

국립종자원 개인정보 처리방침

1. 개인정보의 처리목적

가. 대국민 서비스 제공

대국민 서비스 제공 및 민원처리 등의 목적으로 개인정보를 수집·처리하며, 국립종자원에서 처리하는 정보시스템에서는 만 14세 미만 아동에 대해 회원가입 처리하지 않으며 관련 개인정보를 수집하지 않습니다.

나. 종자산업법 관련 업무 수행

식물신품종의 품종보호 및 심사, 국가품종목록의 등재, 품종의 생산수입판매신고, 종자의 유통관리, 종자관리사등록 및 정부보급종의 생산·공급, 민간육종지원 등을 처리할 목적으로 개인정보를 처리합니다.

2. 개인정보의 수집 및 보유

가. 국립종자원 개인정보파일

국립종자원은 법령의 규정과 정보주체의 동의에 의해서만 개인정보를 수집·보유하며, 등록된 개인정보파일은 다음과 같습니다.

No	부서명	파일명	운영 근거 / 처리 목적	개인정보의 항목	보유 기간
1	운영 기획과	청사방문자 관리 (방호일지)	정보주체동의 / 청사방문자 출입 관리	성명, 전화번호, 업체명, 차량번호	5년
2	종자 산업 지원과	종자관리사현황	종자산업법 시행규칙 제14조 종자관리사 등록 및 관리	성명, 주소, 연락처, 생년월일	영구
3		양허관세 적용 수입추천 신청	종자산업법 제42조 양허관세 적용 수입추천	성명, 주소, 연락처, 생년월일	3년
4		민간육종가 등록부	정보주체동의 / 민간육종가 지원	성명, 주소, 연락처, 메일, 생년월일, 학력	준영구
5		신품종개발비용 지원신청자	정보주체동의 / 민간육종가 지원사업 처리	성명, 주소, 연락처, 생년월일, 계좌번호	10년
6		대한민국우수품종상 출품신청자	정보주체동의 / 대한민국우수품종상 대회 운영	성명, 주소, 연락처, 생년월일, 메일	3년
7		국내채종기반 구축사업 신청자	정보주체동의 / 국내채종기반 구축사업 추진	성명, 주소, 연락처, 생년월일, 메일	10년
8		식량 종자과	종자생산대행 농가 현황	종자산업법 제22조 / 채종농가 관리	농가명, 주소, 연락처, 생년월일
9	정부보급종 신청자		보급종 신청 및 공급 요청 정부보급종 신청인 관리	성명, 주소, 휴대폰, 전화번호	3년
10	품종 보호과	품종 생산·수입 판매신고	종자산업법 제38조 품종 생산·수입 판매신고 업무처리	성명, 주소, 연락처, 생년월일, 메일	준영구
11		국가품종목록 등재	종자산업법 제16조 국가품종목록 등재 업무처리	성명, 주소, 연락처, 생년월일, 메일	준영구
12		품종보호 출원	식물신품종보호법 제30조 / 품종보호 업무 처리	성명, 주소, 연락처, 생년월일, 메일	영구
13	종자검정 연구센터	ISTA 발급 신청자	종자산업법 제25조 / ISTA 증명서 발급	성명, 주소, 연락처, 생년월일	5년
14		종자 검정신청	종자산업법 시행규칙 제33조의 2 종자 검정 업무 처리	성명, 주소, 연락처, 생년월일	5년
15		과수 바이러스·바이로이드 검정 신청자	종자산업법 시행규칙 제33조의 2 종자 검정 업무 처리	성명, 주소, 연락처, 생년월일	5년
16	국제종자 생명교육 센터	학사관리파일	정보주체동의 / 교육 이수 내역 관리	성명, 주소, 연락처, 생년월일, 성별, 메일주소	준영구
17		강사등록파일	정보주체동의 / 교육 출강 내역 관리	성명, 주소, 연락처, 주민번호, 계좌번호	준영구

나. 홈페이지 등 웹사이트에 의해 자동 수집·저장되는 정보

국립중자원 홈페이지 및 정보시스템을 이용할 경우 다음의 정보는 자동적으로 수집·저장됩니다.

