

## 株式会社 オリエンタルバイオサービス

英文会社名: Oriental bioservice, Inc(OBS)
郵便番号: 〒615-0882
住所: 京都市右京区西京極葛野町28
電話番号: 075-322-1177
FAX: 075-322-0232
メールアドレス: obskyoto@nisshin.com
URL: <a href="http://www.myv.ne.jp/obs/">http://www.myv.ne.jp/obs/</a>
代表者: 植村 稔

## (A) マウス・ラット・モルモット・ウサギ・スナネズミ・ハムスター・コトンラット・スunks

動物種	系	系統名	一般名称	供給形態	生産環境	微生物 グレード	由来	維持方法	備考
マウス	クローズド コロニー	Crl:CD1(ICR)	ICR, CD1, ICR (IGS)	仕入れ	B.S	SPF	米国チャールズ・リバー	供給動物	
	近交系	BALB/cAnNCrCrIj	BALB, BALB/c	仕入れ	B.S	SPF	米国チャールズ・リバー	供給動物	
		C3H/HeNCrI	C3, C3H, C3H/HeN, C3H (IGS)	仕入れ	B.S	SPF	米国チャールズ・リバー	供給動物	
		C57BL/6J	B6, B6J	仕入れ	B.S	SPF	ジャクソン 研究所	供給動物	
		C57BL/6NCrI	B6, B6N, B6N (IGS)	仕入れ	B.S	SPF	米国チャールズ・リバー	供給動物	
		CBA/J	CBA	仕入れ	B.S	SPF	ジャクソン 研究所	供給動物	
		DBA/1JNCrIj	D1, DBA/1	仕入れ	B.S	SPF	米国チャールズ・リバー	供給動物	
		DBA/2NCrI	D2, DBA/2 DBA/2 (IGS)	仕入れ	B.S	SPF	米国チャールズ・リバー	供給動物	
		NC/NgaTndCrIj	NC, NC/Nga	仕入れ	B.S	SPF	東京農工 大学	供給動物	
		SJL/J	SJL	仕入れ	B.S	SPF	ジャクソン 研究所	供給動物	
	交雑系	B6C3F1/CrI	B6C3F1, B6C3F1 (IGS)	仕入れ	B.S	SPF	米国チャールズ・リバー	供給動物	
		B6D2F1/CrI	BDF1, BD2F1, BD2F1 (IGS)	仕入れ	B.S	SPF	米国チャールズ・リバー	供給動物	
		CD2F1/CrIj	CDF1, CD2F1	仕入れ	B.S	SPF	米国チャールズ・リバー	供給動物	
	ミュータント 系	B6.Cg-Lep <sup>ob</sup> /J	ob, ob/ob	仕入れ	B.S	SPF	ジャクソン 研究所	供給動物	
		B6.Cg-Lep <sup>ob</sup> /J	ob/+, obヘテロ	仕入れ	B.S	SPF	ジャクソン	供給動物	

