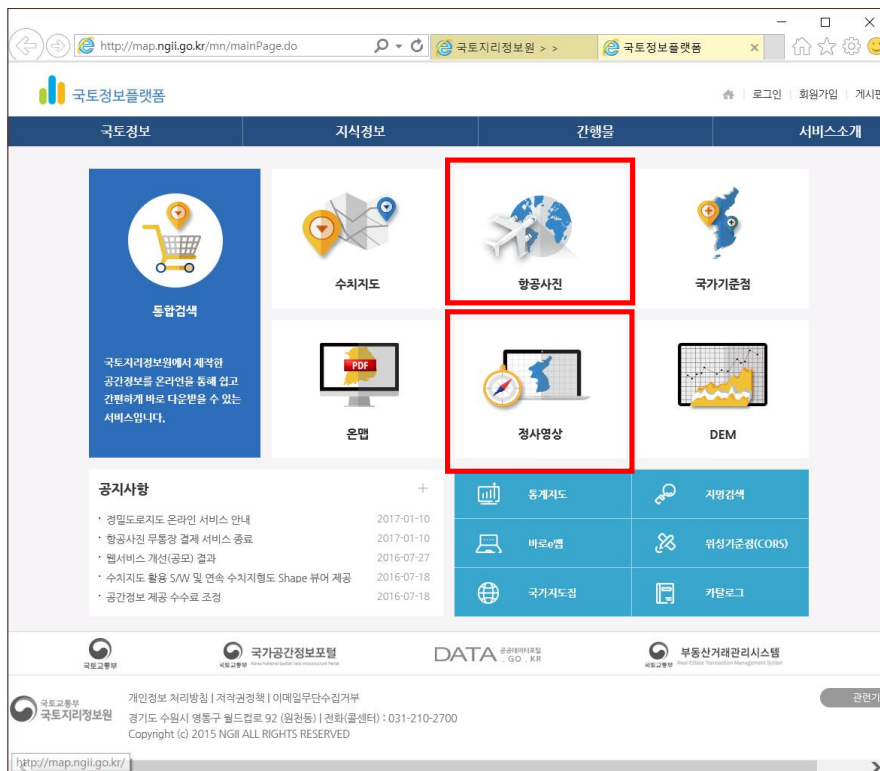


국토지리정보원 사이트에서 정사영상 및 항공사진 얻는 방법

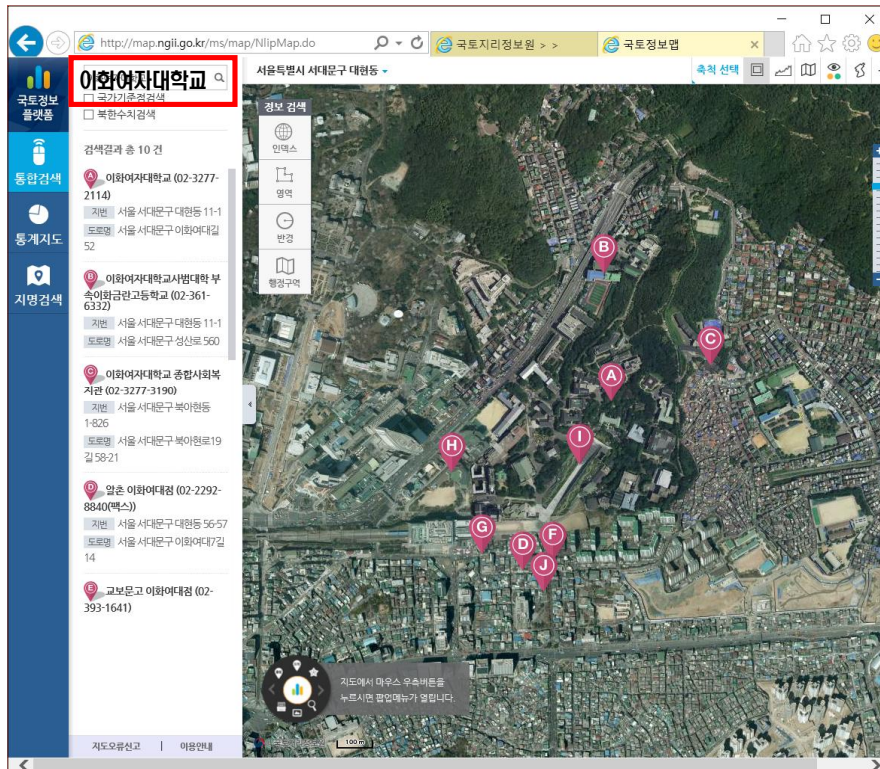
1. 국토지리정보원(www.ngii.go.kr) 사이트에서 '국토정보플랫폼'을 클릭하여 접속한다.



