

21文科振第178号
平成22年1月15日

各国公立大学長
各国公立高等専門学校長
各大学共同利用機関法人機構長
関係各独立行政法人の長
関係各公益法人の長
各都道府県知事
各政令指定都市の長
殿

文部科学省研究振興局長
磯田 文



「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
件の一部を改正する告示」について（通知）

研究開発に係る遺伝子組換え生物等の第二種使用等を行うに当たって執るべき拡散防止措置については、「遺伝子組換え生物等の使用等の規制による生物の多様性の確保に関する法律」（平成15年法律第97号）の規定に基づき、「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」（平成16年文部科学省・環境省令第1号）により定められています。

この省令の規定に基づき別途文部科学大臣が定めることとされている実施上の細目については、「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）により規定されていますが、平成22年1月15日、当該告示について、遺伝子組換え生物等の適正かつ効率的な使用の観点から別添のとおり改正が行われました（本告示の施行日は平成22年3月1日としております。）。

なお、今回の改正内容は非常に多岐に亘るものとなっております。各機関におかれては、施行に先立ち、本告示の改正について周知等を図り、機関内における拡散防止措置の見直し等の必要な措置を講じていただくとともに、あらためて遺伝子組換え生物等の適切な使用について徹底していただくようお願いいたします。

また、都道府県知事及び政令指定都市の長におかれましては、標記について貴管下の研究機関に対して周知くださいますようお願いいたします。

<お問い合わせ先>

文部科学省研究振興局ライフサイエンス課
生命倫理・安全対策室

E-mail: kumikae@mext. go. jp

電話: 03-6734-4113

FAX: 03-6734-4114

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1月29日 文部科学省告示第7号）新旧対照表

改正後			改正前																		
<p>(認定宿主ベクター系)</p> <p>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。</p> <p>(実験分類の区分ごとの微生物等)</p> <p>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、別表第二の上欄に掲げる区分について、それぞれ同表の下欄に掲げるとおりとする。</p> <p>(特定認定宿主ベクター系)</p> <p>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。</p> <p>(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)</p> <p>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。</p> <p>別表第1（第1条関係）</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>区 分</th> <th>名 称</th> <th>宿主及びベクターの組合せ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">1 B 1</td> <td>(1) E K 1</td> <td><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。）</td> </tr> <tr> <td>(2) S C 1</td> <td><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。）</td> </tr> </tbody> </table>			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。）	<p>(認定宿主ベクター系)</p> <p>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。</p> <p>(実験分類の区分ごとの微生物等)</p> <p>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、別表第二の上欄に掲げる区分について、それぞれ同表の下欄に掲げるとおりとする。</p> <p>(特定認定宿主ベクター系)</p> <p>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。</p> <p>(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)</p> <p>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。</p> <p>別表第1（第1条関係）</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>区 分</th> <th>名 称</th> <th>宿主及びベクターの組合せ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">1 B 1</td> <td>(1) E K 1</td> <td><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。）</td> </tr> <tr> <td>(2) S C 1</td> <td><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。）</td> </tr> </tbody> </table>			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。）
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。）																			
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。）																			

改正後		改正前	
(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。）	(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	(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	(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	(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	(7) <i>Streptomyces</i> 属細菌	<i>Streptomyces</i> 属細菌（ <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

改正後			改正前		
	(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		(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		(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		(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		(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	<p><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</p> <p>イ \times1776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>	2 B 2	(1) E K 2	<p><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</p> <p>イ \times1776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>

改正後		改正前	
	<p>ロ DP50supF株、\times 2447株又は\times 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</p> <p>ハ K12株を宿主とし、λ gtZJvir λ 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>		<p>ロ DP50supF株、\times 2447株又は\times 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</p> <p>ハ K12株を宿主とし、λ gtZJvir λ 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	<p><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</p>	(2) S C 2	<p><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</p>
(3) B S 2	<p><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</p>	(3) B S 2	<p><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</p>

改正後		改正前	
別表第2 (第2条関係)		別表第2 (第2条関係)	
区分	微生物等	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。)	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(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(平成16年文部科学省・環境省令第1号)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。)		(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。)		(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、 <u>イ</u> 、 <u>ロ</u> 及び <u>ハ</u> に掲げるもの (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除)		(4) ウイルス及びウイロイドのうち、 <u>イ</u> 及び <u>ロ</u> に掲げるもの <u>イ</u> 次に掲げるもの <u>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。)</u> <u>Avian astrovirus</u> <u>Avian pneumovirus</u> <u>Avian reovirus</u> <u>Avian enterovirus</u> <u>Bovine immunodeficiency virus (略称BIV)</u> <u>Bovine enterovirus (1型及び2型)</u> <u>Equine herpesvirus 2型及び5型から8型まで</u> <u>Getah virus</u> <u>Kilham rat virus</u> <u>Lactic dehydrogenase virus</u> <u>Lucke virus</u> <u>Mouse encephalomyelitis virus</u>

改正後		改正前	
	<p>(削除)</p> <p>(削除)</p> <p>(削除)</p> <p>(削除)</p> <p>(削除)</p> <p>(削除)</p> <p>(削除)</p> <p>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。）</p> <p>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。）</p> <p>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。）</p>		<p><u>Parvovirus (Bovine parvovirus, Canine parvovirus, Feline parvovirus, Goose parvovirus, Mink parvovirus, Porcine parvovirusを除く。Adenoassociated virusを含む。)</u></p> <p><u>Pneumonia virus of mice (略称PVM)</u></p> <p><u>Poikilothermal vertebrate:retrovirus</u></p> <p><u>Porcine enterovirus A型及びB型</u></p> <p><u>Reovirus 1型から3型まで</u></p> <p><u>Shope fibroma virus</u></p> <p><u>Turkey herpesvirus</u></p> <p><u>Viroid (Viroid様Hepatitis D virusを含まない。)</u></p> <p>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。）</p> <p>真核生物を自然宿主とするウイルスのうち、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。）</p> <p>ニ 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。）</p>
2 省令第三号の表第二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、次に掲げるもの</p> <p><u>Actinobacillus capsulatus</u></p> <p><u>Actinobacillus equuli</u></p> <p><u>Actinobacillus lignieresii</u></p> <p><u>Actinobacillus ureae (別名Pasteurella ureae)</u></p> <p><u>Actinobacillus pleuropneumoniae</u></p> <p><u>Actinobacillus suis</u></p> <p><u>Actinomadura madurae</u></p> <p><u>Actinomadura pelletieri</u></p> <p><u>Actinomyces bovis</u></p> <p><u>Actinomyces israelii</u></p> <p><u>Actinomyces viscosus</u></p> <p><u>Aeromonas veronii</u></p>	2 省令第三号の表第二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、次に掲げるもの</p> <p><u>Actinobacillus capsulatus</u></p> <p><u>(新規)</u></p> <p><u>(新規)</u></p> <p><u>Actinobacillus ureae (別名Pasteurella ureae)</u></p> <p><u>(新規)</u></p> <p><u>(新規)</u></p> <p><u>Actinomadura madurae</u></p> <p><u>Actinomadura pelletieri</u></p> <p><u>Actinomyces bovis</u></p> <p><u>Actinomyces israelii</u></p> <p><u>Actinomyces viscosus</u></p> <p><u>(新規)</u></p>

