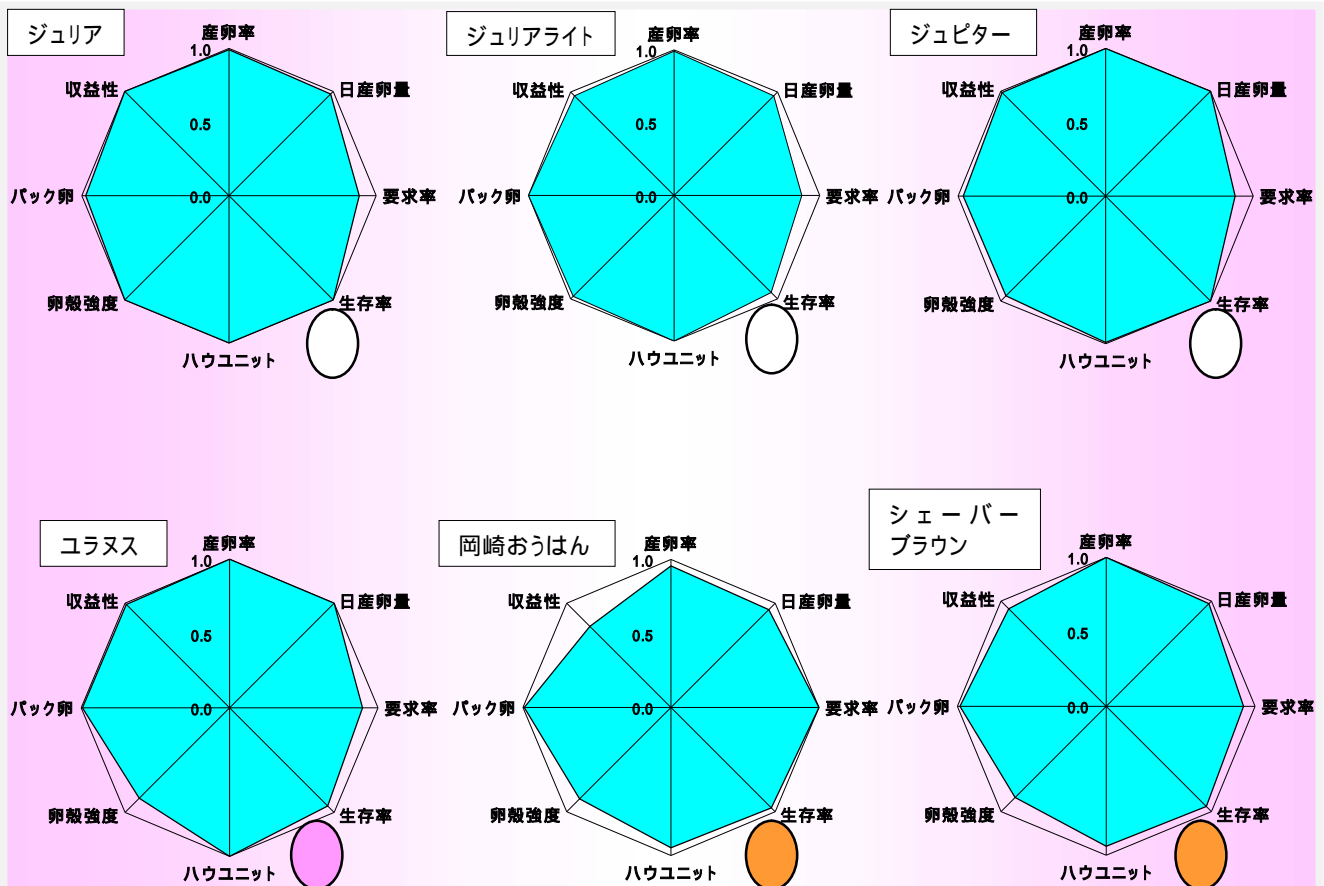


採卵鶏の性能比較調査

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 ^{ab}	92.5 ^{ab}	92.8 ^{ab}	92.8 ^{ab}	88.8 ^b	93.0 ^a
	日産卵量 (g)	56.5 ^a	56.0 ^a	57.4 ^a	57.2 ^a	53.4 ^b	56.1 ^a
	飼料要求率	2.01 ^a	1.99 ^a	2.01 ^a	2.04 ^a	2.28 ^b	2.1 ^{ab}
	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 ^a	88.4 ^a	87.6 ^{ab}	88.4 ^a	83.8 ^{bc}	83.1 ^c
	卵殻強度(kg/cm ²)	4.5 ^a	4.4 ^{ab}	4.3 ^{abc}	3.9 ^c	3.9 ^{bc}	3.9 ^c
	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 ^a	1,826 ^a	1,875 ^a	1,862 ^a	1,464 ^b	1,756 ^a

同一項目内で、異符号間に有意差あり(p<0.05)