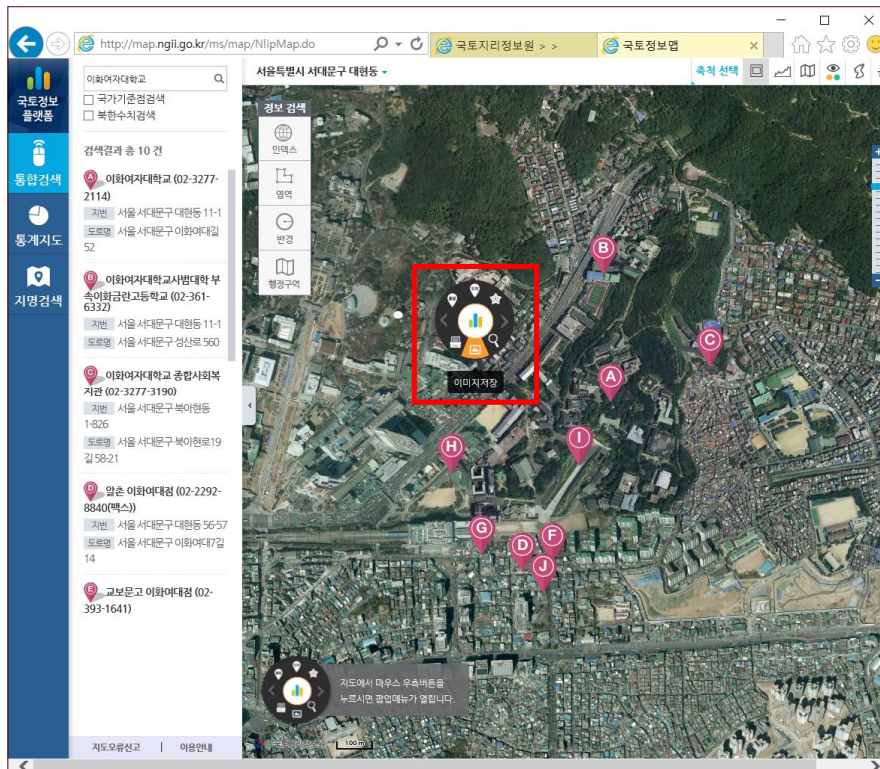
2. 국토정보플랫폼 메인화면에서 '항공사진' 또는 '정사영상'을 클릭하여 맵에 접속한다.



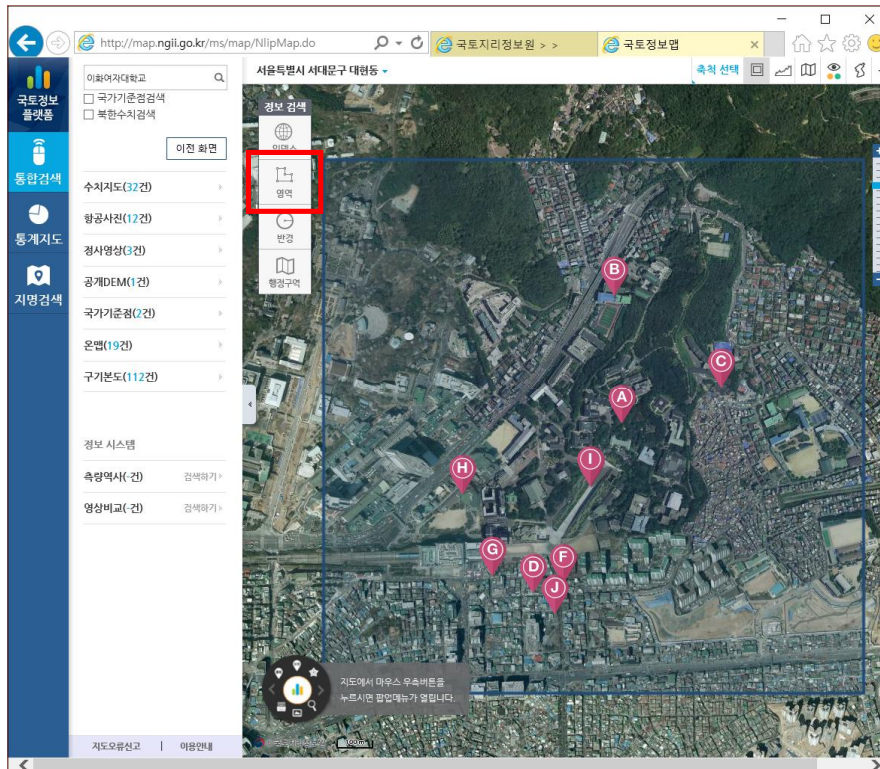
3. 좌측 상단에 있는 검색창에 검색하고자 하는 학교명을 입력하면 다음과 같이 지도에 해당 지역이 나타난다.



