간	국외출장 목적 및 성과	출장지역	총 출장 인 원 (단체장)	국외여비 집 행 액
7.10~7.14	충북인삼농업인연구회 인솔	중국	2	3.7
7.11~7.18	2013년도 선진 유역관리를 위한 국외연수	영국, 프랑스,독일	1	3.6
7.15~7.20	2013하계 충북동남아 무역사절단 파견사업 추진	태국, 싱가포르	1	2.0
7.18~7.25	해외문화체험 테마연수(경리, 도로계획 2팀)	오스트리아 등 5개국	8	12.0
7.21~7.25	중국 흑룡강성 어학연수 청소년 인솔	중국	1	1.6
7.21~7.26	미국원예학회 학술발표 및 연구정보 수집	미국	2	6.4
7.22~7.26	열대,아열대 작물 재배기술 정보수집	일본	1	1.5
7.22~7.29	씨없는 수박 기술개발 정보수집	미국	1	4.2
7.23~7.26	충청권 4개시도 관광진흥협회의 주관 대만 관광설명회 추진	대만	3	4.1
7.23~7.28	장기근속공무원 해외연수(7~8월)	베트남, 캄보디아	6	6.0
7. 3~7.11	시군종합평가 담당공무원 국외 정책연수	영국,프랑스,스위스,이탈리아	1	4.5
7. 3~7.13	중남미 무역사절단 파견사업 추진	브라질, 파라과이,아르헨티나	1	5.1
7.31~8. 9	도의회 흑룡강성 길림성 교류업무 추진	중국	1	2.6
7. 4~7. 8	일본(오사카,도쿄) 관광마케팅 추진	일본	2	2.8
7. 8~7.12	2013 생활체육 국제스포츠 교류	중국	1	1.4
7. 8~7.18	지역개발 투자유치 활동	미국, 캐나다	3	11.7
8. 2~8. 9	2013 라스베가스 소비재전시회참가사업 추진	미국	1	4.3
8. 2~8. 9	2013 한일 자매지역 유스킵축구대회 참가자 인솔	일본	1	0.3
8. 5~8. 7	청주_상해 노선개설 협의 및 중국관광객 유치 추진	중국	2	1.9
8. 5~8. 7	도의회 흑룡강성 길림성 교류업무 추진	중국	4	2.2
8. 7~8.14	중국 흑룡강성 어학연수 청소년 인솔	중국	1	1.8
8. 8~8.11	충북수출상품 일본직판전 참가사업 추진	일본	1	1.3
8.13~8.18	북경 국제선물가정용품박람회 참가사업 추진	중국	1	1.8
8.21~8.24	관 인제스트먼트사 투자이행가능성 현지확인	싱가폴	1	1.5
8.21~8.25	한중일 청소년 바둑대회 참가자 인솔	중국	1	1.5
8.23~8.27	제5차 한중 문화교류 참가	중국	1	1.2
8.25~9. 1	농업고찰단 흑룡강성 교류출장	중국	3	2.2
8.26~9. 5	제16기 중견리더과정(장기교육과정)	터키,스페인,포르투갈	1	6.8
8.26~9. 5	제14기 중견리더과정(장기교육과정)	러시아,체코,오스트리아,노르웨이	1	6.5
8.27~9. 6	제13기 중견리더과정(장기교육과정)	오스트리아,헝가리,폴란드,체코	1	5.7
8.27~9. 7	제15기 중견리더과정(장기교육과정)	터키,그리스,이탈리아	1	6.1
8.29~9. 7	지방행정의 달인 정책연수	미국, 캐나다	1	5.1
8.30~9. 7	전국시도지사협의회 담당공무원 해외연수	프랑스,독일,터키	1	1.5
9. 1~9. 7	제10회 차이나-아세안 엑스포 기업대표단 인솔	중국	2	2.0
9. 1~9. 7	해외문화체험테마연수(생명과 태양팀)	싱가폴, 말레이시아	6	9.0
9. 2~9.10	제10기 고위정책과정(장기교육과정)	스페인,그리스,터키	1	4.1
9. 2~9. 6	제33기 고급리더과정 고구려 발해 역사문화연수(장기교육과정)	고구려 발해 유적지, 백두산	2	5.3

## 〈별첨 6-5〉 2013년 공무원 국외연수 현황

(단위:백만원)

