



NTAF 國家實驗研究院

國家生物模式中心

2026 年第一季  
例行健康監測報告

NCB



### 健康監測報告索引

種類	品系名稱	報告代碼
一般小鼠	BALB/cByJNarl	M5 M7
	C3H/HeNCrNarl	M1
	C57BL/6JNarl	M4 M7
	CBA/CaJNarl	M1
	FVB/NJNarl	M3
	CByB6F1/Narl	M7
	自發性突變小鼠	BKS.Cg- <i>Dock7<sup>m</sup></i> +/+ <i>Lepr<sup>db</sup></i> /JNarl
NOD.Cg- <i>Prkdc<sup>scid</sup></i> /JNarl		M2
CB17/Icr- <i>Prkdc<sup>scid</sup></i> /IcrIcoCrINarl		M2
CAnN.Cg- <i>Foxn1<sup>nu</sup></i> /CrINarl		M2
NOD/ShiLtJNarl		M1
基因改造小鼠	NOD.Cg- <i>Prkdc<sup>scid</sup></i> <i>Il2rg<sup>em1Narl</sup></i> /Narl	M2 M8
	NOD.Cg- <i>Prkdc<sup>scid</sup></i> <i>Il2rg<sup>em1Narl</sup></i> <i>B2m<sup>em1Narl</sup></i> /Narl	M8
	C57BL/6- <i>ApoE<sup>em1Narl</sup></i> /Narl	M7
	一般及基改小鼠	M6 M8 M9
	基因改造大鼠	一般及基改大鼠
天竺鼠	Narl:HARTLEY	GP
倉鼠	Syrian Hamster	H1
兔	Narl:NZW	RA
繁殖代養動物	南部設施：一般及基改小鼠	MT1
	台北中心：一般及基改小鼠	MT2
	台北中心：一般及基改大鼠	RT1

## 2026年 小鼠生產 I 區第一季健康監測報告

動物來源： 南部設施  
 完成日期： March 2026  
 動物品系： C3H/HeNCrNarl、CBA/CaJNarl、NOD/ShiLtJNarl  
 區域： 小鼠生產 I 區  
 飼育型式： IVC

A類微生物 <sup>1</sup>	陽性數/檢體數 <sup>2</sup>		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 <sup>3</sup>
	2026Q1 檢測結果	近18個月 累計結果			
<b>病毒</b>					
Ectromelia virus	0/0	0/7	Apr-2025	年	S
Epizootic diarrhea of infant mice virus	0/0	0/7	Apr-2025	年	S
Hantaan virus	0/0	0/22	Oct-2025	半年	S
Lymphocytic choriomeningitis virus	0/0	0/22	Oct-2025	半年	S
Minute virus of mice	0/8	0/45	Jan-2026	季	S
Mouse adenovirus	0/0	0/22	Oct-2025	半年	S
Mouse hepatitis virus	0/8	0/45	Jan-2026	季	S
Mouse norovirus	0/8	0/45	Jan-2026	季	S
Mouse parvovirus	0/8	0/45	Jan-2026	季	S
Pneumonia virus of mice	0/0	0/22	Oct-2025	半年	S
Reovirus type 3	0/0	0/7	Apr-2025	年	S
Sendai virus	0/0	0/7	Apr-2025	年	S
Theiler's murine encephalomyelitis virus	0/8	0/45	Jan-2026	季	S
<b>細菌、黴漿菌、真菌</b>					
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	0/8	0/45	Jan-2026	季	C
<i>Clostridium piliforme</i>	0/6	0/33	Jan-2026	季	P
<i>Corynebacterium bovis</i>	0/6	0/33	Jan-2026	季	P
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	0/8	0/45	Jan-2026	季	C
<i>Encephalitozoon cuniculi</i>	0/0	0/22	Oct-2025	半年	S
<i>Helicobacter</i> spp.	0/6	0/33	Jan-2026	季	P
<i>Mycoplasma pulmonis</i>	0/8	0/45	Jan-2026	季	S, P
<i>Pneumocystis</i> spp.	0/0	0/7	Apr-2025	年	P
<i>Rodentibacter heyltii</i>	0/8	0/45	Jan-2026	季	C, P
<i>Rodentibacter pneumotropicus</i>	0/8	0/45	Jan-2026	季	C, P
<i>Salmonella</i> spp.	0/0	0/22	Oct-2025	半年	C
<i>Streptobacillus moniliformis</i>	0/0	0/7	Apr-2025	年	S, P
<b>寄生蟲</b>					
Ecto-parasite <sup>4</sup>	0/8	0/45	Jan-2026	季	M
<i>Aspicularis tetraptera</i>	0/8	0/45	Jan-2026	季	M
<i>Giardia</i> spp.	0/8	0/45	Jan-2026	季	M
<i>Hymenolepis diminuta</i>	0/8	0/45	Jan-2026	季	M
<i>Rodentolepis nana</i>	0/8	0/45	Jan-2026	季	M
<i>Spiroucleus</i> spp.	0/8	0/45	Jan-2026	季	M
<i>Syphacia</i> spp.	0/8	0/45	Jan-2026	季	M/Ct

B類微生物 <sup>1</sup>	陽性數/檢體數 <sup>2</sup>		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 <sup>3</sup>
	2026Q1 檢測結果	近18個月 累計結果			
<b>病毒</b>					
Mouse cytomegalovirus	0/0	0/7	Apr-2025	年	S
Mouse thymic virus	0/0	0/7	Apr-2025	年	P
K virus	0/0	0/7	Apr-2025	年	S
Polyoma virus	0/0	0/7	Apr-2025	年	S
<b>細菌</b>					
Beta-hemolytic <i>Streptococcus</i>	0/8	0/45	Jan-2026	季	C
Cilia-Associated Respiratory Bacillus	0/0	0/7	Apr-2025	年	P
<i>Citrobacter rodentium</i>	0/8	0/45	Jan-2026	季	C
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	0/8	0/45	Jan-2026	季	C
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0/8	0/45	Jan-2026	季	C
<i>Staphylococcus aureus</i>	0/8	0/45	Jan-2026	季	C
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	0/8	0/45	Jan-2026	季	C
<b>寄生蟲</b>					
<i>Chilomastix</i> spp.	0/8	0/45	Jan-2026	季	M
Ciliates	0/8	0/45	Jan-2026	季	M
<i>Eimeria</i> spp.	0/8	0/45	Jan-2026	季	M
<i>Entamoeba</i> spp.	0/8	0/45	Jan-2026	季	M
<i>Hexamastix</i> spp.	0/8	0/45	Jan-2026	季	M
Trichomonads	0/8	0/45	Jan-2026	季	M
Other flagellates	0/8	0/45	Jan-2026	季	M

說明：

1. 病原分類定義

【A】：A類微生物為會影響實驗動物健康及實驗品質之病原。若有陽性個案，本中心立即執行病原清除並重建乾淨動物族群。陽性動物不出貨，並主動告知客戶。

【B】：B類微生物對大部分實驗影響不顯著。若有陽性個案，本中心規劃執行病原清除。陽性動物仍可出貨，本中心將主動告知，請自行檢視是否影響實驗品質，由客戶決定所訂購動物是否出貨。

2. *Clostridium piliforme*、*Helicobacter* spp.、*Corynebacterium bovis* 之檢測方式為糞便PCR，其檢體數量以管數呈現，內含不同動物籠隨機抽樣之10顆新鮮糞便。其餘檢測項目均使用活體動物檢測，IVC房以隣墊料接觸衛兵鼠 (sentinel)；Open Cage房以隨機抽樣原族群 (colony) 檢測。

3. C: culture; Ct: cellophane tape; M: microscopy method; P: PCR; S: serology.

4. Ectoparasites含Fleas、Lice及Mites。



B類微生物 <sup>1</sup>	陽性數/檢體數 <sup>2</sup>		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 <sup>3</sup>
	2026Q1 檢測結果	近18個月 累計結果			
<b>病毒</b>					
Mouse cytomegalovirus	0/0	0/14	Apr-2025	年	S
Mouse thymic virus	0/0	0/14	Apr-2025	年	P
K virus	0/0	0/14	Apr-2025	年	S
Polyoma virus	0/0	0/14	Apr-2025	年	S
<b>細菌</b>					
Beta-hemolytic <i>Streptococcus</i>	0/13	0/83	Jan-2026	季	C
Cilia-Associated Respiratory Bacillus	0/0	0/14	Apr-2025	年	P
<i>Citrobacter rodentium</i>	0/13	0/83	Jan-2026	季	C
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	0/13	0/83	Jan-2026	季	C
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0/13	0/83	Jan-2026	季	C
<i>Staphylococcus aureus</i>	0/13	0/83	Jan-2026	季	C
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	0/13	0/83	Jan-2026	季	C
<b>寄生蟲</b>					
<i>Chilomastix</i> spp.	0/13	0/83	Jan-2026	季	M
Ciliates	0/13	0/83	Jan-2026	季	M
<i>Eimeria</i> spp.	0/13	0/83	Jan-2026	季	M
<i>Entamoeba</i> spp.	0/13	0/83	Jan-2026	季	M
<i>Hexamastix</i> spp.	0/13	0/83	Jan-2026	季	M
Trichomonads	0/13	0/83	Jan-2026	季	M
Other flagellates	0/13	0/83	Jan-2026	季	M

說明：

1. 病原分類定義

【A】：A類微生物為會影響實驗動物健康及實驗品質之病原。若有陽性個案，本中心立即執行病原清除並重建乾淨動物族群。陽性動物不出貨，並主動告知客戶。

【B】：B類微生物對大部分實驗影響不顯著。若有陽性個案，本中心規劃執行病原清除。陽性動物仍可出貨，本中心將主動告知，請自行檢視是否影響實驗品質，由客戶決定所訂購動物是否出貨。

2. *Clostridium piliforme*、*Helicobacter* spp.、*Corynebacterium bovis*之檢測方式為糞便PCR，其檢體數量以管數呈現，內含不同動物籠隨機抽樣之10顆新鮮糞便。其餘檢測項目均使用活體動物檢測，IVC房以髒墊料接觸衛兵鼠 (sentinel)；Open Cage房以隨機抽樣原族群 (colony) 檢測。

