

# 在来家畜研究会報告 第16号

## 目 次

|   |     |
|---|-----|
| まえがき.....   | I   |
| Report of the Society for Researches on Native Livestock No. 16 ..... | III |

### 総 説

#### Some Main Characteristics of Native Domestic Animal Breeds in Vietnam

|                    |   |
|--------------------|---|
| DANG Vu Binh ..... | 1 |
|--------------------|---|

### 調査報告

|                        |    |
|------------------------|----|
| ベトナムにおける動物資源調査の概要..... | 13 |
|------------------------|----|

### 調査結果

#### 1. ベトナム在来水牛の血液蛋白型支配遺伝子構成とその系統遺伝学的研究

|  |    |
|--|----|
| 天野 卓・黒木一仁・田中和明・並河鷹夫・山本義雄, CHAU Ba Loc, Ho Van Son, NGUYEN Huu Nam, PHAN Xuan Hao and DANG Vu Binh..... | 33 |
|--|----|

#### 2. ベトナム在来牛の血液蛋白型支配遺伝子構成とその系統遺伝学的研究

|  |    |
|--|----|
| 天野 卓・堂向美千子・黒木一仁・田中和明・並河鷹夫・山本義雄,<br>CHAU Ba Loc, Ho Van Son, NGUYEN Huu Nam, PHAN Xuan Hao<br>and DANG Vu Binh..... | 49 |
|--|----|

#### 3. Morphologic and Genetic Characteristics of Sheep Raised by the Cham

##### Tribe in Vietnam

|  |    |
|--|----|
| Kenji TSUNODA, Hisato OKABAYASHI, Takashi AMANO, Kazuhito KUROGI, Takao NAMIKAWA, Takahiro YAMAGATA, Yoshio YAMAMOTO, Vo-TONG Xuan and CHAU Ba Loc ..... | 63 |
|--|----|

#### 4. Gene Constitution of the Native Chickens in Vietnam

|   |    |
|---|----|
| Yoshio YAMAMOTO, Takashi AMANO, Takao NAMIKAWA, Kenji TSUNODA, Hisato OKABAYASHI, Hiroshi HATA, Ken NOZAWA, Takao NISHIDA, Takahiro YAMAGATA, Naoki ISOBE, Kazuhito KUROGI, Kazuaki TANAKA, Ho Van Son, CHAU Ba Loc, Vo-TONG Xuan, NGUYEN Huu Nam, HA Quang Hung, Vu Duy Giang and DANG Vu Binh ..... | 75 |
|---|----|

#### 5. ベトナム在来豚における血清アミラーゼ型 (*Am-1*) の変異

|   |    |
|---|----|
| 黒澤弥悦・田中和明・岡田幸男・並河鷹夫・山本義雄, HA Quang Hung, DANG Vu Binh ..... | 85 |
|---|----|

|  |     |
|--|-----|
| 6. ベトナム在来山羊の遺伝子構成  |     |
| 黒澤 謙・角田健司・天野 卓・並河鷹夫・田中和明・秦 寛・<br>山本義雄, DANG Vu Binh, PHAN Xuan Hao, NGUYEN Huu Nam,<br>NGUYEN Dinh Binh, CHAU Ba Loc .....   | 91  |
| 7. ベトナム在来馬の遺伝子構成   |     |
| 野澤 謙・並河鷹夫・天野 卓・秦 寛・田中和明・磯部直樹・<br>山本義雄, DANG Vu Binh, PHAN Xuan Hao, NGUYEN Huu Nam,<br>TRINH Ding Thau, NGUYEN Dinh Binh, CHAU Ba Loc .....  | 105 |
| 8. ベトナム猫の形態的遺伝形質とその遺伝子頻度   |     |
| 野澤 謙・並河鷹夫・天野 卓・秦 寛・田中和明・山本義雄,<br>DANG Vu Binh, PHAN Xuan Hao, NGUYEN Huu Nam .....   | 123 |
| 9. ベトナム水牛における毛色多型  |     |
| 野澤 謙・天野 卓・並河鷹夫・山本義雄, DANG Vu Binh, NGUYEN<br>Huu Nam, PHAN Xuan Hao .....  | 131 |
| 10. ベトナム南部在来アヒルにおける蛋白多型と他のアジア在来アヒルとの遺<br>伝的関係  |     |
| 岡林寿人・横山秀典・田名部雄一・並河鷹夫・山本義雄・天野 卓・<br>角田健司・山懸高宏, CHAU Ba Loc, Vo-TONG Xuan .....  | 137 |
| 11. Geographical Distribution of Coat-color Variations and Withers Height<br>in the Native Cattle of Vietnam   |     |
| Takao NAMIKAWA, Kazuaki TANAKA, Takahiro YAMAGATA, Kazuhito<br>KUROGI, Takashi AMANO, PHAN Xuan Hao, NGUYEN Huu Nam,<br>TRINH Dinh Thau, DANG Bu Binh, CHAU Ba Loc, NGYEN Dinh Minh<br>and Yoshio YAMAMOTO ..... | 149 |
| 12. Observation of the Short-tail Traits in the Street Dogs of Vietnam and<br>the Geographical Distribution  |     |
| Takao NAMIKAWA, Kazuaki TANAKA, Takahiro YAMAGATA, Kazuhito<br>KUROGI, Takashi AMANO, PHAN Xuan Hao, NGUYEN Huu Nam,<br>TRINH Dinh Thau, DANG Bu Binh, CHAU Ba Loc, and Yoshio<br>YAMAMOTO .....                 | 155 |
| 13. マレーシアの猫の毛色多型   |     |
| 川本 芳・野澤 謙 .....  | 161 |
| 調査結果の公表 .....  | 173 |
| 在来家畜研究会会記 .....  | 183 |
| あとがき .....   | 185 |