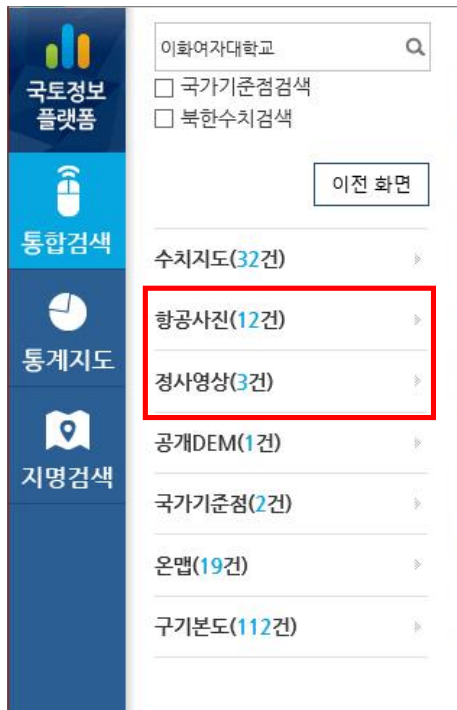
4. 화면에 보이는 최근의 정사영상을 다운하려면, 지도 위에서 마우스 오른쪽 클릭하고 하단의 이미지 저장을 누르면 최근의 지도를 다운받을 수 있다.



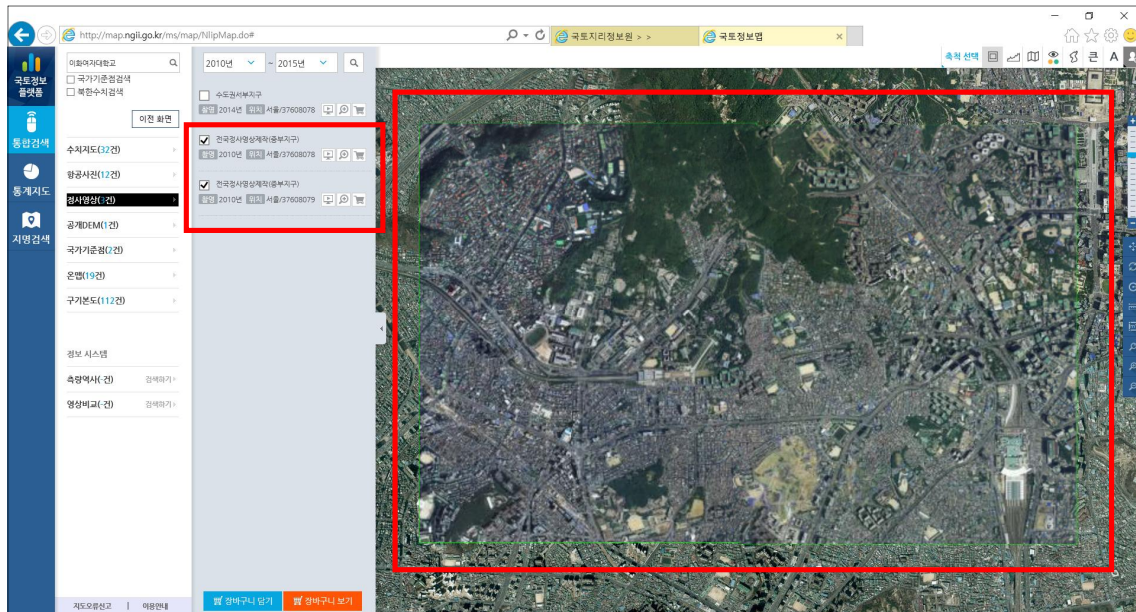
5. 과거의 정사영상 및 위성사진을 검색하려면 '영역(원/사각형/다각형)'을 선택하고 검색하고자 하는 영역을 다음 그림과 같이 지정해준다.