- 이용자 여러분의 인터넷서버 도메인과 우리 홈페이지를 방문할 때 거친 웹사이트의 주소와 방문일시
- 이용자의 IP주소, 쿠키, MAC주소, 서비스 이용방문기록, 불량 이용기록, 브라우저 종류 및 OS 등
- 이용자는 쿠키에 대한 선택권이 있습니다. 웹브라우저 상단의 도구 > 인터넷옵션 탭(option tab)에서 모든 쿠키를 다 받아들이거나, 쿠키가 설치될 때 통지를 보내도록 하거나, 아니면 모든 쿠키를 거부할 수 있는 선택권을 가질 수 있습니다.

위와 같이 자동 수집·저장되는 정보는 이용자 여러분에게 보다 나은 서비스를 제공하기 위해 홈페이지의 개선과 보안을 위한 통계분석, 이용자와 웹사이트 간의 원활한 의사소통 등을 위해 이용되어질 것입니다. 다만, 법령의 규정에 따라 이러한 정보를 제출하게 되어 있을 경우도 있다는 것을 유념하시기 바랍니다.

다. 개인정보파일에 대한 문의

- 청사방문자 관리 : 운영기획과(054-912-0126, 팩스 054-912-0145)
- 양허관계적용, 유통조사, 종자관리사 : 종자산업지원과(054-912-0167, 팩스 054-912-0175)
- 민간육종가, 신품종개발 지원 : 종자산업지원과(054-912-0163, 0152, 팩스 054-912-0175)
- 대한민국우수품종상 : 종자산업지원과(054-912-0162, 0152, 팩스 054-912-0175)
- 정부 보급종 채종농가 및 신청인 : 식량종자과(054-912-0182, 0187, 팩스 054-912-0190)
- 품종보호, 국가품종목록, 생판신고 : 품종보호과(054-912-0113, 0115, 팩스 054-912-0210)
- ISTA 신청인, 종자연구회 회원 : 종자검정연구센터(054-912-0220, 팩스 054-912-0277)

3. 개인정보의 이용 및 제공

가. 제3자 제공

국립중자원은 정보주체의 개인정보를 우리원의 개인정보의 처리 목적에서 명시한 범위 내에서만 처리하며, 정보주체의 동의, 법률의 특별한 규정 등 개인정보 보호법 제17조에 해당하는 경우에만 개인정보를 제3자에게 제공합니다.

나. 위탁처리

국립중자원이 운영하는 시스템의 운영유지보수와 관련하여 이용자의 개인정보를 다음과 같이 위탁처리하고 있습니다.

업무	수탁기관	위탁항목	수탁기관 담당자/연락처	위탁기간
종자관리시스템 통합 유지보수	에이치엘시스템	종자관리시스템 업무처리 정보	김병준 팀장/ 054-912-0256	3년

상기 수탁업체에 대해서는 [개인정보보호법] 제26조(업무위탁에 따른 개인정보의 처리 제한)에 따라 개인정보 취급에 관련된 보안서약 및 위탁계약 등의 필요한 절차를 준수하고 해당 업체에 대한 개인정보 처리 관리감독을 실시하고 있습니다.

위탁업무의 내용이나 수탁자가 변경될 경우 지체없이 본 개인정보 처리방침을 통하여 공개하도록 하겠습니다.(위탁계약자 변경은 개인정보 처리방침 개정없이 위탁처리 내용을 수정하여 공개)

다. 개인정보의 이용·제공 제한

국립종자원이 수집·보유하고 있는 개인 정보는 이용 및 제공을 엄격하게 제한하고 있습니다. 다만, [개인정보보호법] 제18조(개인정보의 이용·제공의 제한) 규정에 따라 다음의 경우에는 개인정보를 제3자에게 제공할 수 있습니다.

- 정보주체로부터 별도의 동의를 받은 경우
- 다른 법률에 특별한 규정이 있는 경우
- 정보주체 또는 그 법정대리인이 의사표시를 할 수 없는 상태에 있거나 주소불명 등으로 사전 동의를 받을 수 없는 경우로서 명백히 정보주체 또는 제3자의 급박한 생명, 신체, 재산의 이익을 위하여 필요하다고 인정되는 경우
- 통계작성 및 학술연구 등의 목적을 위하여 필요한 경우로서 특정 개인을 알아볼 수 없는 형태로 개인정보를 제공하는 경우
- 개인정보를 목적 외의 용도로 이용하거나 이를 제3자에게 제공하지 아니하면 다른 법률에서 정하는 소관 업무를 수행할 수 없는 경우로서 보호위원회의 심의·의결을 거친 경우
- 조약, 그 밖의 국제협정의 이행을 위하여 외국정부 또는 국제기구에 제공하기 위하여 필요한 경우
- 범죄의 수사와 공소의 제기 및 유지를 위하여 필요한 경우
- 법원의 재판업무 수행을 위하여 필요한 경우
- 형(刑) 및 감호, 보호처분의 집행을 위하여 필요한 경우

