

# 2012 GW 茶臼山合宿試算

2012 年 4 月 18 日（水）

沖見 卓哉

## 1 諸言

茶臼山合宿について、交通費、食費などを試算した。

## 2 交通費

### 2.1 基礎情報

各車の基礎情報を表 1 に示す。

表 1. 各車の基礎情報

| 車の持ち主            | 定員    |        | 備考                        |
|------------------|-------|--------|---------------------------|
|                  | 人間[人] | 自転車[台] |                           |
| 廣田               | 5     | 5      |                           |
| 河原木              | 3     | 3      |                           |
| 棚橋               | 3     | 3      |                           |
| 山田               | 3     | 3      |                           |
| 中嶋               | 3     | 3      | 送迎のみ可。                    |
| レンタカー<br>(ハイエース) | 6     | 6      | レンタル代<br>¥19,000- (72 時間) |

### 2.2 仮定

ガソリン代は 160 円/L、燃費は 7 km/L、技科大から茶臼山までの距離は 91 km と仮定して試算を行った。また、中嶋さんは 28 日（土）の往路のみ送迎可とし、往復のガソリン代は全額参加者で負担することとした。

### 2.3 結果

いくつかのパターンについて試算を行った。結果を表 2 に示す。

表 2. 交通費試算結果

| 参加者<br>[人] | 使用する車            | 出費[円]  |        |        | 自走[人] |    |
|------------|------------------|--------|--------|--------|-------|----|
|            |                  | ガソリン代  | レンタル代  | 合計     | 往路    | 復路 |
| 14         | 廣, 河, 棚, 山       | 16,640 | 0      | 16,640 | 0     | 0  |
| 17         | 廣, 河, 棚, 山, 中    | 20,800 | 0      | 20,800 | 0     | 3  |
| 20         | 廣, 河, 棚, 山, 中    | 20,800 | 0      | 20,800 | 3     | 6  |
| 23         | 廣, 河, 棚, 山, 中, レ | 24,960 | 19,000 | 43,960 | 0     | 3  |

### 3. 食費

#### 3.1 前提

寝泊まりする場所には小さな洗面台、コンセント程度しかなく、手の込んだ料理は事実上不可能である。また、合宿の練習量を考えると蛋白質やクエン酸の摂取が不可欠である。

1 日目の朝食は各自で用意、3 日目の夕食は帰り道で食べることにした。

#### 3.2 メニュー案

上記の前提を踏まえ、1 食 500 円を上限として構築したメニュー案を表 3 に示す。

表 3. メニュー案

| 日程   |   | メニュー案                      |
|------|---|----------------------------|
| 1 日目 | 朝 | 各自で用意（途中コンビニへ寄る予定）         |
|      | 昼 | ごはん、鮭フレーク、ふりかけ、フルーツ缶詰      |
|      | 夕 | ごはん、ラーメン（コーン、卵入り）、フルーツジュース |
| 2 日目 | 朝 | 卵ごはん、魚缶詰、みそ汁、フルーツ缶詰        |
|      | 昼 | レトルト丼（中華丼など）、フルーツ缶詰        |
|      | 夕 | レトルトカレー、大豆煮物、フルーツジュース      |
| 3 日目 | 朝 | 卵ごはん、魚缶詰、みそ汁、フルーツ缶詰        |
|      | 昼 | レトルト丼（たまご丼など）、フルーツ缶詰       |
|      | 夕 | 帰り道で食べる（打ち上げ？）             |

#### 3.3 食事以外の食費

食事以外の食費として、飲み物代、酒代などが挙げられる。それぞれ 1,000 円とした。

#### 3.4 結果

食費は 1 人あたり、5,500 円である。

### 4. 総括

合宿の参加費は 1 人あたりで、およそ 6,800 円（レンタカー不要の場合）、もしくはおよそ 7,500 円（レンタカー使用の場合）になると考えられる。

### 5. 謝辞

2012 年 4 月 17 日（火）夜に、本試算の会議のために部屋を提供してくれたバイソンに心より感謝の意を表明します。