

環境用藥禁止含有之成分及檢驗方法修正草案總說明

環境用藥禁止含有之成分及檢驗方法（以下簡稱本公告）於九十五年六月五日公告施行，其後歷經一次修正，為因應聯合國汞水俣公約 (Minamata Convention on Mercury) 第四條第一款及附件 A 規定含汞產品管制及自一百一十年一月一日起禁止使用，爰修正本公告，以加強國內汞之管理，以維護環境安全、保障民眾健康，修正要點如下：

- 一、環境用藥禁止含有之成分安特靈等均已納入附件，無重複規定必要，爰刪除公告事項一。
- 二、增訂汞及甲基汞為環境用藥禁止含有之成分。（修正公告事項一）

環境用藥禁止含有之成分及檢驗方法修正草案公告 對照表

修正公告	現行公告	說明
主旨：修正「環境用藥禁止含有之成分及檢驗方法」，並自即日生效。	主旨：修正「 <u>環境用藥禁止含有之成分</u> 」， <u>名稱並修正為「環境用藥禁止含有之成分及檢驗方法</u> 」，並自即日生效。	酌修文字。
依據：環境用藥管理法第七條、第五十七條	依據：環境用藥管理法第七條、第五十七條	未修正。
公告事項：	公告事項：	
	<p>一、增列環境用藥禁止含有之成分：</p> <p>(一) 安特靈</p> <p>(二) 六氯苯</p> <p>(三) 滅蟻樂</p> <p>(四) 毒殺芬</p> <p>(五) 十氯酮 (克敵康)</p> <p>(六) 五氯苯</p> <p>(七) 全氟辛烷磺酸及其鹽類</p>	<p>一、<u>本項刪除</u>。</p> <p>二、現行公告事項禁止含有成分均已納入修正公告事項一附件，無重複規定必要，爰予刪除。</p>
二、環境用藥禁止含有之成分如附件。	二、環境用藥禁止含有之成分如附件。	<p>一、項次變更。</p> <p>二、配合聯合國水俣公約，增訂汞及甲基汞為環境用藥禁止含有之成分。</p>
<p>三、環境用藥標準檢驗方法，有國家標準者，依國家標準；未訂國家標準者，可依序採用下列來源之檢測方法：</p> <p>(一) 環境檢測標準方法(NIEA)。</p> <p>(二) 美國環保署公告方法(USEPA)。</p>	<p>三、環境用藥標準檢驗方法，有國家標準者，依國家標準；未訂國家標準者，可依序採用下列來源之檢測方法：</p> <p>(一) 環境檢測標準方法(NIEA)。</p> <p>(二) 美國環保署公告方法(USEPA)。</p>	項次變更。

<p>(三) 美國公共衛生協會之水質及廢水標準方法(APHA)。</p> <p>(四) 日本工業規格協會之日本工業標準(JIS)。</p> <p>(五) 美國材料試驗協會之方法(ASTM)。</p> <p>(六) 國際公定分析化學家協會之標準方法(AOAC)。</p> <p>(七) 國際標準組織之標準測定方法(ISO)。</p> <p>(八) 歐盟認可之檢測方法。</p>	<p>(三) 美國公共衛生協會之水質及廢水標準方法(APHA)。</p> <p>(四) 日本工業規格協會之日本工業標準(JIS)。</p> <p>(五) 美國材料試驗協會之方法(ASTM)。</p> <p>(六) 國際公定分析化學家協會之標準方法(AOAC)。</p> <p>(七) 國際標準組織之標準測定方法(ISO)。</p> <p>(八) 歐盟認可之檢測方法。</p>	
<p>三、依前項檢測方法檢測之檢出含有限值為10MDL(Method DetectionLimit, MDL)。</p>	<p>四、依前項檢測方法檢測之檢出含有限值為10MDL(Method DetectionLimit, MDL)。</p>	<p>項次變更。</p>