		BKS.Cg- <i>Dock7</i> <sup>m</sup> +/+ <i>Lepr</i> <sup>db</sup> /J	db, db/db	仕入れ	B.S	SPF	ジャクソン 研究所	供給動物	
		BKS.Cg- <i>Dock7</i> <sup>m</sup> +/+ <i>Lepr</i> <sup>db</sup> /J	db/+, dbヘテロ、 ブラックコントロール	仕入れ	B.S	SPF	ジャクソン 研究所	供給動物	
		BKS.Cg- <i>Dock7</i> <sup>m</sup> +/+ <i>Lepr</i> <sup>db</sup> /J	+/+, ミステイー、 グレーコントロール	仕入れ	B.S	SPF	ジャクソン 研究所	供給動物	
		CAnN.Cg- <i>Foxn1</i> <sup>nu</sup> /CrIcrlj	BALB/c nude	仕入れ	B.S	SPF	米国チャー ルス・リバー	供給動物	
		CB17/Icr- <i>Prkdc</i> <sup>scid</sup> /CrIcrlj	scid	仕入れ	V.I	SPF	米国チャー ルス・リバー	供給動物	
		CB17.Cg- <i>Prkdc</i> <sup>scid</sup> <i>Lyst</i> <sup>bg-J</sup> /CrIcrlj	scid beige	仕入れ	V.I	SPF	米国チャー ルス・リバー	供給動物	
		CrIj:CD1- <i>Foxn1</i> <sup>nu</sup>	ICR nude	仕入れ	B.S	SPF	米国チャー ルス・リバー	供給動物	
		CrIj:SHO - <i>Prkdc</i> <sup>scid</sup> <i>Hr</i> <sup>hr</sup>	scid hairless outbred SHO	仕入れ	B.S	SPF	米国チャー ルス・リバー	供給動物	
		NOD.CB17- <i>Prkdc</i> <sup>scid</sup> /J	NOD scid	仕入れ	V.I	SPF	ジャクソン 研究所	供給動物	
		B6N- <i>Tyr</i> <sup>c</sup> /BrdCr CrIcrlj	B6 Albino	仕入れ	B.S	SPF	米国チャー ルス・リバー	供給動物	
疾患モデル		C57BL/6-Tg (h-mPsen2)	PS2マウス	仕入れ	B.S	SPF	東京大学	供給動物	脳神経疾患
		B6.Cg- <i>Lep</i> <sup>ob</sup> /J	ob, ob/ob	仕入れ	B.S	SPF	ジャクソン 研究所	供給動物	糖尿病・肥満疾 患
		B6.Cg- <i>Lep</i> <sup>ob</sup> /J	ob/+, obヘテロ	仕入れ	B.S	SPF	ジャクソン 研究所	供給動物	糖尿病・肥満疾 患
		BKS.Cg- <i>Dock7</i> <sup>m</sup> +/+ <i>Lepr</i> <sup>db</sup> /J	db, db/db	仕入れ	B.S	SPF	ジャクソン 研究所	供給動物	糖尿病・肥満疾 患
		BKS.Cg- <i>Dock7</i> <sup>m</sup> +/+ <i>Lepr</i> <sup>db</sup> /J	db/+, dbヘテロ、 ブラックコントロール	仕入れ	B.S	SPF	ジャクソン 研究所	供給動物	糖尿病・肥満疾 患
		BKS.Cg- <i>Dock7</i> <sup>m</sup> +/+ <i>Lepr</i> <sup>db</sup> /J	+/+, ミステイー	仕入れ	B.S	SPF	ジャクソン 研究所	供給動物	糖尿病・肥満疾 患
遺伝子改変 動物		B6.129P2- <i>Tlr1</i> <sup>tm1Aki</sup> /Obs	TLR1 KO (C57BL/6)	自家生産	B.S	SPF	大阪大学	供給動物	自然免疫
		B6.129P2- <i>Tlr2</i> <sup>tm1Aki</sup> /Obs	TLR2 KO (C57BL/6)	自家生産	B.S	SPF	大阪大学	供給動物	自然免疫
		BALB/c.129P2(B6)- <i>Tlr2</i> <sup>tm1Aki</sup> /Obs	TLR2 KO (BALB/c)	自家生産	B.S	SPF	大阪大学	供給動物	自然免疫