改正後	改正前
<p><i>Aeromonas hydrophila</i> <i>Aeromonas sobria</i> <u><i>Anaplasma bovis</i></u> <i>Anaplasma marginale</i> <u><i>Anaplasma ovis</i></u> <i>Anaplasma phagocytophilum</i> <i>Arcanobacterium pyogenes</i> (別名 <i>Actinomyces pyogenes</i>) (削除) <u><i>Aspergillus flavus</i></u> (毒素産生株に限る。) <i>Aspergillus fumigatus</i> <u><i>Aspergillus parasiticus</i></u> (毒素産生株に限る。) <u><i>Avibacterium paragallinarum</i></u> (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> <u><i>Bartonella clarridgeiae</i></u> <i>Bartonella henselae</i> <i>Bartonella quintana</i> <i>Bartonella vinsonii</i> <u><i>Bordetella avium</i></u> <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>) <u><i>Brachyspira pilosicoli</i></u> <i>Burkholderia cepacia</i> <i>Candida albicans</i> <i>Campylobacter coli</i> <i>Campylobacter fetus</i> <i>Campylobacter jejuni</i> <u><i>Capnocytophaga canimorsus</i></u> <u><i>Capnocytophaga cynodegmi</i></u> <u><i>Capnocytophaga gingivalis</i></u> <u><i>Capnocytophaga granulosa</i></u></p>	<p><i>Aeromonas hydrophila</i> <i>Aeromonas sobria</i> (新規) <i>Anaplasma marginale</i> (新規) <i>Anaplasma phagocytophilum</i> <i>Arcanobacterium pyogenes</i> (別名 <i>Actinomyces pyogenes</i>) <u><i>Ascosphaera apis</i></u> (新規) <i>Aspergillus fumigatus</i> (新規) (新規) <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> (新規) <i>Bartonella henselae</i> <i>Bartonella quintana</i> <i>Bartonella vinsonii</i> (新規) <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>) (新規) <i>Burkholderia cepacia</i> <i>Candida albicans</i> <i>Campylobacter coli</i> <i>Campylobacter fetus</i> <i>Campylobacter jejuni</i> (新規) (新規) (新規) (新規)</p>

改正後	改正前
<u>Capnocytophaga haemolytica</u>	(新規)
<u>Capnocytophaga leadbetteri</u>	(新規)
<u>Capnocytophaga ochracea</u>	(新規)
<u>Capnocytophaga sputigena</u>	(新規)
<u>Chlamydia muridarum</u>	(新規)
<u>Chlamydia suis</u>	(新規)
<u>Chlamydia trachomatis</u>	<u>Chlamydia trachomatis</u>
<u>Chlamydophila abortus</u>	(新規)
<u>Chlamydophila caviae</u>	(新規)
<u>Chlamydophila felis</u>	(新規)
<u>Chlamydophila pecorum</u>	(新規)
<u>Chlamydophila pneumoniae</u>	<u>Chlamydophila pneumoniae</u>
<u>Chlamydophila psittaci</u>	<u>Chlamydophila psittaci</u>
<u>Chromobacterium violaceum</u>	(新規)
<u>Citrobacter rodentium</u>	(新規)
<u>Cladosporium carrionii</u>	<u>Cladosporium carrionii</u>
<u>Cladosporium trichoides</u>	<u>Cladosporium trichoides</u>
<u>Clostridium botulinum</u>	<u>Clostridium botulinum</u>
<u>Clostridium chauvoei</u>	<u>Clostridium chauvoei</u>
<u>Clostridium colinum</u>	(新規)
<u>Clostridium difficile</u>	<u>Clostridium difficile</u>
<u>Clostridium haemolyticum</u>	<u>Clostridium haemolyticum</u>
<u>Clostridium histolyticum</u>	<u>Clostridium histolyticum</u>
<u>Clostridium novyi</u>	<u>Clostridium novyi</u>
<u>Clostridium perfringens</u>	<u>Clostridium perfringens</u>
<u>Clostridium piliforme</u>	(新規)
<u>Clostridium septicum</u>	<u>Clostridium septicum</u>
<u>Clostridium sordellii</u>	<u>Clostridium sordellii</u>
<u>Clostridium sporogenes</u>	<u>Clostridium sporogenes</u>
<u>Clostridium tetani</u>	<u>Clostridium tetani</u>
<u>Corynebacterium diphtheriae</u>	<u>Corynebacterium diphtheriae</u>
<u>Corynebacterium jeikeium</u>	<u>Corynebacterium jeikeium</u>
<u>Corynebacterium pseudodiphtheriticum</u>	<u>Corynebacterium pseudodiphtheriticum</u>
<u>Corynebacterium pseudotuberculosis</u>	<u>Corynebacterium pseudotuberculosis</u>
<u>Corynebacterium renale</u>	<u>Corynebacterium renale</u>
<u>Corynebacterium ulcerans</u>	<u>Corynebacterium ulcerans</u>

改正後	改正前
<p><i>Cryptococcus neoformans</i> <u><i>Ehrlichia canis</i></u> <i>Ehrlichia chaffeensis</i> <i>Ehrlichia ewingii</i> <i>Ehrlichia muris</i> <u><i>Enterococcus faecalis</i></u> (バンコマイシン耐性株に限る。) <u><i>Enterococcus faecium</i></u> (バンコマイシン耐性株に限る。) <u><i>Erysipelothrix rhusiopathiae</i></u> <u><i>Erysipelothrix tonsillarum</i></u> <i>Escherichia coli</i>の腸管、尿路等における病原性を有する株 <i>Exophiala dermatitidis</i> <u><i>Facklamia sourekii</i></u> <i>Fluoribacter bozemanai</i> <i>Fluoribacter dumoffii</i> <i>Fluoribacter gormanii</i> <i>Fonseccae pedrosoi</i> <i>Francisella novicida</i> <u><i>Francisella philomiragia</i></u> <i>Francisella tularensis</i> subsp. <i>holarctica</i> <i>Francisella tularensis</i> subsp. <i>mediasiatica</i> <i>Fusobacterium necrophorum</i> <u><i>Haemophilus aegyptius</i></u> <i>Haemophilus ducreyi</i> <i>Haemophilus influenzae</i> <i>Haemophilus parasuis</i> <u><i>Helicobacter bilis</i></u> <u><i>Helicobacter felis</i></u> <u><i>Helicobacter heilmannii</i></u> <u><i>Helicobacter hepaticus</i></u> <i>Helicobacter pylori</i> <i>Histophilus somni</i> (別名<i>Haemophilus somnus</i>) <i>Klebsiella granulomatis</i> <i>Klebsiella oxytoca</i> <i>Klebsiella pneumoniae</i> <i>Lawsonia intracellularis</i> <i>Legionella</i>属全種</p>	<p><i>Cryptococcus neoformans</i> (新規) <i>Ehrlichia chaffeensis</i> <i>Ehrlichia ewingii</i> <i>Ehrlichia muris</i> (新規) (新規) <u><i>Erysipelothrix rhusiopathiae</i></u> (新規) <i>Escherichia coli</i>の腸管、尿路等における病原性を有する株 <i>Exophiala dermatitidis</i> (新規) <i>Fluoribacter bozemanai</i> <i>Fluoribacter dumoffii</i> <i>Fluoribacter gormanii</i> <i>Fonseccae pedrosoi</i> <i>Francisella novicida</i> (新規) <i>Francisella tularensis</i> subsp. <i>holarctica</i> <i>Francisella tularensis</i> subsp. <i>mediasiatica</i> <i>Fusobacterium necrophorum</i> (新規) <i>Haemophilus ducreyi</i> <i>Haemophilus influenzae</i> <i>Haemophilus parasuis</i> (新規) (新規) (新規) (新規) <i>Helicobacter pylori</i> <i>Histophilus somni</i> (別名<i>Haemophilus somnus</i>) <i>Klebsiella granulomatis</i> <i>Klebsiella oxytoca</i> <i>Klebsiella pneumoniae</i> <i>Lawsonia intracellularis</i> <i>Legionella</i>属全種</p>

