

국외여행 결과보고서

1. 개요

여행목적	해외 유관기관의 자동심사시스템(AUS) 및 그린모기지 운영현황 조사					
여행기간	2022.7.13. ~ 2022.7.20. (6박 8일)					
대상국가 및 방문기관	미국					
여 행 자	소 속	직 급	성 명	당해여행 담당업무	여 행 경 비	
					금 액	부담기관
	디지털 금융부	2급	곽○○	· 국외여행 총괄	6,696.07	공사
	디지털 금융부	4급	김○○	· 상대기관 사전협의, 사전질의서 작성, 미팅 및 인터뷰 진행	5,830.52	“
	정책 모기지부	4급	김○○	· 경비 및 일정관리, 유동화사업 업무설 명자료 준비, 발표	5,830.52	“
	디지털 금융부	5급	박○○	· 정책모기지 심사시스템 사업 설명자료 준비, 발표	5,830.52	“
	정책 모기지부	5급	박○○	· 상대기관 사전협의, 사전질의서 작성	5,830.52	“
	계				30,018.17	
동행기관명 및 인원	해당없음					

2. 여행내용

○ 주요 활동 내용 (일정별로 작성)

월일시 (요일)	출발지	도착지	방문기관	업무수행내용	면담예정인물 (직책포함)
7/13(수) 19:30 ~ (UTC-4) 21:00	인천	뉴욕		· 인천→뉴욕 이동 (KE0082)	
21:00 ~ 23:00				· 입국수속 · 현지숙소 이동	
7/14(목)					
09:00 ~ 10:00			Citi Group (Banking, Capital Markets and Advisory)	· Citi Group 내 Korea Desk Director 접견 · Citi Group 면담자 소개 및 사업현	<u>Don Kim</u> (Director)
10:00 ~ 11:30			Citi Group (Commercial Bank)	Session 1: Underwriting System · 공사 사업소개 · 사전질의서 질의응답 · 심사자동화(AUS) 수준 및 도입 기술(AD) 점검 · 심사시스템의 공문서, 회 원사 데이터 등 외부데 이터 활용현황	<u>Allyson Knudsen</u> (Vice President, mortgage underwriting system 총괄)
11:30 ~ 13:00				· 점심식사 · 오후 세션 준비	

13:00 ~ 14:30			Citi Group (Securities Service)	Session 2: Green Mortgage · 사전질의서 질의응답 · 미국 그린모기지 관련 시장 분석 · GSEs 그린모기지 특성분석	Harrison Luvai (Director, ESG expert)
14:30 ~ 17:00			Citi Group (Markets)	Session 3: Green Bond · 사전질의서 질의응답 · 미국 그린본드 시장현황 분석 · 일반 본드와 그린본드 간 비교분석(시장프리미엄 등)	Dennis Jang (Director, Agency MBS trading)
7/15(금)					
10:00 ~ 12:00			Fannie Mae	· 공사 사업소개 · 사전질의서 질의응답 · DU*의 데이터입력 방식 및 자동화수준 검토 * FNMA 고유의 자동심사시스템 · 멀티패밀리 그린 파이낸싱 프로그램의 환경·금융·사회적 성과분석	Addison Savarino (Lead Associate)
12:00 ~ 15:30				· 식사 및 오후미팅 준비 · 이동	
15:30 ~ 17:00			Moody's	· 공사 사업소개 · 사전질의서 질의응답 · 그린모기지, 그린본드 Frame Work 수립 및 Green label 획득 절차 등 · 신용평가 측면에서 ESG채권 평가 방향 · ESG채권에 대한 시장 수요 및 향후 전망 등	Matthew Kuchyak (Vice president) Warren Kornfeld (Senior Vice President)
7/16(토)					

				· Meeting Review - 인터뷰 자료 취합 및 정리 - 결과보고서 기초자료 작성 · Discussion - 공사 사업 시사점 도출 등	
7/17(일)				휴식	
7/18(월)					
09:00 ~ 12:00				· 귀국용 전문가용 신속항원검사(RAT) 실시 - 30일 이내 감염 이력이 있는 1인 제외 총 4인 실시 - 입국일 0시부터 24시간 이내 실시	
13:00 ~ 17:00			BNP PARIBAS	· 공사 사업소개 · 사전질의서 질의응답 · 문자인식(OCR) 기능 활용 등 심사자동화(AUS) 방법 분석 · AI 활용한 심사기능 점검 · GSEs의 그린본드 요건 등 분석 · 그린본드 투자자 특성분석	Roger Kim (Managing Director)
7/19(화)					
13:40 ~	뉴욕			· 뉴욕→인천 이동 (DL9014)	
7/20(수)					
~ 17:35		인천		· 인천 도착	

3. 시사점 및 특이사항

- 별첨(해외 유관기관 자동심사시스템 및 그린모기지 운영현황 조사) 참고

4. 첨부자료

- ※붙임 : 1. 국외여행계획서 1부
 2. 경비지출내역 1부
 - 1) 항공권
 - 2) 숙박
 - 3) 교통
 - 4) 여행자 보험
 - 5) 여행비자(ESTA)
 3. 회의사진 등 1부
 4. 마일리지 등록 체크리스트 1부
 5. 해외 유관기관 자동심사시스템 및 그린모기지 운영현황 조사 1부. 끝.