B6.129P2- <i>Tlr3<sup>tm1Aki</sup>/Obs</i>	TLR3 KO (C57BL/6)	自家生産	B.S	SPF	大阪大学	供給動物	自然免疫
BALB/c.129P(B6)- <i>Tlr3<sup>tm1Aki</sup>/Obs</i>	TLR3 KO (BALB/c)	自家生産	B.S	SPF	大阪大学	供給動物	自然免疫
B6.129P2- <i>Tlr4<sup>tm1Aki</sup>/Obs</i>	TLR4 KO (C57BL/6)	自家生産	B.S	SPF	大阪大学	供給動物	自然免疫
BALB/c.129P2(B6)- <i>Tlr4<sup>tm1Aki</sup>/Obs</i>	TLR4 KO (BALB/c)	自家生産	B.S	SPF	大阪大学	供給動物	自然免疫
B6.129P2- <i>Tlr5<sup>tm1Aki</sup>/Obs</i>	TLR5 KO (C57BL/6)	自家生産	B.S	SPF	大阪大学	供給動物	自然免疫
B6.129P2- <i>Tlr6<sup>tm1Aki</sup>/Obs</i>	TLR6 KO (C57BL/6)	自家生産	B.S	SPF	大阪大学	供給動物	自然免疫
B6.129P2- <i>Tlr7<sup>tm1Aki</sup>/Obs</i>	TLR7 KO (C57BL/6)	自家生産	B.S	SPF	大阪大学	供給動物	自然免疫
BALB/c.129P2(B6)- <i>Tlr7<sup>tm1Aki</sup>/Obs</i>	TLR7 KO (BALB/c)	自家生産	B.S	SPF	大阪大学	供給動物	自然免疫
B6.129P2- <i>Tlr9<sup>tm1Aki</sup>/Obs</i>	TLR9 KO (C57BL/6)	自家生産	B.S	SPF	大阪大学	供給動物	自然免疫
BALB/c.129P2(B6)- <i>Tlr9<sup>tm1Aki</sup>/Obs</i>	TLR9 KO (BALB/c)	自家生産	B.S	SPF	大阪大学	供給動物	自然免疫
B6.129P2- <i>Tlr2<sup>tm1Aki</sup> Tlr4<sup>tm1Aki</sup>/Obs</i>	TLR2/4 Double KO (C57BL/6)	自家生産	B.S	SPF	大阪大学	供給動物	自然免疫
B6.129P2- <i>Tlr7<sup>tm1Aki</sup> Tlr9<sup>tm1Aki</sup>/Obs</i>	TLR7/9 Double KO (C57BL/6)	自家生産	B.S	SPF	大阪大学	供給動物	自然免疫
B6.129P2- <i>Tlr2<sup>tm1Aki</sup>Tlr4<sup>tm1Aki</sup> Tlr9<sup>tm1Aki</sup>/Obs</i>	TLR2/4/9 Triple KO (C57BL/6)	自家生産	B.S	SPF	大阪大学	供給動物	自然免疫
B6.129P2- <i>Myd88<sup>tm1Aki</sup>/Obs</i>	MyD88 KO (C57BL/6)	自家生産	B.S	SPF	大阪大学	供給動物	自然免疫
BALB/c.129P2(B6)- <i>Myd88<sup>tm1Aki</sup>/Obs</i>	MyD88 KO (BALB/c)	自家生産	B.S	SPF	大阪大学	供給動物	自然免疫
B6.129P2- <i>Trif<sup>tm1Aki</sup>/Obs</i>	TRIF KO (C57BL/6)	自家生産	B.S	SPF	大阪大学	供給動物	自然免疫
B6.129P2- <i>Myd88<sup>tm1Aki</sup>Ticam1<sup>tm1Aki</sup>/Obs</i>	MyD88/TRIF Double KO (C57BL/6)	自家生産	B.S	SPF	大阪大学	供給動物	自然免疫
B6.Cg- <i>Ticam2<sup>tm1Aki</sup>/Obs</i>	TRAM KO (C57BL/6)	自家生産	B.S	SPF	大阪大学	供給動物	自然免疫

		B6.129P2- <i>Tirap<sup>tm1Aki</sup>/Obs</i>	TIRAP KO (C57BL/6)	自家生産	B.S	SPF	大阪大学	供給動物	自然免疫
		B6.129P2- <i>Stat3<sup>tm1Aki</sup>/Obs</i>	Floxed Start3 (C57BL/6)	自家生産	B.S	SPF	大阪大学	供給動物	自然免疫
		B6.129P2- <i>Ptges<sup>tm1Aki</sup>/Obs</i>	mPGES1 KO (C57BL/6)	自家生産	B.S	SPF	大阪大学	供給動物	自然免疫
		B6.129P2- <i>Ddx58<sup>tm1Aki</sup>/Obs</i>	RIG-I KO (129×C57BL/6)	自家生産	B.S	SPF	大阪大学	供給動物	自然免疫
		B6.129P2- <i>Iffh1<sup>tm1Aki</sup>/Obs</i>	MDA5 KO (129×C57BL/6)	自家生産	B.S	SPF	大阪大学	供給動物	自然免疫
		B6.129P2- <i>Dhx58<sup>tm1Aki</sup>/Obs</i>	LGP2 KO (129×C57BL/6)	自家生産	B.S	SPF	大阪大学	供給動物	自然免疫
		FcγRIIB KO (C57BL/6)	FcγRIIB KO (C57BL/6)	自家生産	B.S	SPF	東北大学	供給動物	Fc受容体 欠損モデル
		B6.129P2- <i>Hrh1<sup>tm1Wtn</sup>/Obs</i>	Hrh1 KO (C57BL/6)	自家生産	B.S	SPF		供給動物	ヒスタミン受容体 欠損
		BALB/c.129P2(B6)- <i>Hrh1<sup>tm1Wtn</sup>/Obs</i>	Hrh1 KO (BALB/c)	自家生産	B.S	SPF		供給動物	ヒスタミン受容体 欠損
		FVB-Tg (ODD)	ODD-Tgマウス	仕入れ	B.S	SPF	京都大学	供給動物	蛍光イメージ ング モデル
		NC/Nga-Tg (HBEGF)	NCヘアレスマウス	仕入れ	B.S	SPF	東京都 臨床医学 研究所	供給動物	
		C57BL/6-Tg (h-mPsen2)	PS2マウス	仕入れ	B.S	SPF	東京大学	供給動物	
		NOD.Cg- <i>Prkdc<sup>scid</sup>/</i> <i>Il2rg<sup>tm1wj</sup></i> <i>/SzJ</i>	NSG	仕入れ	V.I	SPF	ジャクソン 研究所	供給動物	
ラット	クローズド コロニー	Crl:CD(SD)	CD, SD, CD(SD), CD (IGS)	仕入れ	B.S	SPF	米国チャー ルス・リバー	供給動物	
		Crlj:WI	Wistar	仕入れ	B.S	SPF	米国チャー ルス・リバー	供給動物	
		Crlj:LE	LE, Long Evans	仕入れ	B.S	SPF	米国チャー ルス・リバー	供給動物	
近交系	BN/CrjCrlj	BN, Brown Borway	仕入れ	B.S	SPF	米国チャー ルス・リバー	供給動物		
	F344/DuCrjCrlj	F344, Fischer, Fischer 344	仕入れ	B.S	SPF	米国チャー ルス・リバー	供給動物		
	LEW/CrjCrlj	LEW, Lewis	仕入れ	B.S	SPF	米国チャー ルス・リバー	供給動物		
	SHR/NCrjCrlj	SHR	仕入れ	B.S	SPF	米国チャー ルス・リバー	供給動物		
	WKY/NCrjCrlj	WKY, Wistar Kyoto	仕入れ	B.S	SPF	米国チャー ルス・リバー	供給動物		
ミュータント 系	ZDF- <i>Lep<sup>fa</sup></i> /CrjCrlj	ZDF, Zucker Diabetic Fatty	仕入れ	B.S	SPF	米国チャー ルス・リバー	供給動物		