4. 개인정보의 파기

가. 파기원칙

국립종자원은 원칙적으로 개인정보의 보유기간이 경과했거나 처리목적이 달성된 경우, 민원신청시스템 등 웹사이트에서 회원탈퇴를 할 경우에는 지체없이 해당 개인정보를 파기합니다. 다만, 다른 법률에 따라 보존하는 경우는 그러하지 않습니다.

나. 파기절차

이용자가 입력한 정보는 보유기간이 경과했거나 처리목적이 달성 후 내부 방침 및 관련 법령에 따라 파기 사유가 발생한 개인정보파일을 선정하고, 개인정보 보호책임자의 승인을 받아 개인정보를 파기합니다.

다. 파기방법

- 전자적 파일 형태인 경우 : 복원이 불가능한 방법으로 영구삭제
- 전자적 파일의 형태 외의 기록물, 인쇄물, 서면, 그 밖의 기록매체인 경우 : 파쇄 또는 소각

5. 정보주체의 권리·의무 및 그 행사방법

가. 개인정보 열람 요구

국립종자원에서 보유하고 있는 개인정보파일은 「개인정보보호법」 제35조(개인정보의 열람)에 따라 열람을 요구할 수 있습니다.

다만 개인정보 열람 요구는 「개인정보보호법」 제35조제5항에 의하여 다음과 같이 제한될 수 있습니다.

- 법률에 따라 열람이 금지되거나 제한되는 경우
- 다른 사람의 생명·신체를 해할 우려가 있거나 다른 사람의 재산과 그 밖의 이익을 부당하게 침해할 우려가 있는 경우

- 공공기관이 다음 각 목의 어느 하나에 해당하는 업무를 수행할 때 중대한 지장을 초래하는 경우
 1. 조세의 부과·징수 또는 환급에 관한 업무
 2. 「초·중등교육법」 및 「고등교육법」에 따른 각급 학교, 「평생 교육법」에 따른 평생교육시설, 그 밖의 다른 법률에 따라 설치된 고등교육기관에서의 성적 평가 또는 입학자 선발에 관한 업무
 3. 학력·기능 및 채용에 관한 시험, 자격 심사에 관한 업무
 4. 보상금·급부금 산정 등에 대하여 진행 중인 평가 또는 판단에 관한 업무
 5. 다른 법률에 따라 진행 중인 감사 및 조사에 관한 업무

국립중자원은 정보주체 이외로부터 수집한 개인정보를 처리할 때에는 정보주체의 요구가 있으면, 즉시 다음 각 호의 사항을 정보주체에게 알리고 있습니다.

- 개인정보의 수집 출처
- 개인정보의 처리 목적
- 개인정보 처리의 정지를 요구할 권리

나. 개인정보 정정·삭제 요구

국립중자원에서 보유하고 있는 개인정보파일에 대해서는 「개인정보보호법」 제36조(개인정보의 정정·삭제)에 따라 우리원에 개인정보의 정정·삭제를 요구할 수 있습니다.

개인정보의 오류에 대한 정정을 요청한 경우, 정정을 완료하기 전까지 당해 개인정보를 이용 또는 제공하지 않습니다. 아울러 잘못된 개인정보를 제3자에게 이미 제공한 경우에는 정정 처리결과를 제3자에게 지체없이 통지하여 정정조치합니다.

다만, 다른 법령에서 그 개인정보가 수집 대상으로 명시되어 있는 경우에는 그 삭제를 요구할 수 없습니다.

다. 개인정보 처리정지 요구

국립중자원에서 보유하고 있는 개인정보파일에 대해서는 「개인정보보호법」 제35조(개인정보의 처리정지 등)에 따라 우리원에 개인정보의 처리정지를 요구할 수 있습니다.

