

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)

(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 省令第五条第一号口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>E. 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>S. 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>B. 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胞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. agnaticus</i> 、 <i>T. flavus</i> 、 <i>T. caldophilus</i> 及び <i>T. ruder</i> をいう。 ) 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> ( 旧名称 <i>Agrobacterium tumefaciens</i> ) 及び <i>R. rhizogenes</i> ( 旧名称 <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. coelicolor</i> 、 <i>S. lividans</i> 、 <i>S. parvulus</i> 、 <i>S. griseus</i> 及び <i>S. kasugaensis</i> をいう。 ) を宿主とし、SCP2、SLP1.2、pIJ101、アクチノファージ C31 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> のイノシトール欠損株、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>Shizosaccharomyces pombe</i>	<i>Shizosaccharomyces 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>E. coli</i> B 株	<i>E. coli</i> B 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をベクターとするもの
2 B 2	(1) E K 2	<p><i>E. 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 2 4 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</p> <p>イ 1776 を宿主とし、pSC101、pMB9、pBR313、pBR322、pBR325、pBR327、pDH24、pGL101、pHB1、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</p> <p>ロ DP50supF 株、 2447 株又は 2281 株を宿主とし、λgtWESλB、λgtAL0λB、Charon3A、Charon4A、Charon16A、Charon21A、Charon23A 又は Charon24A をベクターとするもの</p> <p>ハ K12 株を宿主とし、gtZJvir B をベクターとするもの</p> <p>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</p>
	(2) S C 2	<i>S. 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>B. 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 省令第三條の表第一号の文部科学大臣が定める微生物等	<p>(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(新たに哺乳動物等に対する病原性が見出されたものを除く。)</p> <p>(2) 真核生物(真菌、原虫及び寄生虫を除く。以下同じ。)のウイルス及びウイロイドのうち、イ及びロに掲げるもの</p> <p>イ 次に掲げるもの</p> <p>Adenovirus (Fowl adenovirus 1 型から 3 型まで及び 5 型から 11 型まで、Equine adenovirus、Porcine adenovirus 1 型から 4 型まで並びに Turkey adenovirus 1 型及び 2 型に限る。)</p> <p>Avian astrovirus</p> <p>Avian pneumovirus</p> <p>Avian reovirus</p>

	<p>Avian enterovirus  Bovine immunodeficiency virus (略称 BIV)  Bovine enterovirus 1 型から 7 型まで  Equine herpesvirus 2 型及び 5 型から 8 型まで  Fish viruses  Getah virus  Insect viruses (Arbovirus その他の脊椎動物に感染性があるものを除く。)  Kilham rat virus  Lactic dehydrogenase virus  Lucke virus  Mouse encephalomyelitis virus  Parvovirus (B19 virus、Bovine parvovirus、Canine parvovirus、Feline parvovirus、Goose parvovirus、Mink parvovirus、Porcine parvovirus を除き、Adeno-associated virus を含む。)  Plant viruses  Pneumonia virus of mice (略称 PVM)  Poikilothermal vertebrate retrovirus  Porcine enterovirus A 型及び B 型  Reovirus 1 型から 3 型まで  Shope fibroma virus  Turkey herpesvirus  Viroid (Viroid 様 Hepatitis D virus を含まない。)</p> <p>□ 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。) のワクチン株</p>
	<p>(3) 原虫のうち、次項(3)に掲げるもの以外のもの (新たに哺乳動物等に対する病原性が見出されたものを除く。)</p>
	<p>(4) 原核生物、真菌、真核生物のウイルス及びウイロイド並びに原虫以外の微生物のうち、新たに哺乳動物等に対する病原性が見出されたもの以外のもの</p>
	<p>(5) 寄生虫のうち、次項(4)に掲げるもの以外のもの (新たに哺乳動物等に対する病原性が見出されたものを除く。)</p>
<p>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</p>	<p>(1) 原核生物及び真菌のうち、次に掲げるもの</p> <p><i>Actinobacillus capsulatus</i>  <i>Actinobacillus ureae</i>  <i>Actinomadura madurae</i>  <i>Actinomadura pelletieri</i>  <i>Actinomyces bovis</i>  <i>Actinomyces israelii</i>  <i>Actinomyces pyogenes</i>  <i>Actinomyces viscosus</i>  <i>Aeromonas hydrophila</i>  <i>Aeromonas sobria</i>  <i>Anaplasma marginale</i>  <i>Anaplasma phagocytophilum</i>  <i>Ascospaera apis</i>  <i>Aspergillus fumigatus</i>  <i>Bacillus cereus</i></p>