3. C: culture; Ct: cellophane tape; M: microscopy method; P: PCR; S: serology.

4. Ectoparasites含Fleas、Lice及Mites。

## 2026年 小鼠生產 II 區第一季健康監測報告

動物來源： 南部設施

完成日期： March 2026

動物品系： FVB/NJNarl、BKS.Cg-*Dock7*<sup>m<sup>+/+</sup></sup> *Lepr*<sup>db</sup>/JNarl

區域： 小鼠生產 II 區

飼育型式： Open Cage

A類微生物 <sup>1</sup>	陽性數/檢體數 <sup>2</sup>		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 <sup>3</sup>
	2026Q1 檢測結果	近18個月 累計結果			
<b>病毒</b>					
Ectromelia virus	0/0	0/20	Apr-2025	年	S
Epizootic diarrhea of infant mice virus	0/0	0/20	Apr-2025	年	S
Hantaan virus	0/0	0/60	Oct-2025	半年	S
Lymphocytic choriomeningitis virus	0/0	0/60	Oct-2025	半年	S
Minute virus of mice	0/20	0/120	Jan-2026	季	S
Mouse adenovirus	0/0	0/60	Oct-2025	半年	S
Mouse hepatitis virus	0/20	0/120	Jan-2026	季	S
Mouse norovirus	0/20	0/120	Jan-2026	季	S
Mouse parvovirus	0/20	0/120	Jan-2026	季	S
Pneumonia virus of mice	0/0	0/60	Oct-2025	半年	S
Reovirus type 3	0/0	0/20	Oct-2025	年	S
Sendai virus	0/0	0/20	Apr-2025	年	S
Theiler's murine encephalomyelitis virus	0/20	0/120	Jan-2026	季	S
<b>細菌、黴漿菌、真菌</b>					
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	0/20	0/120	Jan-2026	季	C
<i>Clostridium piliforme</i>	0/2	0/12	Jan-2026	季	P
<i>Corynebacterium bovis</i>	0/2	0/12	Jan-2026	季	P
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	0/20	0/120	Jan-2026	季	C
<i>Encephalitozoon cuniculi</i>	0/0	0/60	Oct-2025	半年	S
<i>Helicobacter</i> spp.	0/2	0/12	Jan-2026	季	P
<i>Mycoplasma pulmonis</i>	0/20	0/120	Jan-2026	季	S, P
<i>Pneumocystis</i> spp.	0/0	0/20	Apr-2025	年	P
<i>Rodentibacter heylII</i>	0/20	0/120	Jan-2026	季	C, P
<i>Rodentibacter pneumotropicus</i>	0/20	0/120	Jan-2026	季	C, P
<i>Salmonella</i> spp.	0/0	0/60	Oct-2025	半年	C
<i>Streptobacillus moniliformis</i>	0/0	0/20	Apr-2025	年	S, P
<b>寄生蟲</b>					
Ecto-parasite <sup>4</sup>	0/20	0/120	Jan-2026	季	M
<i>Aspicularis tetraptera</i>	0/20	0/120	Jan-2026	季	M
<i>Giardia</i> spp.	0/20	0/120	Jan-2026	季	M
<i>Hymenolepis diminuta</i>	0/20	0/120	Jan-2026	季	M
<i>Rodentolepis nana</i>	0/20	0/120	Jan-2026	季	M
<i>Spiroplasma</i> spp.	0/20	0/120	Jan-2026	季	M
<i>Syphacia</i> spp.	0/20	0/120	Jan-2026	季	M/Ct

B類微生物 <sup>1</sup>	陽性數/檢體數 <sup>2</sup>		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 <sup>3</sup>
	2026Q1 檢測結果	近18個月 累計結果			
<b>病毒</b>					
Mouse cytomegalovirus	0/0	0/20	Apr-2025	年	S
Mouse thymic virus	0/0	0/20	Apr-2025	年	P
K virus	0/0	0/20	Apr-2025	年	S
Polyoma virus	0/0	0/20	Apr-2025	年	S
<b>細菌</b>					
Beta-hemolytic <i>Streptococcus</i>	0/20	0/120	Jan-2026	季	C
Cilia-Associated Respiratory Bacillus	0/0	0/20	Apr-2025	年	P
<i>Citrobacter rodentium</i>	0/20	0/120	Jan-2026	季	C
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	0/20	0/120	Jan-2026	季	C
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0/20	0/120	Jan-2026	季	C
<i>Staphylococcus aureus</i>	0/20	0/120	Jan-2026	季	C
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	0/20	0/120	Jan-2026	季	C
<b>寄生蟲</b>					
<i>Chilomastix</i> spp.	0/20	0/120	Jan-2026	季	M
Ciliates	0/20	0/120	Jan-2026	季	M
<i>Eimeria</i> spp.	0/20	0/120	Jan-2026	季	M
<i>Entamoeba</i> spp.	0/20	0/120	Jan-2026	季	M
<i>Hexamastix</i> spp.	0/20	0/120	Jan-2026	季	M
Trichomonads	0/20	0/120	Jan-2026	季	M
Other flagellates	0/20	0/120	Jan-2026	季	M

說明：

1. 病原分類定義

【A】：A類微生物為會影響實驗動物健康及實驗品質之病原。若有陽性個案，本中心立即執行病原清除並重建乾淨動物族群。陽性動物不出貨，並主動告知客戶。

【B】：B類微生物對大部分實驗影響不顯著。若有陽性個案，本中心規劃執行病原清除。陽性動物仍可出貨，本中心將主動告知，請自行檢視是否影響實驗品質，由客戶決定所訂購動物是否出貨。

2. *Clostridium piliforme*、*Helicobacter* spp.、*Corynebacterium bovis*之檢測方式為糞便PCR，其檢體數量以管數呈現，內含不同動物籠隨機抽樣之10顆新鮮糞便。其餘檢測項目均使用活體動物檢測，IVC房以髒墊料接觸衛兵鼠 (sentinel)；Open Cage房以隨機抽樣原族群 (colony) 檢測。

3. C: culture; Ct: cellophane tape; M: microscopy method; P: PCR; S: serology.

4. Ectoparasites含Fleas、Lice及Mites。

## 2026年 小鼠生產 II 區第一季健康監測報告

動物來源： 南部設施  
 完成日期： March 2026  
 動物品系： C57BL/6JNarl

區域： 小鼠生產 II 區  
 飼育型式： Open Cage

A類微生物 <sup>1</sup>	陽性數/檢體數 <sup>2</sup>		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 <sup>3</sup>
	2026Q1 檢測結果	近18個月 累計結果			
<b>病毒</b>					
Ectromelia virus	0/0	0/38	Apr-2025	年	S
Epizootic diarrhea of infant mice virus	0/0	0/38	Apr-2025	年	S
Hantaan virus	0/0	0/104	Oct-2025	半年	S
Lymphocytic choriomeningitis virus	0/0	0/104	Oct-2025	半年	S
Minute virus of mice	0/38	0/218	Jan-2026	季	S
Mouse adenovirus	0/0	0/104	Oct-2025	半年	S
Mouse hepatitis virus	0/38	0/218	Jan-2026	季	S
Mouse norovirus	0/38	0/218	Jan-2026	季	S
Mouse parvovirus	0/38	0/218	Jan-2026	季	S
Pneumonia virus of mice	0/0	0/104	Oct-2025	半年	S
Reovirus type 3	0/0	0/38	Apr-2025	年	S
Sendai virus	0/0	0/38	Apr-2025	年	S
Theiler's murine encephalomyelitis virus	0/38	0/218	Jan-2026	季	S
<b>細菌、黴漿菌、真菌</b>					
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	0/38	0/218	Jan-2026	季	C
<i>Clostridium piliforme</i>	0/4	0/23	Jan-2026	季	P
<i>Corynebacterium bovis</i>	0/4	0/23	Jan-2026	季	P
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	0/38	0/218	Jan-2026	季	C
<i>Encephalitozoon cuniculi</i>	0/0	0/104	Oct-2025	半年	S
<i>Helicobacter</i> spp.	0/4	0/23	Jan-2026	季	P
<i>Mycoplasma pulmonis</i>	0/38	0/218	Jan-2026	季	S, P
<i>Pneumocystis</i> spp.	0/0	0/38	Apr-2025	年	P
<i>Rodentibacter heylII</i>	0/38	0/218	Jan-2026	季	C, P
<i>Rodentibacter pneumotropicus</i>	0/38	0/218	Jan-2026	季	C, P
<i>Salmonella</i> spp.	0/0	0/104	Oct-2025	半年	C
<i>Streptobacillus moniliformis</i>	0/0	0/38	Apr-2025	年	S, P
<b>寄生蟲</b>					
Ecto-parasite <sup>4</sup>	0/38	0/218	Jan-2026	季	M
<i>Aspicularis tetraptera</i>	0/38	0/218	Jan-2026	季	M
<i>Giardia</i> spp.	0/38	0/218	Jan-2026	季	M
<i>Hymenolepis diminuta</i>	0/38	0/218	Jan-2026	季	M
<i>Rodentolepis nana</i>	0/38	0/218	Jan-2026	季	M
<i>Spironucleus</i> spp.	0/38	0/218	Jan-2026	季	M
<i>Syphacia</i> spp.	0/38	0/218	Jan-2026	季	M/Ct

B類微生物 <sup>1</sup>	陽性數/檢體數 <sup>2</sup>		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 <sup>3</sup>
	2026Q1 檢測結果	近18個月 累計結果			
<b>病毒</b>					
Mouse cytomegalovirus	0/0	0/38	Apr-2025	年	S
Mouse thymic virus	0/0	0/38	Apr-2025	年	P
K virus	0/0	0/38	Apr-2025	年	S
Polyoma virus	0/0	0/38	Apr-2025	年	S
<b>細菌</b>					
Beta-hemolytic <i>Streptococcus</i>	0/38	0/218	Jan-2026	季	C
Cilia-Associated Respiratory Bacillus	0/0	0/38	Apr-2025	年	P
<i>Citrobacter rodentium</i>	0/38	0/218	Jan-2026	季	C
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	0/38	0/218	Jan-2026	季	C
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0/38	0/218	Jan-2026	季	C
<i>Staphylococcus aureus</i>	0/38	0/218	Jan-2026	季	C
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	0/38	0/218	Jan-2026	季	C
<b>寄生蟲</b>					
<i>Chilomastix</i> spp.	0/38	0/218	Jan-2026	季	M
Ciliates	0/38	0/218	Jan-2026	季	M
<i>Eimeria</i> spp.	0/38	0/218	Jan-2026	季	M
<i>Entamoeba</i> spp.	0/38	0/218	Jan-2026	季	M
<i>Hexamastix</i> spp.	0/38	0/218	Jan-2026	季	M
Trichomonads	0/38	0/218	Jan-2026	季	M
Other flagellates	0/38	0/218	Jan-2026	季	M

