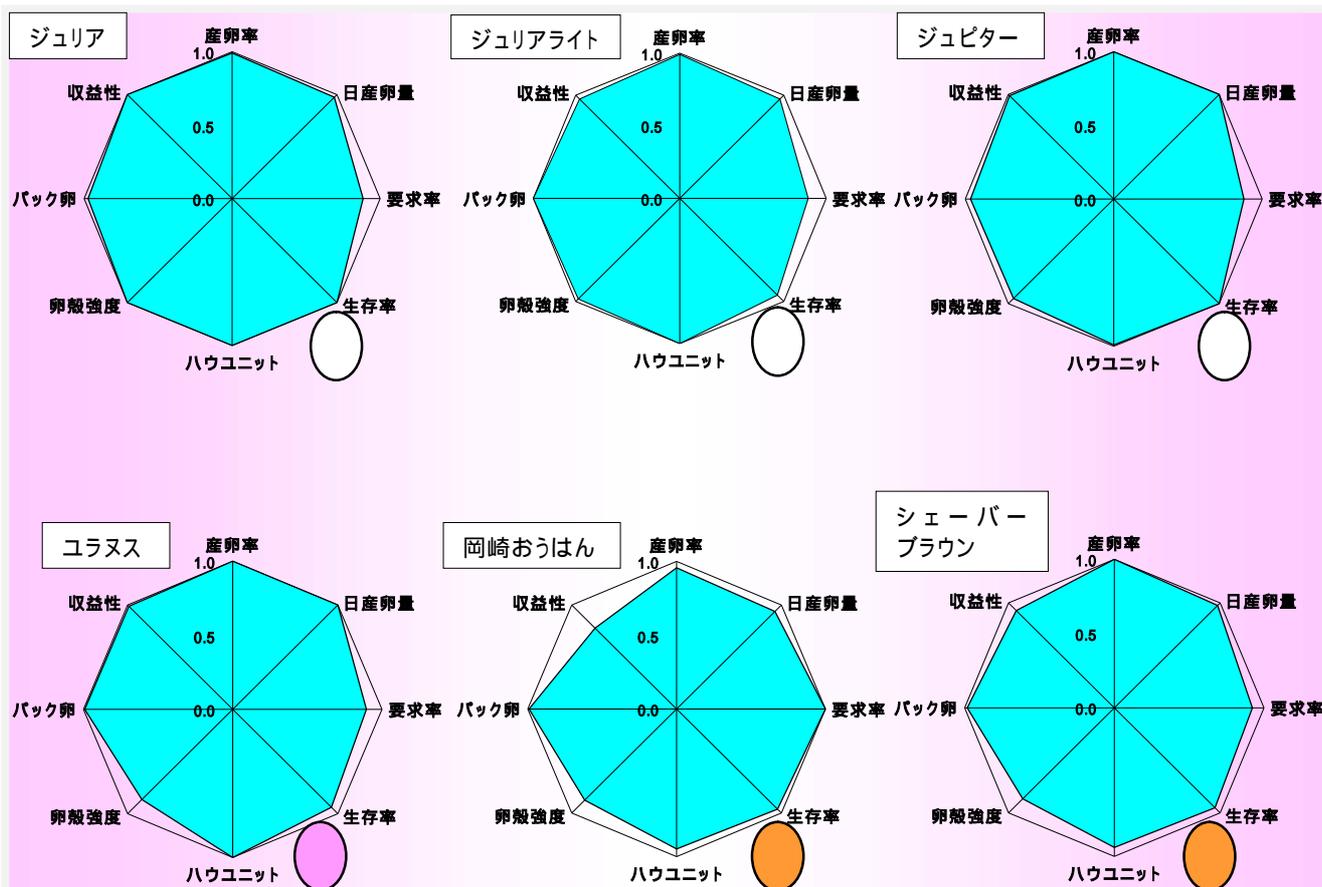


# 採卵鶏の性能比較調査

白玉鶏のジュリア、ジュリアライト、ジュピター、ピンク玉鶏のユラヌス、赤玉鶏の岡崎おうはん、シェーバーブラウンの6銘柄の性能比較を行い、卵質ではハウユニットでジュリア、ライト、ユラヌスが優れ、卵殻強度でジュリアが優れていた。また収益性では、岡崎が他の5銘柄に対して有意に低かった。



平成 25 年餌付け採卵鶏の主な成績

		ジュリア	ジュリア ライト	ジュピター	ユラヌス	岡崎 おうはん	シェーバー ブラウン
生産性	産卵率 (%)	92.4 <sup>ab</sup>	92.5 <sup>ab</sup>	92.8 <sup>ab</sup>	92.8 <sup>ab</sup>	88.8 <sup>b</sup>	93.0 <sup>a</sup>
	日産卵量 (g)	56.5 <sup>a</sup>	56.0 <sup>a</sup>	57.4 <sup>a</sup>	57.2 <sup>a</sup>	53.4 <sup>b</sup>	56.1 <sup>a</sup>
	飼料要求率	2.01 <sup>a</sup>	1.99 <sup>a</sup>	2.01 <sup>a</sup>	2.04 <sup>a</sup>	2.28 <sup>b</sup>	2.1 <sup>ab</sup>
	生存率 (%)	97.9	91.7	97.9	91.7	94.8	92.7
卵質	ハウユニット	88.1 <sup>a</sup>	88.4 <sup>a</sup>	87.6 <sup>ab</sup>	88.4 <sup>a</sup>	83.8 <sup>bc</sup>	83.1 <sup>c</sup>
	卵殻強度(kg/cm <sup>2</sup> )	4.5 <sup>a</sup>	4.4 <sup>ab</sup>	4.3 <sup>abc</sup>	3.9 <sup>c</sup>	3.9 <sup>bc</sup>	3.9 <sup>c</sup>
	パック卵(L~MS)	87.6	90.4	87.6	89.7	89.4	88.9
規格卵収益(円)		1,890 <sup>a</sup>	1,826 <sup>a</sup>	1,875 <sup>a</sup>	1,862 <sup>a</sup>	1,464 <sup>b</sup>	1,756 <sup>a</sup>

同一項目内で、異符号間に有意差あり(p<0.05)