*Bacteroides fragilis*  
*Bartonella bacilliformis*  
*Bartonella henselae*  
*Bartonella quintana*  
*Bartonella vinsonii*  
*Bordetella bronchiseptica*  
*Bordetella parapertussis*  
*Bordetella pertussis*  
*Borrelia* 属全種  
*Brachyspira hyodysenteriae* ( 別名 *Serpulina hyodysenteriae* )  
*Burkholderia cepacia*  
*Candida albicans*  
*Campylobacter coli*  
*Campylobacter fetus*  
*Campylobacter jejuni*  
*Chlamydia trachomatis*  
*Chlamydophila pneumoniae*  
*Chlamydophila psittaci*  
*Cladosporium carrionii*  
*Cladosporium trichoides*  
*Clostridium botulinum*  
*Clostridium chauvoei*  
*Clostridium difficile*  
*Clostridium haemolyticum*  
*Clostridium histolyticum*  
*Clostridium novyi*  
*Clostridium perfringens*  
*Clostridium septicum*  
*Clostridium sordelli*  
*Clostridium sporogenes*  
*Clostridium tetani*  
*Corynebacterium diphtheriae*  
*Corynebacterium jeikeium*  
*Corynebacterium pseudodiphtheriticum*  
*Corynebacterium pseudotuberculosis*  
*Corynebacterium renale*  
*Corynebacterium ulcerans*  
*Cryptococcus neoformans*  
*Ehrlichia chaffeensis*  
*Ehrlichia ewingii*  
*Ehrlichia muris*  
*Erysipelothrix rhusiopathiae*  
*Escherichia coli* の腸管、尿路等における病原性を有する株  
*Exophiala dermatitidis*  
*Fluoribacter bozemanae*  
*Fluoribacter dumoffii*  
*Fluoribacter gormanii*  
*Fonseccae pedrosoi*  
*Francisella novicida*  
*Francisella tularensis* subsp. *Holarctica*

*Francisella tularensis* subsp. *Mediasiatica*  
*Fusobacterium necrophorum*  
*Haemophilus ducreyi*  
*Haemophilus influenzae*  
*Haemophilus parasuis*  
*Haemophilus somnus*  
*Helicobacter pylori*  
*Klebsiella granulomatis*  
*Klebsiella oxytoca*  
*Klebsiella pneumoniae*  
*Legionella* 属全種  
*Leptospira interrogans*  
*Listeria monocytogenes*  
*Melissococcus pluton*  
*Moraxella catarrhalis*  
*Mycobacterium avium*  
*Mycobacterium bovis* 〇 BCG 株  
*Mycobacterium chelonae*  
*Mycobacterium fortuitum*  
*Mycobacterium haemophilum*  
*Mycobacterium intracellulare*  
*Mycobacterium kansasii*  
*Mycobacterium leprae*  
*Mycobacterium malmoense*  
*Mycobacterium marinum*  
*Mycobacterium paratuberculosis*  
*Mycobacterium scrofulaceum*  
*Mycobacterium simiae*  
*Mycobacterium szulgai*  
*Mycobacterium ulcerans*  
*Mycobacterium xenopi*  
*Mycoplasma agalactiae*  
*Mycoplasma bovis*  
*Mycoplasma capricolum* subsp. *capripneumoniae*  
*Mycoplasma gallisepticum*  
*Mycoplasma synoviae*  
*Mycoplasma fermentans*  
*Mycoplasma hominis*  
*Mycoplasma pneumoniae*  
*Neisseria gonorrhoeae*  
*Neisseria meningitidis*  
*Neorickettsia risticii*  
*Neorickettsia sennetsu*  
*Nocardia asteroides*  
*Nocardia brasiliensis*  
*Nocardia farcinica*  
*Nocardia otitidiscaviarum*  
*Paenibacillus larvae* subsp. *larvae*  
*Pasteurella multocida*  
*Pasteurella pneumotropica*