改正後	改正前
<p><u>Leptospira interrogans</u> <u>Listeria ivanovii</u> <u>Listeria monocytogenes</u> <u>Mannheimia haemolytica</u> (別名 <u>Pasteurella haemolytica</u>) (削除)</p> <p><u>Moraxella bovis</u> <u>Moraxella catarrhalis</u> <u>Moraxella ovis</u> <u>Mycobacterium avium</u> subsp. <u>avium</u> <u>Mycobacterium avium</u> subsp. <u>paratuberculosis</u> <u>Mycobacterium bovis</u> のBCG株 <u>Mycobacterium caprae</u> <u>Mycobacterium chelonae</u> <u>Mycobacterium fortuitum</u> <u>Mycobacterium gastri</u> <u>Mycobacterium genavense</u> <u>Mycobacterium haemophilum</u> <u>Mycobacterium intracellulare</u> <u>Mycobacterium kansasii</u> <u>Mycobacterium leprae</u> <u>Mycobacterium malmoense</u> <u>Mycobacterium marinum</u> <u>Mycobacterium microti</u> <u>Mycobacterium mucogenicum</u> <u>Mycobacterium paratuberculosis</u> <u>Mycobacterium scrofulaceum</u> <u>Mycobacterium simiae</u> <u>Mycobacterium szulgai</u> <u>Mycobacterium ulcerans</u> <u>Mycobacterium xenopi</u> <u>Mycoplasma agalactiae</u> <u>Mycoplasma bovis</u> <u>Mycoplasma capiricolum</u> subsp. <u>capripneumoniae</u> <u>Mycoplasma gallisepticum</u> <u>Mycoplasma genitalium</u></p>	<p><u>Leptospira interrogans</u> (新規) <u>Listeria monocytogenes</u> (新規) <u>Melissococcus plutonius</u> (別名 <u>Melissococcus pluton</u>又は <u>Streptococcus pluton</u>) (新規) <u>Moraxella catarrhalis</u> (新規) <u>Mycobacterium avium</u> (新規) <u>Mycobacterium bovis</u> のBCG株 (新規) <u>Mycobacterium chelonae</u> <u>Mycobacterium fortuitum</u> (新規) (新規) <u>Mycobacterium haemophilum</u> <u>Mycobacterium intracellulare</u> <u>Mycobacterium kansasii</u> <u>Mycobacterium leprae</u> <u>Mycobacterium malmoense</u> <u>Mycobacterium marinum</u> (新規) (新規) <u>Mycobacterium paratuberculosis</u> <u>Mycobacterium scrofulaceum</u> <u>Mycobacterium simiae</u> <u>Mycobacterium szulgai</u> <u>Mycobacterium ulcerans</u> <u>Mycobacterium xenopi</u> <u>Mycoplasma agalactiae</u> <u>Mycoplasma bovis</u> <u>Mycoplasma capiricolum</u> subsp. <u>capripneumoniae</u> <u>Mycoplasma gallisepticum</u> (新規)</p>

改正後	改正前
<p> <i>Mycoplasma synoviae</i> <i>Mycoplasma fermentans</i> <i>Mycoplasma hominis</i> <u><i>Mycoplasma hyopneumoniae</i></u> <u><i>Mycoplasma meleagridis</i></u> <i>Mycoplasma pneumoniae</i> <i>Neisseria gonorrhoeae</i> <i>Neisseria meningitidis</i> <i>Neorickettsia risticii</i> <i>Neorickettsia sennetsu</i> <u><i>Nocardia abscessus</i></u> <u><i>Nocardia aobensis</i></u> <u><i>Nocardia arthritis</i></u> <i>Nocardia asteroides</i> <i>Nocardia brasiliensis</i> <u><i>Nocardia cyriacigeorgica</i></u> <u><i>Nocardia elegans</i></u> <i>Nocardia farcinica</i> <u><i>Nocardia niigatensis</i></u> <u><i>Nocardia nova</i></u> <i>Nocardia otitidiscaviarum</i> <u><i>Nocardia paucivorans</i></u> <u><i>Nocardia puris</i></u> <u><i>Nocardia vinacea</i></u> (削除) <i>Pasteurella multocida</i> <i>Pasteurella pneumotropica</i> <u><i>Pasteurella trehalosi</i></u> <i>Pasteurella ureae</i> (別名 <i>Actinobacillus ureae</i>) <u><i>Photobacterium damsela</i></u> <i>Plesiomonas shigelloides</i> <i>Pseudomonas aeruginosa</i> (削除) <i>Rhodococcus equi</i> </p>	<p> <i>Mycoplasma synoviae</i> <i>Mycoplasma fermentans</i> <i>Mycoplasma hominis</i> (新規) (新規) <i>Mycoplasma pneumoniae</i> <i>Neisseria gonorrhoeae</i> <i>Neisseria meningitidis</i> <i>Neorickettsia risticii</i> <i>Neorickettsia sennetsu</i> (新規) (新規) (新規) <i>Nocardia asteroides</i> <i>Nocardia brasiliensis</i> (新規) (新規) <i>Nocardia farcinica</i> (新規) (新規) <i>Nocardia otitidiscaviarum</i> (新規) (新規) (新規) <u><i>Paenibacillus larvae</i> subsp. <i>larvae</i></u> (別名 <i>Bacillus larvae</i>) <i>Pasteurella multocida</i> <i>Pasteurella pneumotropica</i> (新規) <i>Pasteurella ureae</i> (別名 <i>Actinobacillus ureae</i>) (新規) <i>Plesiomonas shigelloides</i> <i>Pseudomonas aeruginosa</i> <u><i>Pseudomonas fluorescens</i></u> <i>Rhodococcus equi</i> </p>