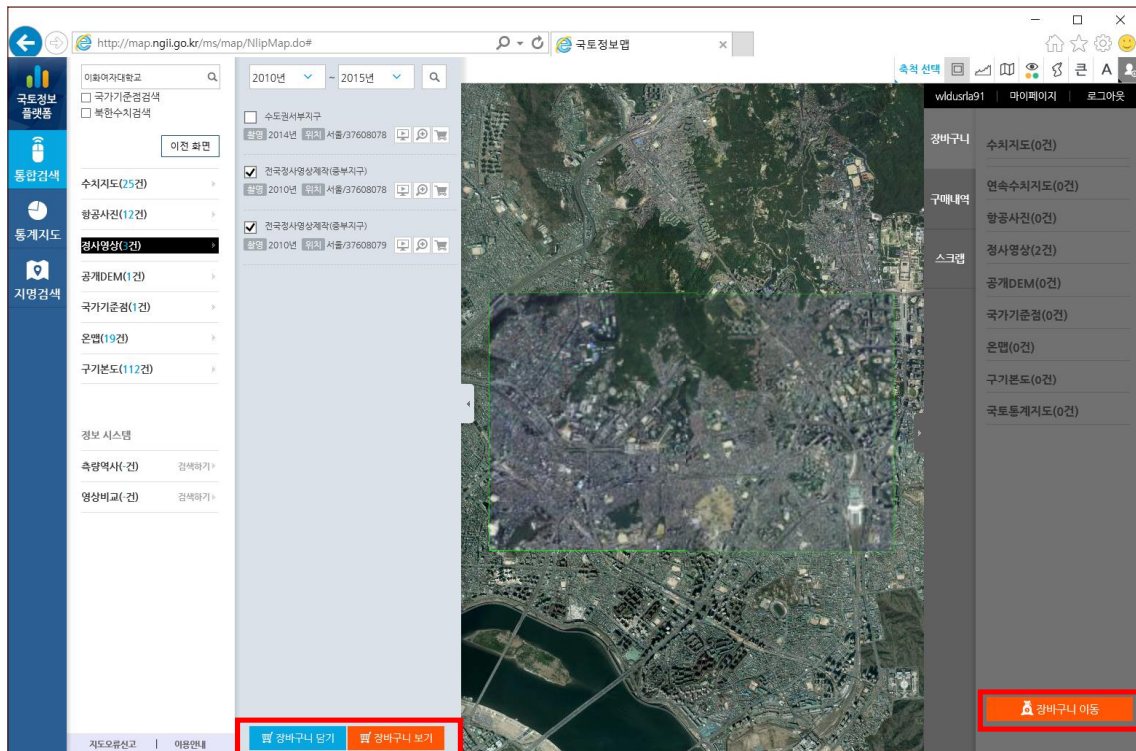
6. 영역을 지정하면 우측에 검색되는 지도들의 목록을 확인할 수 있다. 이화여자대학교를 영역으로 지정한 결과로 항공사진(12건)과 정사영상(3건)이 검색된 것을 볼 수 있다.



7. 검색된 항공사진과 정사영상 목록에서 지도를 선택하면 해당 지도가 화면에 나타나 확인할 수 있으며 필요한 지도를 선택하여 사용하면 된다. 다음은 2010년에 촬영된 '전국정사영상제작(중부지구)' 2개를 선택하여 지도 위에 나타낸 것이다.



8. 필요한 지도를 캡처하여 사용할 수 있지만 로그인을 하면 고해상도의 지도를 다운받아 사용할 수 있다. 선택한 지도를 장바구니 담은 후 장바구니 보기를 클릭하면 우측에서 장바구니의 담긴 지도들을 확인할 수 있다. '장바구니 이동'을 눌러 장바구니로 이동한다.



9. 장바구니에서 담긴 지도를 확인하고 '온라인 주문하기'를 선택한다.

국토정보플랫폼

김지연 님 | 로그아웃 | 마이페이지 | 게시판 | 사이트맵

국토정보 | 지식정보 | 간행물 | 서비스소개

마이페이지 > 장바구니

장바구니

장바구니 주문결제 주문완료

! 원활한 다운로드 서비스 운영을 위하여 온라인 주문 1회당 자료를 500MB로 제한합니다.
 자료별 평균 용량은 다음과 같습니다.
 - 수치지도(10MB), 연속수치지형도(무제한), 온맵(75MB), 항공사진(30MB), 경사영상(75MB), 국가기(군경)(15MB), DEM(75MB), 구기본도(10MB), 통계지도(15MB)
 - 수치지도는 수치지형도, 수치지형도(V2.0), 토지특성도, 토지이용현황도, 연안해역기본도를 말합니다.

총 2 개의 내역이 있습니다

경사영상(2개)

| <input checked="" type="checkbox"/> | 번호 | 촬영년도 | 사업지구 | 5000도엽명 | 자료종류 | 지도 | 금액(원) | 바로구매 |
|-------------------------------------|----|------|----------------|---------|-------------|----|-------|------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | 1 | 2010 | 전국경사영상제작(충부지구) | 서울078 | 경사영상 (51cm) | | 0 | 구매하기 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 2 | 2010 | 전국경사영상제작(충부지구) | 서울079 | 경사영상 (51cm) | | 0 | 구매하기 |

온라인주문하기 오프라인주문하기 선택삭제

10. 주문결제 창에서 신청정보를 간단히 입력하고 주문하기를 눌러 주문을 완료한 뒤 '주문내역확인'을 클릭한다.

