## Analysis of Hoge and Development of Hoge Generation Device

水内研究室 本堂 貴敏 Takatoshi HONDO

This paper describes analysis of hoge and the hoge generator. In previous researches, it was said that hoge is hoge. In this research, we propose the idea "hoge is not hoge". Based on this idea, we introduced the theory named "The Second Law of Hoge" and developed the hoge generator. We confirmed the effect of the generator by simulations and experiments. This is a pen. This is a pen.

Key Words: Hoge, Piyo, Design Criteria

#### 1. 緒言

我々は宇宙人(1)だ.地球を征服しに来た.

#### 2. ほげ

ほげほげほげほげほげほげほげほげほげほげほげほげほ げほげほげほげほげほげほげほげほげほげほげほげほげほ げほげほげほげほげほげほげほげほげほげほげほげほげほ げほげほげほげほげほげほげほげほげほげほげほげほげほ げほげほげほげほげほげほげほげほげほげほげほげほげほ げほげほげほげほげほげほげほげほげほげほげほげほげほ げほげほげほげほげほげほげほげほげほげほげほげほげほ げほげほげほげほげほげほげほげほげほげほげほげほ げほげほげほげほげほげほげほげほげほげほげほげほげほ げほげほげほ

### 2.1 うげ

うげうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげう げうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげう げうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげう げうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげう げうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげう げうげうげうげうげうげほげうげうげうげうげう げうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげう げうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげう げうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげう げうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげう げうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげう げうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげう げうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげう げうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげう げうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげう げうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげう げうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげう げうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげう げうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげう げうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげうげう げうげうげう

上のパラグラフにおけるほげの個数は1に等しい.

### 3. ほげの第2法則の導出

図1 に穂下の概念図を示す.図2 は NAO である.これに基づき,ほげの原理は次式で与えられる $^{(2)}$ .



Fig.1 The concept of hoge



$$y_1 = x_1^2 + 3x_1x_2 - 5x_2^2 \tag{1}$$

$$y_2 = (x_1 + z_2)^2 \tag{2}$$

$$y = x^{2} + 2xz + z^{2}$$
$$= (x + z)^{2}$$
(3)

式 (1) および式 (2) より式 (3) を導出することが,ほげすなわち  $y=e^{-\alpha x}$  である  $(\boxtimes 3)$  .



Fig.3 The ray of hoge

# 文 献

- (1) 本堂貴敏. ほげの力学. ほげ出版, 2006.
- (2) 日本ほげ医学会 (編). 本当は怖いほげの医学. 捕鯨出版, 2011.