(붙임1) 국외여행 계획서

국외여행 계획서	
1. 개요	
여행목적	해외 유관기관의 자동심사시스템(AUS) 및 그린모기지 운영현황 조사
여행 동기 및 배경	□ 디지털금융부는 Eille Mae社*의 Encompass**를 벤치마킹한 「자동심사시스템(AUS***) 고도화 계획」을 통하여 국내 최고 수준의 자동심사시스템을 구축하였음(사업기간 : '21.9~'22.1) * 미국의 주택담보대출 신청 관련 소프트웨어를 운영하는 회사 ** 심사자 등 이해관계자가 대출실행까지 대출신청 관련 사항을 추적, 검토할 수 있는 클라우드 기반의 대출 실행(origination) 플랫폼 *** Automated Underwriting System. 차입자의 신용상태, 상환능력, 담보가치 등 데이터를 통계적인 기법으로 분석하여 대출가능 여부를 판단하는 전산체계 ○ Encompass는 美 전역의 약 3천여개의 모기지 뱅크가 양수대상 자산이 Fannie mae, Freddie mac의 conforming loan criteria (적격대출 양수기준)를 통과하는지를 자동심사할 수 있도록 지원 □ Encompass 등의 모기지 심사 솔루션을 이용하는 미국 은행과 해당 솔루션에 자체 심사시스템을 제공하는 Fannie mae, Freddie mac의 시스템을 점검함으로써 공사 자동심사시스템의 개선 사항 등을 도출 □ 정책모기지부는 친환경건축물 인증제도 등을 활용한 그린모기지* 상품 운영 관련 시장 환경을 분석, 그린모기지 상품 구조설계, 사후 영향분석·평가방안 등을 벤치마킹함으로써 친환경주택 관련 정책모기지 상품 출시를 위한 기초자료로 활용 * 친환경주택의 구입, 친환경주택으로의 리모델링 등을 목적으로 대출 이용 시 금리인하, LTV완화 등 우대요건이 적용되는 주택담보대출
여행기간	2022.7.13. ~ 2022.7.20. (6박 8일)
여행국	미국

여 행 자	소 속	직 급	성 명	당해여행 담당업무	여 행 경 비	
					금 액	부담기관
	디지털금융부	2급	곽○○	· 국외여행 총괄	6,704	공사
	디지털금융부	4급	김○○	· 상대기관 사전협의, 사전질의서 작성	5,834	"
	정책모기지부	4급	김○○	· 사전질의서 작성	5,834	"
	디지털금융부	5급	박○○	· 경비 및 일정관리, 출장보고서 작성	5,834	"
	정책모기지부	5급	박○○	· 경비 및 일정관리, 출장보고서 작성	5,834	"
	계				30,041	
동행기관명 및 인원	해당없음					

2. 일정

월일시 (요일)	출발지	도착지	방문기관	업무수행내용	면담예정인물 (직책포함)
7/13(수) 10:00 ~ (UTC-4) 11:20	인천	뉴욕		· 인천→뉴욕 이동 (KE081)	
11:00 ~ 18:00				· 현지 숙소 이동 · 회의준비 및 리허설	
7/14(목) 13:00 ~ 17:00			Citi Bank	· 공사 사업소개 · 사전질의서 질의응답 · 심사자동화(AUS) 수준 및 도입 기술(AI) 점검 · 심사시스템의 공문서, 회 원사 데이터 등 외부데 이터 활용현황 · Citi 그린모기지 상품요건 및 구조 분석 · 그린모기지 자산관리비용, 그린본드 발행비용 등 일반 모기지 및 본드와 비교 분석	· Dennis Jang (직무 : MBS trading, resident ESG expert in the MBS space) · Ankur Mehta (직무 : Research) · Yunkal Wang (직무 : Research)
7/15(금) 13:00 ~ 17:00			Fannie mae	· 공사 사업소개 · 사전질의서 질의응답 · Fannie mae DU*의 데이터 입력 방식 및 자동화수준 검토 * Fannie mae 고유의 자동심사 시스템 · 미국 그린모기지 관련 시장 현황 및 환경·금융·사회적 측면에서의 성과 분석	· Lisa Bozzelli (직무 : multifamily MBS trading)

7/18(월)					
11:00 ~ 17:00			BNP PARIBAS	· 공사 사업소개 · 사전질의서 질의응답 · 문자인식(OCR) 기능 활용 등 심사자동화(AUS) 방법 분석 · AI 활용한 심사기능 점검 · 그린본드 프레임워크 운영 방안 및 구조 등 분석 · 그린본드 프라이싱 방법, 그린본드 투자자 특성 및 마케팅 전략 분석	미정
7/19(화)					
13:40 ~	뉴욕			· 뉴욕 출발	
7/20(수)					
~ 17:35		인천		· 인천 도착	

3. 경비 및 관련 예산

(단위: 천원)

성 명	직급	금액 계 ¹⁾	항공운임 ²⁾ (Class)	체재비 ³⁾	참가비	기 타
곽○○	2급	6,704	4,223	2,322.1	-	158.9
김○○	4급	5,834	4,223	1,452.4	-	158.9
김○○	4급	5,834	4,223	1,452.4	-	158.9
박○○	5급	5,834	4,223	1,452.4	-	158.9
박○○	5급	5,834	4,223	1,452.4	-	158.9
계		30,041	21,115	8,131.7		794.5

1) \$1 = ₩1,300 기준으로 적용(단, 지급일 현재 환율 시세를 적용하여 체재비 등 지급), 소수점 이하 버림

2) 전 좌석 이코노미, 시세에 따라 항공운임 변동 가능, 최종 결제금액에 따라 체재비 등 경비 변동가능
3) 여비규정 제32조(일수계산) 및 제34조(체재비)에 따른 총 체재비 한도는 15,789.8천원'이나, 항공운임의 비정 상적인 급등으로 인한 예산상 제약이 발생하여 항공운임 및 기타비용을 제외한 나머지만 체재비로 부여 (체재비 미배정액 7,778.1천원은 사후 최종 예산배정 결과에 따라 일부 지급 가능)

* 여비규정 제31조(지급기준)에 의거 3216.2 + 3164.2×2명 + 3122.6×2명 = 15,789.8천원
- (2급)[숙박(\$223 × 6박) + 식비(\$107 × 8일) + 일비(\$35 × 8일)] × 1.3천원 = 3216.2
- (4급)[숙박(\$223 × 6박) + 식비(\$107 × 8일) + 일비(\$30 × 8일)] × 1.3천원 = 3164.2
- (5급)[숙박(\$223 × 6박) + 식비(\$107 × 8일) + 일비(\$26 × 8일)] × 1.3천원 = 3122.6
(숙박비 및 식비는 최고직급자와 동일)

- 기타 : ESTA(전자여행허가서, \$21), 해외여행자보험 가입비, 현지 공항서를 등 실비

(단위: 천원)

