

研究開発等に係る遺伝子組換え生物等の第二種使用等に当たって執るべき拡散防止措置等を定める省令の規定に基づき認定宿主ベクター系等を定める件

平成16年文部科学省告示第7号

最終改正：平成22年1月15日

（認定宿主ベクター系）

第一条 研究開発等に係る遺伝子組換え生物等の第二種使用等に当たって執るべき拡散防止措置等を定める省令（以下「省令」という。）第二条第十三号の文部科学大臣が定める認定宿主ベクター系は、別表第一に掲げるとおりとする。

（実験分類の区分ごとの微生物等）

第二条 省令第三条の表第一号から第四号までの文部科学大臣が定める微生物等は、別表第二の左欄に掲げる区分について、それぞれ同表の右欄に掲げるとおりとする。

（特定認定宿主ベクター系）

第三条 省令第五条第一号ロの文部科学大臣が定める特定認定宿主ベクター系は、別表第一の2の項に掲げる認定宿主ベクター系とする。

（自立的な増殖力及び感染力を保持したウイルス及びウイロイド）

第四条 省令別表第一第一号への文部科学大臣が定めるウイルス及びウイロイドは、別表第三に掲げるとおりとする。

別表第1（第1条関係）

区 分	名 称	宿主及びベクターの組合せ
1 B 1	(1) E K 1	<i>Escherichia coli</i> K12株又はこの誘導体を宿主とし、プラスミド又はバクテリオファージの核酸であって、接合等により宿主以外の細菌に伝達されないものをベクターとするもの（次項(1)のE K 2に該当するものを除く。）
	(2) S C 1	<i>Saccharomyces cerevisiae</i> 又はこれと交雑可能な分類学上の種に属する酵母を宿主とし、これらの宿主のプラスミド、ミニクロモソーム又はこれらの誘導体をベクターとするもの（次項(2)のS C 2に該当するものを除く。）
	(3) B S 1	<i>Bacillus subtilis</i> Marburg168株、この誘導体又は <i>B. licheniformis</i> 全株のうち、アミノ酸若しくは核酸塩基に対する複数の栄養要求性突然変異を有する株又は孢子を形成しない株を宿主とし、これらの宿主のプラスミド（接合による伝達性のないものに限る。）又はバクテリオファージの核酸をベクターとするもの（次項(3)のB S 2に該当するものを除く。）
	(4) <i>Thermus</i> 属細菌	<i>Thermus</i> 属細菌（ <i>T. thermophilus</i> 、 <i>T. aquaticus</i> 、 <i>T. flavus</i> 、 <i>T. caldophilus</i> 及び <i>T. ruber</i> に限る。）を宿主とし、これらの宿主のプラスミド又はこの誘導体をベクターとするもの
	(5) <i>Rhizobium</i> 属細菌	<i>Rhizobium</i> 属細菌（ <i>R. radiobacter</i> （別名 <i>Agrobacterium tumefaciens</i> ）及び <i>R. rhizogenes</i> （別名 <i>Agrobacterium rhizogenes</i> ）に限る。）を宿主とし、RK2系のプラスミドをベクターとするもの
	(6) <i>Pseudomonas putida</i>	<i>Pseudomonas putida</i> KT2440株を宿主とし、pKT262、pKT263又はpKT264をベクターとするもの
	(7) <i>Streptomyces</i> 属細菌	<i>Streptomyces</i> 属細菌（ <i>S. avermitilis</i> 、 <i>S. coelicolor</i> [<i>S. violaceoruber</i>]

