



**006P電池がそこにあるから**

**～ゴースト「電池ぺろぺろ」ができるまで～**

**陽気な羊飼い / くーぷらん**

# 自己紹介

- 出戻りゴーストマスターです。
- 国際交流が好きなのに海外経験なし。
- うさぎが好きです。
- 大映の特撮時代劇シリーズ「大魔神」と直接の関係はありません。
  
- ゴースト公開用サイト  
「陽気な羊飼い」  
<http://lingerie.shillest.net/>

# 今回話すこと

- ゴースト製作上のアドヴァイス等は、私のサイトに詳しく書いてますので、その焼き直し発表はしません。
- 今回は新作ゴースト「**電池ぺろぺろ**」**ができるまで**についてお話します。私に近いタイプのゴースト製作者さんには、参考になるかもしれません。

# ゴースト「電池ぺろぺろ」

某ネットラジオの「**電池を舐めるとかおかしいですよ**」というやり取りから作られました。

お電池ぺろぺろ！



公開日：2012年9月1日  
ゴーストの立ち絵は、柘植様のフリー素材です。  
URL <http://tokudaya.net/>

# 本当におかしいの？

- 私を含め、乾電池を舐めた事がある人は少なくない。
  - a. 電気工作をしている時に舐めた
  - b. エレキギターの電池の確認で舐めた
  - c. 単に興味本位で舐めた
- 「子供が体験するべき50の危険なこと」（出版：オライリー・ジャパン）でも、一番最初に推奨されている。

# 電池の歴史（その1）

- 1791年…電池の原理を発見  
ルイージ・ガルヴァーニ（イタリア）
  - カエルの足の筋肉に電気を流す実験を繰り返して、電池の原理を発見した。
  - 電気の源が筋肉にあると考え「動物電気」と名付けた。
  
- 1800年…ボルタ電池の発明  
アレッサンドロ・ボルタ（イタリア）
  - ガルヴァーニへの反証として、銅と亜鉛と塩水を用いた「ボルタの電堆」を発表した。

# 電池の歴史（その2）

- 1868年…ルクランシェ電池の発明  
ジョルジュ・ルクランシェ（フランス）
  - 現在のマンガン電池の原型である、ルクランシェ電池を発明。
- 1887年…乾電池の発明  
屋井 先蔵（やい さきぞう）（日本）
  - 屋井式乾電池を発明。それまでの電池は液化型で、手入れが必要な上に冬場は凍結して使えなかった。

# 電池の歴史から…

- 日本人が乾電池を作るまで、メンテナンスフリーで気軽に電極を舐められる電池は存在しなかった。
- 電池を舐めないなんて、偉大なる先人に対して失礼ではないか？
- **ここはゴーストを作成し、「電池を舐めること」に対する意見を表明しなければならない。（何かがおかしい）**



# 電池の味を感じるには

- 電池の味＝「電流」  
人体はもともと電気抵抗が低い。  
中でも舌は湿っているなので、感電しやすい。  
舌は神経も集中していて敏感。
- プラス極とマイナス極が離れている電池では、  
舌で両方の極を触ることが困難なため、味わ  
いにくい。
- プラス極とマイナス極が近く、容量も大きい  
**角型 9V電池 (006P電池)** が、もっとも電池  
の味を感じやすい。

# 006P(9V)電池とは？

- 形や電圧を考案したのはソニー。  
1957年に小型ラジオTR-63向けとして販売開始。
- 「単1」「単2」などの単層乾電池と違い、積層乾電池。1.5ボルトの小型電池6個が直列で内蔵されている。
- 主な用途  
トランジスタラジオ  
ラジコンのコントローラー  
エレキギター等の楽器  
屋内煙探知機など



# 作成までに調べた事

- ここまでが「電池ぺろぺろ」を作り始めるまでに私が調べ、思考したことの全てです。
- たとえ一発ネタであろうと、何かを作り始めるまでに、最低限このレベルまでは調査します。（あくまで私のケース）
- こんなに調べられない？  
私はそうしないと作れないだけです。  
やらなくて作れる人は必要ないです。

# シェルの選定

- シェル作成をお願いしたい人はいるが、こんな作品で依頼するのは気が引けた。  
→フリー素材を採用
- 少女の立ち絵でトークさせても面白くなかったなので、少年にした。
- 「※ただしイケメンに限る」が本当か試してみたくなった。  
→あの電波トークが受け入れられた。  
**結論から言えば、本当だった。**

# トーク作成方針

- シンプルに、シュールに。  
たぶん立ち絵がカバーしてくれる。
- 電池(ぺろぺろ)の素晴らしさを伝える。
- いずれは電池の歴史も語らせよう。  
(まだ出来ていません)

## その他、作成にあたって

- 普段は立ち絵からキャラクターを起こすので、手順が逆になり不慣れな作業になった。
- 一発ネタゆえに公開する気は無かったが、意外に受けたので一般公開ページを作った。

# 参考にしたサイト

- 乾電池コレクション

<http://www.protom.org/battery/>

- 一般社団法人 電池工業会

<http://www.baj.or.jp/>

- 電池なるほどアカデミー

<http://panasonic.co.jp/ec/academy/>

# 終わりに

拙い発表にお付き合いいただき、  
有難うございました。  
何かのご参考になれば幸いです。

2012年11月4日

くーぷらん 拝