관련 예산과목 (국외여비, 연수비 등)	총 편성액	기 집행 후 잔액 (당해 여비 집행전)
국외여비	30,050	

4. 사전 준비 내역

과거 출장보고서의 검토 및 관련 자료의 사전 분석 등		방문기관과의 사전협의 경과	
자료명(일자)	자료 내용	방문기관에서 수집할 자료목록	질의할 내용
- 주택 금융Insight (주택금융연구원, 20.03.13) - Selling Guide (Fannie mae, 2020.02.05) - icemortgage technology.com	- AI를 활용한 심사 자동화 현황 - Fannie mae로 모기지를 양도하기 위한 자격, 요건, 세부프로세스	- conforming loan 신청경로 및 세부 신청 프로세스 - 소득원천별 증빙자료 유형, 증빙자료 별 수집 데이터 종류, 데이터수집방법	- 심사자동화 사용기술 종류 활용수준 - 소득원천별 다양한 소득증빙 자료를 디지털 전환 하는 방법 및 기준 - 소득증빙자료 표준화 정도
- Freddie Mac KG Bond Framework - Fannie Mae Multi family Green Bond Framework - Citi Green Bond Framework	- 그린본드 발행을 위한 기초자산 요건, 자금 관리 및 자금용도에 관한 사항 - 기초자산 사후관리, 영향평가 및 사후 리포팅에 관한 사항	- 그린모기지 상품 설계 관련 사항 - 그린모기지 및 그린본드 도입 초기 법적, 제도적 애로 사항 등	- 일반 모기지와 상품 요건 등 비교 - 그린모기지 고유 리스크 관리방안, 그린자산의 사후관리 방안 등 - 그린모기지 및 그린본드 등 도입초기 마케팅 전략 등

5. 여행 효과 및 결과활용계획 등

- ☐ 공사 차세대 업무시스템 구축 이후 심사자동화프로세스 개선을 위하여 **선진 자동심사시스템에 대한 사전연구가 정리되어야 할 필요**
 - 현재 미국에서 활용되고 있는 모기지 자동심사시스템에 적용되어 있는 기술의 종류와 활용방법 등을 모니터링하고 **공사 사전양수 적격심사에 도입할 수 있는 방안 모색**
- ☐ 소득종류 및 소득증빙 방법에 따라 상이한 서류에 대한 **분류 기술 및 데이터 추출, 데이터 신뢰성 확인** 등에 절차에 대한 관리 방안 등 모색
- ☐ Ellie Mae社の Encompass를 벤치마크해서 추진된 자동심사시스템 고도화 사업의 객관적인 성능을 확인하고 보안점 등을 점검하여 시스템의 안정성·효율성을 개선할 수 있는 안을 도출
 - 특히, 인공지능 알고리즘에 대한 조사를통하여 공사 심사시스템의 인공지능 수준을 향상 시킬 수 있을 것으로 전망됨
 - 현재 공사의 자동심사시스템 인공지능 도입 부분은 디딤돌대출 세대주 요건 검증 자동화에 제한되어 있음
- ☐ 「**정책모기지 효율화를 위한 디지털전환 종합 추진계획**」의 중장기 과제인 OCR, RPA도입을 통한 데이터 추출 및 심사자동화 프로세스 구축의 벤치마크로 활용하여 용역사업의 참고자료로 활용
 - KMPG 컨설팅 결과 미국 자동심사솔루션의 OCR 도입수준이 높은 것으로 나타남에 따라 미국의 활용현황 점검을 통하여 국내 도입 전략을 수립할 수 있을 것으로 전망
- ☐ **친환경주택 우대 정책모기지 상품 출시 검토**
 - 그린모기지 및 그린본드 프레임워크 운영 관련 해외 우수사례를 분석, 검토하여 국내 주택금융시장에서 선두로 그린모기지 도입함으로써 국내 그린 모기지 상품의 기준 정립
 - 그린모기지를 기초자산으로하는 그린본드, 지속가능채권 발행에 기여함으로써 공사 MBS/MBB의 투자기반 확대 지원

(붙임2) 경비지출내역

● 경비지출 내역

성명	금액계	항공운임 ¹⁾ (Class)	체재비 ²⁾	참가비	기타 ³⁾
곽○○	6,696.07	3,942.7	2,586.22	-	167.15
김○○	5,830.52	3,942.7	1,720.67	-	167.15
김○○	5,830.52	3,942.7	1,720.67	-	167.15
박○○	5,830.52	3,942.7	1,720.67	-	167.15
박○○	5,830.52	3,942.7	1,720.67	-	167.15
계	30,018.17	19,713.5	9,468.91	-	835.76

1) 전 좌석 이코노미

2) 숙박비 계산시 적용환율은 카드사 적용환율에 환가액이 반영된 최종 청구금액을 최종 적용. 그 외 식비 및 일비 계산시 적용환율은 출장 개시일(22/7/13) 573회차 외환은행 고시환율(현금 살 때 환율) 1,327.83원 적용
여비규정 제32조(일수계산) 및 제34조(체재비)에 따른 총 식비 및 일비는 \$4,774(각 \$3,745, \$1,029)이나, 항공운임의 비정상적인 급등에 따른 예산상 제약으로 인하여 **식비는 \$525 적은 \$3,220(약 4,275.6천원)를 지급하고 일비(\$1,029, 약 1,366.3천원)는 지급하지 않음**

- 여비규정 제31조(지급기준)에 의거 $2,586.2 + 1,720.7 \times 2\text{명} + 1,720.2 \times 2\text{명} = 9,469\text{천원}$
 - (2급) [숙박(\$215 \times 6\text{박} \times 1.34) + 식비(\$92 \times 7\text{일} \times 1.33) + 일비(\$0 \times 7\text{일} \times 1.33)] = 2,586.2천원
 - (4급) [숙박(\$107 \times 6\text{박} \times 1.34) + 식비(\$92 \times 7\text{일} \times 1.33) + 일비(\$0 \times 7\text{일} \times 1.33)] = 1,720.7천원
 - (5급) [숙박(\$107 \times 6\text{박} \times 1.34) + 식비(\$92 \times 7\text{일} \times 1.33) + 일비(\$0 \times 7\text{일} \times 1.33)] = 1,720.7천원

(숙박비 및 식비는 최고직급자와 동일)

3) 여행비자, 교통비 계산시 적용환율은 카드사 적용환율에 환가액이 반영된 최종 청구금액을 최종 적용.