		として分類される <i>S. coelicolor</i> A3(2)株を含む。]、 <i>S. lividans</i> 、 <i>S. parvulus</i> 、 <i>S. griseus</i> 及び <i>S. kasugaensis</i> に限る。)を宿主とし、SCP2、SLP1.2、pIJ101、アクチノファージφC31の核酸又はこれらの誘導体をベクターとするもの
	(8) <i>Neurospora crassa</i>	<i>Neurospora crassa</i> のイノシトール要求性株、分生子離脱変異株又は易水溶性変異株を宿主とし、これらの宿主のプラスミドをベクターとするもの
	(9) <i>Pichia pastoris</i>	<i>Pichia pastoris</i> を宿主とし、この宿主のプラスミドをベクターとするもの
	(10) <i>Schizosaccharomyces pombe</i>	<i>Schizosaccharomyces pombe</i> を宿主とし、この宿主のプラスミドをベクターとするもの
	(11) <i>Escherichia coli</i> B株及び誘導体	<i>Escherichia coli</i> B株又はこの誘導体を宿主とし、プラスミド又はバクテリオファージの核酸であって、接合等により宿主以外の細菌に伝達されないものをベクターとするもの
2 B 2	(1) E K 2	<i>Escherichia coli</i> K12株又はこの誘導体のうち、遺伝的欠陥を持つため特殊な培養条件下以外での生存率が極めて低い株を宿主とし、プラスミド又はバクテリオファージの核酸であって接合等により宿主以外の細菌に伝達されないもののうち、宿主への依存性が特に高く、他の細胞への伝達性が極めて低いものをベクターとするものであって、ベクターが移入された宿主の数が特殊な培養条件下以外において24時間経過後1億分の1以下になるものとして次に掲げるもの イ χ 1776を宿主とし、pSC101、pMB9、pBR313、pBR322、pBR325、pBR327、pDH24、pGL101、pHB1、YIp1、YE2、YEp4、YIp5、YEp6、YRp7、YEp20、YEp21、YEp24、YIp25、YIp26、YIp27、YIp28、YIp29、YIp30、YIp31、YIp32又はYIp33をベクターとするもの ロ DP50supF株、 χ 2447株又は χ 2281株を宿主とし、 λ gtWES λ B、 λ gtALO λ B、Charon3A、Charon4A、Charon16A、Charon21A、Charon23A又はCharon24Aをベクターとするもの ハ K12株を宿主とし、 λ gtZJvir λ Bをベクターとするもの ニ DP50株を宿主とし、Charon3A、Charon4A、Charon16A、Charon23A又はCharon24Aをベクターとするもの
	(2) S C 2	<i>Saccharomyces cerevisiae</i> のste-VC9変異株、SHY1、SHY2、SHY3又はSHY4を宿主とし、YIp1、YEp2、YEp4、YIp5、YEp6、YRp7、YEp20、YEp21、YEp24、YIp25、YIp26、YIp27、YIp28、YIp29、YIp30、YIp31、YIp32又はYIp33をベクターとするもの
	(3) B S 2	<i>Bacillus subtilis</i> のASB298株を宿主とし、pUB110、pC194、pS194、pSA2100、pE194、pT127、pUB112、pC221又はpAB124をベクターとするもの

別表第2（第2条関係）

区 分	微 生 物 等
1 省令 第三条の 表第一号 の文部科 学大臣が 定める微 生物等	(1) 原核生物及び真菌のうち、次項(1)及び3の項(1)に掲げるもの以外のもの（哺乳動物等（省令第三条の表第一号に規定する「哺乳動物等」をいう。以下同じ。）に対する病原性がないものに限る。） (2) 原虫のうち、次項(3)に掲げるもの以外のもの（哺乳動物等に対する病原性がないものに限る。） (3) 寄生虫のうち、次項(4)に掲げるもの以外のもの（哺乳動物等に対する病原性がないものに限る。） (4) ウイルス及びウイロイドのうち、イ、ロ及びハに掲げるもの イ 原核生物を自然宿主（自然界でウイルスが感染し得る生物をいう。以下同じ。）と