출장기간	국외출장 목적 및 성과	출장지역	총 출장원 (단체장)	국외여비 집행액
9. 2~9. 6	제10회 차이나-아세안 엑스포 도 대표단 참가	중국	3	7.2
9. 3~9.10	소방안전봉사상 수상자 선진지 견학 연수	태국	1	1.5
9. 3~9. 7	2013동경국제선물용품전시회 참가	일본	1	1.8
9. 4~9. 8	한중 청소년특별교류 2차 판권 참가	중국	1	0.3
9. 5~9. 8	제9회 중국동북아박람회 참가	중국	3	4.6
9. 8~9.11	중국국제무역투자상담회 참가 설명회 추진	중국	3	3.0
9. 9~9.17	모범구급대원 선진 응급의료제도 벤치마킹	핀란드,노르웨이,,스웨덴	2	7.2
9.11~9.16	JATA여행박람회 참가 충북관광홍보관 운영	일본	2	3.3
9.19~9.24	제11회 KOURS-Festival 워싱턴지구 한인연말행사 참가단 인솔 및 충북관 운영	미국	1	3.3
9.22~9.27	2013 추계 동남아 무역사절단 파견사업 추진	미얀마,인도네시아	1	3.7
9.23~9.28	MRO Europe 2013 참가 청주공항 투자유치설명회	영국	1	4.9
9.23~9.28	MRO Europe 2014 참가 청주공항 투자유치설명회	영국	2	9.3
9.24~10.2	환경시험검사 전문인력양성 국외 기술연수	미국	1	3.9
9.24~10.2	국가기초구역 안정적 정착을 위한 국외정책연수	미국, 캐나다	1	4.4
9.24~9.29	농촌지도사업 추진 유공 국외 연수	베트남	1	1.2
9.25~9.27	일본 부품소재기업 투자유치 국외출장	일본(동경)	2	2.4
9.26~9.28	한일 지방관광교류 서밋 참가 및 관광세일즈콜	일본(나라현)	2	0.9
9.27~10.6	국외선진농업기술 벤치마킹	터키,그리스	2	6.0
9.29~10.11	제10기 중견간부양성과정반 국외연수	독일,오스트리아,체코,폴란드 헝가리	5	24.9
9.29~10.5	제10기 중견간부양성과정반 국외연수	덴마크,노르웨이,스웨덴,핀란드 러시아	4	20.5
9.29~10.8	감사제도 및 내부통제활동 조사	덴마크,노르웨이,스웨덴	1	4.8
9.30~10.11	제10기 중견간부양성과정반 국외연수	루마니아, 터키,그리스,불가리아	4	18.8
9.30~10.3	2013년 의용소방대 해외연수 인솔	일본(동경,야마나시현)	3	3.3
9.30~10.6	세계지방자치단체연합(UCLG) 회의 참가	모로코	1	4.2
10.1~10.9	기록관운영 벤치마킹 기록연구사 해외연수	미국,캐나다	1	4.2
10.6~10.13	유럽지역 투자유치 활동	독일, 영국	4	18.5
10.6~10.14	선진 장사시설 국외연수	핀란드,노르웨이,스웨덴,덴마크	1	4.9
10.7~10.11	코이카 정부부처 제안사업 건립사업 추진	베트남	1	1.4
10.13~10.15	베트남 빈곤통과 자매결연 체결 실무협의	베트남	3	3.4
10.13~10.24	2013추계수출입교역회 및 홍콩 메가쇼 참가사업 추진	중국,홍콩	1	3.0
10.15~10.23	2013 안보과정 국외현장학습	영국,네델란드	1	5.7
10.16~10.21	말레이시아 인도네시아 홍보 판촉전 참가	말레이시아,인도네시아	2	4.1
10.18~10.24	심천 추계 선물용품박람회 참가사업 추진	중국	1	1.6
10.19~10.26	이우 국제소상공품박람회 참가사업 추진	중국	1	1.6
10.20~10.23	베트남 빈곤통과 자매결연 체결 및 동남아 시장 지출 지원	베트남,홍콩	2	3.3
10.21~11.5	중국 청두 서부박람회 및 추계수출입상품교역회(3기) 참가사업 추진	중국	1	3.2
10.22~10.24	제11회 한중 지방정부교류회 참가 사례발표	중국	2	1.9

## 〈별첨 6-5〉 2013년 공무원 국외연수 현황

(단위:백만원)