- 기타비용 합계 : $140.26 + 609.61 + 85.9 = 835.76\text{천원}$
 - (여행비자) 140.26천원 (\$21 \times 5\text{인})
 - (교통비) 609.61천원 = 518.59천원(공항셔틀) + 91.02천원(지하철이용료)
 - (여행자보험) 85.9천원(5인)

2-1) 항공권

항공권 결제 영수증	발권수수료 결제 영수증																																																																																
22. 7. 7. 오전 9:24 항공권 온라인 매출전표 인쇄 매입 <table border="1"> <tr> <td>카드종류/CARD TYPE</td><td>카드번호/CARD No.</td></tr> <tr> <td></td><td>**** * 7972</td></tr> <tr> <td>유효기간/EXPIRY</td><td>구매자명/PURCHASER</td></tr> <tr> <td>**/**</td><td>MR</td></tr> <tr> <td>거래일시(취소일시)/TRANS.DATE</td><td>상품명/ITEM</td></tr> <tr> <td>2022-07-06</td><td>항공권</td></tr> <tr> <td>거래유형/TYPE</td><td>할부/INSTALLMENT</td></tr> <tr> <td>카드</td><td>승인번호/APPROVAL NO.</td></tr> <tr> <td>일시불</td><td>63958704</td></tr> <tr> <td>거래처</td><td></td></tr> <tr> <td>금액</td><td>19,663,500원</td></tr> <tr> <td>가맹점명</td><td>부가세 0원</td></tr> <tr> <td>대한항공</td><td>합계 19,663,500원</td></tr> <tr> <td colspan="2">* 공급자정보</td></tr> <tr> <td>업체명/BUSINESS STATUS</td><td>대표자명/REPRESENTATIVE</td></tr> <tr> <td>노랑풍선</td><td>김진국</td></tr> <tr> <td>사업자등록번호/REGISTRATION No.</td><td>연락처/TEL</td></tr> <tr> <td>104-81-64440</td><td>1644-3399</td></tr> <tr> <td>주소/ADDRESS</td><td></td></tr> <tr> <td>서울특별시 중구 수표로31 노랑풍선</td><td></td></tr> </table>	카드종류/CARD TYPE	카드번호/CARD No.		**** * 7972	유효기간/EXPIRY	구매자명/PURCHASER	**/**	MR	거래일시(취소일시)/TRANS.DATE	상품명/ITEM	2022-07-06	항공권	거래유형/TYPE	할부/INSTALLMENT	카드	승인번호/APPROVAL NO.	일시불	63958704	거래처		금액	19,663,500원	가맹점명	부가세 0원	대한항공	합계 19,663,500원	* 공급자정보		업체명/BUSINESS STATUS	대표자명/REPRESENTATIVE	노랑풍선	김진국	사업자등록번호/REGISTRATION No.	연락처/TEL	104-81-64440	1644-3399	주소/ADDRESS		서울특별시 중구 수표로31 노랑풍선		22. 7. 7. 오전 9:24 발권수수료 매출전표 인쇄 매입 <table border="1"> <tr> <td>카드종류/CARD TYPE</td><td>카드번호/CARD No.</td></tr> <tr> <td></td><td>**** * 7972</td></tr> <tr> <td>유효기간/EXPIRY</td><td>구매자명/PURCHASER</td></tr> <tr> <td>**/**</td><td>MR</td></tr> <tr> <td>거래일시(취소일시)/TRANS.DATE</td><td>상품명/ITEM</td></tr> <tr> <td>2022-07-06</td><td>발권수수료</td></tr> <tr> <td>거래유형/TYPE</td><td>할부/INSTALLMENT</td></tr> <tr> <td>카드</td><td>승인번호/APPROVAL NO.</td></tr> <tr> <td>일시불</td><td>63969223</td></tr> <tr> <td>거래처</td><td></td></tr> <tr> <td>금액</td><td>50,000원</td></tr> <tr> <td>가맹점명</td><td>부가세 0원</td></tr> <tr> <td>대한항공</td><td>합계 50,000원</td></tr> <tr> <td colspan="2">* 공급자정보</td></tr> <tr> <td>업체명/BUSINESS STATUS</td><td>대표자명/REPRESENTATIVE</td></tr> <tr> <td>노랑풍선</td><td>김진국</td></tr> <tr> <td>사업자등록번호/REGISTRATION No.</td><td>연락처/TEL</td></tr> <tr> <td>104-81-64440</td><td>1644-3399</td></tr> <tr> <td>주소/ADDRESS</td><td></td></tr> <tr> <td>서울특별시 중구 수표로31 노랑풍선</td><td></td></tr> </table>	카드종류/CARD TYPE	카드번호/CARD No.		**** * 7972	유효기간/EXPIRY	구매자명/PURCHASER	**/**	MR	거래일시(취소일시)/TRANS.DATE	상품명/ITEM	2022-07-06	발권수수료	거래유형/TYPE	할부/INSTALLMENT	카드	승인번호/APPROVAL NO.	일시불	63969223	거래처		금액	50,000원	가맹점명	부가세 0원	대한항공	합계 50,000원	* 공급자정보		업체명/BUSINESS STATUS	대표자명/REPRESENTATIVE	노랑풍선	김진국	사업자등록번호/REGISTRATION No.	연락처/TEL	104-81-64440	1644-3399	주소/ADDRESS		서울특별시 중구 수표로31 노랑풍선	
카드종류/CARD TYPE	카드번호/CARD No.																																																																																
	**** * 7972																																																																																
유효기간/EXPIRY	구매자명/PURCHASER																																																																																
/	MR																																																																																
거래일시(취소일시)/TRANS.DATE	상품명/ITEM																																																																																
2022-07-06	항공권																																																																																
거래유형/TYPE	할부/INSTALLMENT																																																																																
카드	승인번호/APPROVAL NO.																																																																																
일시불	63958704																																																																																
거래처																																																																																	
금액	19,663,500원																																																																																
가맹점명	부가세 0원																																																																																
대한항공	합계 19,663,500원																																																																																
* 공급자정보																																																																																	
업체명/BUSINESS STATUS	대표자명/REPRESENTATIVE																																																																																
노랑풍선	김진국																																																																																
사업자등록번호/REGISTRATION No.	연락처/TEL																																																																																
104-81-64440	1644-3399																																																																																
주소/ADDRESS																																																																																	
서울특별시 중구 수표로31 노랑풍선																																																																																	
카드종류/CARD TYPE	카드번호/CARD No.																																																																																
	**** * 7972																																																																																
유효기간/EXPIRY	구매자명/PURCHASER																																																																																
/	MR																																																																																
거래일시(취소일시)/TRANS.DATE	상품명/ITEM																																																																																
2022-07-06	발권수수료																																																																																
거래유형/TYPE	할부/INSTALLMENT																																																																																
카드	승인번호/APPROVAL NO.																																																																																
일시불	63969223																																																																																
거래처																																																																																	
금액	50,000원																																																																																
가맹점명	부가세 0원																																																																																
대한항공	합계 50,000원																																																																																
* 공급자정보																																																																																	
업체명/BUSINESS STATUS	대표자명/REPRESENTATIVE																																																																																
노랑풍선	김진국																																																																																
사업자등록번호/REGISTRATION No.	연락처/TEL																																																																																
104-81-64440	1644-3399																																																																																
주소/ADDRESS																																																																																	
서울특별시 중구 수표로31 노랑풍선																																																																																	