	するウイルス（哺乳動物等に対する病原性を、原核生物に持たせないものに限る。） ロ 真核生物を自然宿主とするウイルス及びウイロイドのうち、次項(2)、3の項(2)及び4の項に掲げるもの以外のもの（哺乳動物等に対する病原性がないものに限る。） ハ 次項(2)、3の項(2)及び4の項に掲げるもの（Rinderpest virus及びVaccinia virusを除く。）の薬事法（昭和35年法律第145号）第14条第1項（同法第83条第1項において適用する場合を含む。）の規定により承認を受けた生ワクチン株（以下「承認生ワクチン株」という。）
2 省令 第三条の 表第二号 の文部科 学大臣が 定める微 生物等	(1) 原核生物及び真菌のうち、次に掲げるもの <i>Actinobacillus capsulatus</i> <i>Actinobacillus equuli</i> <i>Actinobacillus lignieresii</i> <i>Actinobacillus ureae</i>（別名<i>Pasteurella ureae</i>） <i>Actinobacillus pleuropneumoniae</i> <i>Actinobacillus suis</i> <i>Actinomadura madurae</i> <i>Actinomadura pelletieri</i> <i>Actinomyces bovis</i> <i>Actinomyces israelii</i> <i>Actinomyces viscosus</i> <i>Aeromonas veronii</i> <i>Aeromonas hydrophila</i> <i>Aeromonas sobria</i> <i>Anaplasma bovis</i> <i>Anaplasma marginale</i> <i>Anaplasma ovis</i> <i>Anaplasma phagocytophilum</i> <i>Arcanobacterium pyogenes</i>（別名<i>Actinomyces pyogenes</i>） <i>Aspergillus flavus</i>（毒素産生株に限る。） <i>Aspergillus fumigatus</i> <i>Aspergillus parasiticus</i>（毒素産生株に限る。） <i>Avibacterium paragallinarum</i>（別名<i>Haemophilus paragallinarum</i>） <i>Bacillus cereus</i> <i>Bacillus larvae</i>（別名<i>Paenibacillus larvae</i> subsp. <i>larvae</i>） <i>Bacteroides fragilis</i> <i>Bartonella bacilliformis</i> <i>Bartonella clarridgeiae</i> <i>Bartonella henselae</i> <i>Bartonella quintana</i> <i>Bartonella vinsonii</i> <i>Bordetella avium</i> <i>Bordetella bronchiseptica</i> <i>Bordetella parapertussis</i> <i>Bordetella pertussis</i> <i>Borrelia</i>属全種 <i>Brachyspira hyodysenteriae</i>（別名<i>Serpulina hyodysenteriae</i>） <i>Brachyspira pilosicoli</i> <i>Burkholderia cepacia</i> <i>Candida albicans</i> <i>Campylobacter coli</i> <i>Campylobacter fetus</i> <i>Campylobacter jejuni</i> <i>Capnocytophaga canimorsus</i> <i>Capnocytophaga cynodegmi</i> <i>Capnocytophaga gingivalis</i> <i>Capnocytophaga granulosa</i> <i>Capnocytophaga haemolytica</i> <i>Capnocytophaga leadbetteri</i> <i>Capnocytophaga ochracea</i> <i>Capnocytophaga sputigena</i> <i>Chlamydia muridarum</i> <i>Chlamydia suis</i> <i>Chlamydia trachomatis</i> <i>Chlamydophila abortus</i> <i>Chlamydophila caviae</i> <i>Chlamydophila felis</i>

Chlamydophila pecorum
Chlamydophila pneumoniae
Chlamydophila psittaci
Chromobacterium violaceum
Citrobacter rodentium
Cladosporium carrionii
Cladosporium trichoides
Clostridium botulinum
Clostridium chauvoei
Clostridium colinum
Clostridium difficile
Clostridium haemolyticum
Clostridium histolyticum
Clostridium novyi
Clostridium perfringens
Clostridium piliforme
Clostridium septicum
Clostridium sordellii
Clostridium sporogenes
Clostridium tetani
Corynebacterium diphtheriae
Corynebacterium jeikeium
Corynebacterium pseudodiphtheriticum
Corynebacterium pseudotuberculosis
Corynebacterium renale
Corynebacterium ulcerans
Cryptococcus neoformans
Ehrlichia canis
Ehrlichia chaffeensis
Ehrlichia ewingii
Ehrlichia muris
Enterococcus faecalis (バンコマイシン耐性株に限る。)
Enterococcus faecium (バンコマイシン耐性株に限る。)
Erysipelothrix rhusiopathiae
Erysipelothrix tonsillarum
*Escherichia coli*の腸管、尿路等における病原性を有する株
Exophiala dermatitidis
Facklamia soureki
Fluoribacter bozeman
Fluoribacter dumoffii
Fluoribacter gormanii
Fonsecae pedrosoi
Francisella novicida
Francisella philomiragia
Francisella tularensis subsp. *holarctica*
Francisella tularensis subsp. *mediasiatica*
Fusobacterium necrophorum
Haemophilus aegyptius
Haemophilus ducreyi
Haemophilus influenzae
Haemophilus parascaris
Helicobacter bilis
Helicobacter felis
Helicobacter heilmannii
Helicobacter hepaticus
Helicobacter pylori
Histophilus somni (別名 *Haemophilus somnus*)
Klebsiella granulomatis
Klebsiella oxytoca
Klebsiella pneumoniae
Lawsonia intracellularis
*Legionella*属全種
Leptospira interrogans
Listeria ivanovii
Listeria monocytogenes
Mannheimia haemolytica (別名 *Pasteurella haemolytica*)