改正後	改正前
<p><i>Riemerella anatipestifer</i> <i>Salmonella</i>属全種 (<i>S. enterica</i> subsp. <i>enterica</i> var. <i>Paratyphi</i> A、<i>S. enterica</i> subsp. <i>enterica</i> var. <i>Typhi</i>、<i>S. enterica</i> subsp. <i>enterica</i> var. <i>Typhimurium</i>のTA98株、TA100株及びTA1535株並びに<i>S. subterranea</i>を除く。) <i>Serpulina hyodysenteriae</i> (別名<i>Brachyspira hyodysenteriae</i>) <i>Serratia marcescens</i> <i>Shigella</i>属全種 <u><i>Simkania negevensis</i></u> <i>Sporothrix schenckii</i> <i>Staphylococcus aureus</i> subsp. <i>aureus</i> <u><i>Staphylococcus aureus</i> subsp. <i>anaerobius</i></u> <u><i>Staphylococcus hyicus</i></u> <i>Streptobacillus moniliformis</i> <u><i>Streptococcus acidominimus</i></u> <i>Streptococcus agalactiae</i> <u><i>Streptococcus anginosus</i></u> <u><i>Streptococcus canis</i></u> <u><i>Streptococcus dysgalactiae</i> subsp. <i>dysgalactiae</i></u> <i>Streptococcus dysgalactiae</i> subsp. <i>equisimilis</i> (削除) <u><i>Streptococcus equi</i> subsp. <i>equi</i></u> <u><i>Streptococcus equi</i> subsp. <i>ruminatorum</i></u> <u><i>Streptococcus equi</i> subsp. <i>zooepidemicus</i></u> <u><i>Streptococcus intermedius</i></u> <u><i>Streptococcus parasanguinis</i></u> <i>Streptococcus pluton</i> (別名 <i>Melissococcus plutonius</i>又は <i>Melissococcus pluton</i>) <i>Streptococcus pneumoniae</i> <u><i>Streptococcus porcinus</i></u> <i>Streptococcus pyogenes</i> <u><i>Streptococcus sanguinis</i></u> <u><i>Streptococcus sinensis</i></u> <u><i>Streptococcus suis</i></u> <u><i>Streptococcus uberis</i></u> <i>Tatlockia maceachernii</i></p>	<p><i>Riemerella anatipestifer</i> <i>Salmonella</i>属全種 (<i>S. paratyphi</i> A型、<i>S. typhi</i>、<i>S. typhimurium</i>のTA98株及びTA100株を除く。) <i>Serpulina hyodysenteriae</i> (別名<i>Brachyspira hyodysenteriae</i>) <i>Serratia marcescens</i> <i>Shigella</i>属全種 (新規) <i>Sporothrix schenckii</i> <i>Staphylococcus aureus</i> subsp. <i>aureus</i> (新規) (新規) <i>Streptobacillus moniliformis</i> (新規) <i>Streptococcus agalactiae</i> (新規) (新規) (新規) <i>Streptococcus dysgalactiae</i> subsp. <i>equisimilis</i> <u><i>Streptococcus equi</i></u> (新規) (新規) (新規) (新規) (新規) <i>Streptococcus pluton</i> (別名 <i>Melissococcus plutonius</i>又は <i>Melissococcus pluton</i>) <i>Streptococcus pneumoniae</i> (新規) <i>Streptococcus pyogenes</i> (新規) (新規) (新規) (新規) <i>Tatlockia maceachernii</i></p>

改正後	改正前
<p> <i>Tatlockia micdadei</i> <i>Taylorella equigenitalis</i> <i>Treponema carateum</i> <i>Treponema pallidum</i> <i>Treponema pertenue</i> <u><i>Tropheryma whipplei</i></u> <u><i>Ureaplasma urealyticum</i></u> <i>Vibrio cholerae</i> <i>Vibrio fluvialis</i> <i>Vibrio mimicus</i> <i>Vibrio parahaemolyticus</i> <i>Vibrio vulnificus</i> <i>Yersinia enterocolitica</i> <i>Yersinia pseudotuberculosis</i> </p>	<p> <i>Tatlockia micdadei</i> <i>Taylorella equigenitalis</i> <i>Treponema carateum</i> <i>Treponema pallidum</i> <i>Treponema pertenue</i> <u>(新規)</u> <u>(新規)</u> <i>Vibrio cholerae</i> <i>Vibrio fluvialis</i> <i>Vibrio mimicus</i> <i>Vibrio parahaemolyticus</i> <i>Vibrio vulnificus</i> <i>Yersinia enterocolitica</i> <i>Yersinia pseudotuberculosis</i> </p>
<p>(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</p> <p> Aichi virus Aino virus Akabane virus <u>Alcelaphine herpesvirus 1 型</u> Apoi virus <u>Aroa virus</u> <u>Asama virus</u> <u>Avian astrovirus</u> Avian encephalomyelitis virus <u>Avian enterovirus</u> <u>Avian hepatitis E virus</u> <u>Avian paramyxovirus 2 型</u> <u>Avian pneumovirus</u> Avian pox virus </p>	<p>(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。） <u>Adenovirus (Fowl adenovirus 1 型から 3 型まで及び 5 型から 1 1 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。)</u> Aichi virus Aino virus Akabane virus <u>(新規)</u> Apoi virus <u>(新規)</u> <u>(新規)</u> <u>(新規)</u> Avian encephalomyelitis virus <u>(新規)</u> <u>(新規)</u> <u>(新規)</u> <u>(新規)</u> Avian pox virus </p>

改正後	改正前
<p> <u>Avian reovirus</u> Avian retrovirus Batai virus Bluetongue virus Border disease virus Borna disease virus <u>Bovine astrovirus</u> <u>Bovine enterovirus 1,2</u> <u>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。)</u> <u>Bovine kobuvirus</u> <u>Bovine rhinovirus</u> Bovine viral diarrhea virus Bovine papular stomatitis virus Bovine ephemeral fever virus Bunyamwera virus California encephalitis virus <u>Canine calicivirus</u> 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 <u>Duck hepatitis B virus</u> <u>Duck plague virus (別名 Duck enteritis virus)</u> 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 </p>	<p> <u>(新規)</u> Avian retrovirus Batai virus Bluetongue virus Border disease virus Borna disease virus <u>(新規)</u> <u>(新規)</u> <u>(新規)</u> <u>(新規)</u> <u>(新規)</u> Bovine viral diarrhea virus Bovine papular stomatitis virus Bovine ephemeral fever virus Bunyamwera virus California encephalitis virus <u>(新規)</u> 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 <u>(新規)</u> <u>(新規)</u> 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 </p>