항공권 e-ticket

노랑풍선
YELLOW BALLOON CO., LTD.
TEL. 1544-2288
webmaster@yellow.co.kr

전자항공권 발행확인서
e-Ticket Itinerary & Receipt
항공권 발행일: 2022년 07월 06일

VISA TravelPay
해외결제 수수료 0%

승객성명 Passenger Name	항공권번호 Ticket Number	예약번호 Booking Reference
NR	1803332464548	2163-5846

1 서울 ICN → 뉴욕 JFK

Incheon International Terminal No. 2 13 JUL 22 (WED) 19:30 (Local Time) → John F Kennedy intl Terminal No. 1 13 JUL 22 (WED) 21:00 (Local Time)

대한항공은 인천공항 제2여객터미널에서 운영합니다.
KOREAN AIR의 탑승수속 카운터를 이용하실 수 있습니다.
오바딩/세 체크인은 공항화물실에서 운영합니다.

항공사: MI(Economy) OK (Confirmed) 비행시간: 14:42(30분)
운항: MH002ZYK 항공료: 13 JUL 22 → 13 JUL 22 SKYPASS 미결제: 6879
기종: A350-900 항공사: BOEING 777-300ER
석상: 2PC Airline Type

2 뉴욕 JFK → 서울 ICN

John F Kennedy intl Terminal No. 1 13 JUL 22 (TUE) 13:40 (Local Time) → Incheon International Terminal No. 2 20 JUL 22 (WED) 17:35 (Local Time)

KOREAN AIR 항공기로 운영되는 공중운항입니다.
KOREAN AIR의 탑승수속 카운터를 이용하실 수 있습니다.
오바딩/세 체크인은 공항화물실에서 운영합니다.

항공사: MI(Economy) OK (Confirmed) 비행시간: 14:42(55분)
운항: MH002ZYK 항공료: 13 JUL 22 → 13 JUL 22 SKYPASS 미결제: 6879
기종: A350-900 항공사: AIRBUS A350-800
석상: 2PC Airline Type

공중운항(CODE SHARE)인 이용 시 실제 운항 항공사에 따라서는 파장적인 가능 여부가 달라질 수 있습니다.

노랑풍선
YELLOW BALLOON CO., LTD.
TEL. 1544-2288
webmaster@yellow.co.kr

전자항공권 발행확인서
e-Ticket Itinerary & Receipt
항공권 발행일: 2022년 07월 06일

VISA TravelPay
해외결제 수수료 0%

1 서울 ICN → 뉴욕 JFK

Incheon International Terminal No. 2 13 JUL 22 (WED) 19:30 (Local Time) → John F Kennedy intl Terminal No. 1 13 JUL 22 (WED) 21:00 (Local Time)

대한항공은 인천공항 제2여객터미널에서 운영합니다.
KOREAN AIR의 탑승수속 카운터를 이용하실 수 있습니다.
오바딩/세 체크인은 공항화물실에서 운영합니다.

항공사: MI(Economy) OK (Confirmed) 비행시간: 14:42(30분)
운항: MH002ZYK 항공료: 13 JUL 22 → 13 JUL 22 SKYPASS 미결제: 6879
기종: A350-900 항공사: BOEING 777-300ER
석상: 2PC Airline Type

2 뉴욕 JFK → 서울 ICN

John F Kennedy intl Terminal No. 1 13 JUL 22 (TUE) 13:40 (Local Time) → Incheon International Terminal No. 2 20 JUL 22 (WED) 17:35 (Local Time)

KOREAN AIR 항공기로 운영되는 공중운항입니다.
KOREAN AIR의 탑승수속 카운터를 이용하실 수 있습니다.
오바딩/세 체크인은 공항화물실에서 운영합니다.

항공사: MI(Economy) OK (Confirmed) 비행시간: 14:42(55분)
운항: MH002ZYK 항공료: 13 JUL 22 → 13 JUL 22 SKYPASS 미결제: 6879
기종: A350-900 항공사: AIRBUS A350-800
석상: 2PC Airline Type

공중운항(CODE SHARE)인 이용 시 실제 운항 항공사에 따라서는 파장적인 가능 여부가 달라질 수 있습니다.