*Pasteurella ureae*  
*Plesiomonas shigelloides*  
*Pseudomonas aeruginosa*  
*Pseudomonas fluorescens*  
*Rhodococcus equi*  
*Riemerella anatipestifer*  
*Salmonella* 属全種 ( *S. paratyphi* A 型及び *S. typhi* を除く。 )  
*Serratia marcescens*  
*Shigella* 属全種  
*Sporothrix schenckii*  
*Staphylococcus aureus* subsp. *aureus*  
*Streptobacillus moniliformis*  
*Streptococcus agalactiae*  
*Streptococcus equi*  
*Streptococcus pneumoniae*  
*Streptococcus pyogenes*  
*Tatlochia maceachernii*  
*Tatlochia micdadei*  
*Taylorella equigenitalis*  
*Treponema carateum*  
*Treponema pallidum*  
*Treponema pertenuae*  
*Vibrio cholerae*  
*Vibrio fluvialis*  
*Vibrio mimicus*  
*Vibrio parahaemolyticus*  
*Vibrio vulnificus*  
*Yersinia enterocolitica*  
*Yersinia pseudotuberculosis*

(2) 真核生物のウイルス及びウイロイドのうちイ及びロに掲げるもの  
イ 次に掲げるもの (ワクチン株を除く。)

Adenovirus ( Fowl adenovirus 1 型から 3 型まで及び 5 型から 11 型まで、  
Equine adenovirus、 Porcine adenovirus 1 型から 4 型まで並びに Turkey adenovirus  
1 型及び 2 型を除く。 )  
Aino virus  
Akabane virus  
Apoi virus  
Avian encephalomyelitis virus  
Avian pox virus  
Avian retrovirus  
Batai virus  
Bluetongue virus  
Border disease virus  
Borna disease virus  
Bovine viral diarrhea virus  
Bovine papular stomatitis virus  
Bovine ephemeral fever virus  
Bunyamwera virus  
Calicivirus ( Norwalk virus、 Sapporo virus 及び Hepatitis E virus を含む。 )

California encephalitis virus  
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  
Epstein-Barr ( 略称 EB ) virus  
Ectromelia virus  
Encephalomyocarditis ( 略称 EMC ) virus  
Epizootic hemorrhagic disease virus  
Equine arteritis virus  
Equine herpesvirus 1 型、3 型、4 型及び 9 型  
Feline herpesvirus  
Gibbon ape leukemia virus  
Hepatitis A virus  
Hepatitis B virus  
Hepatitis C virus  
Hepatitis D virus  
Hepatitis G virus  
Herpes simplex virus 1 型及び 2 型  
Human astrovirus  
Human enterovirus ( Human coxsackievirus 及び Human echovirus を含む。)  
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。)  
Ibaraki virus  
Infectious bursal disease virus  
Infectious laryngotracheitis virus  
Infectious bovine rhinotracheitis virus  
Influenza virus ( Avian influenza virus の高病原性株を除く。)  
Japanese encephalitis virus  
Kasba ( 別名 Chuzan ) virus  
La Crosse virus  
Langat virus  
LCM ( Lymphocytic choriomeningitis ) virus  
Mammalian retrovirus ( Bovine immunodeficiency virus ( 略称 BIV ) 並びに Human immunodeficiency virus ( 略称 HIV ) 1 型及び 2 型を除き、Human T-cell leukemia lymphoma virus ( 略称 HTLV ) 1 型及び 2 型を含む。)  
Marek's disease virus  
Measles virus  
Molluscum contagiosum virus  
Monkeypox virus  
Mumps virus  
Murine hepatitis virus  
Newcastle disease virus