改正後	改正前
<p>Equine herpesvirus <u>Equine rhinitis virus</u> <u>Equine rhinovirus</u> Feline herpesvirus GB virus B <u>Getah virus</u> Gibbon ape leukemia virus <u>Goatpox virus</u> 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 <u>Horsepox virus</u> Human astrovirus Human enterovirus <u>A、B、C及びD</u></p> <p>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 <u>Ilheus virus</u> Infectious bursal disease virus Infectious laryngotracheitis virus <u>(削除)</u></p>	<p>Equine herpesvirus <u>1 型、3 型、4 型及び 9 型</u> <u>(新規)</u> <u>(新規)</u> Feline herpesvirus GB virus B <u>(新規)</u> Gibbon ape leukemia virus <u>(新規)</u> 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 <u>(新規)</u> Human astrovirus Human enterovirus <u>(Human coxsackievirus及びHuman echovirusを含む。)</u> 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 <u>(新規)</u> Infectious bursal disease virus Infectious laryngotracheitis virus <u>Infectious bovine rhinotracheitis virus</u></p>

改正後	改正前
<p>Influenza virus (高病原性株を除く。)</p> <p>Japanese encephalitis virus</p> <p>Kasba (別名 Chuzan) virus</p> <p><u>Khabarovsk virus</u></p> <p><u>Kilham rat virus</u></p> <p><u>Kunjin virus</u></p> <p>La Crosse virus</p> <p><u>Lactic dehydrogenase virus</u></p> <p>Langat virus</p> <p>Lagovirus</p> <p>LCM (Lymphocytic choriomeningitis) virus</p> <p>Ljungan virus</p> <p>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。)</p> <p>Marek's disease virus</p> <p>Measles virus</p> <p>Molluscum contagiosum virus</p> <p>Monkeypox virus</p> <p>Mumps virus</p> <p><u>Myxoma virus</u></p> <p><u>Nairobi sheep disease virus</u></p> <p>Newcastle disease virus</p> <p>Norovirus</p> <p>O'Nyong-Nyong virus</p> <p>Orf virus</p> <p><u>Ovine herpesvirus 1型 (別名 Ovine pulmonary adenomatosis associated herpesvirus)</u></p> <p><u>Ovine herpesvirus 2型</u></p> <p>Papillomavirus</p> <p>Parainfluenza virus 1型から4型まで</p> <p>Parvovirus (<u>Adeno-associated virus</u>を除く。)</p>	<p>Influenza virus (高病原性株を除く。)</p> <p>Japanese encephalitis virus</p> <p>Kasba (別名 Chuzan) virus</p> <p><u>(新規)</u></p> <p><u>(新規)</u></p> <p><u>(新規)</u></p> <p>La Crosse virus</p> <p><u>(新規)</u></p> <p>Langat virus</p> <p>Lagovirus</p> <p>LCM (Lymphocytic choriomeningitis) virus</p> <p>Ljungan virus</p> <p>Mammalian retrovirus (<u>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) I型及びII型を含む。)</u></p> <p>Marek's disease virus</p> <p>Measles virus</p> <p>Molluscum contagiosum virus</p> <p>Monkeypox virus</p> <p>Mumps virus</p> <p><u>(新規)</u></p> <p><u>(新規)</u></p> <p>Newcastle disease virus</p> <p>Norovirus</p> <p>O'Nyong-Nyong virus</p> <p>Orf virus</p> <p><u>(新規)</u></p> <p><u>(新規)</u></p> <p>Papillomavirus</p> <p>Parainfluenza virus 1型から4型まで</p> <p>Parvovirus (<u>Bovine parvovirus、Canine parvovirus、Feline parvovirus、Goose parvovirus、Mink parvovirus、Porcine parvovirus</u>に限る。)</p>

改正後	改正前
<p>Pichinde virus <u>Pneumo virus of mice (PVM)</u> <u>Poikilothermal vertebrate retrovirus</u> Poliovirus 1 型、2 型及び 3 型 <u>Polyomavirus (メルケル細胞ポリオーマウイルスを含む。)</u> <u>Porcine astrovirus</u> Porcine circovirus <u>Porcine reovirus</u> Porcine reproductive and respiratory syndrome virus Porcine teschovirus <u>Prospect Hill virus</u> <u>Pseudocowpox virus</u> Pseudorabies virus (別名 Porcine herpesvirus 1 型) <u>Psittacine circovirus</u> 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 <u>Sheeppox virus</u> <u>Shope fibroma virus</u> <u>Simian enterovirus A</u> 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 <u>Theilovirus (Murine encephalomyelitis virus を含む。)</u> <u>Torovirus</u></p>	<p>Pichinde virus <u>(新規)</u> <u>(新規)</u> <u>Poliovirus (1 型、2 型及び 3 型)</u> Polyomavirus <u>(新規)</u> Porcine circovirus <u>(新規)</u> Porcine reproductive and respiratory syndrome virus Porcine teschovirus <u>(新規)</u> <u>(新規)</u> Pseudorabies virus (別名 Porcine herpesvirus 1 型) <u>(新規)</u> 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 <u>(新規)</u> <u>(新規)</u> <u>(新規)</u> 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 <u>(新規)</u> <u>(新規)</u></p>

改正後	改正前
<p> <u>Thottapalayam virus</u> TT virus <u>Tula virus</u> <u>Turkey herpesvirus</u> 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 □ 次に掲げるもの Rinderpest virus (生ワクチン株に限る。) Vaccinia virus </p>	<p> (新規) TT virus (新規) (新規) 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 □ 次に掲げるもの Rinderpest virus (生ワクチン株に限る。) Vaccinia virus </p>
<p> (3) 原虫のうち、次に掲げるもの <u>(哺乳動物等に対する病原性がないものを除く。)</u> <u>Acanthamoeba</u>属全種 (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) <u>Babesia</u>属全種 <u>Balantidium coli</u> <u>Balamuthia mandrillaris</u> <u>Besnoitia</u>属全種 <u>Buxtonella sulcata</u> <u>Caryospora</u>属全種 <u>Cryptosporidium</u>属全種 </p>	<p> (3) 原虫のうち、次に掲げるもの <u>Acanthamoeba</u>属全種の人体分離株 <u>Babesia bigemina</u> <u>Babesia bovis</u> <u>Babesia caballi</u> <u>Babesia divergens</u> <u>Babesia equi</u> <u>Babesia gibsoni</u> <u>Babesia major</u> <u>Babesia microti</u> <u>Babesia ovata</u> (新規) <u>Balantidium coli</u> (新規) (新規) (新規) (新規) <u>Cryptosporidium</u>属全種 <u>(哺乳動物等に対する寄生性があるものに限る。)</u> </p>