다만, 개인정보 처리정지 요구시 「개인정보보호법」 제35조제2항에 의하여 처리정지 요구가 거절될 수 있습니다.

- 법률에 특별한 규정이 있거나 법령상 의무를 준수하기 위하여 불가피한 경우
- 다른 사람의 생명·신체를 해할 우려가 있거나 다른 사람의 재산과 그 밖의 이익을 부당하게 침해할 우려가 있는 경우
- 공공기관이 개인정보를 처리하지 아니하면 다른 법률에서 정하는 소관 업무를 수행할 수 없는 경우
- 개인정보를 처리하지 아니하면 정보주체와 약정한 서비스를 제공하지 못하는 등 계약의 이행이 곤란한 경우로서 정보주체가 그 계약의 해지 의사를 명확하게 밝히지 아니한 경우

라. 개인정보 열람 청구 접수처리 부서

- 부서명 : 운영기획과
- 담당자 : 민원처리담당자
- 연락처 : 054-912-0123

정보주체께서는 열람청구 접수·처리부서 이외에, 행정자치부의 '개인정보보호 종합지원 포털' 웹사이트(privacy.kisa.or.kr)를 통하여서도 개인정보 열람청구를 하실 수 있습니다.

6. 개인정보 침해신고

가. 개인정보의 침해발견

국립중자원의 웹사이트 이용 중 법률에 근거하지 않거나 정보주체의 동의를 얻지 않은 개인정보의 수집, 이용, 제공, 위탁에 의해 위반 또는 피해를 입은 경우 또는 개인정보의 유출 가능성 등 정보주체의 권익이 침해될 우려가 있는 사실을 발견하였을 경우 신고하실 수 있습니다.

- ▶ 개인정보 침해신고센터 (한국인터넷진흥원 운영)
 - 소관업무 : 개인정보 침해사실 신고, 상담 신청
 - 홈페이지 : privacy.kisa.or.kr
 - 전화 : (국번없이) 118
 - 주소 : 전라남도 나주시 진흥길 9 한국인터넷진흥원

- ▶ 개인정보 분쟁조정위원회
 - 소관업무 : 개인정보 분쟁조정신청, 집단분쟁조정 (민사적 해결)
 - 홈페이지 : www.kopico.go.kr
 - 전화 : 1833-6972
 - 주소 : 서울특별시 종로구 세종대로 209 정부서울청사 4층

- ▶ 대검찰청 사이버범죄수사단 :
 - (국번없이) 1301, privacy@spo.go.kr (www.spo.go.kr)

- ▶ 경찰청 사이버안전국
 - (국번없이) 182 (cyberbureau.police.go.kr)

나. 권익침해 구제방법

「개인정보보호법」 제35조(개인정보의 열람), 제36조(개인정보의 정정·삭제), 제37조(개인정보의 처리정지 등)의 규정에 의한 요구에 대하여 공공기관의 장이 행한 처분 또는 부작위로 인하여 권리 또는 이익의 침해를 받은 자는 행정심판법이 정하는 바에 따라 행정심판을 청구할 수 있습니다.

※ 행정심판의 자세한 사항은 법제처(<http://www.moleg.go.kr>) 홈페이지를 참고하시기 바랍니다.

[행정심판위원회 전화번호 안내]

서울특별시 행정심판위원회	(02) 731 - 6157	강원도 행정심판위원회	(033) 249 - 2132
부산광역시 행정심판위원회	(051) 888 - 2212	충청북도 행정심판위원회	(043) 220 - 2321~4
대구광역시 행정심판위원회	(053) 429 - 2137	충청남도 행정심판위원회	(042) 251 - 2133
인천광역시 행정심판위원회	(032) 440 - 2292	전라북도 행정심판위원회	(063) 280 - 2136
광주광역시 행정심판위원회	(052) 505 - 2132	전라남도 행정심판위원회	(061) 286 - 2631
대전광역시 행정심판위원회	(042) 600 - 2152	경상북도 행정심판위원회	(053) 950 - 2133
울산광역시 행정심판위원회	(052) 229 - 2132	경상남도 행정심판위원회	(055) 279 - 2133
경기도 행정심판위원회	(031) 249 - 2132	제주도 행정심판위원회	(064) 710 - 2272

7. 개인정보의 안전성 조치

국립중자원은 「개인정보보호법」 제29조에 따라 다음과 같이 안전성 확보에 필요한 기술적, 관리적,

물리적 조치를 하고 있습니다.