장바구니

주문결제

주문완료

주문자정보

이름 김지연

생년월일 1991-08-01

결제정보

구분 정사영상

주문내역 2010_37608078(서울078)의 1건 전체보기

주문건수 2

신청정보

구매방법(정사영상) ☒ 온라인

사용목적 ☒ 각종 주제도 제작 및 응용
☐ 도로 및 교통
☐ 도시계획 및 개발
☐ 측량 및 지도제작
☐ 설계 및 공사
☐ 민원, 소송 및 행정업무
☐ 교육, 학술, 연구
☐ 기타

상세용도 주역도 제작 및 용역

사용자 준수사항 동의합니다.

사용자 준수사항 '공간정보의 구축 및 관리 등에 관한 법률', '국토교통부 국가공간정보 보인관리규정', '국토지리정보원 공간정보 제공에 대한 규정' 등 관련법령 및 규정의 준수

상기 공간정보를 제공받음에 있어 사용자 준수사항을 확인하고 자원의 제공을 신청합니다.
 2017년 01월 18일 신청인 김지연

국토지리정보원장 귀하

주문하기 취소

국토정보플랫폼

김지연 님 | 로그아웃 | 마이페이지 | 게시판 | 사이트맵

국토정보 지식정보 간행물 서비스소개

마이페이지 장바구니

장바구니

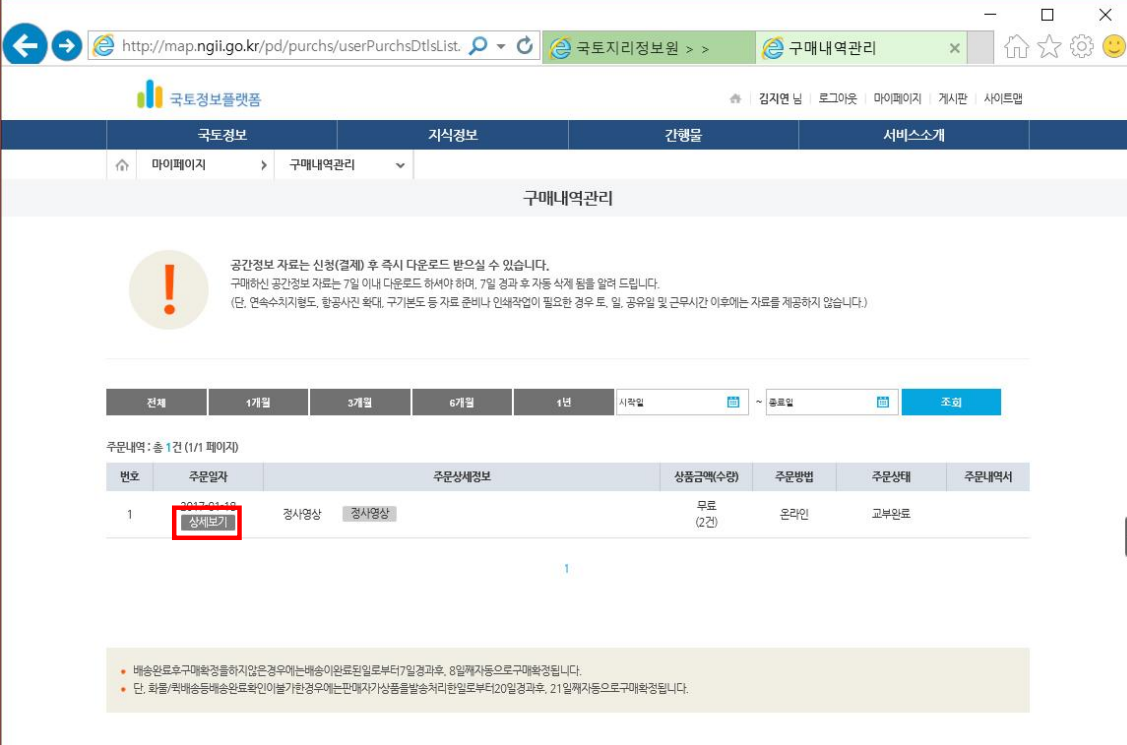
주문결제

주문완료

주문하신 내역이 정상적으로 완료되었습니다.
 상세내용을 확인해 주시기 바랍니다.

홈으로 주문내역확인

11. 주문 완료한 자료는 '구매내역관리' 페이지에서 상세보기 클릭 후 지도를 선택하거나 개별로 다운로드 받을 수 있다. 주문 후 즉시 다운로드 가능하며 7일 이내에 다운로드 하여야 한다.