改正後	改正前
<p>(削除)</p> <p><u>Cyclospora</u>属全種</p> <p>(削除)</p> <p>(削除)</p> <p>(削除)</p> <p>(削除)</p> <p>(削除)</p> <p><u>Eimeria</u>属全種</p> <p><u>Encephalitozoon cuniculi</u></p> <p>(削除)</p> <p><u>Entamoeba</u>属全種</p> <p>(削除)</p> <p><u>Giardia</u>属全種</p> <p><u>Haemoproteus</u>属全種</p> <p><u>Hammondia hammondi</u></p> <p><u>Hartmannella</u>属全種</p> <p><u>Hepatocystis</u>属全種</p> <p><u>Hepatozoon</u>属全種</p> <p><u>Hexamita</u>属全種</p> <p><u>Histomonas meleagridis</u></p> <p>(削除)</p> <p><u>Isospora</u>属全種</p> <p><u>Leishmania</u>属全種</p> <p>(削除)</p> <p><u>Leucocytozoon</u>属全種</p> <p><u>Microsporidium</u>属全種</p> <p>(削除)</p> <p>(削除)</p> <p>(削除)</p> <p><u>Naegleria</u>属全種</p> <p><u>Neospora caninum</u></p> <p>(削除)</p> <p><u>Pentatrichomonas hominis</u></p> <p><u>Plasmodium</u>属全種</p> <p><u>Pneumocystis</u>属全種</p>	<p><u>Cyclospora cayetanensis</u></p> <p>(新規)</p> <p><u>Eimeria acervulina</u></p> <p><u>Eimeria brunetti</u></p> <p><u>Eimeria maxima</u></p> <p><u>Eimeria necatrix</u></p> <p><u>Eimeria tenella</u></p> <p>(新規)</p> <p><u>Encephalitozoon cuniculi</u></p> <p><u>Entamoeba histolytica</u></p> <p>(新規)</p> <p><u>Giardia lamblia</u></p> <p>(新規)</p> <p>(新規)</p> <p><u>Hammondia hammondi</u></p> <p><u>Hartmannella</u>属全種の人体分離株</p> <p>(新規)</p> <p>(新規)</p> <p>(新規)</p> <p>(新規)</p> <p><u>Isospora belli</u></p> <p>(新規)</p> <p><u>Leishmania</u>属全種</p> <p><u>Leucocytozoon caulleryi</u></p> <p>(新規)</p> <p><u>Microsporidium</u> 属全種</p> <p><u>Naegleria australiensis</u></p> <p><u>Naegleria fowleri</u></p> <p><u>Naegleria italica</u></p> <p>(新規)</p> <p><u>Neospora caninum</u></p> <p><u>Nosema apis</u></p> <p>(新規)</p> <p><u>Plasmodium</u>属全種 (哺乳動物等に対する寄生性があるものに限る。)</p> <p>(新規)</p>

改正後	改正前
<p>(削除) (削除) <u>Sarcocystis</u>属全種 <u>Tetratrichomonas gallinarum</u> (削除) (削除) (削除) <u>Theileria</u>属全種 <u>Toxoplasma gondii</u> <u>Trichomonas vaginalis</u> <u>Tritrichomonas foetus</u> <u>Trypanosoma</u>属全種</p>	<p><u>Sarcocystis hominis</u> <u>Sarcocystis sui hominis</u> (新規) (新規) <u>Theileria annulata</u> <u>Theileria orientalis</u> <u>Theileria parva</u> (新規) <u>Toxoplasma gondii</u> <u>Trichomonas vaginalis</u> <u>Tritrichomonas foetus</u> <u>Trypanosoma</u>属全種</p>
<p>(4) 寄生虫のうち、次に掲げるもの <u>(哺乳動物等に対する病原性がないものを除く。)</u> <u>Abbreviata</u>属全種 <u>Acanthoparyphium</u>属全種 (削除) <u>Aelurostrongylus</u>属全種 <u>Agriostomum</u>属全種 <u>Alaria</u>属全種 <u>Amoebotaenia</u>属全種 <u>Ancylostoma</u>属全種 <u>Angiostrongylus</u>属全種 <u>Anisakis</u>属全種 <u>Anoplocephala</u>属全種 <u>Ascaridia</u>属全種 (削除) <u>Ascaris</u>属全種 <u>Ascarops</u>属全種 <u>Aspicularis</u>属全種 <u>Avioserpens</u>属全種 <u>Avitellina</u>属全種 <u>Baylisascaris</u>属全種 <u>Bertiella</u>属全種</p>	<p>(4) 寄生虫のうち、次に掲げるもの (新規) (新規) <u>Acarapis woodi</u> (新規) (新規) (新規) (新規) <u>Ancylostoma</u>属全種 <u>(哺乳動物等に対する寄生性があるものに限る。)</u> (新規) (新規) (新規) (新規) <u>Ascaridiidae</u>科全種 (新規) (新規) (新規) (新規) (新規) (新規)</p>

改正後

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
Cylicocycclus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
 (削除)
Dictyocaulus属全種
Digramma属全種
Dioctophyme属全種
Dipetalonema属全種
Diphyllobothrium属全種
Diplogonoporus属全種

改正前

(新規)
Brugia属全種 (*B. malayi*及び*B. timori*を含む。)
 (新規)
 (新規)
 (新規)
 (新規)
 (新規)
 (新規)
 (新規)
 (新規)
Coenurus cerebralis
 (新規)
 (新規)
 (新規)
 (新規)
 (新規)
 (新規)
 (新規)
 (新規)
 (新規)
 (新規)
 (新規)
 (新規)
 (新規)
 (新規)
Cysticercus bovis
Cysticercus tenuicollis
 (新規)
 (新規)
 (新規)
 (新規)
Dictyocaulus viviparus
 (新規)
 (新規)
 (新規)
 (新規)
Diphyllobothrium属全種
 (新規)

改正後

Dipylidium属全種
Dirofilaria immitis
Dracunculus属全種
Draschia属全種
Echinocephalus属全種
Echinochasmus属全種
 (削除)
 (削除)
 (削除)
Echinococcus属全種
Echinostoma属全種
Elaeophora属全種
Enterobius属全種
Euparyphium属全種
Eurytrema属全種
 (削除)
 (削除)
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
Globocepharus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

改正前

(新規)
 (新規)
 (新規)
 (新規)
 (新規)
 (新規)
Echinococcus granulosus
Echinococcus multilocularis
Echinococcus vogeli
 (新規)
Echinostoma属全種
 (新規)
Enterobius属全種
 (新規)
 (新規)
Fasciola gigantica
Fasciola hepatica
 (新規)
 (新規)
 (新規)
 (新規)
 (新規)
 (新規)
 (新規)
 (新規)
 (新規)
 (新規)
 (新規)
 (新規)
 (新規)
 (新規)
Gnathostoma属全種
 (新規)
 (新規)
 (新規)
Haemonchus contortus
 (新規)
 (新規)
 (新規)