O'Nyong-Nyong virus  
Papovavirus ( Human polyomavirus BK、 Human polyomavirus JC 及び Human papillomavirus 並びに Bovine papillomavirus、 Lymphotropic papovavirus、 Polyomavirus、 SV40 その他の Non-human papovaviruses をいう。 )  
Parainfluenza virus 1 型から 4 型まで ( Sendai virus を含む。 )  
Parvovirus ( B19 virus、 Bovine parvovirus、 Canine parvovirus、 Feline parvovirus、 Goose parvovirus、 Mink parvovirus、 Porcine parvovirus に限る。 )  
Pichinde virus  
Poliovirus 1 型から 3 型まで  
Porcine circovirus  
Porcine reproductive and respiratory syndrome virus  
Porcine teschovirus  
Pseudorabies virus ( 別名 Porcine herpesvirus 1 型 )  
Rabies virus の固定株及び弱毒化株  
Rhinovirus  
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  
Simbu virus  
Simian herpesvirus ( Cercopithecine herpesvirus 1 型 ( 別名 B-virus ) 及び Herpes ateles virus を除く。 )  
Sindbis virus  
Semliki Forest virus の増殖力等欠損株  
Swine pox virus  
Swine vesicular disease virus  
Tanapox virus  
TT virus  
Vaccinia virus  
Varicella-zoster virus  
Vesicular stomatitis Alagoas virus  
Vesicular stomatitis Indiana virus  
Vesicular stomatitis New Jersey virus  
Yaba monkey tumor virus  
□ 次に掲げるもののワクチン株  
Rinderpest virus  
Vaccinia virus

(3) 原虫のうち、次に掲げるもの

*Acanthamoeba* 属全種の人体分離株  
*Babesia bigemina*  
*Babesia bovis*  
*Babesia caballi*  
*Babesia divergens*  
*Babesia equi*  
*Babesia major*  
*Babesia microti*  
*Babesia ovata*  
*Balantidium coli*

*Cryptosporidium* 属全種 (哺乳動物に対する寄生性があるものに限る。)

*Cyclospora cayetanensis*

*Eimeria acervulina*

*Eimeria brunetti*

*Eimeria maxima*

*Eimeria necatrix*

*Eimeria tenella*

*Entamoeba histolytica*

*Giardia lamblia*

*Hammondia hammondi*

*Hartmanella* 属全種の人体分離株

*Isospora belli*

*Leishmania* 属全種

*Leucocytozoon caulleryi*

*Microsporidium* 属全種

*Naegleria australiensis*

*Naegleria fowleri*

*Naegleria italica*

*Neospora caninum*

*Nosema apis*

*Plasmodium* 属全種 (ヒト及びサルに対する寄生性があるものに限る。)

*Sarcocystis hominis*

*Sarcocystis suihominis*

*Theileria annulata*

*Theileria parva*

*Toxoplasma gondii*

*Trichomonas vaginalis*

*Tritrichomonas foetus*

*Trypanosoma* 属全種

(4) 寄生虫のうち、次に掲げるもの

*Acarapis woodi*

*Ancylostoma* 属全種 (ヒトに対する寄生性があるものに限る。)

*Ascarididae* 科全種

*Ascaridia galli*

*Brugia* 属全種 (*B. malayi* 及び *B. timori* を含む。)