Moraxella bovis
Moraxella catarrhalis
Moraxella ovis
Mycobacterium avium subsp. *avium*
Mycobacterium avium subsp. *paratuberculosis*
Mycobacterium bovis のBCG株
Mycobacterium caprae
Mycobacterium chelonae
Mycobacterium fortuitum
Mycobacterium gastri
Mycobacterium genavense
Mycobacterium haemophilum
Mycobacterium intracellulare
Mycobacterium kansasii
Mycobacterium leprae
Mycobacterium malmoeense
Mycobacterium marinum
Mycobacterium microti
Mycobacterium mucogenicum
Mycobacterium paratuberculosis
Mycobacterium scrofulaceum
Mycobacterium simiae
Mycobacterium szulgai
Mycobacterium ulcerans
Mycobacterium xenopi
Mycoplasma agalactiae
Mycoplasma bovis
Mycoplasma capricolum subsp. *capripneumoniae*
Mycoplasma gallisepticum
Mycoplasma genitalium
Mycoplasma synoviae
Mycoplasma fermentans
Mycoplasma hominis
Mycoplasma hyopneumoniae
Mycoplasma meleagridis
Mycoplasma pneumoniae
Neisseria gonorrhoeae
Neisseria meningitidis
Neorickettsia risticii
Neorickettsia sennetsu
Nocardia abscessus
Nocardia aobensis
Nocardia arthritidis
Nocardia asteroides
Nocardia brasiliensis
Nocardia cyriacigeorgica
Nocardia elegans
Nocardia farcinica
Nocardia niigatensis
Nocardia nova
Nocardia otitidiscaviarum
Nocardia paucivorans
Nocardia puris
Nocardia vinacea
Pasteurella multocida
Pasteurella pneumotropica
Pasteurella trehalosi
Pasteurella ureae (別名 *Actinobacillus ureae*)
Photobacterium damsela
Plesiomonas shigelloides
Pseudomonas aeruginosa
Rhodococcus equi
Riemerella anatipestifer
Salmonella 属全種 (*S. enterica* subsp. *enterica* var. *Paratyphi* A、*S. enterica* subsp. *enterica* var. *Typhi*、*S. enterica* subsp. *enterica* var. *Typhimurium* のTA98株、TA100株及びTA1535株並びに *S. subterranea* を除く。)

Serpulina hyodysenteriae (別名 *Brachyspira hyodysenteriae*)
Serratia marcescens
Shigella 属全種
Simkania negevensis
Sporothrix schenckii
Staphylococcus aureus subsp. *aureus*
Staphylococcus aureus subsp. *anaerobius*
Staphylococcus hyicus
Streptobacillus moniliformis
Streptococcus acidominimus
Streptococcus agalactiae
Streptococcus anginosus
Streptococcus canis
Streptococcus dysgalactiae subsp. *dysgalactiae*
Streptococcus dysgalactiae subsp. *equisimilis*
Streptococcus equi subsp. *equi*
Streptococcus equi subsp. *ruminatorum*
Streptococcus equi subsp. *zooepidemicus*
Streptococcus intermedius
Streptococcus parasanguinis
Streptococcus pluton (別名 *Melissococcus plutonius* 又は *Melissococcus pluton*)
Streptococcus pneumoniae
Streptococcus porcinus
Streptococcus pyogenes
Streptococcus sanguinis
Streptococcus sinensis
Streptococcus suis
Streptococcus uberis
Tatlockia maceachernii
Tatlockia micdadei
Taylorella equigenitalis
Treponema carateum
Treponema pallidum
Treponema pertenu
Tropheryma whipplei
Ureaplasma urealyticum
Vibrio cholerae
Vibrio fluvialis
Vibrio mimicus
Vibrio parahaemolyticus
Vibrio vulnificus
Yersinia enterocolitica
Yersinia pseudotuberculosis

(2) 真核生物を自然宿主とするウイルスのうち、イ及びロに掲げるもの
イ 次に掲げるもの（承認生ワクチン株を除く。）

Adenovirus
Aichi virus
Aino virus
Akabane virus
Alcelaphine herpesvirus 1 型
Apoi virus
Aroa virus
Asama virus
Avian astrovirus
Avian encephalomyelitis virus
Avian enterovirus
Avian hepatitis E virus
Avian paramyxovirus 2 型
Avian pneumovirus
Avian pox virus
Avian reovirus
Avian retrovirus
Batai virus
Bluetongue virus
Border disease virus