공간정보 자료는 신청(결제) 후 즉시 다운로드 받으실 수 있습니다.
구매하신 공간정보 자료는 7일 이내 다운로드 하셔야 하며, 7일 경과 후 자동 삭제 됨을 알려 드립니다.
(단, 연속수치지불도, 항공사진 확대, 구기본도 등 자료 준비나 인쇄작업이 필요한 경우로, 일, 공휴일 및 근무시간 이후에는 자료를 제공하지 않습니다.)

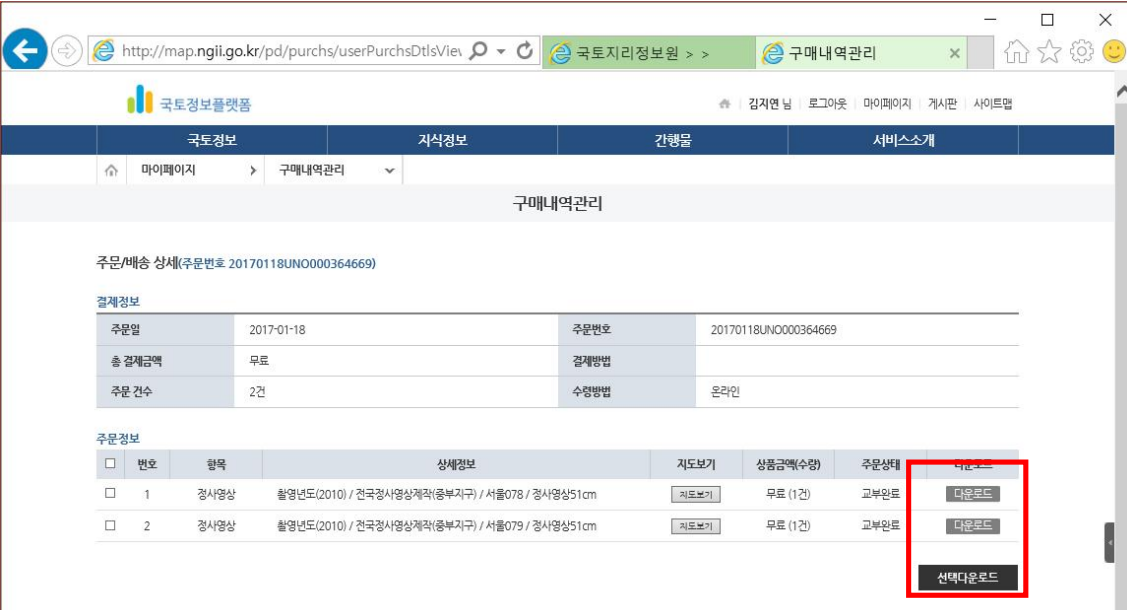
전체 1개월 3개월 6개월 1년 시작일 ~ 종료일 조회

주문내역 : 총 1건 (1/1 페이지)

| 번호 | 주문일자 | 주문상세정보 | 상품금액(수량) | 주문방법 | 주문상태 | 주문내역서 |
|----|------------|---------------------------|----------|------|------|-------|
| 1 | 2017-01-18 | 경사영상 상세보기 | 무료 (2건) | 온라인 | 고부완료 | |

1

- 배송완료후구매확정글하지않은경우에는배송이완료된일로부터7일경과후, 8일째자동으로구매확정됩니다.
- 단, 화물/픽업배송등배송완료확인안불가한경우에는판매자가상품을발송처리한일로부터20일경과후, 21일째자동으로구매확정됩니다.



주문/배송 상세(주문번호 20170118UNO000364669)

결제정보

| | | | |
|--------|------------|------|----------------------|
| 주문일 | 2017-01-18 | 주문번호 | 20170118UNO000364669 |
| 총 결제금액 | 무료 | 결제방법 | |
| 주문 건수 | 2건 | 수령방법 | 온라인 |