公告事項二附件修正草案對照表

修正規定				現行規定				說明
附件 一、環境衛生用藥成分禁止含有之化學物質種類				附件 <u>環境用藥禁止含有之成分</u> 一、環境衛生用藥成分禁止含有之化學物質種類				一、環境用藥禁止含有之成分業已明列於公告事項，爰刪除該文字。 二、增訂汞及甲基汞為環境用藥成分禁止含有之成分，因其屬化學物質，爰納入附件環境衛生用藥成分禁止含有之化學物質種類。 三、附件環境用藥微生物製劑成分禁止含有之微生物種類未修正。
中文名稱	英文名稱	CAS No.	備註	中文名稱	英文名稱	CAS No.	備註	
阿特靈	Aldrin	309-00-2		阿特靈	Aldrin	309-00-2		
蟲必死	Hexachlorocyclohexane	319-84-6 319-85-7 319-86-8 6108-10-7		蟲必死	Hexachlorocyclohexane	319-84-6 319-85-7 319-86-8 6108-10-7		
可氣丹	Chlordane	57-74-9		可氣丹	Chlordane	57-74-9		
滴滴涕	4,4'-Dichlorodiphenyl-trichloroethane(DDT)	50-29-3		滴滴涕	4,4'-Dichlorodiphenyl-trichloroethane(DDT)	50-29-3		
大利松	Diazinon	333-41-5		大利松	Diazinon	333-41-5		
鄰-二氯苯	o-Dichlorobenzene(1,2-Dichlorobenzene)	95-50-1		鄰-二氯苯	o-Dichlorobenzene(1,2-Dichlorobenzene)	95-50-1		
二氯松	Dichlorvos (DDVP)	62-73-7		二氯松	Dichlorvos (DDVP)	62-73-7		

地特靈	Dieldrin	60-57-1		地特靈	Dieldrin	60-57-1	
大滅松	Dimethoate	60-51-5		大滅松	Dimethoate	60-51-5	
2,4-二硝基酚	2,4-Dinitrophenol	51-28-5		2,4-二硝基酚	2,4-Dinitrophenol	51-28-5	
二溴乙烷 (二溴乙烯)	Ethylene dibromide	106-93-4		二溴乙烷 (二溴乙烯)	Ethylene dibromide	106-93-4	
一品松	EPN	2104-64-5		一品松	EPN	2104-64-5	
樂乃松	Fenclorphos(Ronnel)	299-84-3		樂乃松	Fenclorphos(Ronnel)	299-84-3	
飛佈達	Heptachlor	76-44-8		飛佈達	Heptachlor	76-44-8	
靈丹	Lindane(γ -BHC, α -HCH)	58-89-9		靈丹	Lindane(γ -BHC, α -HCH)	58-89-9	
巴拉松	Parathion	56-38-2		巴拉松	Parathion	56-38-2	
溴化甲烷	Methyl bromide	74-83-9		溴化甲烷	Methyl bromide	74-83-9	
百滅寧 (cis:trans=40:60)	Permethrin (cis:trans=40:60)	52645-53-1	cis:trans 指 順反 式異 構物 比	百滅寧 (cis:trans=40:60)	Permethrin (cis:trans=40:60)	52645-53-1	cis:trans 指 順反 式異 構物 比
安特靈	Endrin	72-20-8		安特靈	Endrin	72-20-8	
六氯苯	Hexachloro	118-74-1		六氯苯	Hexachloro	118-74-1	

	benzene				benzene		
滅蟻樂	Mirex	2385-85-5		滅蟻樂	Mirex	2385-85-5	
毒殺芬	Toxaphene	8001-35-2		毒殺芬	Toxaphene	8001-35-2	
十氯酮 (克敵康)	Chlordecon ^e	143-50-0		十氯酮 (克敵康)	Chlordecon ^e	143-50-0	
五氯苯	Pentachlorobenzene	608-93-5		五氯苯	Pentachlorobenzene	608-93-5	
全氟辛烷 磺酸及其	Perfluorooctane sulfonic acid, its			全氟辛烷 磺酸及其	Perfluorooctane sulfonic acid, its		
鹽類	salts			鹽類	salts		
苯胺	Aniline	62-53-3		苯胺	Aniline	62-53-3	
石棉	Asbestos	1332-21-4		石棉	Asbestos	1332-21-4	
苯	Benzene	71-43-2		苯	Benzene	71-43-2	
對-苯二 酚	1,4-Benzenediol	123-31-9		對-苯二 酚	1,4-Benzenediol	123-31-9	
β-丁內酯	Beta-butyrolactone	3068-88-0		β-丁內酯	Beta-butyrolactone	3068-88-0	
鎘	Cadmium	7440-43-9		鎘	Cadmium	7440-43-9	
鎘化物	Cadmium cocoate	72869-63-7		鎘化物	Cadmium cocoate	72869-63-7	
二硫化碳	Carbon disulfide	75-15-0		二硫化碳	Carbon disulfide	75-15-0	

