## プロジェクトには、保全教育 動物飼育技術 獣医技術 の3つの分野があります。

the collaboration has three project areas 1. Conservation Education 2. Captive Animal Husbandry 3. Veterinary Support

## 保全教育 Conservation Education

ウガンダ共和国唯一の動物園であるUWECは、3400万人ものウガンダ国民に教育を届ける責務があります。このプロジェクトを通じ、教育プログラムのための教材開発をし、一年で40万人以上の人々が教育を受けることができました。継続的な支援により、UWECがすべての人々への教育を実施し、積極的な保全活動を助け、野生生物を絶滅の危機からまもります。

UWEC being the only zoo in Uganda, has a task of reaching out to 34 million Ugandas! Through this project, we have developed education and information materials for the centres' education programs. These reach to over 400,000 people in a year. With continued support, we hope UWEC can reach out and help inspire conservation action and increase wildlife species survival prospects.

#### 教材開発 Development of Educational Materials

2011年にキリンの絵本を開発。来園者にキリンの特徴を伝え、キリンを守る気持ちをもってもらえるように考えました。

A Giraffe picture book was developed in 2011 to teach visitors about the unique features of the giraffe, aimed at inspiring them to care for them



2012年には出張授業で用いるハシビロコウの人形を開発しました。 地域や学校で希少な鳥の保護の必要性を教えるために使用されます。

In 2012, Shoebill puppet was developed for outreach program. The costumes is used to teach school children and communities about the rare bird and the need to conserve it.



#### 表示開発 Development of exhibit design

動物の標本作成研修により、 来園者体験は充実しました。来園者は、 この研修を通じて作成された羽や骨、糞の標本を触ることで、動物の仕組みについて学ぶことができます。

Through training and making animal specimens, visitor experince has been enhanced. Visitors can touch, learn about animal anatomy etc through use of specimens such as wings, bones, feces etc made through the program.







### 動物飼育技術\_Captive Animal Husbandry

絶滅の危機に瀕した動物を増やし、将来ウガンダで野生復帰できる よう、鳥類の孵卵育雛や動物の飼育技術指導を行っています。 The training in incubation of birds eggs and animal husbandry techniques has to be done with the aim of increasing endangered species population and eventual future wild release in Uganda. 鳥類の孵卵育雛プログラムは、横浜からの孵卵器の提供と飼育員の研修によって始まりました。 ホロホロチョウの孵化に成功し、将来的にはダチョウやハシビロコウを孵化させることができ るよう、取り組んでいきたいと思います。

The incubation program kicked off with acquisition of an artificial incubator and UWEC staff training. Success has been registered in; Guinea fowl and hope we can hatch ostriches, shoebills in the future.

# 獣医技術\_Veterinary Support

獣医の技術は、保護され、負傷している動物を治療するだけではなく、繁殖や教育のために動物 を健康に管理するのに必要です。 獣医分野の技術支援は動物の健康管理と手術のための医療機器 の提供を含んでいます。

Veterinary technology is needed not only to treat the confiscated, injured animals, but also to keep them healthy, for breeding and education programs. Technical assistance in this area includes; offer of medical equipment to aid animal health monitoring, operation and treatment.

2009年より、獣医医療機器を提供し、日本の専門家がウガンダのスタッフへの研修を行いました。 これまでに提供した機器は、サージカルドリル、内視鏡、整形外科器具、生体モニターです。 Since 2009, the Japanese Experts have trained their Ugandan counterparts in using various medical equipments such as; surgical drill, endoscope, orthopedics appliance and biomonitoring provided from Japan.





## 教育プログラム開発 Development of Educational program

重要な環境問題を伝えるため、音楽や、ダンス、劇を取り入れた教育活動を共同開発しました。 人間の野生生物との関係や、湿地と貧困と開発 をテーマにした劇のシリーズがあります。 Through the colloboration, we have explored the use of music, dance and drama as a way to address critical environmental issues. We have drama series on; human wildlife conflicts, wetland, poverty and development.