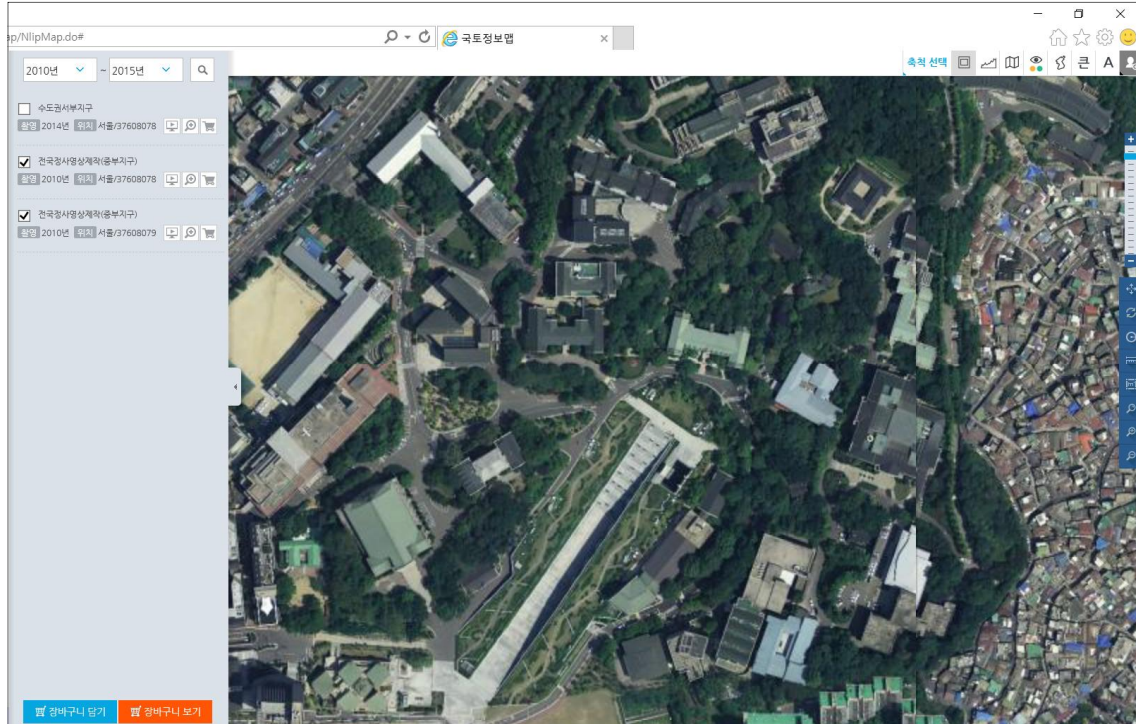
주문정보

| <input type="checkbox"/> | 번호 | 항목 | 상세정보 | 지도보기 | 상품금액(수량) | 주문상태 | 다운로드 |
|--------------------------|----|------|--|----------------------|----------|------|----------------------|
| <input type="checkbox"/> | 1 | 경사영상 | 활영년도(2010) / 전국경사영상계곡(중부지구) / 서울078 / 경사영상51cm | 지도보기 | 무료 (1건) | 고부완료 | 다운로드 |
| <input type="checkbox"/> | 2 | 경사영상 | 활영년도(2010) / 전국경사영상계곡(중부지구) / 서울079 / 경사영상51cm | 지도보기 | 무료 (1건) | 고부완료 | 다운로드 |

[선택다운로드](#)

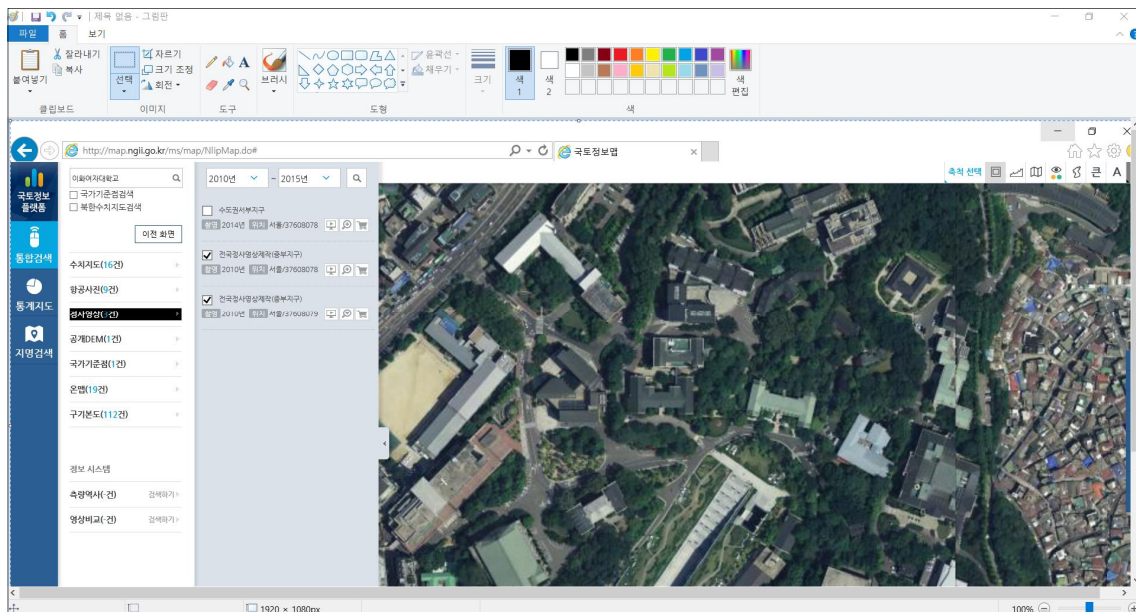
* 다운로드 받지 않고 캡처 활용하는 방법 (7번까지 과정 동일)

- A. 검색된 목록에서 필요한 지도를 선택하여 화면에 띄우고 변화를 살펴보고자 하는 지역을 마우스 휠을 이용해 확대한다.