改正後	改正前
<u>Heterophyes</u> 属全種	<u>Heterophyes</u> 属全種
<u>Himastha</u> 属全種	(新規)
<u>Homalogaster</u> 属全種	(新規)
(削除)	<u>Hymenolepis diminuta</u>
(削除)	<u>Hymenolepis nana</u>
<u>Hymenolepis</u> 属全種	(新規)
<u>Hyostrongylus</u> 属全種	(新規)
<u>Hypoderaeum</u> 属全種	(新規)
<u>Hypoderma bovis</u>	<u>Hypoderma bovis</u>
<u>Hypoderma lineatum</u>	<u>Hypoderma lineatum</u>
<u>Inermicapsifer</u> 属全種	(新規)
<u>Lagochilascaris</u> 属全種	(新規)
<u>Ligula</u> 属全種	(新規)
<u>Linguatula serrata</u>	(新規)
<u>Litomosoides sigmodontis</u>	(新規)
<u>Loa loa</u>	<u>Loa loa</u>
<u>Mammomonogamus</u> 属全種	(新規)
<u>Mansonella</u> 属全種	(新規)
<u>Mecistocirrus</u> 属全種	(新規)
<u>Mesocestoides</u> 属全種	(新規)
<u>Metagonimus</u> 属全種	(新規)
<u>Metastrongylus</u> 属全種	(新規)
<u>Metroliasthes</u> 属全種	(新規)
<u>Microbilharzia</u> 属全種	(新規)
<u>Micropleura</u> 属全種	(新規)
<u>Microtetrimeres</u> 属全種	(新規)
<u>Molineus</u> 属全種	(新規)
<u>Moniezia</u> 属全種	(新規)
<u>Muellerius</u> 属全種	(新規)
<u>Nanophyetus</u> 属全種	(新規)
<u>Necator</u> 属全種	<u>Necator</u> 属全種の鉤虫 (<u>N. americanus</u> を含む。)
<u>Nematodirus</u> 属全種	(新規)
<u>Nippostrongylus brasiliensis</u>	(新規)
<u>Notocotylus</u> 属全種	(新規)
<u>Oesophagodontus</u> 属全種	(新規)
<u>Oesophagostomum</u> 属全種	(新規)

改正後	改正前
<p><u>Oestrus ovis</u></p> <p><u>Ollulanus</u>属全種</p> <p><u>Onchocerca</u>属全種 (削除)</p> <p><u>Opisthorchis</u>属全種</p> <p><u>Ornithobilharzia</u>属全種</p> <p><u>Orthocoelium</u>属全種</p> <p><u>Osteophagostomum</u>属全種</p> <p><u>Ostertagia</u>属全種</p> <p><u>Oxyspirura</u>属全種</p> <p><u>Oxyuris</u>属全種</p> <p><u>Parafilaria</u>属全種</p> <p><u>Paragonimus</u>属全種</p> <p><u>Paramphistomum</u>属全種</p> <p><u>Paranoplocephala</u>属全種</p> <p><u>Parascaris</u>属全種</p> <p><u>Paryphostomum</u>属全種</p> <p><u>Passalurus</u>属全種</p> <p><u>Pharyngostomum</u>属全種</p> <p><u>Philometra</u>属全種</p> <p><u>Philometroides</u>属全種</p> <p><u>Physaloptera</u>属全種</p> <p><u>Physocephalus</u>属全種</p> <p><u>Plagiorchis</u>属全種</p> <p><u>Poteriostomum</u>属全種</p> <p><u>Probstmayria</u>属全種</p> <p><u>Prosthogonimus</u>属全種</p> <p><u>Protostrongylus</u>属全種</p> <p><u>Pseudoterranova</u>属全種</p> <p><u>Psoroptes ovis</u> (削除) (削除) (削除) (削除)</p> <p><u>Raillietina</u>属全種</p> <p><u>Rhabditis</u>属全種</p>	<p>(新規)</p> <p>(新規)</p> <p><u>Onchocerca</u>属全種の糸状虫 (<u>O. volvulus</u>を含む。)</p> <p><u>Opisthorchiidae</u>科全種</p> <p>(新規)</p> <p>(新規)</p> <p>(新規)</p> <p>(新規)</p> <p>(新規)</p> <p>(新規)</p> <p>(新規)</p> <p>(新規)</p> <p><u>Paragonimus</u>属全種</p> <p>(新規)</p> <p>(新規)</p> <p>(新規)</p> <p>(新規)</p> <p>(新規)</p> <p>(新規)</p> <p>(新規)</p> <p>(新規)</p> <p>(新規)</p> <p>(新規)</p> <p>(新規)</p> <p>(新規)</p> <p>(新規)</p> <p>(新規)</p> <p>(新規)</p> <p><u>Psoroptes ovis</u></p> <p><u>Raillietina cesticillus</u></p> <p><u>Raillietina echinobothrida</u></p> <p><u>Raillietina kashiwaraensis</u></p> <p><u>Raillietina tetragoma</u></p> <p>(新規)</p> <p>(新規)</p>

改正後

(削除)
(削除)
(削除)
(削除)
(削除)
Schistosoma属全種
旋尾線虫タイプX
Setaria属全種
Simondsia属全種
Strjabinema属全種
Sobolevicephalus属全種
Sparganum proliferum
Spirocerc属全種
Spirometra属全種
Spirura属全種
Stephanofilaria属全種
Stephanurus属全種
Stichorchis属全種
Stilesia属全種
(削除)
Strongyloides属全種
(削除)
(削除)
(削除)
Strongylus属全種
Suifilaria属全種
(削除)
Syngamus属全種
Synhimantus属全種
Taenia属全種
Tanqua属全種
Terranova属全種
Tetrameres属全種
Thelazia属全種
Thysaniezia属全種
Thysanosoma属全種

改正前

Schistosoma haematobium
Schistosoma intercalatum
Schistosoma japonicum
Schistosoma mansoni
Schistosoma mekongi
(新規)
(新規)
(新規)
(新規)
(新規)
(新規)
Sparganum proliferum
(新規)
(新規)
(新規)
(新規)
(新規)
(新規)
(新規)
Strongyloides stercoralis
(新規)
Strongylus edentatus
Strongylus equinus
Strongylus vulgaris
(新規)
(新規)
Syngamus trachea
(新規)
(新規)
Taenia属全種
(新規)
(新規)
(新規)
(新規)
(新規)
(新規)

改正後		改正前	
	<u>Toxascaris</u> 属全種 <u>Toxocara</u> 属全種 <u>Trichinella</u> 属全種 <u>Trichobilharzia</u> 属全種 <u>Trichostrongylus</u> 属全種 <u>Trichuris</u> 属全種 <u>Triodontophorus</u> 属全種 <u>Uncinaria</u> 属全種 (削除) <i>Wuchereria bancrofti</i>		(新規) (新規) <u>Trichinella</u> 属全種 (新規) (新規) (新規) (新規) (新規) <u>Varroa jacobsoni</u> <i>Wuchereria bancrofti</i>
3 省令第三條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> <u>Brucella</u> 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 brasiliensis</i> <i>Penicillium marneffe</i> <u>Rickettsia aeschlimannii</u> <u>Rickettsia africae</u> <i>Rickettsia akari</i> <i>Rickettsia amblyommii</i>	3 省令第三條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> <u>Brucella</u> 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 brasiliensis</i> <i>Penicillium marneffe</i> (新規) (新規) <i>Rickettsia akari</i> (新規)

