

## 平成 30 年度「測量の日」関連イベント

### 電子基準点設置学校での「測量教室体験学習」の報告

測量技術委員会

ひとりでも多くの方が地図に親しみ、測量の重要性について理解していただけたら・、そんな願いをこめて制定された「測量の日」に関連して、「経緯度と日本の測量」と題し、測量について学ぶ 測量教室を今年も実施しました。

1. 日 時 平成 30 年 7 月 10 日 (火) 14 時 00 分～16 時 00 分

2. 場 所 志賀町立志賀中学校 ふれあいホール及び 校庭  
対象：1 年生 109 名 (4 クラス)

3. 内 容 司会進行：原委員

14：05～14：10 はじめに 池田校長、東委員長の挨拶

14：10～14：55 (5 限目) 「測量教室」授業講師：小木委員

「経緯度と日本の測量」・地図の作り方・経緯度・地殻変動等について

15：05～16：00 (6 限目) 「体験学習」 総括者：西本委員 他に 9 名

ドローンによる記念撮影(『志』人文字を作り上空から撮影)

「体験学習」・歩測から自分の 1 歩を計測し、建物の高さを分度器にて求める。

「学習の感想」中学生代表 2 名及び斉藤先生(社会科担当)から受ける。

#### 4. 測量教室体験学習の状況



池田校長の挨拶



東委員長の挨拶



小木委員の「経緯度と日本の測量」講義



小木委員の「経緯度と日本の測量」講義



校庭での「体験学習」



校庭での体験学習



校庭での「体験学習」



校庭での体験学習



「体験学習」の答え合わせ



社会科担当教諭からの感想

### UAVによる「志」の記念撮影