說明：

1. 病原分類定義

- 【A】：A類微生物為會影響實驗動物健康及實驗品質之病原。若有陽性個案，本中心立即執行病原清除並重建乾淨動物族群。陽性動物不出貨，並主動告知客戶。
  - 【B】：B類微生物對大部分實驗影響不顯著。若有陽性個案，本中心規劃執行病原清除。陽性動物仍可出貨，本中心將主動告知，請自行檢視是否影響實驗品質，由客戶決定所訂購動物是否出貨。
2. *Clostridium piliforme*、*Helicobacter* spp.、*Corynebacterium bovis*之檢測方式為糞便PCR，其檢體數量以管數呈現，內含不同動物籠隨機抽樣之10顆新鮮糞便。其餘檢測項目均使用活體動物檢測，IVC房以髒墊料接觸衛兵鼠 (sentinel)；Open Cage房以隨機抽樣原族群 (colony) 檢測。
3. C: culture; Ct: cellophane tape; M: microscopy method; P: PCR; S: serology.
4. Ectoparasites含Fleas、Lice及Mites。

## 2026年 小鼠生產 II 區第一季健康監測報告

動物來源： 南部設施  
 完成日期： March 2026  
 動物品系： BALB/cByJNarl

區域： 小鼠生產 II 區  
 飼育型式： Open Cage

A類微生物 <sup>1</sup>	陽性數/檢體數 <sup>2</sup>		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 <sup>3</sup>
	2026Q1 檢測結果	近18個月 累計結果			
<b>病毒</b>					
Ectromelia virus	0/0	0/30	Apr-2025	年	S
Epizootic diarrhea of infant mice virus	0/0	0/30	Apr-2025	年	S
Hantaan virus	0/0	0/90	Oct-2025	半年	S
Lymphocytic choriomeningitis virus	0/0	0/90	Oct-2025	半年	S
Minute virus of mice	0/30	0/180	Jan-2026	季	S
Mouse adenovirus	0/0	0/90	Oct-2025	半年	S
Mouse hepatitis virus	0/30	0/180	Jan-2026	季	S
Mouse norovirus	0/30	0/180	Jan-2026	季	S
Mouse parvovirus	0/30	0/180	Jan-2026	季	S
Pneumonia virus of mice	0/0	0/90	Oct-2025	半年	S
Reovirus type 3	0/0	0/30	Apr-2025	年	S
Sendai virus	0/0	0/30	Apr-2025	年	S
Theiler's murine encephalomyelitis virus	0/30	0/180	Jan-2026	季	S
<b>細菌、黴漿菌、真菌</b>					
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	0/30	0/180	Jan-2026	季	C
<i>Clostridium piliforme</i>	0/3	0/18	Jan-2026	季	P
<i>Corynebacterium bovis</i>	0/3	0/18	Jan-2026	季	P
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	0/30	0/180	Jan-2026	季	C
<i>Encephalitozoon cuniculi</i>	0/0	0/90	Oct-2025	半年	S
<i>Helicobacter</i> spp.	0/3	0/18	Jan-2026	季	P
<i>Mycoplasma pulmonis</i>	0/30	0/180	Jan-2026	季	S, P
<i>Pneumocystis</i> spp.	0/0	0/30	Apr-2025	年	P
<i>Rodentibacter heylii</i>	0/30	0/180	Jan-2026	季	C, P
<i>Rodentibacter pneumotropicus</i>	0/30	0/180	Jan-2026	季	C, P
<i>Salmonella</i> spp.	0/0	0/90	Oct-2025	半年	C
<i>Streptobacillus moniliformis</i>	0/0	0/30	Apr-2025	年	S, P
<b>寄生蟲</b>					
Ecto-parasite <sup>4</sup>	0/30	0/180	Jan-2026	季	M
<i>Aspicularis tetraptera</i>	0/30	0/180	Jan-2026	季	M
<i>Giardia</i> spp.	0/30	0/180	Jan-2026	季	M
<i>Hymenolepis diminuta</i>	0/30	0/180	Jan-2026	季	M
<i>Rodentolepis nana</i>	0/30	0/180	Jan-2026	季	M
<i>Spiroucleus</i> spp.	0/30	0/180	Jan-2026	季	M
<i>Syphacia</i> spp.	0/30	0/180	Jan-2026	季	M/Ct

B類微生物 <sup>1</sup>	陽性數/檢體數 <sup>2</sup>		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 <sup>3</sup>
	2026Q1 檢測結果	近18個月 累計結果			
<b>病毒</b>					
Mouse cytomegalovirus	0/0	0/30	Apr-2025	年	S
Mouse thymic virus	0/0	0/30	Apr-2025	年	P
K virus	0/0	0/30	Apr-2025	年	S
Polyoma virus	0/0	0/30	Apr-2025	年	S
<b>細菌</b>					
Beta-hemolytic <i>Streptococcus</i>	0/30	0/180	Jan-2026	季	C
Cilia-Associated Respiratory Bacillus	0/0	0/30	Apr-2025	年	P
<i>Citrobacter rodentium</i>	0/30	0/180	Jan-2026	季	C
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	0/30	0/180	Jan-2026	季	C
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0/30	0/180	Jan-2026	季	C
<i>Staphylococcus aureus</i>	0/30	0/180	Jan-2026	季	C
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	0/30	0/180	Jan-2026	季	C
<b>寄生蟲</b>					
<i>Chilomastix</i> spp.	0/30	0/180	Jan-2026	季	M
Ciliates	0/30	0/180	Jan-2026	季	M
<i>Eimeria</i> spp.	0/30	0/180	Jan-2026	季	M
<i>Entamoeba</i> spp.	0/30	0/180	Jan-2026	季	M
<i>Hexamastix</i> spp.	0/30	0/180	Jan-2026	季	M
Trichomonads	0/30	0/180	Jan-2026	季	M
Other flagellates	0/30	0/180	Jan-2026	季	M

說明：

1. 病原分類定義

- 【A】：A類微生物為會影響實驗動物健康及實驗品質之病原。若有陽性個案，本中心立即執行病原清除並重建乾淨動物族群。陽性動物不出貨，並主動告知客戶。
- 【B】：B類微生物對大部分實驗影響不顯著。若有陽性個案，本中心規劃執行病原清除。陽性動物仍可出貨，本中心將主動告知，請自行檢視是否影響實驗品質，由客戶決定所訂購動物是否出貨。
- 2. *Clostridium piliforme*、*Helicobacter* spp.、*Corynebacterium bovis*之檢測方式為糞便PCR，其檢體數量以管數呈現，內含不同動物籠隨機抽樣之10顆新鮮糞便。其餘檢測項目均使用活體動物檢測，IVC房以隣墊料接觸衛兵鼠 (sentinel)；Open Cage房以隨機抽樣原族群 (colony) 檢測。
- 3. C: culture; Ct: cellophane tape; M: microscopy method; P: PCR; S: serology.
- 4. Ectoparasites含Fleas、Lice及Mites。

## 2026年 小鼠生產 III 區第一季健康監測報告

動物來源： 南部設施  
 完成日期： March 2026  
 動物品系： 一般及基改小鼠

區域： 小鼠生產 III 區  
 飼育型式： IVC

A類微生物 <sup>1</sup>	陽性數/檢體數 <sup>2</sup>		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 <sup>3</sup>
	2026Q1 檢測結果	近18個月 累計結果			
<b>病毒</b>					
Ectromelia virus	0/0	0/5	Apr-2025	年	S
Epizootic diarrhea of infant mice virus	0/0	0/5	Apr-2025	年	S
Hantaan virus	0/0	0/15	Oct-2025	半年	S
Lymphocytic choriomeningitis virus	0/0	0/15	Oct-2025	半年	S
Minute virus of mice	0/10	0/35	Jan-2026	季	S
Mouse adenovirus	0/0	0/15	Oct-2025	半年	S
Mouse hepatitis virus	0/10	0/35	Jan-2026	季	S
Mouse norovirus	0/10	0/35	Jan-2026	季	S
Mouse parvovirus	0/10	0/35	Jan-2026	季	S
Pneumonia virus of mice	0/0	0/15	Oct-2025	半年	S
Reovirus type 3	0/0	0/5	Apr-2025	年	S
Sendai virus	0/0	0/5	Apr-2025	年	S
Theiler's murine encephalomyelitis virus	0/10	0/35	Jan-2026	季	S
<b>細菌、黴漿菌、真菌</b>					
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	0/10	0/35	Jan-2026	季	C
<i>Clostridium piliforme</i>	0/6	0/31	Jan-2026	季	P
<i>Corynebacterium bovis</i>	0/6	0/31	Jan-2026	季	P
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	0/10	0/35	Jan-2026	季	C
<i>Encephalitozoon cuniculi</i>	0/0	0/15	Oct-2025	半年	S
<i>Helicobacter</i> spp.	0/6	0/31	Jan-2026	季	P
<i>Mycoplasma pulmonis</i>	0/10	0/35	Jan-2026	季	S, P
<i>Pneumocystis</i> spp.	0/0	0/5	Apr-2025	年	P
<i>Rodentibacter heylii</i>	0/10	0/35	Jan-2026	季	C, P
<i>Rodentibacter pneumotropicus</i>	0/10	0/35	Jan-2026	季	C, P
<i>Salmonella</i> spp.	0/0	0/15	Oct-2025	半年	C
<i>Streptobacillus moniliformis</i>	0/0	0/5	Apr-2025	年	S, P
<b>寄生蟲</b>					
Ecto-parasite <sup>4</sup>	0/10	0/35	Jan-2026	季	M
<i>Aspicularis tetraptera</i>	0/10	0/35	Jan-2026	季	M
<i>Giardia</i> spp.	0/10	0/35	Jan-2026	季	M
<i>Hymenolepis diminuta</i>	0/10	0/35	Jan-2026	季	M
<i>Rodentolepis nana</i>	0/10	0/35	Jan-2026	季	M
<i>Spironucleus</i> spp.	0/10	0/35	Jan-2026	季	M
<i>Syphacia</i> spp.	0/10	0/35	Jan-2026	季	M/Ct