노랑풍선
YELLOW BALLOON CO., LTD.
TEL. 1544-2288
webmaster@yellow.co.kr

전자항공권 발행확인서
e-Ticket Itinerary & Receipt
항공권 발행일: 2022년 07월 06일

VISA TravelPay
해외결제 수수료 0%

1 서울 ICN → 뉴욕 JFK

Incheon International Terminal No. 2 13 JUL 22 (WED) 19:30 (Local Time) → John F Kennedy intl Terminal No. 1 13 JUL 22 (WED) 21:00 (Local Time)

대한항공은 인천공항 제2여객터미널에서 운영합니다.
KOREAN AIR의 탑승수속 카운터를 이용하실 수 있습니다.
오바딩/세 체크인은 공항화물실에서 운영합니다.

항공사: MI(Economy) OK (Confirmed) 비행시간: 14:42(30분)
운항: MH002ZYK 항공료: 13 JUL 22 → 13 JUL 22 SKYPASS 미결제: 6879
기종: A350-900 항공사: BOEING 777-300ER
석상: 2PC Airline Type

2 뉴욕 JFK → 서울 ICN

John F Kennedy intl Terminal No. 1 13 JUL 22 (TUE) 13:40 (Local Time) → Incheon International Terminal No. 2 20 JUL 22 (WED) 17:35 (Local Time)

KOREAN AIR 항공기로 운영되는 공중운항입니다.
KOREAN AIR의 탑승수속 카운터를 이용하실 수 있습니다.
오바딩/세 체크인은 공항화물실에서 운영합니다.

항공사: MI(Economy) OK (Confirmed) 비행시간: 14:42(55분)
운항: MH002ZYK 항공료: 13 JUL 22 → 13 JUL 22 SKYPASS 미결제: 6879
기종: A350-900 항공사: AIRBUS A350-800
석상: 2PC Airline Type

공중운항(CODE SHARE)인 이용 시 실제 운항 항공사에 따라서는 파장적인 가능 여부가 달라질 수 있습니다.

2-2) 숙박(INVOICE)

1인실(곽○○)

Kwak
United States

Room No. : 1322
Arrival : 07-13-22
Departure : 07-19-22
Folio No. :
Invoice No. :
AR No. :
Conf. No. : 139447348
Custom Ref. :

Total Charges	1,294.72	
Total Credits		1,294.72
Balance		0.00

2인실(김○○, 김□□)

Kim
United States

Room No. : 1205
Arrival : 07-13-22
Departure : 07-19-22
Folio No. :
Invoice No. :
AR No. :
Conf. No. : 139447377
Custom Ref. :

Total Charges	1,294.72	
Total Credits		1,294.72
Balance		0.00

2인실(박○○, 박□□)

Park
United States

Room No. : 1215
Arrival : 07-13-22
Departure : 07-19-22
Folio No. :
Invoice No. :
AR No. :
Conf. No. : 139447379
Custom Ref. :

Total Charges	1,294.72	
Total Credits		1,294.72
Balance		0.00

2-3) 교통

구분	단가(\$)	개수	합계	원화 결제금액
JFK-숙소 셔틀버스 (왕복)	389.6	1	389.6	518,585
지하철 7일 이용권	34	2*	68.0	91,020
합 계				609,605

* 동일 단가 중복결제로 인한 카드사 결제 정지로 총 5매 중 2매만 결제

셔틀버스 영수증	지하철 영수증																																			
Order #2300493460 Order Date: July 8, 2022 Billing Address Danghwa Kim BFL 40 Munhyangjeongnong-ro, Nam-gu Busan, (ROK), 61871 United States T: 0516648842 Payment Method Credit Card Credit Card Type: VISA Credit Card Number: xxxx-4917 Items Ordered <table><tr><th>Product Name</th><th>SKU</th><th>Price</th><th>Qty</th><th>Subtotal</th></tr><tr><td>STANDARD SUV</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>From: JFK Airport to Rod 39 Hotel Flight Type: International Flight Date/Time: Jul 13, 2022 09:00 PM Pickup: July 13, 2022 Arrival: 5 Bags: 3</td><td>Standard-SUV</td><td>\$194.00</td><td>Ordered: 1</td><td>\$194.00</td></tr><tr><td>STANDARD SUV</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>From: Rod 39 Hotel to JFK Airport Flight Type: International Flight Date/Time: Jul 19, 2022 01:30 PM Pickup: July 19, 2022 09:00 AM Estimated drop-off: July 19, 2022 10:00 AM Adults: 3 Bags: 3</td><td>Standard-SUV</td><td>\$194.00</td><td>Ordered: 1</td><td>\$194.00</td></tr><tr><td>Subtotal</td><td></td><td></td><td></td><td>\$388.00</td></tr><tr><td>Grand Total</td><td></td><td></td><td></td><td>\$389.60</td></tr></table>	Product Name	SKU	Price	Qty	Subtotal	STANDARD SUV					From: JFK Airport to Rod 39 Hotel Flight Type: International Flight Date/Time: Jul 13, 2022 09:00 PM Pickup: July 13, 2022 Arrival: 5 Bags: 3	Standard-SUV	\$194.00	Ordered: 1	\$194.00	STANDARD SUV					From: Rod 39 Hotel to JFK Airport Flight Type: International Flight Date/Time: Jul 19, 2022 01:30 PM Pickup: July 19, 2022 09:00 AM Estimated drop-off: July 19, 2022 10:00 AM Adults: 3 Bags: 3	Standard-SUV	\$194.00	Ordered: 1	\$194.00	Subtotal				\$388.00	Grand Total				\$389.60	MVM RECEIPT MTA NYC TRANSIT R237B-GRAND CENTRAL 42ST NEW YORK CITY NY MVM #: 1124(R237B 0701) Thurs 14 July 22 09:02 Trans: Sale OK Payment Mode: Credit Amount: \$ 33.00 Card Value: \$ 0.00 New Card Fee: \$ 1.00 Total Paid: \$ 34.00 MASTERCARD Card #: *****2387 Auth#: 151122 Ref #: 072036651758 Serial #: 3129469781 Type: 025 7-DAY UNLIMITED Questions? Call (212) METROCARD MEM RECEIPT MIA NYC TRANSIT R237B-GRAND CENTRAL 42ST NEW YORK CITY NY MEM #: 5535(R237B 0400) Thurs 14 July 22 08:58 Trans: Sale OK Amount: \$ 33.00 Card Value: \$ 0.00 New Card Fee: \$ 1.00 Total Paid: \$ 34.00 VISA Card #: *****4917 Auth#: 798977 Ref #: 030846651505 Serial #: 3127447145 Type: 025 7-DAY UNLIMITED Questions? Call (212) METROCARD
Product Name	SKU	Price	Qty	Subtotal																																
STANDARD SUV																																				
From: JFK Airport to Rod 39 Hotel Flight Type: International Flight Date/Time: Jul 13, 2022 09:00 PM Pickup: July 13, 2022 Arrival: 5 Bags: 3	Standard-SUV	\$194.00	Ordered: 1	\$194.00																																
STANDARD SUV																																				
From: Rod 39 Hotel to JFK Airport Flight Type: International Flight Date/Time: Jul 19, 2022 01:30 PM Pickup: July 19, 2022 09:00 AM Estimated drop-off: July 19, 2022 10:00 AM Adults: 3 Bags: 3	Standard-SUV	\$194.00	Ordered: 1	\$194.00																																
Subtotal				\$388.00																																
Grand Total				\$389.60																																