四氯化碳	Carbon tetrachloride	56-23-5		四氯化碳	Carbon tetrachloride	56-23-5	
氯苯	Chlorobenzene	108-90-7		氯苯	Chlorobenzene	108-90-7	
三氯甲烷	Chloroform	67-66-3		三氯甲烷	Chloroform	67-66-3	
1,1-二甲肼	1,1-Dimethylhydrazine	57-14-7		1,1-二甲肼	1,1-Dimethylhydrazine	57-14-7	
1,2-二甲肼	1,2-Dimethylhydrazine	540-73-8		1,2-二甲肼	1,2-Dimethylhydrazine	540-73-8	
4,6-二硝基鄰甲酚	4,6-Dinitro-o-cresol	534-52-1		4,6-二硝基鄰甲酚	4,6-Dinitro-o-cresol	534-52-1	
1,4-二氧陸園	1,4-Dioxane	123-91-1		1,4-二氧陸園	1,4-Dioxane	123-91-1	
環氧氯丙烷	Epichlorohydrin(1-Chloro-2,3-Epoxypropane)	106-89-8		環氧氯丙烷	Epichlorohydrin(1-Chloro-2,3-Epoxypropane)	106-89-8	
1,2-二氯乙烷	1,2-Dichloroethane(Ethylenedichloride)	107-06-2		1,2-二氯乙烷	1,2-Dichloroethane(Ethylenedichloride)	107-06-2	
乙二醇乙醚	2-Ethoxyethanol(Ethylen	110-80-5		乙二醇乙醚	2-Ethoxyethanol(Ethylen	110-80-5	

	e glycol monoethyl ether)				e glycol monoethyl ether)			
乙二醇乙醚醋酸酯	Ethylene glycol monoethyl ether acetate	111-15-9		乙二醇乙醚醋酸酯	Ethylene glycol monoethyl ether acetate	111-15-9		
乙二醇二甲醚	2-Methoxyethanol(Ethylene glycol monomethyl ether)	109-86-4		乙二醇二甲醚	2-Methoxyethanol(Ethylene glycol monomethyl ether)	109-86-4		
丙烯酸乙酯	Ethyl acrylate	140-88-5		丙烯酸乙酯	Ethyl acrylate	140-88-5		
乙烯硫脲	1-3-ethylene-2-thiourea	96-45-7		乙烯硫脲	1-3-ethylene-2-thiourea	96-45-7		
甲醛	Formaldehyde	50-00-0		甲醛	Formaldehyde	50-00-0		
六氯芬(2,2'-二羟基-3,3',5,5',6,6'-六氯二苯甲烷)	Hexachlorophene(2,2'-dihydroxy-3,3',5,5',6,6'-hexachlorodiphenylmethane)	70-30-4		六氯芬(2,2'-二羟基-3,3',5,5',6,6'-六氯二苯甲烷)	Hexachlorophene(2,2'-dihydroxy-3,3',5,5',6,6'-hexachlorodiphenylmethane)	70-30-4		

聯胺	Hydrazine	302-01-2		聯胺	Hydrazine	302-01-2	
異佛爾酮	Isophorone	78-59-1		異佛爾酮	Isophorone	78-59-1	
鉛	Lead	7439-92-1		鉛	Lead	7439-92-1	
鉻酸氧鉛	Lead chromate oxide	18454-12-1		鉻酸氧鉛	Lead chromate oxide	18454-12-1	
四氧化三鉛	Lead tetroxide	1314-41-6		四氧化三鉛	Lead tetroxide	1314-41-6	
硬脂酸鉛	Lead stearate	7428-48-0		硬脂酸鉛	Lead stearate	7428-48-0	
油酸汞	Mercury oleate	1191-80-6		油酸汞	Mercury oleate	1191-80-6	
甲基丁基甲酮	2-Hexanone(Methyl-n-butyl ketone)	591-78-6		甲基丁基甲酮	2-Hexanone(Methyl-n-butyl ketone)	591-78-6	
氯甲烷	Chloromethane(Methyl chloride)	74-87-3		氯甲烷	Chloromethane(Methyl chloride)	74-87-3	
二氯甲烷	Dichloromethane(Methylene chloride)	75-09-2		二氯甲烷	Dichloromethane(Methylene chloride)	75-09-2	
硝基丙烷	2-Nitropropane	79-46-9		硝基丙烷	2-Nitropropane	79-46-9	
壬基苯酚	Nonylphenol	25154-52-		壬基苯酚	Nonylphenol	25154-52-	