B類微生物 <sup>1</sup>	陽性數/檢體數 <sup>2</sup>		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 <sup>3</sup>
	2026Q1 檢測結果	近18個月 累計結果			
<b>病毒</b>					
Mouse cytomegalovirus	0/0	0/5	Apr-2025	年	S
Mouse thymic virus	0/0	0/5	Apr-2025	年	P
K virus	0/0	0/5	Apr-2025	年	S
Polyoma virus	0/0	0/5	Apr-2025	年	S
<b>細菌</b>					
Beta-hemolytic <i>Streptococcus</i>	0/10	0/35	Jan-2026	季	C
Cilia-Associated Respiratory Bacillus	0/0	0/5	Apr-2025	年	P
Citrobacter rodentium	0/10	0/35	Jan-2026	季	C
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	0/10	0/35	Jan-2026	季	C
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0/10	0/35	Jan-2026	季	C
<i>Staphylococcus aureus</i>	0/10	0/35	Jan-2026	季	C
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	0/10	0/35	Jan-2026	季	C
<b>寄生蟲</b>					
<i>Chilomastix</i> spp.	0/10	0/35	Jan-2026	季	M
Ciliates	0/10	0/35	Jan-2026	季	M
<i>Eimeria</i> spp.	0/10	0/35	Jan-2026	季	M
<i>Entamoeba</i> spp.	0/10	0/35	Jan-2026	季	M
<i>Hexamastix</i> spp.	0/10	0/35	Jan-2026	季	M
Trichomonads	0/10	0/35	Jan-2026	季	M
Other flagellates	0/10	0/35	Jan-2026	季	M

說明：

1. 病原分類定義

【A】：A類微生物為會影響實驗動物健康及實驗品質之病原。若有陽性個案，本中心立即執行病原清除並重建乾淨動物族群。陽性動物不出貨，並主動告知客戶。

【B】：B類微生物對大部分實驗影響不顯著。若有陽性個案，本中心規劃執行病原清除。陽性動物仍可出貨，本中心將主動告知，請自行檢視是否影響實驗品質，由客戶決定所訂購動物是否出貨。

2. *Clostridium piliforme*、*Helicobacter* spp.、*Corynebacterium bovis*之檢測方式為糞便PCR，其檢體數量以管數呈現，內含不同動物籠隨機抽樣之10顆新鮮糞便。其餘檢測項目均使用活體動物檢測，IVC房以髒墊料接觸衛兵鼠 (sentinel)；Open Cage房以隨機抽樣原族群 (colony) 檢測。

3. C: culture; Ct: cellophane tape; M: microscopy method; P: PCR; S: serology.

4. Ectoparasites含Fleas、Lice及Mites。

## 2026年 小鼠生產 IV 區第一季健康監測報告

動物來源： 台北中心  
 完成日期： March 2026  
 動物品系： C57BL/6JNarl、BALB/cByJNarl

區域： 小鼠生產 IV 區  
 飼育型式： Open Cage

A類微生物 <sup>1</sup>	陽性數/檢體數 <sup>2</sup>			最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 <sup>3</sup>
	2026Q1 檢測結果	近18個月 累計結果				
<b>病毒</b>						
Ectromelia virus	0/0	0/30		Apr-2025	年	S
Epizootic diarrhea of infant mice virus	0/0	0/30		Apr-2025	年	S
Hantaan virus	0/0	0/90		Oct-2025	半年	S
Lymphocytic choriomeningitis virus	0/0	0/90		Oct-2025	半年	S
Minute virus of mice	0/30	0/180		Jan-2026	季	S
Mouse adenovirus	0/0	0/90		Oct-2025	半年	S
Mouse hepatitis virus	0/30	0/180		Jan-2026	季	S
Mouse norovirus	0/30	0/180		Jan-2026	季	S
Mouse parvovirus	0/30	0/180		Jan-2026	季	S
Pneumonia virus of mice	0/0	0/90		Oct-2025	半年	S
Reovirus type 3	0/0	0/30		Apr-2025	年	S
Sendai virus	0/0	0/30		Apr-2025	年	S
Theiler's murine encephalomyelitis virus	0/30	0/180		Jan-2026	季	S
<b>細菌、黴漿菌、真菌</b>						
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	0/30	0/180		Jan-2026	季	C
<i>Clostridium piliforme</i>	0/3	0/18		Jan-2026	季	P
<i>Corynebacterium bovis</i>	0/3	0/18		Jan-2026	季	P
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	0/30	0/180		Jan-2026	季	C
<i>Encephalitozoon cuniculi</i>	0/0	0/90		Oct-2025	半年	S
<i>Helicobacter</i> spp.	0/3	0/18		Jan-2026	季	P
<i>Mycoplasma pulmonis</i>	0/30	0/180		Jan-2026	季	S, P
<i>Pneumocystis</i> spp.	0/0	0/3		Apr-2025	年	P
<i>Rodentibacter heyltii</i>	0/30	0/180		Jan-2026	季	C, P
<i>Rodentibacter pneumotropicus</i>	0/30	0/180		Jan-2026	季	C, P
<i>Salmonella</i> spp.	0/0	0/90		Oct-2025	半年	C
<i>Streptobacillus moniliformis</i>	0/0	0/30		Apr-2025	年	S, P
<b>寄生蟲</b>						
Ectoparasite <sup>4</sup>	0/30	0/180		Jan-2026	季	M
<i>Aspicularis tetraptera</i>	0/30	0/180		Jan-2026	季	M
<i>Giardia</i> spp.	0/30	0/180		Jan-2026	季	M
<i>Hymenolepis diminuta</i>	0/30	0/180		Jan-2026	季	M
<i>Rodentolepis nana</i>	0/30	0/180		Jan-2026	季	M
<i>Spironucleus</i> spp.	0/30	0/180		Jan-2026	季	M
<i>Syphacia</i> spp.	0/30	0/180		Jan-2026	季	M/Ct

B類微生物 <sup>1</sup>	陽性數/檢體數 <sup>2</sup>		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 <sup>3</sup>
	2026Q1 檢測結果	近18個月 累計結果			
<b>病毒</b>					
Mouse cytomegalovirus	0/0	0/30	Apr-2025	年	S
Mouse thymic virus	0/0	0/30	Apr-2025	年	P
K virus	0/0	0/30	Apr-2025	年	S
Polyoma virus	0/0	0/30	Apr-2025	年	S
<b>細菌</b>					
Beta-hemolytic <i>Streptococcus</i>	0/30	0/180	Jan-2026	季	C
Cilia-Associated Respiratory Bacillus	0/0	0/30	Apr-2025	年	P
<i>Citrobacter rodentium</i>	0/30	0/180	Jan-2026	季	C
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	0/30	0/180	Jan-2026	季	C
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0/30	0/180	Jan-2026	季	C
<i>Staphylococcus aureus</i>	0/30	0/180	Jan-2026	季	C
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	0/30	0/180	Jan-2026	季	C
<b>寄生蟲</b>					
<i>Chilomastix</i> spp.	0/30	0/180	Jan-2026	季	M
Ciliates	0/30	0/180	Jan-2026	季	M
<i>Eimeria</i> spp.	0/30	0/180	Jan-2026	季	M
<i>Entamoeba</i> spp.	0/30	0/180	Jan-2026	季	M
<i>Hexamastix</i> spp.	0/30	0/180	Jan-2026	季	M
Trichomonads	0/30	0/180	Jan-2026	季	M
Other flagellates	0/30	0/180	Jan-2026	季	M

說明：

1. 病原分類定義

【A】：A類微生物為會影響實驗動物健康及實驗品質之病原。若有陽性個案，本中心立即執行病原清除並重建乾淨動物族群。陽性動物不出貨，並主動告知客戶。

【B】：B類微生物對大部分實驗影響不顯著。若有陽性個案，本中心規劃執行病原清除。陽性動物仍可出貨，本中心將主動告知，請自行檢視是否影響實驗品質，由客戶決定所訂購動物是否出貨。

2. *Clostridium piliforme*、*Helicobacter* spp.、*Corynebacterium bovis*之檢測方式為糞便PCR，其檢體數量以管數呈現，內含不同動物籠隨機抽樣之10顆新鮮糞便。其餘檢測項目均使用活體動物檢測，IVC房以髒墊料接觸衛兵鼠 (sentinel)；Open Cage房以隨機抽樣原族群 (colony) 檢測。