2-4) 여행자 보험

가입내역서			
TRAVELOVER		발행일: 2022년 07월 27일	
보험가입확인서 -해외여행보험[4세대] (내국인 용)			
계약자/대표 피보험자 관련사항			
계약자	트래블로버	가입일시	2022-07-07 14:59:00
대표피보험자	김*환	주민등록번호	890129-1*****
보험가입 관련사항			
보험종목	메리츠화재해상보험(주) 해외여행보험[4세대]	증권번호/계약확인 No.	15880-95/220707-8211968외 4건
여행지	미국	여행목적	출장(청감작업임용)
보험기간	2022-07-13 19시 ~ 2022-07-20 19시	가입유연	불우
가입담보		보장금액	
해외여행중 상해사망		2억원	
해외여행중 상해후유장애		2억원	
해외여행중 해외상해의료비		3,000만원	
해외여행중 국내발생 상해급여의료비		3,000만원	
해외여행중 국내발생 상해비급여의료비		3,000만원	
해외여행중 질병사망 및 질병80%이상 고도후유장애		3,000만원	
해외여행중 해외질병의료비		3,000만원	
해외여행중 국내발생 질병급여의료비		3,000만원	
해외여행중 국내발생 질병비급여의료비		3,000만원	
3대비급여(도수치료, 체외충격파치료, 증식치료) 의료비		350만원	
3대비급여(주사료)의료비		250만원	
3대비급여(자기공명영상(MRI/MRA))의료비		300만원	
해외여행중 휴대품손해(본실제외)(자기부담금 1만원)		50만원	
해외여행중 배상책임(자기부담금 1만원)		2,000만원	
해외여행중 중대사고 구조송환비용(입원일수 14일 이상)		2,000만원	
해외여행중 항공기난치		140만원	
해외여행중 여권분실 재발급비용		6만원	
해외여행중 항공기 및 수하물 지연비용		10만원	
해외여행중 중단사고발생 추가비용		10만원	
해외여행중 특정전염병 보상금		10만원	
해외여행중 식중독 입원일당(4일이상 120일한도)		2만원	
자기부담금		약관참조	
트래블로버 서비스		365일 24시간 콜센터 및 카카오톡 상담 운영 (TEL 1644-5544 / 카카오톡ID 트래블로버) - 보험금 청구대행 서비스 - 해외 현지 긴급 통역 서비스(중국어) - 보험금 긴급 선지급	
※ 이 증명서는 보험사의 협의를 통해 적법하게 발급받은 가입확인서입니다. ※ 가입금보험 자기부담금 및 보상은 손해 보상하지 아니하는 손해 등 구체적인 보상내용은 약관을 참조하시기 바랍니다. ※ 실제 계약내용과 증명서의 내용이 일치하지 않을 경우, 실제 계약내용을 기준으로 보상에 드립니다. ※ 실손의료비 등 실비보상금보는 등 비용을 지불하는 다수의 보험계약이 체결되어 있는 경우 약관에 따라 비례하여 보상합니다. 다만, 이미 가입된 보험계약에서 보상한 금액이 본인이 보상을 의료비를 초과하였을 경우에는 보험금이 지급되지 않을 수 있습니다. ※ 해당 보증은 상수보장형 보증으로 단기특정금액의 일몰을 맞이드립니다. ※ 보험료 미결제 시, 해당 참여권 취소되며, 본 가입증명서는 효력이 없습니다. ※ 한 증권당 최대 보험료는 2,000원입니다. (보험료가 2,000원 미만인 경우 납부하실 보험료는 2,000원입니다.)			
주식회사 트래블로버		▶ 인수보험사: 메리츠화재해상보험(주) ▶ 보험대리점 (주)트래블로버 대리점등록번호 제2009121153호	
1/2 page			

가입자 명세			
보험종목	메리츠화재해상보험(주) 해외여행보험[4세대]	증권번호	15880-95
여행지	미국	여행목적	출장(원장직업없음)
보험기간	2022-07-13 19시 ~ 2022-07-20 19시	가입플랜	블루
피보험자수	5명	총보험료	85,890원

순번	성명	주민등록번호	보험료
1	김 []	89 []-1*****	15,580원
2	김 []	87 []-1*****	16,280원
3	박 []	72 []-1*****	26,760원
4	박 []	92 []-2*****	13,510원
5	박 []	89 []-2*****	13,760원

결제영수증

신용카드 매출전표
NHN KCP

승인전표
ENGLISH KOREAN

결제정보

카드번호 5585-32**.....7972 카드종류 BC카드

거래종류 신용승인 할부개월 일시불

거래일시 2022/07/07 14:59:03

구매정보

주문자명 [] 과세금액 \ 0

승인번호 31485281 비과세금액 \ 85,890

주문번호 TRV11190810 부가세 \ 0

보통금 \ 0

주문금액 \ 85,890

포인트 차감금액 \ 0

상품명 여행보험 쿠폰 할인금액 \ 0

총 결제금액 \ 85,890

결제금액정보

이용상점정보

상점명 트래블로버

URL주소 travelover.co.kr

이용문의 (구매취소/해상) 02-334-0040 대표자명 이달호

사업자번호 104-81-84072

주소 서울특별시 영등포구 당산동4가 80 당산SK V1센터 E동 1509호

결제서비스 업체정보

카드사 가맹점명 NHN한국사이버결제(주) 사업자 등록번호 113-85-21083

대표자명 박준석 가맹점번호 7121*****

주소 서울특별시 구로구 디지털로26길 72 (구로동, NHN한국사이버결...