Borna disease virus
Bovine astrovirus
Bovine enterovirus 1, 2
Bovine herpesvirus (Bovine herpesvirus 1 型 (別名 Infectious bovine rhinotracheitis virus) 及び Bovine herpesvirus 2 型 (別名 Bovine mammillitis virus) を含む。)
Bovine kobuvirus
Bovine rhinovirus
Bovine viral diarrhea virus
Bovine papular stomatitis virus
Bovine ephemeral fever virus
Bunyamwera virus
California encephalitis virus
Canine calicivirus
Canine distemper virus
Canine herpesvirus
Chicken anemia virus
Cowpox virus
Coronavirus (SARS coronavirusを除く。)
Cytomegalovirus
Dengue virus 1 型から 4 型まで
Duck hepatitis virus
Duck hepatitis B virus
Duck plague virus (別名 Duck enteritis virus)
Epstein-Barr (略称EB) virus
Ectromelia virus
Encephalomyocarditis (略称EMC) virus
Epizootic hemorrhagic disease virus
Erythrovirus (B19 virusに限る。)
Equine arteritis virus
Equine herpesvirus
Equine rhinitis virus
Equine rhinovirus
Feline herpesvirus
GB virus B
Getah virus
Gibbon ape leukemia virus
Goatpox virus
Hepatitis A virus
Hepatitis B virus
Hepatitis C virus
Hepatitis D virus
Hepatitis E virus
Hepatitis G virus
Herpes simplex virus 1 型及び 2 型
Horsepox virus
Human astrovirus
Human enterovirus A、B、C及びD
Human herpesvirus 6 型から 8 型まで
Human immunodeficiency virus (略称HIV) 1 型の増殖力等欠損株 (自立的な増殖力及び感染力を保持せず、かつ、哺乳動物等に対する病原性がない株であって、使用等を通じて自立的な増殖力及び感染力又は病原性を獲得することがないものをいう。以下同じ。)
Human metapneumovirus
Human parechovirus
Human rhinovirus A
Human rhinovirus B
Ibaraki virus
Ilheus virus
Infectious bursal disease virus
Infectious laryngotracheitis virus
Influenza virus (高病原性株を除く。)
Japanese encephalitis virus
Kasba (別名 Chuzan) virus
Khabarovsk virus
Kilham rat virus
Kunjin virus

La Crosse virus
Lactic dehydrogenase virus
Langat virus
Lagovirus
LCM (Lymphocytic choriomeningitis) virus
Ljungan virus
Mammalian retrovirus (Human immunodeficiency virus (略称HIV) 1型及び2型を除き、Human T-cell leukemia lymphoma virus (略称HTLV) I型及びII型を含む。)
Marek's disease virus
Measles virus
Molluscum contagiosum virus
Monkeypox virus
Mumps virus
Myxoma virus
Nairobi sheep disease virus
Newcastle disease virus
Norovirus
O'Nyong-Nyong virus
Orf virus
Ovine herpesvirus 1型 (別名Ovine pulmonary adenomatosis associated herpesvirus)
Ovine herpesvirus 2型
Papillomavirus
Parainfluenza virus 1型から4型まで
Parvovirus (Adeno-associated virusを除く。)
Pichinde virus
Pneumo virus of mice (PVM)
Poikilothermal vertebrate retrovirus
Poliovirus 1型、2型及び3型
Polyomavirus (メルケル細胞ポリオーマウイルスを含む。)
Porcine astrovirus
Porcine circovirus
Porcine reovirus
Porcine reproductive and respiratory syndrome virus
Porcine teschovirus
Prospect Hill virus
Pseudocowpox virus
Pseudorabies virus (別名Porcine herpesvirus 1型)
Psittacine circovirus
Rabies virus の固定株及び弱毒化株
Rio Bravo virus
Ross river virus
Rotavirus A型、B型、C型、D型、E型、F型及びG型
Respiratory syncytial virus
Rubella virus
Sheeppox virus
Shope fibroma virus
Simian enterovirus A
Simian virus 5
Simbu virus
Simian herpesvirus (Cercopithecine herpesvirus 1型 (別名B-virus) 及びHerpes ateles virusを除く。)
Sapovirus
Sindbis virus
Semliki Forest virus の増殖力等欠損株
Sendai virus
Swine pox virus
Swine vesicular disease virus
Tanapox virus
Theilovirus (Murine encephalomyelitis virus を含む。)
Torovirus
Thottapalayam virus
TT virus
Tula virus
Turkey herpesvirus
Varicella-zoster virus
Vesicular stomatitis Alagoas virus

