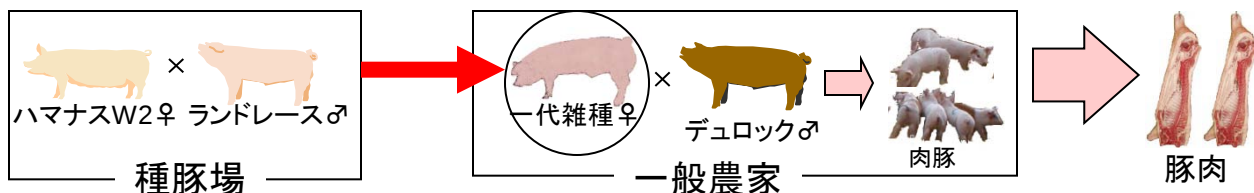




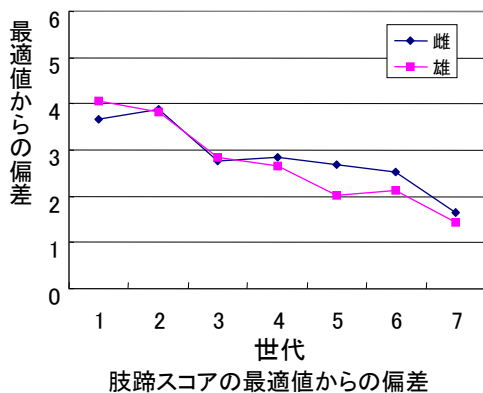
道産豚肉の母 大ヨークシャー

「ハマナスW2」

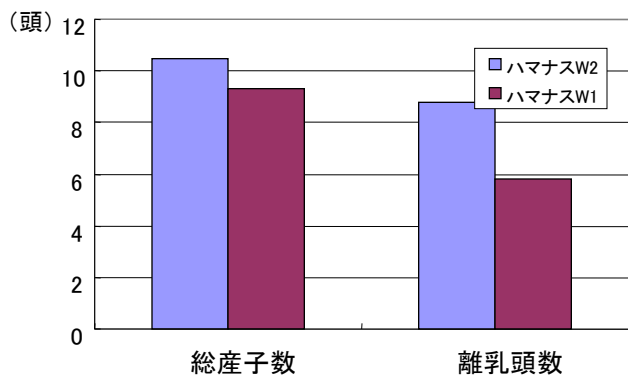
ハマナスW2は平成元年に完成した「ハマナスW1」の後継で、一般農家で使われる肉豚の母親を生産するために用います。そのため、総産子数等の繁殖能力に優れていることや、足腰が丈夫で飼いやすいことが重要となります。



「ハマナスW2」の改良



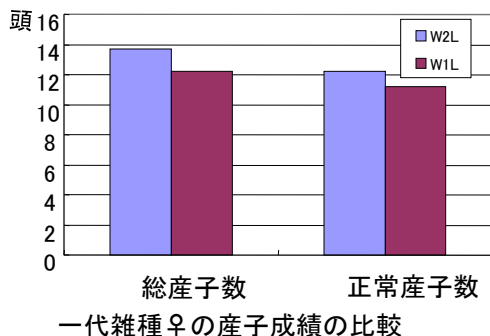
肢蹄形状を評価するスコアは世代が進むにつれて最適値(=0)に近づきました。



ハマナスW2とハマナスW1の総産子数と離乳頭数の比較

「ハマナスW2」は繁殖能力で「ハマナスW1」を上回っています。

「ハマナスW2」を基にした肉豚生産



注1)W2L: ハマナスW2を基に生産した一代雑種♀
注2)W1L: ハマナスW1を基に生産した一代雑種♀

「ハマナスW2」を基に生産した一代雑種♀も産子成績に優れています。

「ハマナスW2」を基とした肉豚の日増体重、飼料効率及び上物率

	日増体重 ¹⁾ (g/ 日)	飼料要求率 ¹⁾	上物率 (%)
去勢雄	1131± 89	2.61±0.08	55.2 (16/29) ²⁾
雌	977 ± 49	2.68±0.10	78.1 (25/32) ²⁾

注1)体重30～105kg間で、去勢雄5頭、雌5頭の成績
注2)括弧内(上物頭数/総数)

ハマナスW2を基に生産した肉豚は発育も良く、餌の利用性を表す飼料要求率でも優れています。

所属 北海道立畜産試験場、家畜研究部・中小家畜育種科
住所 北海道上川郡新得町字新得西5線39番地
電話番号 0156-64-5321
e-mail: seika@agri.pref.hokkaido.jp