	ol	3			ol	3		
仲甲醛； 多聚甲醛	Paraformaldehyde	30525-89-4			仲甲醛； 多聚甲醛	Paraformaldehyde	30525-89-4	
五氯酚	Pentachlorophenol	87-86-5			五氯酚	Pentachlorophenol	87-86-5	
四氯乙烯	Tetrachloroethylene	127-18-4			四氯乙烯	Tetrachloroethylene	127-18-4	
酚	Phenol	108-95-2			酚	Phenol	108-95-2	
1,2-二氯丙烷	1,2-Dichloropropane	78-87-5			1,2-二氯丙烷	1,2-Dichloropropane	78-87-5	
氧化丙烯	Propyleneoxide	75-56-9			氧化丙烯	Propyleneoxide	75-56-9	
若丹明B；藍光 鹼機性蕊 香紅	Rhodamine B	81-88-9			若丹明B；藍光 鹼機性蕊 香紅	Rhodamine B	81-88-9	
重鉻酸鈉	Sodium dichromate	10588-01-9			重鉻酸鈉	Sodium dichromate	10588-01-9	
五氯酚鈉	Sodium pentachlorophenate	131-52-2			五氯酚鈉	Sodium pentachlorophenate	131-52-2	
硫脲	Thiourea(Thiocarbamide)	62-56-6			硫脲	Thiourea(Thiocarbamide)	62-56-6	
二異氰酸 甲苯	Toluene diisocyanate	26471-62-5			二異氰酸 甲苯	Toluene diisocyanate	26471-62-5	

氧化三丁錫	Tributyltin oxide(TBT O)	56-35-9		氧化三丁錫	Tributyltin oxide(TBT O)	56-35-9	
1,1,2- 三氯乙烷	1,1,2-Trichloroethane	79-00-5		1,1,2- 三氯乙烷	1,1,2-Trichloroethane	79-00-5	
三氯乙烯	Trichloroethylene	79-01-6		三氯乙烯	Trichloroethylene	79-01-6	
鄰酸三甲苯脂	Tricresyl phosphate	1330-78-5		鄰酸三甲苯脂	Tricresyl phosphate	1330-78-5	
磷酸鄰位三甲苯脂	Tri-o-cresyl phosphate	78-30-8		磷酸鄰位三甲苯脂	Tri-o-cresyl phosphate	78-30-8	
氟氯碳化物	Chlorofluorocarbons(Freon)			氟氯碳化物	Chlorofluorocarbons(Freon)		
汞	Mercury	7439-97-6					
甲基汞	Methylmercury	22967-92-6					
<p>二、環境用藥微生物製劑成分禁止含有之微生物種類</p> <p>1.細菌： <i>Aeromona salmonicida</i> <i>Agrobacterium tumefaciens</i> <i>Bacillus</i> <i>B. anthracis</i></p>				<p>二、環境用藥微生物製劑成分禁止含有之微生物種類</p> <p>1.細菌： <i>Aeromona salmonicida</i> <i>Agrobacterium tumefaciens</i> <i>Bacillus</i> <i>B. anthracis</i></p>			