가. 관리적 조치

내부관리계획 수립·시행하고, 정기적으로 직원 교육을 실시하며, 개인정보취급자의 지정을 최소화하고 있습니다.

나. 기술적 물리적 조치

- 개인정보 암호화

회원의 비밀번호와 고유식별번호(주민등록번호)는 암호화하여 저장 및 관리하고 있습니다.

- 해킹 등에 대비한 대책

해킹이나 컴퓨터 바이러스 등에 의해 회원의 개인정보가 유출되거나 훼손되는 것을 막기 위해 다음과 같은 보호대책을 유지하고 있습니다.

1. 자료를 수시로 백업
2. 최신 백신프로그램을 설치하여 정보보호
3. 암호화통신을 통하여 네트워크상에서 개인정보를 안전하게 전송
4. 방화벽, 웹방화벽, 침입차단시스템, DB접근제어 등 이용하여 외부로부터의 무단 접근을 통제
5. 전산실 비인가자 출입통제 등

8. 영상정보처리기기 설치 운영

가. 영상정보처리기기의 설치근거 및 설치목적

본 기관은 개인정보보호법 제25조 제1항에 따라 다음과 같은 목적으로 영상정보처리기기를 설치·운영 합니다.

- 시설안전 및 화재 예방
- 고객의 안전을 위한 범죄 예방

나. 설치 대수, 설치 위치 및 촬영범위

설치 장소	공개 장소		비공개 장소		소재지
	설치 대수	설치 위치 및 촬영 범위	설치 대수	설치 위치 및 촬영 범위	
본원	24	청사외부, 민원실	7	청사내부(온실, 전기실 등)	김천
교육센터	40	청사외부	11	강의실	김천
강원지원	10	청사정문, 청사내부	28	정부보급종 정선시설 내	홍천
충북지원	8	청사정문	1	정선시설 내부	제천
충남지원	16	청사정문, 정선시설 입구	29	정부보급종 정선시설 내부	아산
전북지원	13	정읍청사, 익산청사 정문	78	정부보급종 정선시설 내부	정읍, 익산
전남지원	5	청사정문, 청사마당	33	정부보급종 정선시설 내부	함평
영양사무소	18	청사외부	66	정선시설 내부	영양
경북지원	12	청사정문	32	정부보급종 정선시설 내부	안동
경남지원	5	청사정문	5	정선공장 및 유리온실 내외부	밀양
제주지원	0		5	온실 내외부	서귀포
서부지원	4	청사정문	1	온실 내외부	익산
동부지원	4	청사정문	1	온실 내외부	평창
총계	159		297		

다. 관리책임자 및 접근권한자

귀하의 영상정보를 보호하고 개인영상정보와 관련한 불만을 처리하기 위하여 아래와 같이 개인영상정보 보호책임자를 두고 있습니다.

소속	권한	직위	연락처
본원	총괄관리책임자	개인정보보호책임자	054-912-0180
	접근권한자	영상정보처리기기 운영자	054-912-0135
교육센터	관리책임자	운영지원팀장	054-810-1503
	접근권한자	영상정보처리기기 운영자	
강원지원	관리책임자	운영지원팀장	033-433-2514
	접근권한자	영상정보처리기기 운영자	
충북지원	관리책임자	운영지원팀장	043-653-2060
	접근권한자	영상정보처리기기 운영자	
충남지원	관리책임자	운영지원팀장	041-540-4101
	접근권한자	영상정보처리기기 운영자	
전북지원	관리책임자	운영지원팀장	063-530-3620
	접근권한자	영상정보처리기기 운영자	
전남지원	관리책임자	운영지원팀장	061-323-0701
	접근권한자	영상정보처리기기 운영자	
영암사무소	관리책임자	사무소장	061-472-4811
	접근권한자	영상정보처리기기 운영자	
경북지원	관리책임자	운영지원팀장	054-858-5702
	접근권한자	영상정보처리기기 운영자	
경남지원	관리책임자	운영지원팀장	055-355-2577
	접근권한자	영상정보처리기기 운영자	
제주지원	관리책임자	운영지원팀장	064-900-2996
	접근권한자	영상정보처리기기 운영자	
동부지원	관리책임자	운영지원팀장	033-336-6240
	접근권한자	영상정보처리기기 운영자	
서부지원	관리책임자	운영지원팀장	063-681-2594
	접근권한자	영상정보처리기기 운영자	

※ CCTV 관리책임자와 접근권한자는 조직인사이동 및 업무변경시 변동이 될 수 있으며, 변동되는 경우에는 동 처리방침의 개정없이 담당자를 변경하여 안내하겠습니다.