*Coenurus cerebralis*

*Cysticercus bovis*

*Cysticercus tenuicollis*

*Dictyocaulus viviparus*

*Diphyllobothrium* 属全種

*Echinococcus granulosus*

*Echinococcus multilocularis*

*Echinococcus vogeli*

*Echinostoma* 属全種

*Enterobius* 属全種

*Fasciola gigantica*

*Fasciola hepatica*

*Gnathostoma* 属全種

*Haemonchus contortus*

	<p><i>Heterophyes</i> 属全種  <i>Hymenolepis diminuta</i>  <i>Hymenolepis nana</i>  <i>Hypoderma bovis</i>  <i>Hypoderma lineatum</i>  <i>Loa loa</i>  <i>Necator</i> 属全種の鉤虫 (<i>N. americanus</i> を含む。)  <i>Onchocerca</i> 属全種の糸状虫 (<i>O. volvulus</i> を含む。)  <i>Opisthorchiidae</i> 科全種  <i>Paragonimus</i> 属全種  <i>Psoroptes ovis</i>  <i>Raillientina cesticillus</i>  <i>Raillientina echinobothrida</i>  <i>Raillientina kashiwaraensis</i>  <i>Raillientina tetragoma</i>  <i>Schistosoma haematobium</i>  <i>Schistosoma intercalatum</i>  <i>Schistosoma japonicum</i>  <i>Schistosoma mansoni</i>  <i>Schistosoma mekongi</i>  <i>Sparganum proliferum</i>  <i>Strongyloides stercoralis</i>  <i>Strongylus edentatus</i>  <i>Strongylus equinus</i>  <i>Strongylus vulgaris</i>  <i>Syngamus trachea</i>  <i>Taenia</i> 属全種  <i>Trichinella</i> 属全種  <i>Varroa jacobsoni</i>  <i>Wuchereria bancrofti</i></p>
<p>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</p>	<p>(1) 原核生物及び真菌のうち、次に掲げるもの</p> <p><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>  <i>Histoplasma 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></p>

	<p><i>Rickettsia akari</i>  <i>Rickettsia australis</i>  <i>Rickettsia prowazekii</i>  <i>Rickettsia canada</i>  <i>Rickettsia conorii</i>  <i>Rickettsia montana</i>  <i>Rickettsia parkeri</i>  <i>Rickettsia rhipicephali</i>  <i>Rickettsia rickettsii</i>  <i>Rickettsia sibirica</i>  <i>Rickettsia typhi</i>  <i>Salmonella paratyphi</i> A 型  <i>Salmonella typhi</i>  <i>Yersinia pestis</i></p>
	<p>(2) 真核生物のウイルス及びウイロイドのうち、次に掲げるもの(ワクチン株を除く。)</p> <p>African horse sickness virus  African swine fever virus  Avian influenza virus の高病原性株  Cercopithecine herpesvirus 1 型 (別名 B-virus )  Chikungunya virus  Colorado tick fever virus  Eastern equine encephalitis virus  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  Kyasanur Forest disease virus  Mayaro virus  Murray Valley encephalitis virus  Negishi virus  Powassan virus  Rabies virus (固定株及び弱毒化株を除く。)  Rift Valley fever virus  Rinderpest virus  SARS coronavirus  Semliki Forest virus (増殖力等欠損株を除く。)  St. Louis encephalitis virus  Tacaribe virus  Tick-borne encephalitis virus  Venezuelan equine encephalitis virus  Western equine encephalitis virus  West Nile virus  Yellow fever virus</p>
<p>4 省令第  三条の表  第四号の</p>	<p>真核生物のウイルス及びウイロイドのうち、次に掲げるもの(ワクチン株を除く。)</p> <p>Crimean-Congo hemorrhagic fever virus  Cote d'Ivoire Ebola virus</p>

文部科学 大臣が定 める微生 物等	Reston Ebola virus Sudan Ebola virus Zaire Ebola virus Hendra virus Junin virus Lassa virus Machupo virus Marburg virus Nipah virus Russian spring-summer encephalitis virus Variola major virus Variola minor virus
----------------------------	---

別表第3（第4条関係）

- 1 Vaccinia virus 以外のウイルスのワクチン株
- 2 Retrovirus ( Human retrovirus を除く。)
- 3 Baculovirus
- 4 Plant viruses