		ZDF- <i>Lep<sup>fa</sup></i> /CrjCrj	ZDFコントロール, ZDF Lean	仕入れ	B.S	SPF	米国チャールズ・リバー	供給動物	
		PCK/CrjCrj- <i>Pkhd1<sup>pck</sup></i> /CrjCrj	PCK	仕入れ	B.S	SPF	米国チャールズ・リバー	供給動物	
疾患モデル		ZDF- <i>Lep<sup>fa</sup></i> /CrjCrj	ZDF, Zucker Diabetic Fatty	仕入れ	B.S	SPF	米国チャールズ・リバー	供給動物	糖尿病・肥満疾患
		PCK/CrjCrj- <i>Pkhd1<sup>pck</sup></i> /CrjCrj	PCK	仕入れ	B.S	SPF	米国チャールズ・リバー	供給動物	泌尿器疾患
		SHR/NCrjCrj	SHR	仕入れ	B.S	SPF	米国チャールズ・リバー	供給動物	循環器系疾患・ 血圧疾患
遺伝子改変動物		SD-Tg(Pbsn-TAg) 1Obs	SV40 Tg (SD)	自家生産	B.S	SPF	名古屋市立大学	供給動物	前立腺癌 自然発症
		pCIneoPDGF $\beta$ chrna4S284L (SD)	pCIneoPDGF $\beta$ chrna4S284L (SD)	自家生産	B.S	SPF	弘前大学	供給動物	テンカン モデル
ウサギ	クローズドコロニー	Kbl:JW	JW	仕入れ	B.S	SPF	長野県在来種	供給動物	
		Kbl:NZW	NZW	仕入れ	B.S	SPF	米国	供給動物	
		Kbl:Dutch	Dutch	仕入れ	B.S	SPF	米国	供給動物	
		Kbs:JW	JW	仕入れ	B.S	SPF	長野県在来種	供給動物	
		Kbs:NZW	NZW	仕入れ	B.S	SPF	米国	供給動物	
疾患モデル		WHHL	WHHL	仕入れ (受注生産)	B.S	SPF	神戸大学	供給動物	遺伝性高脂血症 有償分与動物

(B) イヌ・ネコ・ミニブタ・ブタ・サル・ヤギ・ヒツジ・フェレット

動物種	系	系統名	一般名称	供給形態	生産環境	微生物グレード	由来	維持方法	備考
ミニブタ			Gottingen Minipigs	仕入れ	B.S	Conventional	Ellegaard	供給動物	

SPF\* : SPFの定義、検査対象等は供給業者にお問い合わせくださいますようお願い申し上げます。

