

관리기관의 지정기준 및 갱신기준 (제9조 관련)

1. 지정기준

가. 농업생명자원 관리기관

구분		보존 현황	관리인력	시설 현황
식물	종자	종자자원 300점 이상 보유	해당 분야 경력 2년 이상의 석사학위를 소지한 관리인 1명 이상	500점 이상의 종자자원을 단기 보존할 수 있는 장비 보유
	영양체	영양체 자원 100점 이상 보유	해당 분야 경력 2년 이상의 석사학위를 소지한 관리인 1명 이상	다음의 어느 하나 이상을 보유할 것 1) 영양체 보존포 500m ² 이상 2) 온실 33m ² 이상 3) 기내(器內) 조직배양실
가축	생체	1) 부모 이상의 혈통 관계가 분명한 가축유전자원 2) 관리대상 품종 또는 계통을 다음의 최소집단 크기 이상 보유 가) 포유류 25마리 나) 가금류 50마리	해당 분야 경력 2년 이상의 석사학위를 소지한 관리인 1명 이상	유효집단 규모를 지속적으로 유지할 수 있는 축사 및 부대 시설 보유
	동결보존	1) 부모 이상의 혈통 관계가 분명한 생식세포를 제공하는 가축에서 생산된 정액, 난자, 수정란 등 2) 10개체 1,000스트로 이상	해당 분야 경력 2년 이상의 석사학위를 소지한 관리인 1명 이상	1,000스트로 이상을 액체질소 내에 동결보존할 수 있는 장비 보유
곤충	유용곤충	유용곤충 10종 이상 계대보전(繼代保全)	해당 분야 경력 2년 이상의 석사학위를 소지한 관리인 1명 이상	유효집단 규모를 지속적으로 유지할 수 있는 시설 보유
	누에	누에 50계통 이상 보존		
미생물		미생물자원 50종 이상 및 300균주 이상 보유	해당 분야 경력 2년 이상의 석사학위를 소지한 관리인 1명 이상	1,000점 이상의 미생물자원을 단기 보존할 수 있는 장비 보유
비고 1. "스트로"란 정액·수정란을 담은 막대 유리관을 말한다. 2. "계대보전"이란 실내에서 계속적으로 세대를 반복하여 유지하는 것을 말한다. 3. "미생물"이란 세균, 균류, 바이러스를 말한다. 4. 가축생체 중 멸종위험품종의 동일 집단을 2개 이상의 기관이 보존·유지하는 경우에는 해당 기관이 동시에 신청할 수 있다.				

나. 산림생명자원 관리기관

구분		보존 현황	관리인력	시설 현황
식물	종자	종자자원 500점 이상 보유	해당 분야 경력 2년 이상의 석사학위를 소지한 관리인 1명 이상	500점 이상의 종자자원을 단기 보존할 수 있는 장비 또는 시설 보유
	영양체(생체 포함)	영양체(생체 포함) 자원 100점 이상 보유	해당 분야 경력 2년 이상의 석사학위를 소지한 관리인 1명 이상	다음의 어느 하나 이상을 보유할 것 1) 영양체(생체 포함) 보존포 300m ² 이상 2) 온실 33m ² 이상 3) 기내 조직배양실
	표본	표본자원 1,000점 이상 보유	해당 분야 경력 2년 이상의 석사학위를 소지한 관리인 1명 이상	1,000점 이상의 표본자원을 보존할 수 있는 시설 보유
곤충	유용곤충	유용곤충 10종 이상 계대보전	해당 분야 경력 2년 이상의 석사학위를 소지한 관리인 1명 이상	유효집단 규모를 지속적으로 유지할 수 있는 시설 보유
	표본	한국산 표본자원 10,000점 이상 보유	해당 분야 경력 2년 이상의 석사학위를 소지한 관리인 1명 이상	10,000점 이상의 표본자원을 보존할 수 있는 시설 보유
미생물		미생물자원 50종 이상 및 300균주 이상 보유	해당 분야 경력 2년 이상의 석사학위를 소지한 관리인 1명 이상	1,000점 이상의 미생물자원을 단기 보존할 수 있는 장비 또는 시설 보유
비고				
1. "계대보전"이란 실내에서 계속적으로 세대를 반복하여 유지하는 것을 말한다. 2. "미생물"이란 버섯균주, 세균, 진균(眞菌), 바이러스를 말한다.				

다. 수의생명자원 관리기관

구분	보존 현황	관리인력	시설 현황
병원성 바이러스	20종 이상 및 100주 이상 보유	해당 분야 경력 2년 이상의 석사학위를 소지한 관리인 1명 이상	1) 생물안전관리등급(BL) 2급 이상 2) 면적 200m ² 이상의 연구 시설 보유
병원성 세균	50종 이상 및 500균주 이상 보유	해당 분야 경력 2년 이상의 석사학위를 소지한 관리인 1명 이상	1) 생물안전관리등급(BL) 2급 이상 2) 면적 200m ² 이상의 연구 시설 보유
병원성기생충 및 진균류	20종 이상 및 50주 이상 보유	해당 분야 경력 2년 이상의 석사학위를 소지한 관리인 1명 이상	1) 생물안전관리등급(BL) 2급 이상 2) 면적 200m ² 이상의 연구 시설 보유

라. 삭제 <2017. 6. 27.>

2. 갱신기준

- 가. 관리기관 운영기간 중 법 제15조제2항 각 호의 업무를 적정하게 수행하였을 것
나. 제1호에 따른 관리기관 지정기준(보존 현황, 관리인력, 시설 현황)에 적합할 것

3. 그 밖에 관리기관의 지정기준 및 갱신기준에 관한 세부 사항은 책임기관의 장이 정한다.