Vesicular stomatitis Indiana virus
Vesicular stomatitis New Jersey virus
Vesivirus
Woodchuck hepatitis virus
Yaba monkey tumor virus
Yokose virus
ロ 次に掲げるもの
Rinderpest virus (生ワクチン株に限る。)
Vaccinia virus

(3) 原虫のうち、次に掲げるもの（哺乳動物等に対する病原性がないものを除く。）

*Acanthamoeba*属全種
*Babesia*属全種
Balantidium coli
Balamuthia mandrillaris
*Besnoitia*属全種
Buxtonella sulcata
*Caryospora*属全種
*Cryptosporidium*属全種
*Cyclospora*属全種
*Eimeria*属全種
Encephalitozoon cuniculi
*Entamoeba*属全種
*Giardia*属全種
*Haemoproteus*属全種
Hammondia hammondi
*Hartmannella*属全種
*Hepatocystis*属全種
*Hepatozoon*属全種
*Hexamita*属全種
Histomonas meleagridis
*Isospora*属全種
*Leishmania*属全種
*Leucocytozoon*属全種
*Microsporidium*属全種
*Naegleria*属全種
Neospora caninum
Pentatrachomonas hominis
*Plasmodium*属全種
*Pneumocystis*属全種
*Sarcocystis*属全種
Tetratrachomonas gallinarum
*Theileria*属全種
Toxoplasma gondii
Trichomonas vaginalis
Tritrichomonas foetus
*Trypanosoma*属全種

(4) 寄生虫のうち、次に掲げるもの（哺乳動物等に対する病原性がないものを除く。）

*Abbreviata*属全種
*Acanthoparyphium*属全種
*Aelurostrongylus*属全種
*Agriostomum*属全種
*Alaria*属全種
*Amoebotaenia*属全種
*Ancylostoma*属全種
*Angiostrongylus*属全種
*Anisakis*属全種
*Anoplocephala*属全種
*Ascaridia*属全種
*Ascaris*属全種
*Ascarops*属全種
*Aspiculuris*属全種
*Avioserpens*属全種
*Avitellina*属全種
*Baylisascaris*属全種

*Bertiella*属全種
*Brachylaemus*属全種
*Brugia*属全種 (*B. malayi*及び*B. timori*を含む。)
*Bunostomum*属全種
*Calicophora*属全種
*Camallanus*属全種
*Capillaria*属全種
*Chabertia*属全種
*Cheilospirura*属全種
*Choanotaenia*属全種
*Clonorchis*属全種
Coenurus cerebralis
*Cooperia*属全種
*Cordonema*属全種
*Cotugnia*属全種
*Cotylurus*属全種
*Craterostromum*属全種
*Crenosoma*属全種
*Cyathostoma*属全種
*Cyathostomum*属全種
*Cylicocyclus*属全種
*Cylicodontophorus*属全種
*Cylicospirura*属全種
*Cylicostephanus*属全種
Cysticercus bovis
Cysticercus tenuicollis
*Davaincoides*属全種
*Davainea*属全種
Demodex canis
*Dicrocoelium*属全種
*Dictyocaulus*属全種
*Digramma*属全種
*Dioctophyme*属全種
*Dipetalonema*属全種
*Diphyllbothrium*属全種
*Diplogonoporus*属全種
*Dipylidium*属全種
Dirofilaria immitis
*Dracunculus*属全種
*Draschia*属全種
*Echinocephalus*属全種
*Echinochasmus*属全種
*Echinococcus*属全種
*Echinostoma*属全種
*Elaeophora*属全種
*Enterobius*属全種
*Euparyphium*属全種
*Eurytrema*属全種
*Fasciola*属全種
*Fascioloides*属全種
*Fasciolopsis*属全種
*Filaroides*属全種
*Fimbriaria*属全種
*Fischoederius*属全種
*Gaigeria*属全種
*Gasterophilidae*科全種
*Gastrodiscoides*属全種
*Gigantobilharzia*属全種
*Globocephalus*属全種
*Gnathostoma*属全種
*Gongylonema*属全種
*Gyalocephalus*属全種
*Habronema*属全種
Haemonchus contortus
Heligmosomoides polygyrus
*Heterakis*属全種