3. C: culture; Ct: cellophane tape; M: microscopy method; P: PCR; S: serology.

4. Ectoparasites含Fleas、Lice及Mites。

## 2026年 小鼠生產 V 區第一季健康監測報告

動物來源： 台北中心

完成日期： March 2026

動物品系： 一般及基改小鼠

區域： 小鼠生產 V 區

飼育型式： IVC

A類微生物 <sup>1</sup>	陽性數/檢體數 <sup>2</sup>			最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 <sup>3</sup>
	2026Q1 檢測結果	近18個月 累計結果				
<b>病毒</b>						
Ectromelia virus	0/0	0/13		Apr-2025	年	S
Epizootic diarrhea of infant mice virus	0/0	0/13		Apr-2025	年	S
Hantaan virus	0/0	0/38		Oct-2025	半年	S
Lymphocytic choriomeningitis virus	0/0	0/38		Oct-2025	半年	S
Minute virus of mice	0/13	0/77		Jan-2026	季	S
Mouse adenovirus	0/0	0/38		Oct-2025	半年	S
Mouse hepatitis virus	0/13	0/77		Jan-2026	季	S
Mouse norovirus	0/13	0/77		Jan-2026	季	S
Mouse parvovirus	0/13	0/77		Jan-2026	季	S
Pneumonia virus of mice	0/0	0/38		Oct-2025	半年	S
Reovirus type 3	0/0	0/13		Apr-2025	年	S
Sendai virus	0/0	0/13		Apr-2025	年	S
Theiler's murine encephalomyelitis virus	0/13	0/77		Jan-2026	季	S
<b>細菌、黴漿菌、真菌</b>						
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	0/13	0/77		Jan-2026	季	C
<i>Clostridium piliforme</i>	0/13	0/75		Jan-2026	季	P
<i>Corynebacterium bovis</i>	0/13	0/75		Jan-2026	季	P
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	0/13	0/77		Jan-2026	季	C
<i>Encephalitozoon cuniculi</i>	0/0	0/38		Oct-2025	半年	S
<i>Helicobacter</i> spp.	0/13	0/75		Jan-2026	季	P
<i>Mycoplasma pulmonis</i>	0/13	0/77		Jan-2026	季	S, P
<i>Pneumocystis</i> spp.	0/0	0/13		Apr-2025	年	P
<i>Rodentibacter heyltii</i>	0/13	0/77		Jan-2026	季	C, P
<i>Rodentibacter pneumotropicus</i>	0/13	0/77		Jan-2026	季	C, P
<i>Salmonella</i> spp.	0/0	0/38		Oct-2025	半年	C
<i>Streptobacillus moniliformis</i>	0/0	0/13		Apr-2025	年	S, P
<b>寄生蟲</b>						
Ectoparasite <sup>4</sup>	0/13	0/77		Jan-2026	季	M
<i>Aspicularis tetraptera</i>	0/13	0/77		Jan-2026	季	M
<i>Giardia</i> spp.	0/13	0/77		Jan-2026	季	M
<i>Hymenolepis diminuta</i>	0/13	0/77		Jan-2026	季	M
<i>Rodentolepis nana</i>	0/13	0/77		Jan-2026	季	M
<i>Spironucleus</i> spp.	0/13	0/77		Jan-2026	季	M
<i>Syphacia</i> spp.	0/13	0/77		Jan-2026	季	M/Ct

B類微生物 <sup>1</sup>	陽性數/檢體數 <sup>2</sup>		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 <sup>3</sup>
	2026Q1 檢測結果	近18個月 累計結果			
<b>病毒</b>					
Mouse cytomegalovirus	0/0	0/13	Apr-2025	年	S
Mouse thymic virus	0/0	0/13	Apr-2025	年	P
K virus	0/0	0/13	Apr-2025	年	S
Polyoma virus	0/0	0/13	Apr-2025	年	S
<b>細菌</b>					
Beta-hemolytic <i>Streptococcus</i>	0/13	0/77	Jan-2026	季	C
Cilia-Associated Respiratory Bacillus	0/0	0/13	Apr-2025	年	P
<i>Citrobacter rodentium</i>	0/13	0/77	Jan-2026	季	C
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	0/13	0/77	Jan-2026	季	C
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0/13	0/77	Jan-2026	季	C
<i>Staphylococcus aureus</i>	0/13	0/77	Jan-2026	季	C
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	0/13	0/77	Jan-2026	季	C
<b>寄生蟲</b>					
<i>Chilomastix</i> spp.	0/13	0/77	Jan-2026	季	M
Ciliates	0/13	0/77	Jan-2026	季	M
<i>Eimeria</i> spp.	0/13	0/77	Jan-2026	季	M
<i>Entamoeba</i> spp.	0/13	0/77	Jan-2026	季	M
<i>Hexamastix</i> spp.	0/13	0/77	Jan-2026	季	M
Trichomonads	0/13	0/77	Jan-2026	季	M
Other flagellates	0/13	0/77	Jan-2026	季	M

說明：

1. 病原分類定義

【A】：A類微生物為會影響實驗動物健康及實驗品質之病原。若有陽性個案，本中心立即執行病原清除並重建乾淨動物族群。陽性動物不出貨，並主動告知客戶。

【B】：B類微生物對大部分實驗影響不顯著。若有陽性個案，本中心規劃執行病原清除。陽性動物仍可出貨，本中心將主動告知，請自行檢視是否影響實驗品質，由客戶決定所訂購動物是否出貨。

2. *Clostridium piliforme*、*Helicobacter* spp.、*Corynebacterium bovis*之檢測方式為糞便PCR，其檢體數量以管數呈現，內含不同動物籠隨機抽樣之10顆新鮮糞便。其餘檢測項目均使用活體動物檢測，IVC房以髒墊料接觸衛兵鼠 (sentinel)；Open Cage房以隨機抽樣原族群 (colony) 檢測。

3. C: culture; Ct: cellophane tape; M: microscopy method; P: PCR; S: serology.

4. Ectoparasites含Fleas、Lice及Mites。

## 2026年 小鼠淨化復育 II 區第一季健康監測報告

動物來源： 台北中心

完成日期： March 2026

動物品系： 一般及基改小鼠

區域： 小鼠淨化復育 II 區

飼育型式： IVC

A類微生物 <sup>1</sup>	陽性數/檢體數 <sup>2</sup>			最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 <sup>3</sup>
	2026Q1 檢測結果	近18個月 累計結果				
<b>病毒</b>						
Ectromelia virus	0/0	0/5		Apr-2025	年	S
Epizootic diarrhea of infant mice virus	0/0	0/5		Apr-2025	年	S
Hantaan virus	0/0	0/15		Oct-2025	半年	S
Lymphocytic choriomeningitis virus	0/0	0/15		Oct-2025	半年	S
Minute virus of mice	0/5	0/30		Jan-2026	季	S
Mouse adenovirus	0/0	0/15		Oct-2025	半年	S
Mouse hepatitis virus	0/5	0/30		Jan-2026	季	S
Mouse norovirus	0/5	0/30		Jan-2026	季	S
Mouse parvovirus	0/5	0/30		Jan-2026	季	S
Pneumonia virus of mice	0/0	0/15		Oct-2025	半年	S
Reovirus type 3	0/0	0/5		Apr-2025	年	S
Sendai virus	0/0	0/5		Apr-2025	年	S
Theiler's murine encephalomyelitis virus	0/5	0/30		Jan-2026	季	S
<b>細菌、黴漿菌、真菌</b>						
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	0/5	0/30		Jan-2026	季	C
<i>Clostridium piliforme</i>	0/5	0/30		Jan-2026	季	P
<i>Corynebacterium bovis</i>	0/5	0/30		Jan-2026	季	P
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	0/5	0/30		Jan-2026	季	C
<i>Encephalitozoon cuniculi</i>	0/0	0/15		Oct-2025	半年	S
<i>Helicobacter</i> spp.	0/5	0/30		Jan-2026	季	P
<i>Mycoplasma pulmonis</i>	0/5	0/30		Jan-2026	季	S, P
<i>Pneumocystis</i> spp.	0/0	0/5		Apr-2025	年	P
<i>Rodentibacter heylii</i>	0/5	0/30		Jan-2026	季	C, P
<i>Rodentibacter pneumotropicus</i>	0/5	0/30		Jan-2026	季	C, P
<i>Salmonella</i> spp.	0/0	0/15		Oct-2025	半年	C
<i>Streptobacillus moniliformis</i>	0/0	0/5		Apr-2025	年	S, P
<b>寄生蟲</b>						
Ectoparasite <sup>4</sup>	0/5	0/30		Jan-2026	季	M
<i>Aspicularis tetraptera</i>	0/5	0/30		Jan-2026	季	M
<i>Giardia</i> spp.	0/5	0/30		Jan-2026	季	M
<i>Hymenolepis diminuta</i>	0/5	0/30		Jan-2026	季	M
<i>Rodentolepis nana</i>	0/5	0/30		Jan-2026	季	M
<i>Spironucleus</i> spp.	0/5	0/30		Jan-2026	季	M
<i>Syphacia</i> spp.	0/5	0/30		Jan-2026	季	M/Ct

B類微生物 <sup>1</sup>	陽性數/檢體數 <sup>2</sup>		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 <sup>3</sup>
	2026Q1 檢測結果	近18個月 累計結果			
<b>病毒</b>					
Mouse cytomegalovirus	0/0	0/5	Apr-2025	年	S
Mouse thymic virus	0/0	0/5	Apr-2025	年	P
K virus	0/0	0/5	Apr-2025	年	S
Polyoma virus	0/0	0/5	Apr-2025	年	S
<b>細菌</b>					
Beta-hemolytic <i>Streptococcus</i>	0/5	0/30	Jan-2026	季	C
Cilia-Associated Respiratory Bacillus	0/0	0/5	Apr-2025	年	P
<i>Citrobacter rodentium</i>	0/5	0/30	Jan-2026	季	C
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	0/5	0/30	Jan-2026	季	C
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0/5	0/30	Jan-2026	季	C
<i>Staphylococcus aureus</i>	0/5	0/30	Jan-2026	季	C
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	0/5	0/30	Jan-2026	季	C
<b>寄生蟲</b>					
<i>Chilomastix</i> spp.	0/5	0/30	Jan-2026	季	M
Ciliates	0/5	0/30	Jan-2026	季	M
<i>Eimeria</i> spp.	0/5	0/30	Jan-2026	季	M
<i>Entamoeba</i> spp.	0/5	0/30	Jan-2026	季	M
<i>Hexamastix</i> spp.	0/5	0/30	Jan-2026	季	M
Trichomonads	0/5	0/30	Jan-2026	季	M
Other flagellates	0/5	0/30	Jan-2026	季	M

說明：

1. 病原分類定義

- 【A】：A類微生物為會影響實驗動物健康及實驗品質之病原。若有陽性個案，本中心立即執行病原清除並重建乾淨動物族群。陽性動物不出貨，並主動告知客戶。
  - 【B】：B類微生物對大部分實驗影響不顯著。若有陽性個案，本中心規劃執行病原清除。陽性動物仍可出貨，本中心將主動告知，請自行檢視是否影響實驗品質，由客戶決定所訂購動物是否出貨。
2. *Clostridium piliforme*、*Helicobacter* spp.、*Corynebacterium bovis*之檢測方式為糞便PCR，其檢體數量以管數呈現，內含不同動物籠隨機抽樣之10顆新鮮糞便。其餘檢測項目均使用活體動物檢測，IVC房以髒墊料接觸衛兵鼠 (sentinel)；Open Cage房以隨機抽樣原族群 (colony) 檢測。
3. C: culture; Ct: cellophane tape; M: microscopy method; P: PCR; S: serology.
4. Ectoparasites含Fleas、Lice及Mites。

