

## 12/3 第二回八幡市子ども会議小学生B班

### 議事録

主な流れ：竹炭で何ができるかをブレストして、それと並行してインターネットで竹炭の効果を調べる。

↓

稲葉先生が買ってきた竹炭を使って、水質改善の実験を行う。

↓

発表の準備、そして発表。

↓

次回までの課題として家で何でもいから竹炭を活用するように伝える。

#### 実験の様子

まずは消臭効果の実験や、遠赤外線の効果を試そうと思ったがいい方法が思い浮かばなかったのでやめました。子ども会議が始まって30分ほどたつところに稲葉先生が到着し、出張の土産として台湾から竹炭を使って作られたミネラルウォーターを持ってきてくれました。そこからヒントを得て、「水とお茶に竹炭をつけるとおいしくなるのでは」という疑問が起こり水道水と市販のお茶を使って実験しました。数名に飲み比べをしてもらったところ、自分を除く全員(笑)が竹炭を使ったほうがおいしくなっていると回答。他には食べてみたりもしたが無味無臭だった。

#### 個人的な講評

日常のふとしたことからヒントを得て、実験を行ったということが今回特に良かったと思います。また前回の会議の時に、竹炭を使ってできることはないかとみんなで考えたが、その時には挙がらなかったのが新たな発見となりました。これは大きな収穫になったと思います。

しかし今回の実験内容は、テーマの「節電」という視点からずれてしまうのではないかと思います。そこが今回の会議での懸念ポイントです。稲葉先生や教育委員会の方々は視点を「節電」から「竹を使ってできること」に替えてはどうかとおっしゃっていました。