*Heterobilharzia*属全種
*Heterophyes*属全種
*Himasthla*属全種
*Homalogaster*属全種
*Hymenolepis*属全種
*Hyostrogylus*属全種
*Hypoderaeum*属全種
Hypoderma bovis
Hypoderma lineatum
*Inermicapsifer*属全種
*Lagochilascaris*属全種
*Ligula*属全種
Linguatula serrata
Litomosoides sigmodontis
Loa loa
*Mammomonogamus*属全種
*Mansonella*属全種
*Mecistocirrus*属全種
*Mesocestoides*属全種
*Metagonimus*属全種
*Metastrongylus*属全種
*Metroliaesthes*属全種
*Microbilharzia*属全種
*Micropleura*属全種
*Microtetrameres*属全種
*Molineus*属全種
*Moniezia*属全種
*Muellerius*属全種
*Nanophyetus*属全種
*Necator*属全種
*Nematodirus*属全種
Nippostrongylus brasiliensis
*Notocotylus*属全種
*Oesophagodontus*属全種
*Oesophagostomum*属全種
Oestrus ovis
*Ollulanus*属全種
*Onchocerca*属全種
*Opisthorchis*属全種
*Ornithobilharzia*属全種
*Orthocoelium*属全種
*Osteophagostomum*属全種
*Ostertagia*属全種
*Oxyspirura*属全種
*Oxyuris*属全種
*Parafilaria*属全種
*Paragonimus*属全種
*Paramphistomum*属全種
*Paranoplocephala*属全種
*Parascaris*属全種
*Paryphostomum*属全種
*Passalurus*属全種
*Pharyngostomum*属全種
*Philometra*属全種
*Philometroides*属全種
*Physaloptera*属全種
*Physocephalus*属全種
*Plagiorchis*属全種
*Potriostomum*属全種
*Probstmayria*属全種
*Prosthogonimus*属全種
*Protostrongylus*属全種
*Pseudoterranova*属全種
Psoroptes ovis
*Raillietina*属全種
*Rhabditis*属全種

	<i>Schistosoma</i>属全種 旋尾線虫タイプX <i>Setaria</i>属全種 <i>Simondsia</i>属全種 <i>Skrjabinema</i>属全種 <i>Sobolevicephalus</i>属全種 <i>Sparganum proliferum</i> <i>Spirocerca</i>属全種 <i>Spirometra</i>属全種 <i>Spirura</i>属全種 <i>Stephanofilaria</i>属全種 <i>Stephanurus</i>属全種 <i>Stichorchis</i>属全種 <i>Stilesia</i>属全種 <i>Strongyloides</i>属全種 <i>Strongylus</i>属全種 <i>Suiifilaria</i>属全種 <i>Syngamus</i>属全種 <i>Synhimantus</i>属全種 <i>Taenia</i>属全種 <i>Tanqua</i>属全種 <i>Terranova</i>属全種 <i>Tetrameres</i>属全種 <i>Thelazia</i>属全種 <i>Thysaniezia</i>属全種 <i>Thysanosoma</i>属全種 <i>Toxascaris</i>属全種 <i>Toxocara</i>属全種 <i>Trichinella</i>属全種 <i>Trichobilharzia</i>属全種 <i>Trichostrongylus</i>属全種 <i>Trichuris</i>属全種 <i>Triodontophorus</i>属全種 <i>Uncinaria</i>属全種 <i>Wuchereria bancrofti</i>
3 省令 第三条の 表第三号 の文部科 学大臣が 定める微 生物等	(1) 原核生物及び真菌のうち、次に掲げるもの <i>Bacillus anthracis</i> <i>Blastomyces dermatitidis</i> <i>Brucella</i>属全種 <i>Burkholderia mallei</i> <i>Burkholderia pseudomallei</i> <i>Coccidioides immitis</i> <i>Coxiella burnetii</i> <i>Francisella tularensis</i> subsp. <i>tularensis</i> <i>Histoplasma capsulatum</i> <i>Histoplasma duboisii</i> (別名<i>Histoplasma capsulatum</i> var. <i>duboisii</i>) <i>Histoplasma farciminosum</i> (別名<i>Histoplasma capsulatum</i> var. <i>farciminosum</i>) <i>Mycobacterium africanum</i> <i>Mycobacterium bovis</i> <i>Mycobacterium tuberculosis</i> <i>Mycoplasma mycoides</i> <i>Orientia tsutsugamushi</i> <i>Paracoccidioides braziliensis</i> <i>Penicillium marneffeii</i> <i>Rickettsia aeschlimannii</i> <i>Rickettsia africae</i> <i>Rickettsia akari</i> <i>Rickettsia amblyommii</i> <i>Rickettsia australis</i> <i>Rickettsia canadensis</i> <i>Rickettsia conorii</i> <i>Rickettsia felis</i> <i>Rickettsia heilongjiangensis</i> <i>Rickettsia helvetica</i> <i>Rickettsia honei</i>