## 2026年 大鼠淨化復育區第一季健康監測報告

動物來源： 台北中心

區域： 大鼠淨化復育區

完成日期： March 2026

飼育型式： IVC

動物品系： 一般及基改大鼠

A類微生物 <sup>1</sup>	陽性數/檢體數 <sup>2</sup>		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 <sup>3</sup>
	2026Q1 檢測結果	近18個月 累計結果			
<b>病毒</b>					
Hantaan virus	0/0	0/3	Oct-2025	半年	S
Kilham's rat virus	0/1	0/6	Jan-2026	季	S
Lymphocytic choriomeningitis virus	0/0	0/3	Oct-2025	半年	S
Pneumonia virus of mice	0/0	0/3	Oct-2025	半年	S
Rat theilovirus	0/1	0/6	Jan-2026	季	S
Rat parvovirus	0/1	0/6	Jan-2026	季	S
Reovirus type 3	0/0	0/1	Apr-2025	年	S
Sendai virus	0/0	0/1	Apr-2025	年	S
Sialodacryoadenitis virus	0/1	0/6	Jan-2026	季	S
<b>細菌、黴漿菌、真菌</b>					
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	0/1	0/6	Jan-2026	季	C
<i>Clostridium piliforme</i>	0/1	0/6	Jan-2026	季	S, P
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	0/1	0/6	Jan-2026	季	C
<i>Encephalitozoon cuniculi</i>	0/0	0/1	Apr-2025	年	S
<i>Helicobacter</i> spp.	0/1	0/6	Jan-2026	季	P
<i>Mycoplasma pulmonis</i>	0/1	0/6	Jan-2026	季	S, P
<i>Pneumocystis</i> spp.	0/0	0/1	Apr-2025	年	P
<i>Salmonella</i> spp.	0/0	0/1	Apr-2025	年	C
<b>寄生蟲</b>					
Ectoparasite <sup>4</sup>	0/1	0/6	Jan-2026	季	M
<i>Aspicularis tetraptera</i>	0/1	0/6	Jan-2026	季	M
<i>Giardia</i> spp.	0/1	0/6	Jan-2026	季	M
<i>Hymenolepis diminuta</i>	0/1	0/6	Jan-2026	季	M
<i>Rodentolepis nana</i>	0/1	0/6	Jan-2026	季	M
<i>Spironucleus</i> spp.	0/1	0/6	Jan-2026	季	M
<i>Syphacia</i> spp.	0/1	0/6	Jan-2026	季	Ct/M

B類微生物 <sup>1</sup>	陽性數/檢體數 <sup>2</sup>		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 <sup>3</sup>
	2026Q1 檢測結果	近18個月 累計結果			
<b>病毒</b>					
Mouse adenovirus	0/0	0/1	Apr-2025	年	S
Rat minute virus	0/1	0/6	Jan-2026	季	S
Toolan' s H-1 virus	0/1	0/6	Jan-2026	季	S
<b>細菌</b>					
Beta-hemolytic <i>Streptococcus</i>	0/1	0/6	Jan-2026	季	C
Cilia-Associated Respiratory Bacillus	0/0	0/1	Apr-2025	年	P
<i>Corynebacterium bovis</i>	0/1	0/6	Jan-2026	季	P
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	0/1	0/6	Jan-2026	季	C
<i>Klebsiella oxytoca</i>	0/1	0/6	Jan-2026	季	C
<i>Rodentibacter heylii</i>	0/1	0/6	Jan-2026	季	C, P
<i>Rodentibacter pneumotropicus</i>	0/1	0/6	Jan-2026	季	C, P
<i>Pasteurella multocida</i>	0/1	0/6	Jan-2026	季	C
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0/1	0/6	Jan-2026	季	C
<i>Staphylococcus aureus</i>	0/1	0/6	Jan-2026	季	C
<i>Streptobacillus moniliformis</i>	0/0	0/1	Apr-2025	年	S, P
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	0/1	0/6	Jan-2026	季	C
<b>寄生蟲</b>					
<i>Chilomastix</i> spp.	0/1	0/6	Jan-2026	季	M
Ciliates	0/1	0/6	Jan-2026	季	M
<i>Eimeria</i> spp.	0/1	0/6	Jan-2026	季	M
<i>Entamoeba</i> spp.	0/1	0/6	Jan-2026	季	M
<i>Hexamastix</i> spp.	0/1	0/6	Jan-2026	季	M
Trichomonads	0/1	0/6	Jan-2026	季	M
Other flagellates	0/1	0/6	Jan-2026	季	M

說明：

1. 病原分類定義

【A】：A類微生物為會影響實驗動物健康及實驗品質之病原。若有陽性個案，本中心立即執行病原清除並重建乾淨動物族群。陽性動物不出貨，並主動告知客戶。

【B】：B類微生物對大部分實驗影響不顯著。若有陽性個案，本中心規劃執行病原清除。陽性動物仍可出貨，本中心將主動告知，請自行檢視是否影響實驗品質，由客戶決定所訂購動物是否出貨。

2. *Clostridium piliforme*、*Helicobacter* spp.、*Corynebacterium bovis* 之檢測方式為糞便PCR，其檢體數量以管數呈現，內含不同動物籠隨機抽樣之10顆新鮮糞便。其餘檢測項目均使用活體動物檢測，IVC房以髒墊料接觸衛兵鼠 (sentinel)；Open Cage房以隨機抽樣原族群 (colony) 檢測。

3. C: culture; Ct: cellophane tape; M: microscopy method; P: PCR; S: serology.

4. Ectoparasites含Fleas、Lice及Mites。

## 2026年 天竺鼠生產區第一季健康監測報告

動物來源： 台北中心  
 完成日期： March 2026  
 動物品系： Narl:HARTLEY

區域： 天竺鼠生產區  
 飼育型式： Open Cage

監測微生物 <sup>1</sup>	陽性數/檢體數		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 <sup>3</sup>
	2026Q1 檢測結果	近18個月 累計結果			
<b>病毒</b>					
Lymphocytic choriomeningitis virus	0/0	0/30	Oct-2025	半年	S
Pneumonia virus of mice	0/0	0/30	Oct-2025	半年	S
Reovirus type 3	0/0	0/10	Apr-2025	年	S
Sendai virus	0/0	0/10	Apr-2025	年	S
<b>細菌、黴漿菌、真菌</b>					
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	0/10	0/60	Jan-2026	季	C
<i>Clostridium piliforme</i> <sup>2</sup>	0/2	0/9	Jan-2026	季	S, P
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	0/10	0/60	Jan-2026	季	C
<i>Salmonella</i> spp.	0/0	0/10	Apr-2025	年	C
<b>寄生蟲</b>					
Ectoparasite <sup>4</sup>	0/10	0/60	Jan-2026	季	M
<i>Eimeria</i> spp.	0/10	0/60	Jan-2026	季	M
<i>Giardia</i> spp.	0/10	0/60	Jan-2026	季	M
<i>Hymenolepis diminuta</i>	0/10	0/60	Jan-2026	季	M
<i>Paraspidodera</i> spp.	0/10	0/60	Jan-2026	季	M
<i>Rodentolepis nana</i>	0/10	0/60	Jan-2026	季	M
<i>Syphacia</i> spp.	0/10	0/60	Jan-2026	季	Ct/M

說明：

- 1：表列微生物為會影響實驗動物健康及實驗品質之病原，本中心執行管制，所有銷售動物皆表列微生物未檢出。
2. *Clostridium piliforme* 檢測方式為糞便PCR，其檢體數量以管數呈現，內含不同動物籠隨機抽樣之10顆新鮮糞便。其餘檢測項目均使用活體動物檢測；Open Cage房以隨機抽樣原族群 (colony) 檢測。
- 3：C: culture; Ct: cellophane tape; M: microscopy method; P: PCR; S: serology.
- 4：Ecto-parasite 含 Flea, Louse 及 Mite。

## 2026年 倉鼠生產 I 區第一季健康監測報告

動物來源： 倉鼠生產 I 區

區域： 倉鼠生產 I 區

完成日期： March 2026

飼育型式： Open Cage

動物品系： Syrian Hamster

監測微生物 <sup>1</sup>	陽性數/檢體數		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 <sup>3</sup>
	2026Q1 檢測結果	近18個月 累計結果			
<b>病毒</b>					
Lymphocytic choriomeningitis virus	0/10	0/60	Jan-2026	季	S
Pneumonia virus of mice	0/0	0/30	Oct-2025	半年	S
Reovirus type 3	0/0	0/10	Apr-2025	年	S
Sendai virus	0/10	0/60	Jan-2026	季	S
SV-5	0/0	0/10	Apr-2025	年	S
<b>細菌、黴漿菌、真菌</b>					
<i>Clostridium piliforme</i> <sup>2</sup>	0/0	0/1	Apr-2025	年	P
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	0/0	0/10	Apr-2025	年	C
<i>Salmonella</i> spp.	0/0	0/10	Apr-2025	年	C
<b>寄生蟲</b>					
Ectoparasite <sup>4</sup>	0/10	0/60	Jan-2026	季	M
<i>Eimeria</i> spp.	0/10	0/60	Jan-2026	季	M
<i>Giardia</i> spp.	0/10	0/60	Jan-2026	季	M
<i>Hymenolepis diminuta</i>	0/10	0/60	Jan-2026	季	M
<i>Rodentolepis nana</i>	0/10	0/60	Jan-2026	季	M
<i>Syphacia</i> spp.	0/10	0/60	Jan-2026	季	M, Ct

說明：

- 1：表列微生物為會影響實驗動物健康及實驗品質之病原，本中心執行管制，所有銷售動物皆表列微生物未檢出。
2. *Clostridium piliforme* 檢測方式為糞便PCR，其檢體數量以管數呈現，內含不同動物籠隨機抽樣之10顆新鮮糞便。其餘檢測項目均使用活體動物檢測；Open Cage房以隨機抽樣原族群 (colony) 檢測。
- 3：C: culture; Ct: cellophane tape; M: microscopy method; P: PCR; S: serology.
- 4：Ectoparasite 含 Flea, Louse 及 Mite。