<p><i>B. cereus</i> (毒素原性株)</p> <p><i>Bartonella bacilliformis</i> <i>Bordetella pertussis</i> <i>Borrelia</i> 全菌種 <i>Brucella</i> 全菌種 <i>California encephalitis</i> <i>Calymmatobacterium granulomatis</i> <i>Campylobacter jejuni</i> <i>Chlamydia trachomatis</i> <i>Clostridium</i> <i>C. botulinum</i> <i>C. perfringens</i> (毒素原性株) <i>C. tetani</i></p> <p><i>Corynebacterium diphtheriae</i> <i>Coxiella burnetti</i> <i>Erysipelothrix rhusiopathiae</i> <i>Escherichia coli</i> (腸管病原性株，毒素原性株，侵入性株) <i>Francisella</i> <i>F. novicide</i> <i>F. tularensis</i></p> <p><i>Haemophilus ducreyi</i> <i>Klebsiella pneumoniae</i> <i>Rinderpest (vaccine strain)</i> <i>Rota (human, animal)</i> <i>Rs</i> <i>Rubella</i> <i>Semliki Forest</i> <i>SSPE</i></p>	<p><i>B. cereus</i> (毒素原性株)</p> <p><i>Bartonella bacilliformis</i> <i>Bordetella pertussis</i> <i>Borrelia</i> 全菌種 <i>Brucella</i> 全菌種 <i>California encephalitis</i> <i>Calymmatobacterium granulomatis</i> <i>Campylobacter jejuni</i> <i>Chlamydia trachomatis</i> <i>Clostridium</i> <i>C. botulinum</i> <i>C. perfringens</i> (毒素原性株) <i>C. tetani</i></p> <p><i>Corynebacterium diphtheriae</i> <i>Coxiella burnetti</i> <i>Erysipelothrix rhusiopathiae</i> <i>Escherichia coli</i> (腸管病原性株，毒素原性株，侵入性株) <i>Francisella</i> <i>F. novicide</i> <i>F. tularensis</i></p> <p><i>Haemophilus ducreyi</i> <i>Klebsiella pneumoniae</i> <i>Rinderpest (vaccine strain)</i> <i>Rota (human, animal)</i> <i>Rs</i> <i>Rubella</i> <i>Semliki Forest</i> <i>SSPE</i></p>	
--	--	--

<p><i>St. Louis encephalitis</i> <i>Tacaribe</i> <i>Tanapox</i> <i>Tick borne encephalitides</i> <i>Vaccinia</i> <i>Varicella</i> <i>Variola major</i> <i>Variola minor</i> <i>Venezuelan equine encephalitis</i> <i>Vesicular stomatitis</i> <i>Western equine encephalitis</i> <i>West Nile</i> <i>Woolly monkey lymphosarcoma</i></p> <p><i>Yellow fever</i> <i>Yersinia</i> <i>Y. enterocolitica</i> <i>Y. pestis</i> <i>Y.pseudotuberculosis</i></p> <p>及其他病原菌 2.真菌： <i>Aspergillus</i> <i>A. flavus</i> (黃麴毒素產 生株) <i>A.</i> <i>parasiticus</i> (黃麴毒素 產生株) <i>A. toxicarius</i> (黃麴毒素</p>	<p><i>St. Louis encephalitis</i> <i>Tacaribe</i> <i>Tanapox</i> <i>Tick borne encephalitides</i> <i>Vaccinia</i> <i>Varicella</i> <i>Variola major</i> <i>Variola minor</i> <i>Venezuelan equine encephalitis</i> <i>Vesicular stomatitis</i> <i>Western equine encephalitis</i> <i>West Nile</i> <i>Woolly monkey lymphosarcoma</i></p> <p><i>Yellow fever</i> <i>Yersinia</i> <i>Y. enterocolitica</i> <i>Y. pestis</i> <i>Y. pseudotuberculosis</i></p> <p>及其他病原菌 2.真菌： <i>Aspergillus</i> <i>A. flavus</i> (黃麴毒素產 生株) <i>A.</i> <i>parasiticus</i> (黃麴毒素 產生株) <i>A. toxicarius</i> (黃麴毒素</p>	
---	--	--