改正後	改正前
<p> <i>Rickettsia australis</i> <i>Rickettsia canadensis</i> <i>Rickettsia conorii</i> <u><i>Rickettsia felis</i></u> <u><i>Rickettsia heilongjiangensis</i></u> <u><i>Rickettsia helvetica</i></u> <u><i>Rickettsia honei</i></u> <u><i>Rickettsia japonica</i></u> <u><i>Rickettsia massiliae</i></u> <u><i>Rickettsia mongolotimonae</i></u> <i>Rickettsia montana</i> <i>Rickettsia parkeri</i> <i>Rickettsia prowazekii</i> <u><i>Rickettsia raoultii</i></u> <i>Rickettsia rhipicephali</i> <i>Rickettsia rickettsii</i> <i>Rickettsia sibirica</i> <u><i>Rickettsia slovaca</i></u> <i>Rickettsia typhi</i> <i>Salmonella enterica</i> subsp. <i>enterica</i> var. <u>Paratyphi A</u> <i>Salmonella enterica</i> subsp. <i>enterica</i> var. <u>Typhi</u> <i>Yersinia pestis</i> </p>	<p> <i>Rickettsia australis</i> <i>Rickettsia canadensis</i> <i>Rickettsia conorii</i> <u>(新規)</u> <u>(新規)</u> <u>(新規)</u> <u>(新規)</u> <u>(新規)</u> <u>(新規)</u> <u>(新規)</u> <i>Rickettsia montana</i> <i>Rickettsia parkeri</i> <i>Rickettsia prowazekii</i> <u>(新規)</u> <i>Rickettsia rhipicephali</i> <i>Rickettsia rickettsii</i> <i>Rickettsia sibirica</i> <u>(新規)</u> <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。)</p> <p> African horse sickness virus African swine fever virus Andes virus <u>Aravan virus</u> <u>Ash River virus</u> <u>Australian bat lyssavirus</u> <u>Camp Ripley virus</u> <u>Cao Bang virus</u> Cercopithecine herpesvirus 1 型 (別名B-virus) Chikungunya virus Colorado tick fever virus </p>	<p>(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。)</p> <p> African horse sickness virus African swine fever virus Andes virus <u>(新規)</u> <u>(新規)</u> <u>(新規)</u> <u>(新規)</u> Cercopithecine herpesvirus 1 型 (別名B-virus) Chikungunya virus Colorado tick fever virus </p>

改正後	改正前
<p> <u>Dobrava virus</u> <u>Duvenhage virus</u> Eastern equine encephalitis virus <u>European bat lyssavirus</u> 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 <u>Imjin virus</u> Influenza virusの高病原性株 <u>Irkut virus</u> <u>Jemez Springs virus</u> <u>Khujand virus</u> Kyasanur Forest disease virus <u>Lagos bat virus</u> Laguna Negra virus <u>Louping ill virus</u> <u>Lumpy skin disease virus</u> Maporal virus Mayaro virus <u>Mokola virus</u> Mopeia virus Murray Valley encephalitis virus Negishi virus <u>New York virus</u> Omsk hemorrhagic fever virus <u>Peste-des-petitiis ruminant virus</u> Powassan virus <u>Puumala virus</u> Rabies virus (固定株及び弱毒化株を除く。) </p>	<p> <u>(新規)</u> <u>(新規)</u> Eastern equine encephalitis virus <u>(新規)</u> 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 <u>(新規)</u> Influenza virusの高病原性株 <u>(新規)</u> <u>(新規)</u> <u>(新規)</u> Kyasanur Forest disease virus <u>(新規)</u> Laguna Negra virus <u>(新規)</u> <u>(新規)</u> Maporal virus Mayaro virus <u>(新規)</u> Mopeia virus Murray Valley encephalitis virus Negishi virus <u>(新規)</u> Omsk hemorrhagic fever virus <u>(新規)</u> Powassan virus <u>(新規)</u> Rabies virus (固定株及び弱毒化株を除く。) </p>

改正後	改正前
<p>Rift Valley fever virus Rinderpest virus <u>Saaremaa virus</u> SARS coronavirus <u>Seewis virus</u> Semliki Forest virus (増殖力等欠損株を除く。) <u>Seoul virus</u> <u>Sin Nombre virus</u> St. Louis encephalitis virus Tacaribe virus <u>Tanganya virus</u> <u>Thailand virus</u> Tick-borne encephalitis virus (Russian spring-summer encephalitis virus を含む。) Venezuelan equine encephalitis virus <u>West Caucasian bat virus</u> Western equine encephalitis virus West Nile virus Yellow fever virus</p>	<p>Rift Valley fever virus Rinderpest virus <u>(新規)</u> SARS coronavirus <u>(新規)</u> Semliki Forest virus (増殖力等欠損株を除く。) <u>(新規)</u> <u>(新規)</u> St. Louis encephalitis virus Tacaribe virus <u>(新規)</u> <u>(新規)</u> Tick-borne encephalitis virus (Russian spring-summer encephalitis virus を含む。) Venezuelan equine encephalitis virus <u>(新規)</u> Western equine encephalitis virus West Nile virus Yellow fever virus</p>

改正後		改正前	
4 省令第三條の表第四号の文部科学大臣が定める微生物等	<p>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。）</p> <p><u>Chapare virus</u> Crimean-Congo hemorrhagic fever virus Guanarito virus <u>Bundibugyo ebolavirus</u> Ivory Coast ebolavirus Reston ebolavirus Sudan ebolavirus Zaire ebolavirus Hendra virus Junin virus Lake Victoria marburgvirus Lassa virus Machupo virus Nipah virus <u>Sabia virus</u> Variola virus (major,minor)</p>	4 省令第三條の表第四号の文部科学大臣が定める微生物等	<p>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。）</p> <p><u>(新規)</u> Crimean-Congo hemorrhagic fever virus Guanarito virus <u>(新規)</u> Ivory Coast ebolavirus Reston ebolavirus Sudan ebolavirus Zaire ebolavirus Hendra virus Junin virus Lake Victoria marburgvirus Lassa virus Machupo virus Nipah virus <u>(新規)</u> Variola virus (major,minor)</p>
<p>別表第3（第4条関係）</p> <p>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。）</p> <p>2 Retrovirus（Human retrovirusを除く。）</p> <p>3 Baculovirus</p> <p>4 植物ウイルス及び植物ウイロイド</p> <p>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。）</p>		<p>別表第3（第4条関係）</p> <p>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。）</p> <p>2 Retrovirus（Human retrovirusを除く。）</p> <p>3 Baculovirus</p> <p>4 植物ウイルス及び植物ウイロイド</p> <p>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。）</p>	
<p><u>附則</u></p> <p><u>この告示は、平成二十二年三月一日から施行する。</u></p>			

※下線部分が改正箇所