신용카드 청구서에는 NHN한국사이버결제(NHN KCP)로 표기됩니다.
본 카드매출전표는 대금결제 증명용으로만 사용가능하고, 매표/세금계산서로 사용하지할 수 없습니다.

www.kcp.co.kr

매일발송
인쇄하기

2-5) 여행비자

가입내역서

U.S. Customs and Border Protection

Electronic System for Travel Authorization

U.S. Department of Homeland Security

[다운로드](#) [출력](#) [닫기](#)

귀하의 그룹 정보

인쇄하거나 아래 그룹의 세부 사항을 기록하십시오. 이 정보는 그룹 페이지로 돌아와 상태를 확인하거나 신청 비용을 지불할 때 필요합니다.

그룹 ID
7733914932

기관
KOREA HOUSING FINANCE CORPORATION

성
PARK

생년월일
1992 []

(성인 아닌) 이름
[]

이메일 주소
[]@GMAIL.COM

지불 영수증

아래 목록은 귀하의 그룹 내 각 개인 신청서의 현황을 나타내고 있습니다. 특정 신청서의 현황을 더욱 자세히 알고자 하신다면 아랫부분을 참조해 주십시오.

총 신청서: 5

이름	생년월일	신청번호	여권번호	수수료	진행상황	만료일
[] KWAK	1972 []	2T275Y999430Y383	M []	\$21.00	허가 승인	
[] KIM	1989 []	2121R2H52S208Y87	M []	\$21.00	허가 승인	
[] PARK	1989 []	1H2020571Y605645	M []	\$21.00	허가 승인	
[] KIM	1987 []	050J3156Z3526299	M []	\$21.00	허가 승인	
[] PARK	1992 []	R6R1H1W0T5M18I9H	M []	\$21.00	허가 승인	

결제 내역

결제 완료:

US \$105.00

결제일: July 6, 2022 7:47:43 AM

결제 추적코드: 270PGAK4

허가 승인

귀하의 여행 허가 신청이 승인되었으며 Visa Waiver Program을 통해 미국을 여행할 수 있게 됩니다. 이것이 미국 입국을 보장하는 것은 아닙니다. 입국장의 Customs and Border Protection (CBP) 직원이 입국 여부에 대한 최종 결정을 내립니다.

필요할 경우, 승인된 신청서에 다음과 같은 정보를 업데이트할 수 있습니다: 미국에 체류하는 동안 머무는 주소와 이메일 주소. 여행 허가서에 접속하시려면 반드시 귀하의 신청번호, 여권번호 및 생년월일을 입력하여야 합니다. 문서에서 그 외 다른 정보를 변경해야 할 경우, 여행 허가를 새로 신청하여야 합니다.

(붙임3) 회의사진

<씨티그룹 인터뷰>



<무디스 인터뷰>



<사진. FNMA 인터뷰>

미팅 요약	미팅 이후 피드백
FixedIncome Market... 7월 13일 받는사람: [redacted]@gmail.com, 나 ^ 보낸사람: FixedIncome Marketing fixedincome_marketing@fanniemae.com 받는사람: [redacted]@gmail.com [redacted]@gmail.com [redacted]@gmail.com 날짜: 2022년 7월 13일 오후 10:13 표준 암호화(TLS) 자세히 알아보기 Microsoft Teams meeting Join on your computer or mobile app Click here to join the meeting Or join by entering a meeting ID Fannie Mae/KHFC Meeting 받은편지함 Fannie Mae/KHFC Meeting 2022년 7월 15일 (금) 오전 10시 - 오전 10:30... 시간: 2022년 7월 15일 (금) 오전 10시 - 오전 10:30 (CDT) 위치: Teams Meeting 주최자: FixedIncome Marketing 초대 대상자: FixedIncome Marketing [redacted]@gmail.com [redacted]@gmail.com 예 아니오 미정	Fannie Mae Contact Savarino, Addison 7월 16일 받는사람: 나, [redacted]@gmail.com ^ [redacted] and [redacted] Thank you for the time this morning! It was very nice to meet you. We enjoyed our conversation and appreciated your thoughtful questions. If you have any other questions in the future, please feel free to contact me directly - we are happy to either answer questions via email or arrange another call. As we discussed, let me know when you are ready for the demo on Desktop Underwriter (DU) and we can begin scheduling a call. Thank you, Addison Addison Savarino Lead Associate - Investor Relations & Marketing Addison_savarino@fanniemae.com 703-625-1554 <i>The information contained in this message and any attached materials (collectively, the "transmission") is for general information purposes only and does not constitute an offer to sell or the solicitation of an offer to buy Fannie Mae securities. Nothing in this transmission constitutes advice on the merits of any investment decision, and any investment decision must be made solely on the basis of information contained in the applicable offering documents. You should only make an investment decision after consulting with your own financial and legal advisors about the risks arising from such investment decision, the appropriate tools to analyze such investment decision, and the suitability of the investment decision based on your particular facts and circumstances.</i>

* 방문기관의 현지 사정(코로나 재확산으로 인한 재택근무)에 따른 요청으로 인하여 화상회의 진행

<BNP PARIBAS 인터뷰>



(붙임4) 마일리지 등록 체크리스트

○ 항공마일리지 등록 체크리스트

점검내용	점검여부	비고
항공마일리지 관리시스템 입력 여부 확인*	여	

* 여비규정 제3조의2 4항에 따라 출장 후 14일 이내 공적 마일리지 및 기존분의 미사용 사유(여행사를 통한 최저가 항공권 구매 및 기존분 부족)를 관리시스템에 입력

(붙임5) 해외 유관기관 자동심사시스템 및 그린모기지 운영현황 조사 (별첨참조)