출장기간	국외출장 목적 및 성과	출장지역	총 출장원 (단체장)	국외여비 집행액
10.23~10.25	일본 신도시 개발 주요시책 및 추진현황 파악	일본	4	5.0
10.24~11. 1	선진 외국 교섭제도 및 협력적 노사문화 체험	미국	1	4.0
10.25~10.28	외국인환자 유치 해외설명회 개최 추진	우즈베키스탄	1	1.8
10.25~11. 2	중동 무역사절단 파견사업 추진	쿠웨이트,사우디아라비아,이란	1	1.4
10.27~11. 3	여권사무 대행기관 해외시찰	독일,오스트리아,네델란드	1	2.1
10.28~10.31	중국 외교대학교 초청 도의회의장 특강 추진	중국	3	3.7
10.28~11. 1	MRO 아시아 2013 참가 관심기업 발굴	싱가포르	3	4.8
10.29~11. 2	도 새마을회 라오스국제 협력사업 지원	라오스	1	1.9
10.29~11. 5	유기농산업엑스포 범도민협의회 해외연수 인솔	네델란드, 독일	2	8.2
10.29~11. 5	2013 산토스 박람회 참가	멕시코, 미국	3	13.9
11.1~12. 6	미국 EMS 실습과정 국외연수	미국	1	2.1
11.3~11. 5	의료관광홍보관 개소식 및 합동유치 설명회	중국	4	3.7
11.3~11. 7	도, 시군 의회사무처직원 국외연수	싱가포르, 말레이시아	3	4.9
11.3~11. 8	도시계획 해외시찰 연수	영국	1	3.0
11.3~11. 8	독일,오스트리아 첨단기업 투자유치 활동	독일,오스트리아	5	11.3
11.4~11. 8	바이오 국제공동연구사업 추진	중국	1	1.7
11.4~11. 8	소방공무원 해외 정책연수	중국	34	33.0
11.4~11. 8	2013 정부합동평가 유공공무원 국외연수	중국	31	24.0
11.5~11.10	2013 필리핀 건축박람회 참가사업 추진	필리핀	1	1.3
11.9~11.16	선진국 축산물 작업장 현지조사	스페인,스위스	1	3.9
11.11~11.15	2013 동계 일본 무역사절단 파견사업 추진	일본	1	1.8
11.12~11.16	2013 상해 식품박람회 참가사업 추진	중국	1	1.2
11.12~11.19	농산물직거래 활성화 교육연수 참가	프랑스,벨기에,네델란드	1	1.9
11.14~11.18	국제무예센터 충주유치 지원활동	프랑스	1	2.7
11.17~11.24	농식품의 6차산업 활성화를 위한 팀제 전문국외연수	호주,뉴질랜드	3	9.2
11.18~11.23	2013 인도네시아 무역사절단 파견사업 추진	인도네시아	1	1.8
11.18~11.25	기획정책협의회 선진지 견학	프랑스,스위스,스웨덴	1	4.7
11.22~11.25	충북 과실류 대만 홍보 특판전 추진	대만	2	2.7
11.25~11.28	무예마스터십 협력 및 생활체육시설 해외선진지 연수	홍콩,마카오	2	3.2
11.25~12. 2	일본 수산식품산업거점단지조성 및운영관리시스템 연수	일본	2	4.6
11.26~12. 2	세계지방정부연합(UCLG) ASPAC(아태지부)회의 참가	스리랑카	2	4.9
11.26~12. 3	제1회 충청북도 바이오 솔라 기능경기대회 유공자 해외연수	체코,독일,오스트리아,헝가리	1	2.8
11.27~11.30	2013 충북수출상품 홍콩직판전 개최사업 추진	홍콩	1	1.5
12. 2~12. 6	태양광산업 담당공무원 선진지 연수	중국	3	3.4
12. 3~12. 6	충청권관광협의회 홍콩지역 세일즈 콜실시	홍콩	3	4.4
12. 4~12. 9	호치민종합박람회 참가 2015세계유기농엑스포 홍보관운영	베트남	3	3.3
12. 4~12.12	전국기능경기대회 유공자 해외연수	체코,독일,오스트리,헝가리	1	2.8
12.10~12.13	일본 환경분쟁조정제도 정책 및 조정사례 등 조사 연수	일본	2	3.3

## 〈별첨 6-5〉 2013년 공무원 국외연수 현황

(단위:백만원)

출장기간	국외출장 목적 및 성과	출장지역	총 출장인원 (단체장)	국외여비 집행액
12.10~12.15	인도 뉴델리 한국상품 전시상담회 참가사업 추진	인도	1	2.6
12.10~12.19	지자체 합동평가 유공공무원 해외연수	미국,캐나다	1	4.4
12.11~12.12	일본 항공정비기업 투자유치 활동 추진	일본	3	3.4
12.11~12.15	중국 장사지역 의료관광유치 활동 추진	중국	2	2.5
12.12~12.14	오송제2산업단지 외국인 투자유치 활동 추진	일본	1	1.1
12.18~12.21	일본 항공정비기업 투자유치 활동 추진	일본	1	1.6
12.23~12.25	청주제공항 활성화를 위한 중국 친진 출장	중국	3	2.6
12.23~12.27	전통시장 경쟁력 제고를 위한 선진시장 벤치마킹	대만	2	3.2