<p style="text-align: center;">產生株)</p> <p><i>Blastomyces dermatitidis</i> <i>Cladosporium bantianum</i> C. <i>carrionii</i> <i>Cryptococcus</i> <i>C. neoformans</i> var. <i>neoformans</i> <i>C. neoformans</i> var. <i>gattii</i> <i>Coccidioides immitis</i> <i>Histoplasima</i> <i>H. capsulatum</i> var. <i>capsulatum</i> <i>H. capsulatum</i> var. <i>duboisii</i> <i>H. farciminosum</i> <i>Paracoccidioides brasiliensis</i> 及其他病原性真菌</p> <p>3.病毒 (省略 virus): <i>Adeno</i> <i>Avian reticuloendotheliosis</i> <i>Batai</i> <i>Chlamydia psittaci</i> <i>Chikungunya</i> <i>Congo haemorrhagic fever</i> <i>Colorado tick fever</i> <i>Cowpox</i> <i>Coxsackie (A,B)</i> <i>Creutzfeldt-Jakob</i> <i>Cytomegalo (human,animal)</i> <i>Dengue (1-4)</i> <i>Eastern equine encephalitis</i></p>	<p style="text-align: center;">產生株)</p> <p><i>Blastomyces dermatitidis</i> <i>Cladosporium bantianum</i> C. <i>carrionii</i> <i>Cryptococcus</i> <i>C. neoformans</i> var. <i>neoformans</i> <i>C. neoformans</i> var. <i>gattii</i> <i>Coccidioides immitis</i> <i>Histoplasima</i> <i>H. capsulatum</i> var. <i>capsulatum</i> <i>H. capsulatum</i> var. <i>duboisii</i> <i>H. farciminosum</i> <i>Paracoccidioides brasiliensis</i> 及其他病原性真菌</p> <p>3.病毒 (省略 virus): <i>Adeno</i> <i>Avian reticuloendotheliosis</i> <i>Batai</i> <i>Chlamydia psittaci</i> <i>Chikungunya</i> <i>Congo haemorrhagic fever</i> <i>Colorado tick fever</i> <i>Cowpox</i> <i>Coxsackie (A,B)</i> <i>Creutzfeldt-Jakob</i> <i>Cytomegalo (human,animal)</i> <i>Dengue (1-4)</i> <i>Eastern equine encephalitis</i></p>	
--	--	--

<p> <i>Ebola</i> <i>ECHO (1-33)</i> <i>Ectromelia</i> <i>Entero 68-71</i> <i>Equine infectious anemia</i> <i>Feline leukemia</i> <i>Gibbon ape lymphosarcoma</i> <i>Hemorrhagic fever with renal syndrome (HFRS)</i> <i>Hepatitis A</i> <i>Hepatitis B</i> <i>Herpes ateles</i> <i>Herpes B</i> <i>Herpes saimir</i> <i>Herpes simplex (1,2)</i> <i>Human in fluenza (A.B.C)</i> <i>Human T-cell lymphotropic virus (HTLV) (I,II,IV)</i> <i>Japanese Encephalitis</i> <i>Junin</i> <i>Kyasanur Forest disease</i> <i>La Crosse</i> <i>Lassa fever</i> <i>LAV/HTLVIII</i> <i>LCM</i> <i>Machupo</i> <i>Marburg disease</i> <i>Measles</i> <i>Molluscum contagiosum</i> <i>Monkeypox</i> <i>Mumps</i> </p>	<p> <i>Ebola</i> <i>ECHO (1-33)</i> <i>Ectromelia</i> <i>Entero 68-71</i> <i>Equine infectious anemia</i> <i>Feline leukemia</i> <i>Gibbon ape lymphosarcoma</i> <i>Hemorrhagic fever with renal syndrome (HFRS)</i> <i>Hepatitis A</i> <i>Hepatitis B</i> <i>Herpes ateles</i> <i>Herpes B</i> <i>Herpes saimir</i> <i>Herpes simplex (1,2)</i> <i>Human in fluenza (A.B.C)</i> <i>Human T-cell lymphotropic virus (HTLV) (I,II,IV)</i> <i>Japanese Encephalitis</i> <i>Junin</i> <i>Kyasanur Forest disease</i> <i>La Crosse</i> <i>Lassa fever</i> <i>LAV/HTLVIII</i> <i>LCM</i> <i>Machupo</i> <i>Marburg disease</i> <i>Measles</i> <i>Molluscum contagiosum</i> <i>Monkeypox</i> <i>Mumps</i> </p>	
--	--	--