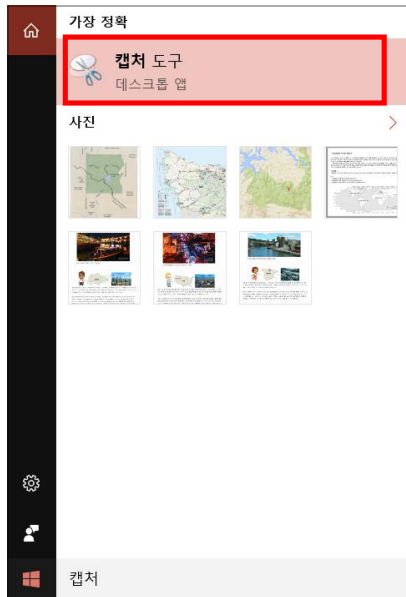
<Print Screen 키를 이용하는 방법>

- B. 키보드에 있는 Print Screen(Prt Sc) 키를 누르면 전체 화면을 캡처할 수 있다. A단계의 작업을 마친 상태(창이 띄워진 상태)에서 Prt Sc키를 눌러 캡처한다. 그림판을 열어 Ctrl+V(붙여넣기)를 누르면 캡처한 화면이 붙여 넣어지는 것을 확인할 수 있다. 원하는 영역만 편집하여 저장한다.

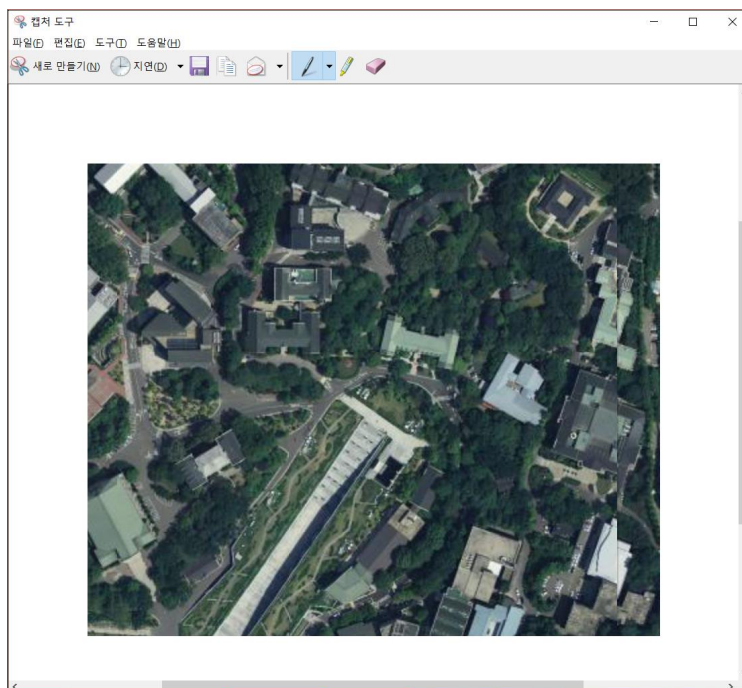
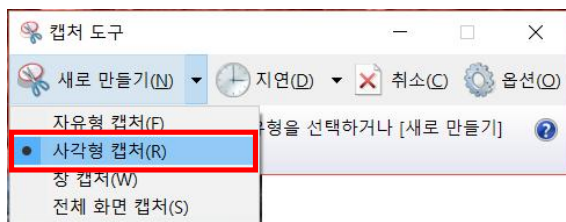


<캡처 도구 이용하는 방법>

B'. 윈도우7 버전 이상의 운영체제에서는 '캡처 도구'를 이용할 수 있다. 캡처 도구를 찾을 수 없다면 작업표시줄의 'Windows 검색창'에 캡처 도구를 검색하면 찾을 수 있다.



C. 캡처 도구를 열고 새로 만들기 ▼에서 '사각형 캡처'를 선택한다. 원하는 영역을 마우스를 끌어 지정하면 해당 영역을 캡처할 수 있다.



**본 자료는 국토지리정보원의
‘공간정보 융복합 교육지원을 위한 수업모듈개발(2017)’
연구 사업의 일환으로 개발되었음**