

# 日本家禽学会誌

第54巻 第J1号 (2017年4月)

## 目次

### 研究ノート

期間産卵率のアークサイン変換が高産卵鶏群の遺伝的パラメーターの推定および選抜に及ぼす影響 ..... 福澤陽生・石井和雄・佐藤正寛	J 1
<b>WPSジャーナル抄録</b> .....	J 11
<b>総説</b>	
家禽生産における素囊の役割 H.L. Classen, J. Apajalahti, B. Svihus and M. Choct .....	W.P.S.J. 72 (3) : 459-472. 2016.
家禽からの窒素排泄と放出の削減：家禽産業のためのレビュー V.I. Chalova, J.H. Kim, P.H. Patterson, S.C. Ricke and W.K. Kim .....	W.P.S.J. 72 (3) : 509-520. 2016.
鳥類の遺伝資源保存の可能性 B. Benesova and P. Trefil .....	W.P.S.J. 72 (3) : 628-641. 2016.
ニワトリにおける脂質代謝調節因子 M. Royan and B. Navidshad .....	W.P.S.J. 72 (4) : 773-784. 2016.
2017年度春季大会演題 .....	J 17
シリーズ 鳥類保護 NOW ! 村を見守る神だったシマフクロウ 釧路市動物園 藤本 智 .....	J 20
学会記事 .....	J 22

**Japanese Journal of Poultry Science**  
**Vol. 54 No. J1, April 2017**

**Contents**

**Research Note**

Influence of Application of Arcsine Square Root Transformation for Egg Production Rate on the Estimation of Genetic Parameter and Selection in High Performance Layers .....	Yo Fukuzawa, Kazuo Ishii and Masahiro Satoh	J	1
Japanese Abstracts of World's Poultry Science Journal Papers .....		J	11
Paper Titles of 2017 JPSA Spring Meeting .....		J	17
Update Series on Avian Conservation : Blakiston's Fish-Owl, A Spiritual Village Guardian .....	Satoshi Fujimoto (Kushiro Zoo)	J	20
Official Information of JPSA .....		J	22