라. 영상정보의 촬영시간, 보관기간, 보관장소 및 처리방법

촬영시간	보관기간	보관장소
24시간	촬영일로부터 30일	국립중자원 본원 및 각 지원

- 처리방법 : 개인영상정보의 목적외 이용, 제3자 제공, 파기, 열람 등 요구에 관한 사항을 기록관리하고, 보관기간 만료시 복원이 불가능한 방법으로 영구 삭제(출력물의 경우 파쇄 또는 소각)합니다.

마. 개인영상정보의 확인 방법 및 장소에 관한 사항

- 확인 방법 : 영상정보 관리책임자에게 미리 연락하고 본 기관을 방문하시면 확인 가능합니다.
- 확인 장소 : 영상정보 촬영 소속지원 운영지원팀 및 본원 운영기획과

바. 정보주체의 영상정보 열람 등 요구에 대한 조치

귀하는 개인영상정보에 관하여 열람 또는 존재확인·삭제를 원하는 경우 언제든지 영상정보처리기기 운영자에게 요구하실 수 있습니다. 단, 귀하가 촬영된 개인영상정보 및 명백히 정보주체의 급박한 생명, 신체, 재산의 이익을 위하여 필요한 개인영상정보에 한정됩니다.

본 기관은 개인영상정보에 관하여 열람 또는 존재확인·삭제를 요구한 경우 지체없이 필요한 조치를 하겠습니다.

사. 영상정보 보호를 위한 기술적·관리적·물리적 조치

본 기관은 개인영상정보보호를 위한 관리적 대책으로서 개인정보에 대한 접근 권한을 차등부여하고 있고, 개인영상정보의 위·변조 방지를 위하여 개인영상정보의 생성 일시, 열람시 열람 목적·열람자·열람 일시 등을 기록하여 관리하고 있습니다. 이 외에도 개인영상정보의 안전한 물리적 보관을 위하여 잠금장치를 설치하고 있습니다.

아. 영상정보처리기기의 설치·운영 및 관리에 필요한 사항

본 규정의 내용이 법령·정책 또는 보안기술의 변경에 따라 추가·삭제 및 수정이 있을 시에는 시행하기 최소 7일전에 본 기관 홈페이지를 통해 변경 사유 및 내용 등을 공지하도록 하겠습니다.

9. 개인정보보호 책임자 지정

국립종자원은 개인정보를 보호하고 개인정보와 관련된 사항을 처리하기 위하여 아래와 같이 개인정보 보호 책임자 및 실무담당자를 지정하고 있습니다.

구 분	개인정보보호책임자	개인정보보호담당자
성 명	식량종자과장 김기연	식량종자과 안선경
이 메 일	kimky12@korea.kr	skahn@korea.kr
전화번호(fax)	054-912-0196 (054-912-0190)	
주 소	우) 39660 경상북도 김천시 혁신8로 119 (울곡동)	

10. 개인정보 처리방침의 변경

이 개인정보처리방침은 기존 우리원의 개인정보보호방침을 개인정보보호법에 근거하여 개편·작성하였습니다. 이 방침은 별도의 설명이 없는 한 국립종자원에서 운용하는 모든 홈페이지에 적용됨을 알려드립니다.

- 시행일자 : 2021.2.10.

※ 개인정보 보호방침	1차 제정 : 2006.1.2.	2차 개정 : 2007.5.10.	3차 개정 : 2009.2.26
개인정보 처리방침	1차 제정 : 2011.11.21.	2차 개정 : 2012.3.28.	3차 개정 : 2012.9.26.
	4차 개정 : 2013.9.2.	5차 개정 : 2018.5.8.	6차 개정 : 2018.9.20.
	7차 개정 : 2019.5.24.	8차 개정 : 2020.2.7.	9차 개정 : 2020.5.18.
	10차 개정 : 2020.6.16.	11차 개정 : 2021.2.10.	