

## ◎ 理科部門(中)

### 1 行事及び内容

#### (1) 研究委員会

##### ア 第1回 6月4日(月)

- ・本年度事業計画
- ・中学校理科現地研修会, 教育研究会日程確認

##### イ 第2回 1月15日(火)

- ・年間活動反省
- ・来年度の検討事項について

#### (2) 天草郡市中学校理科現地研修会及び授業検討会

- ・期日 平成30年8月1日(水)
- ・場所 本渡地区及び稜南中学校

### 【観察ポイントと研修内容】

#### (現地研修)

- 御領の地質, 化石観察
- 茂木根海水浴場の地層, 化石観察

#### (授業検討会)

- 各分野ごとに授業検討

#### (3) 天草郡市科学展・発明工夫展審査会

- ・期日 10月16日(火) 会場: 天草教育会館
- ・内容 県出品作品14点・郡市優秀賞25点・発明工夫展5点審査

#### (4)

#### 熊本県中学校理科授業研究大会

- ・期日 10月26日(水) 会場: 天草市立稜南中学校
- ・内容 授業研究会
  - ①化学 1年「蒸留」 授業者 維和中 田北大全 教諭
  - ②地学 1年「活着ている地球」 授業者 本渡東中 小森布貴子 教諭
  - ③物理 2年「電流と磁界」 授業者 栖本中 内田朱乃 教諭
  - ④生物 3年「遺伝」 授業者 稜南中 大久保やよい教諭

### 2 本年度の反省と来年度の志向

#### (1) 現地研修会について

午前中は, 授業研究会に向け, 各分野で準備を行うことができ, たいへん有意義なものとなった。現地研修は本渡・五和を中心に, 地層と地形の関係や, 化石の観察及び採集と充実した研修になった。資料の準備と解説は, 稜南中学校の三宅安先生にいただいた。

#### (2) 科学展・発明工夫展について

全体的に作品に取り組む時間が限られてきており, 質を向上させる工夫が必要だと感じた。

#### (3) 授業研究大会について

3年がかりでつくってきた授業を公開することができた。県内の中学校の先生方だけでなく, 天草の小学校の先生方にも参観していただき, 貴重な意見をいただくことができた。天草の先生方全員で取り組んだことで, 全体の授業力の向上にもつながった。