## 2026年 兔生產區第一季健康監測報告

動物來源： 台北中心

區域： 兔生產區

完成日期： March 2026

飼育型式： Open Cage

動物品系： Narl:NZW

A類微生物 <sup>1</sup>	陽性數/檢體數		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 <sup>2</sup>
	2026Q1 檢測結果	近18個月 累計結果			
<b>病毒</b>					
Parainfluenza virus type 1	0/0	0/24	Oct-2025	半年	S
Parainfluenza virus type 2	0/0	0/24	Oct-2025	半年	S
Rabbit haemorrhagic disease virus <sup>4</sup>	0/8	0/48	Jan-2026	季	S
Rabbit rotavirus	0/0	0/24	Oct-2025	半年	S
<b>細菌、黴漿菌、真菌</b>					
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	0/8	0/48	Jan-2026	季	P
<i>Encephalitozoon cuniculi</i>	0/8	0/48	Jan-2026	季	S
<i>Pasteurella multocida</i>	0/8	0/48	Jan-2026	季	P
<i>Salmonella</i> spp.	0/8	0/48	Jan-2026	季	C
<b>寄生蟲</b>					
Ectoparasite <sup>3</sup>	0/8	0/48	Jan-2026	季	M
<i>Aspiculuris tetraptera</i>	0/8	0/48	Jan-2026	季	M
<i>Giardia</i> spp.	0/8	0/48	Jan-2026	季	M
<i>Hymenolepis diminuta</i>	0/8	0/48	Jan-2026	季	M
<i>Rodentolepis nana</i>	0/8	0/48	Jan-2026	季	M
<i>Syphacia</i> spp.	0/8	0/48	Jan-2026	季	M

B類微生物 <sup>1</sup>	陽性數/檢體數		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 <sup>2</sup>
	2026Q1 檢測結果	近18個月 累計結果			
<b>細菌</b>					
<i>Clostridium piliforme</i>	0/8	0/48	Jan-2026	季	P
<i>Helicobacter</i> spp.	0/0	0/24	Oct-2025	半年	P
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0/0	0/24	Oct-2025	半年	C
<b>寄生蟲</b>					
<i>Dermatophyte</i>	0/8	0/48	Jan-2026	季	M

說明：

1. 病原分類定義

【A】：A類微生物為會影響實驗動物健康及實驗品質之病原。若有陽性個案，本中心立即執行病原清除並重建乾淨動物族群。陽性動物不出貨，並主動告知客戶。

【B】：B類微生物對大部分實驗影響不顯著。若有陽性個案，本中心規劃執行病原清除。陽性動物仍可出貨，本中心將主動告知，請自行檢視是否影響實驗品質，由客戶決定所訂購動物是否出貨。

2. C: culture; Ct: cellophane tape; M: microscopy method; P: PCR; S: serology.

3. Ecto-parasite 含 Flea, Louse 及 Mite。

## 2026年 小鼠繁殖代養 I 區第一季健康監測報告

動物來源： 南部設施

區域： 小鼠繁殖代養 I 區

完成日期： March 2026

飼育型式： IVC

動物品系： 一般及基改小鼠

A類微生物 <sup>1</sup>	陽性數/檢體數 <sup>2</sup>		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 <sup>3</sup>
	2026Q1 檢測結果	近18個月 累計結果			
<b>病毒</b>					
Ectromelia virus	0/0	0/35	Apr-2025	年	S
Epizootic diarrhea of infant mice virus	0/0	0/35	Apr-2025	年	S
Hantaan virus	0/0	0/89	Oct-2025	半年	S
Lymphocytic choriomeningitis virus	0/0	0/89	Oct-2025	半年	S
Minute virus of mice	0/11	0/162	Jan-2026	季	S
Mouse adenovirus	0/0	0/89	Oct-2025	半年	S
Mouse hepatitis virus	0/11	0/162	Jan-2026	季	S
Mouse norovirus	0/11	0/162	Jan-2026	季	S
Mouse parvovirus	0/11	0/162	Jan-2026	季	S
Pneumonia virus of mice	0/0	0/89	Oct-2025	半年	S
Reovirus type 3	0/0	0/35	Apr-2025	年	S
Sendai virus	0/0	0/35	Apr-2025	年	S
Theiler's murine encephalomyelitis virus	0/11	0/162	Jan-2026	季	S
<b>細菌、黴漿菌、真菌</b>					
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	0/11	0/162	Jan-2026	季	C
<i>Clostridium piliforme</i>	0/9	0/155	Jan-2026	季	P
<i>Corynebacterium bovis</i>	0/9	0/155	Jan-2026	季	P
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	0/11	0/162	Jan-2026	季	C
<i>Encephalitozoon cuniculi</i>	0/0	0/89	Oct-2025	半年	S
<i>Helicobacter</i> spp.	0/9	0/155	Jan-2026	季	P
<i>Mycoplasma pulmonis</i>	0/11	0/162	Jan-2026	季	S, P
<i>Pneumocystis</i> spp.	0/0	0/35	Apr-2025	年	P
<i>Rodentibacter heylII</i>	0/11	0/162	Jan-2026	季	C, P
<i>Rodentibacter pneumotropicus</i>	0/11	0/162	Jan-2026	季	C, P
<i>Salmonella</i> spp.	0/0	0/89	Oct-2025	半年	C
<i>Streptobacillus moniliformis</i>	0/0	0/35	Apr-2025	年	S, P
<b>寄生蟲</b>					
Ecto-parasite <sup>4</sup>	0/11	0/162	Jan-2026	季	M
<i>Aspicularis tetraptera</i>	0/11	0/162	Jan-2026	季	M
<i>Giardia</i> spp.	0/11	0/162	Jan-2026	季	M
<i>Hymenolepis diminuta</i>	0/11	0/162	Jan-2026	季	M
<i>Rodentolepis nana</i>	0/11	0/162	Jan-2026	季	M
<i>Spironucleus</i> spp.	0/11	0/162	Jan-2026	季	M
<i>Syphacia</i> spp.	0/11	0/162	Jan-2026	季	M/Ct

B類微生物 <sup>1</sup>	陽性數/檢體數 <sup>2</sup>		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 <sup>3</sup>
	2026Q1 檢測結果	近18個月 累計結果			
<b>病毒</b>					
Mouse cytomegalovirus	0/0	0/35	Apr-2025	年	S
Mouse thymic virus	0/0	0/35	Apr-2025	年	P
K virus	0/0	0/35	Apr-2025	年	S
Polyoma virus	0/0	0/35	Apr-2025	年	S
<b>細菌</b>					
Beta-hemolytic <i>Streptococcus</i>	0/11	0/162	Jan-2026	季	C
Cilia-Associated Respiratory Bacillus	0/0	0/35	Apr-2025	年	P
Citrobacter rodentium	0/11	0/162	Jan-2026	季	C
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	0/11	0/162	Jan-2026	季	C
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0/11	0/162	Jan-2026	季	C
<i>Staphylococcus aureus</i>	0/11	0/162	Jan-2026	季	C
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	0/11	0/162	Jan-2026	季	C
<b>寄生蟲</b>					
<i>Chilomastix</i> spp.	0/11	0/162	Jan-2026	季	M
Ciliates	0/11	0/162	Jan-2026	季	M
<i>Eimeria</i> spp.	0/11	0/162	Jan-2026	季	M
<i>Entamoeba</i> spp.	0/11	0/162	Jan-2026	季	M
<i>Hexamastix</i> spp.	0/11	0/162	Jan-2026	季	M
Trichomonads	0/11	0/162	Jan-2026	季	M
Other flagellates	0/11	0/162	Jan-2026	季	M

說明：

1. 病原分類定義

【A】：A類微生物為會影響實驗動物健康及實驗品質之病原。若有陽性個案，本中心立即執行病原清除並重建乾淨動物族群。陽性動物不出貨，並主動告知客戶。

【B】：B類微生物對大部分實驗影響不顯著。若有陽性個案，本中心規劃執行病原清除。陽性動物仍可出貨，本中心將主動告知，請自行檢視是否影響實驗品質，由客戶決定所訂購動物是否出貨。

2. *Clostridium piliforme*、*Helicobacter* spp.、*Corynebacterium bovis*之檢測方式為糞便PCR，其檢體數量以管數呈現，內含不同動物籠隨機抽樣之10顆新鮮糞便。其餘檢測項目均使用活體動物檢測，IVC房以髒墊料接觸衛兵鼠 (sentinel)；Open Cage房以隨機抽樣原族群 (colony) 檢測。

3. C: culture; Ct: cellophane tape; M: microscopy method; P: PCR; S: serology.

4. Ectoparasites含Fleas、Lice及Mites。

## 2026年 小鼠繁殖代養 II 區第一季健康監測報告

動物來源： 台北中心

完成日期： March 2026

動物品系： 一般及基改小鼠

區域： 小鼠繁殖代養 II 區

飼育型式： IVC

A類微生物 <sup>1</sup>	陽性數/檢體數 <sup>2</sup>			最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 <sup>3</sup>
	2026Q1 檢測結果	近18個月 累計結果				
<b>病毒</b>						
Ectromelia virus	0/0	0/20		Apr-2025	年	S
Epizootic diarrhea of infant mice virus	0/0	0/20		Apr-2025	年	S
Hantaan virus	0/0	0/58		Oct-2025	半年	S
Lymphocytic choriomeningitis virus	0/0	0/58		Oct-2025	半年	S
Minute virus of mice	0/17	0/115		Jan-2026	季	S
Mouse adenovirus	0/0	0/58		Oct-2025	半年	S
Mouse hepatitis virus	0/17	0/115		Jan-2026	季	S
Mouse norovirus	0/17	0/115		Jan-2026	季	S
Mouse parvovirus	0/17	0/115		Jan-2026	季	S
Pneumonia virus of mice	0/0	0/58		Oct-2025	半年	S
Reovirus type 3	0/0	0/20		Apr-2025	年	S
Sendai virus	0/0	0/20		Apr-2025	年	S
Theiler's murine encephalomyelitis virus	0/17	0/115		Jan-2026	季	S
<b>細菌、黴漿菌、真菌</b>						
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	0/17	0/115		Jan-2026	季	C
<i>Clostridium piliforme</i>	0/17	0/115		Jan-2026	季	P
<i>Corynebacterium bovis</i>	0/17	0/115		Jan-2026	季	P
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	0/17	0/115		Jan-2026	季	C
<i>Encephalitozoon cuniculi</i>	0/0	0/58		Oct-2025	半年	S
<i>Helicobacter</i> spp.	0/17	0/115		Jan-2026	季	P
<i>Mycoplasma pulmonis</i>	0/17	0/115		Jan-2026	季	S, P
<i>Pneumocystis</i> spp.	0/0	0/20		Apr-2025	年	P
<i>Rodentibacter heyltii</i>	0/17	0/115		Jan-2026	季	C, P
<i>Rodentibacter pneumotropicus</i>	0/17	0/115		Jan-2026	季	C, P
<i>Salmonella</i> spp.	0/0	0/58		Oct-2025	半年	C
<i>Streptobacillus moniliformis</i>	0/0	0/20		Apr-2025	年	S, P
<b>寄生蟲</b>						
Ectoparasite <sup>4</sup>	0/17	0/115		Jan-2026	季	M
<i>Aspiculuris tetraptera</i>	0/17	0/115		Jan-2026	季	M
<i>Giardia</i> spp.	0/17	0/115		Jan-2026	季	M
<i>Hymenolepis diminuta</i>	0/17	0/115		Jan-2026	季	M
<i>Rodentolepis nana</i>	0/17	0/115		Jan-2026	季	M
<i>Spironucleus</i> spp.	0/17	0/115		Jan-2026	季	M
<i>Syphacia</i> spp.	0/17	0/115		Jan-2026	季	M/Ct

