

# ユメカナエルを活用した改良型種豚の開発

畜産技術センターではランドレース種系統豚ユメカナエルに繁殖性に優れた民間種雄5系統を交配し、産子の繁殖性や産肉性を調査しています。  
また、5系統のうち次の3系統を大ヨークシャー種との交配による調査を実施します。

ユメカエル×CHRISTOPHER

ユメカエル×MARKB

ユメカエル×アレキサンダー-3237



SGI社(米国)

富士農場サービス社

## 3系統の成績

系統		総産子数	離乳頭数	3週齢総体重	子豚乳頭数	100kg到達日齢	ロース断面積(cm <sup>2</sup> )	背脂肪厚(cm)	管囲(cm)
ユメカナエル×CHRISTOPHER	♂	—	—	—	—	135.8	27.6	1.05	18.1
	♀	11.8	9.8	62.7	14.2	142.4	29.9	0.89	17.2
ユメカナエル×MARKB	♂	—	—	—	—	142.4	29.8	0.71	18.0
	♀	13.3	10.2	68.7	14.2	141.9	32.3	0.82	16.9
ユメカナエル×アレキサンダー-3237	♂	—	—	—	—	149.1	28.2	0.87	18.5
	♀	13.0	11.3	67.7	14.3	152.5	30.4	1.26	17.8
(参考) ユメカナエル	♂	—	—	—	—	150.6	28.5	1.04	18.2
	♀	11.1	8.8	55.1	14.0	158.8	28.7	1.06	17.5

ユメカエル×IRISH

ユメカエル×アレキサンダー-3692



なお、左記の2系統(左写真)と併せた5系統は、ユメカナエルとの交配産子が養豚協会を通じて配布されています。

これまでの評価値を参考にしていたが、多様な育種資源として養豚経営に御活用ください。

このほかの調査データや体型写真・動画など、詳細につきましては畜産技術センターまでお問い合わせください。  
(担当 企画研究課 白石葉子)