<p><i>Murray vally encephalitis</i> <i>NDV</i> <i>Negishi</i> <i>O'Nyong-Nyong</i> <i>Papova</i> <i>Parainfluenza (1-4)</i> <i>Polio (1-3)</i> <i>Powassan</i> <i>Rabies (fixed, attenuated, stress strain)</i> <i>Rhino</i> <i>Rift Valley fever</i> <i>Legionella</i> 全菌種 (包含 <i>legionella-like organisms</i>) <i>Leptospira interrogans</i> 全血清型 <i>Listeria monocytogenes</i> <i>Mycobacterium M. africanum</i> <i>M. avium-intracellular</i> <i>complex</i> <i>M. bovis</i> <i>M. chelonae</i> <i>M. fortuitum</i> <i>M. kansasii</i> <i>M. leprae</i> <i>M. marinum</i> <i>M. paratuberculosis</i> <i>M. scrofulaceum</i> <i>M. simiae</i> <i>M. szulgai</i> <i>M. tuberculosis</i> <i>M. ulcerans</i> <i>M. xenopi</i></p>	<p><i>Murray vally encephalitis</i> <i>NDV</i> <i>Negishi</i> <i>O'Nyong-Nyong</i> <i>Papova</i> <i>Parainfluenza (1-4)</i> <i>Polio (1-3)</i> <i>Powassan</i> <i>Rabies (fixed, attenuated, stress strain)</i> <i>Rhino</i> <i>Rift Valley fever</i> <i>Legionella</i> 全菌種 (包含 <i>legionella-like organisms</i>) <i>Leptospira interrogans</i> 全血清型 <i>Listeria monocytogenes</i> <i>Mycobacterium M. africanum</i> <i>M. avium-intracellular</i> <i>complex</i> <i>M. bovis</i> <i>M. chelonae</i> <i>M. fortuitum</i> <i>M. kansasii</i> <i>M. leprae</i> <i>M. marinum</i> <i>M. paratuberculosis</i> <i>M. scrofulaceum</i> <i>M. simiae</i> <i>M. szulgai</i> <i>M. tuberculosis</i> <i>M. ulcerans</i> <i>M. xenopi</i></p>	
--	--	--

<i>Mycoplasma</i>	<i>M. mycoides</i> <i>M. pneumoniae</i>	<i>Mycoplasma</i>	<i>M. mycoides</i> <i>M. pneumoniae</i>	
<i>Neisseria</i>	<i>N. gonorrhoeae</i> <i>N. meningitidis</i>	<i>Neisseria</i>	<i>N. gonorrhoeae</i> <i>N. meningitidis</i>	
<i>Pasteurella multocida</i>		<i>Pasteurella multocida</i>		
<i>Pseudomonas</i>	<i>P. mallei</i> <i>P. pseudomallei</i>	<i>Pseudomonas</i>	<i>P. mallei</i> <i>P. pseudomallei</i>	
<i>Rickettsia</i>	<i>R. prowazekii</i> <i>R. rickettsi</i> <i>R. tsutsugamushi</i> <i>R. typhi</i>	<i>Rickettsia</i>	<i>R. prowazekii</i> <i>R. rickettsi</i> <i>R. tsutsugamushi</i> <i>R. typhi</i>	
<i>Salmonella</i> 全菌種		<i>Salmonella</i> 全菌種		
<i>Shigella</i> 全菌種		<i>Shigella</i> 全菌種		
<i>Spiroplasma citri</i>		<i>Spiroplasma citri</i>		
<i>Staphylococcus S. aureus</i>		<i>Staphylococcus S. aureus</i>		
<i>Streptobacillus moniliformis</i>		<i>Streptobacillus moniliformis</i>		
<i>Streptococcus</i>	<i>S. pneumoniae</i> <i>S. phogenes</i>	<i>Streptococcus</i>	<i>S. pneumoniae</i> <i>S. phogenes</i>	
<i>Treponema</i>	<i>T. carateum</i> <i>T. pallidum</i> <i>T. pertenue</i>	<i>Treponema</i>	<i>T. carateum</i> <i>T. pallidum</i> <i>T. pertenue</i>	
<i>Vibrio</i>	<i>V. cholerae</i> (毒素原性株) <i>V. parahaemolyticus</i> <i>V. mimicus</i> <i>V. vulnificus</i>	<i>Vibrio</i>	<i>V. cholerae</i> (毒素原性株) <i>V. parahaemolyticus</i> <i>V. mimicus</i> <i>V. vulnificus</i>	