B類微生物 <sup>1</sup>	陽性數/檢體數 <sup>2</sup>		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 <sup>3</sup>
	2026Q1 檢測結果	近18個月 累計結果			
<b>病毒</b>					
Mouse cytomegalovirus	0/0	0/20	Apr-2025	年	S
Mouse thymic virus	0/0	0/20	Apr-2025	年	P
K virus	0/0	0/20	Apr-2025	年	S
Polyoma virus	0/0	0/20	Apr-2025	年	S
<b>細菌</b>					
Beta-hemolytic <i>Streptococcus</i>	0/17	0/115	Jan-2026	季	C
Cilia-Associated Respiratory Bacillus	0/0	0/20	Apr-2025	年	P
<i>Citrobacter rodentium</i>	0/17	0/115	Jan-2026	季	C
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	0/17	0/115	Jan-2026	季	C
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0/17	0/115	Jan-2026	季	C
<i>Staphylococcus aureus</i>	0/17	0/115	Jan-2026	季	C
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	0/17	0/115	Jan-2026	季	C
<b>寄生蟲</b>					
<i>Chilomastix</i> spp.	0/17	0/115	Jan-2026	季	M
Ciliates	0/17	0/115	Jan-2026	季	M
<i>Eimeria</i> spp.	0/17	0/115	Jan-2026	季	M
<i>Entamoeba</i> spp.	0/17	0/115	Jan-2026	季	M
<i>Hexamastix</i> spp.	0/17	0/115	Jan-2026	季	M
Trichomonads	0/17	0/115	Jan-2026	季	M
Other flagellates	0/17	0/115	Jan-2026	季	M

說明：

1. 病原分類定義

【A】：A類微生物為會影響實驗動物健康及實驗品質之病原。若有陽性個案，本中心立即執行病原清除並重建乾淨動物族群。陽性動物不出貨，並主動告知客戶。

【B】：B類微生物對大部分實驗影響不顯著。若有陽性個案，本中心規劃執行病原清除。陽性動物仍可出貨，本中心將主動告知，請自行檢視是否影響實驗品質，由客戶決定所訂購動物是否出貨。

2. *Clostridium piliforme*、*Helicobacter* spp.、*Corynebacterium bovis* 之檢測方式為糞便PCR，其檢體數量以管數呈現，內含不同動物籠隨機抽樣之10顆新鮮糞便。其餘檢測項目均使用活體動物檢測，IVC房以髒墊料接觸衛兵鼠 (sentinel)；Open Cage房以隨機抽樣原族群 (colony) 檢測。

3. C: culture; Ct: cellophane tape; M: microscopy method; P: PCR; S: serology.

4. Ectoparasites含Fleas、Lice及Mites。

5. 本季G421 房單一籠架衛兵鼠檢測呈現 *Staphylococcus aureus* (SA) 陽性反應。

後續加強檢測同籠架所有原族群籠盒、同房不同籠架30%以上籠盒與衛兵鼠同籠動物共102樣本及16環境樣品，均呈現SA陰性反應。經首席獸醫師判斷應為採樣誤差或不確定原因未傳染的單一病例。後續將持續加強檢測，並追蹤到2026 Q2持續未出現陽性檢體後解除管制。

## 2026年 大鼠繁殖代養區第一季健康監測報告

動物來源： 台北中心  
 完成日期： March 2026  
 動物品系： 一般及基改大鼠

區域： 大鼠繁殖代養區  
 飼育型式： IVC

A類微生物 <sup>1</sup>	陽性數/檢體數 <sup>2</sup>		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 <sup>3</sup>
	2026Q1 檢測結果	近18個月 累計結果			
<b>病毒</b>					
Hantaan virus	0/0	0/3	Oct-2025	半年	S
Kilham's rat virus	0/1	0/6	Jan-2026	季	S
Lymphocytic choriomeningitis virus	0/0	0/3	Oct-2025	半年	S
Pneumonia virus of mice	0/0	0/3	Oct-2025	半年	S
Rat theilovirus	0/1	0/6	Jan-2026	季	S
Rat parvovirus	0/1	0/6	Jan-2026	季	S
Reovirus type 3	0/0	0/1	Apr-2025	年	S
Sendai virus	0/0	0/1	Apr-2025	年	S
Sialodacryoadenitis virus	0/1	0/6	Jan-2026	季	S
<b>細菌、黴漿菌、真菌</b>					
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	0/1	0/6	Jan-2026	季	C
<i>Clostridium piliforme</i>	0/1	0/6	Jan-2026	季	S, P
<i>Corynebacterium kutscheri</i>	0/1	0/6	Jan-2026	季	C
<i>Encephalitozoon cuniculi</i>	0/0	0/1	Apr-2025	年	S
<i>Helicobacter</i> spp.	0/1	0/6	Jan-2026	季	P
<i>Mycoplasma pulmonis</i>	0/1	0/6	Jan-2026	季	S, P
<i>Pneumocystis</i> spp.	0/0	0/1	Apr-2025	年	P
<i>Salmonella</i> spp.	0/0	0/1	Apr-2025	年	C
<b>寄生蟲</b>					
Ectoparasite <sup>4</sup>	0/1	0/6	Jan-2026	季	M
<i>Aspicularis tetraptera</i>	0/1	0/6	Jan-2026	季	M
<i>Giardia</i> spp.	0/1	0/6	Jan-2026	季	M
<i>Hymenolepis diminuta</i>	0/1	0/6	Jan-2026	季	M
<i>Rodentolepis nana</i>	0/1	0/6	Jan-2026	季	M
<i>Spiroplasma</i> spp.	0/1	0/6	Jan-2026	季	M
<i>Syphacia</i> spp.	0/1	0/6	Jan-2026	季	Ct/M

B類微生物 <sup>1</sup>	陽性數/檢體數 <sup>2</sup>		最近 檢測日	檢測頻率	檢測 方式 <sup>3</sup>
	2026Q1 檢測結果	近18個月 累計結果			
<b>病毒</b>					
Mouse adenovirus	0/0	0/1	Apr-2025	年	S
Rat minute virus	0/1	0/6	Jan-2026	季	S
Toolan' s H-1 virus	0/0	0/3	Oct-2025	半年	S
<b>細菌</b>					
Beta-hemolytic <i>Streptococcus</i>	0/1	0/6	Jan-2026	季	C
Cilia-Associated Respiratory Bacillus	0/0	0/1	Apr-2025	年	P
<i>Corynebacterium bovis</i>	0/1	0/6	Jan-2026	季	P
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	0/1	0/6	Jan-2026	季	C
<i>Klebsiella oxytoca</i>	0/1	0/6	Jan-2026	季	C
<i>Rodentibacter heylii</i>	0/1	0/6	Jan-2026	季	C, P
<i>Rodentibacter pneumotropicus</i>	0/1	0/6	Jan-2026	季	C, P
<i>Pasteurella multocida</i>	0/1	0/6	Jan-2026	季	C
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0/1	0/6	Jan-2026	季	C
<i>Staphylococcus aureus</i>	0/1	0/6	Jan-2026	季	C
<i>Streptobacillus moniliformis</i>	0/0	0/1	Apr-2025	年	S, P
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	0/1	0/6	Jan-2026	季	C
<b>寄生蟲</b>					
<i>Chilomastix</i> spp.	0/1	0/6	Jan-2026	季	M
Ciliates	0/1	0/6	Jan-2026	季	M
<i>Eimeria</i> spp.	0/1	0/6	Jan-2026	季	M
<i>Entamoeba</i> spp.	0/1	0/6	Jan-2026	季	M
<i>Hexamastix</i> spp.	0/1	0/6	Jan-2026	季	M
Trichomonads	0/1	0/6	Jan-2026	季	M
Other flagellates	0/1	0/6	Jan-2026	季	M

說明：

1. 病原分類定義

【A】：A類微生物為會影響實驗動物健康及實驗品質之病原。若有陽性個案，本中心立即執行病原清除並重建乾淨動物族群。陽性動物不出貨，並主動告知客戶。

【B】：B類微生物對大部分實驗影響不顯著。若有陽性個案，本中心規劃執行病原清除。陽性動物仍可出貨，本中心將主動告知，請自行檢視是否影響實驗品質，由客戶決定所訂購動物是否出貨。

2. *Clostridium piliforme*、*Helicobacter* spp.、*Corynebacterium bovis*之檢測方式為糞便PCR，其檢體數量以管數呈現，內含不同動物籠隨機抽樣之10顆新鮮糞便。其餘檢測項目均使用活體動物檢測，IVC房以髒墊料接觸衛兵鼠 (sentinel)；Open Cage房以隨機抽樣原族群 (colony) 檢測。

3. C: culture; Ct: cellophane tape; M: microscopy method; P: PCR; S: serology.

4. Ectoparasites含Fleas、Lice及Mites。