Rickettsia japonica
Rickettsia massiliae
Rickettsia mongolotimonae
Rickettsia montana
Rickettsia parkeri
Rickettsia prowazekii
Rickettsia raoultii
Rickettsia rhipicephali
Rickettsia rickettsii
Rickettsia sibirica
Rickettsia slovaca
Rickettsia typhi
Salmonella enterica subsp. *enterica* var. Paratyphi A
Salmonella enterica subsp. *enterica* var. Typhi
Yersinia pestis

(2) 真核生物を自然宿主とするウイルスのうち、次に掲げるもの（承認生ワクチン株を除く。）

African horse sickness virus
 African swine fever virus
 Andes virus
 Aravan virus
 Ash River virus
 Australian bat lyssavirus
 Camp Ripley virus
 Cao Bang virus
 Cercopithecine herpesvirus 1 型（別名B-virus）
 Chikungunya virus
 Colorado tick fever virus
 Dobrava virus
 Duvenhage virus
 Eastern equine encephalitis virus
 European bat lyssavirus
 Foot-and-mouth disease virus
 Hantaan virus
 Herpes ateles virus
 Hog cholera virus
 Human immunodeficiency virus（略称HIV）1 型（増殖力等欠損株を除く。）及び2 型
 Imjin virus
 Influenza virusの高病原性株
 Irkut virus
 Jemez Springs virus
 Khujand virus
 Kyasanur Forest disease virus
 Lagos bat virus
 Laguna Negra virus
 Louping ill virus
 Lumpy skin disease virus
 Maporal virus
 Mayaro virus
 Mokola virus
 Mopeia virus
 Murray Valley encephalitis virus
 Negishi virus
 New York virus
 Omsk hemorrhagic fever virus
 Peste-des-petitiis ruminant virus
 Powassan virus
 Puumala virus
 Rabies virus（固定株及び弱毒化株を除く。）
 Rift Valley fever virus
 Rinderpest virus
 Saaremaa virus
 SARS coronavirus
 Seewis virus
 Semliki Forest virus（増殖力等欠損株を除く。）

	Seoul virus Sin Nombre virus St. Louis encephalitis virus Tacaribe virus Tanganya virus Thailand virus Tick-borne encephalitis virus (Russian spring-summer encephalitis virus を含む。) Venezuelan equine encephalitis virus West Caucasian bat virus Western equine encephalitis virus West Nile virus Yellow fever virus
4 省令 第三条の 表第四号 の文部科 学大臣が 定める微 生物等	真核生物を自然宿主とするウイルスのうち、次に掲げるもの（承認生ワクチン株を除く。） Chapare virus Crimean-Congo hemorrhagic fever virus Guanarito virus Bundibugyo ebolavirus Ivory Coast ebolavirus Reston ebolavirus Sudan ebolavirus Zaire ebolavirus Hendra virus Junin virus Lake Victoria marburgvirus Lassa virus Machupo virus Nipah virus Sabia virus Variola virus (major, minor)

別表第3（第4条関係）

- 1 *Vaccinia virus*以外のウイルスの承認生ワクチン株（当該承認生ワクチン株を改変せずに使用等をする場合に限る。）
- 2 *Retrovirus*（*Human retrovirus*を除く。）
- 3 *Baculovirus*
- 4 植物ウイルス及び植物ウイロイド
- 5 原核生物を自然宿主とするウイルス及びこれらの誘導體（哺乳動物等に対する病原性を、原核生物に持たせないものに限る。）

附 則

この告示は、平成二十二年三月一日から実施する。