



## 「草津市プログラミングコンテスト表彰式および発表会」

～Pepper を使ったプログラミングの発表会～

### 【事業内容】

- ・草津市では、平成29年度より、ソフトバンクグループ株式会社による「Pepper 社会貢献プログラム」に参加し、市内の全14小学校と1中学校において人型ロボット「Pepper」を活用したプログラミング学習に取り組んできました。

※Pepper を活用したプログラミング学習は、小学校4年から中学校3年の各学級で、年間6時間以上実施しています。

※2年間に渡って学習を進める中で、子どもたちが、生き生きとプログラミング学習に挑戦する姿が見られました。

児童生徒アンケートの結果（平成30年11月）より

「Pepper を使ったプログラミング学習は楽しいか」…肯定的な意見が92%

「Pepper を使ったプログラミング学習の中で試行錯誤しながら考えることが多かったか」…肯定的な意見が85%

- ・平成30年11月7日から20日には、「草津市プログラミングコンテスト」をビデオ審査により行いました。どの学校も、子どもならではの発想を生かしたプログラムを試行錯誤しながら完成させて、プレゼンテーションソフトを使って自分たちの作ったプログラムの紹介を熱心に行うことができました。
- ・「草津市プログラミングコンテスト」の結果は、5校を優秀賞（小学校4校、中学校1校）とし、中でも、南笠東小学校と老上中学校の2校を草津市代表として、「Pepper 社会貢献プログラム スクールチャレンジ成果発表会（全国大会）」へ応募することとしました。

※草津市代表の2校は、ソフトバンク株式会社による最終予選を通った場合、東京で開催される全国大会（平成31年2月10日（日））に出場できます。

- ・この度、「草津市プログラミングコンテスト」で優秀賞を受賞した5校の児童生徒とご家族、学校関係者等の参加を得て、「表彰式および発表会」を下記のとおり開催することになりました。

【名称】「草津市プログラミングコンテスト表彰式および発表会」

～Pepper を使ったプログラミングの発表会～

【日時】 平成30年12月26日（水） 14：00～15：00（受付：13：30～）

【場所】 草津市立教育研究所 研修室

草津市青地町 1086

[TEL:077-563-0334](tel:077-563-0334)

【日程】 13：30～ 受付  
14：00～ 日程説明  
14：05～ 表彰  
14：15～ 各作品の発表および講評  
15：00 終了

### 【優秀賞受賞校および受賞者】

| 賞            | 学校      | タイトルと発表者                          |
|--------------|---------|-----------------------------------|
| 優秀賞<br>草津市代表 | 南笠東小学校  | 笑顔の広がる学校に<br>～挨拶の輪を広げローマ字を使いこなそう～ |
| 優秀賞<br>草津市代表 | 老上中学校   | 自動車運転における危険問題を解決する Pepper         |
| 優秀賞          | 志津小学校   | 志津小の課題をペッパーといっしょに解決するプログラム        |
| 優秀賞          | 草津第二小学校 | 草津第二小学校とサルビア                      |
| 優秀賞          | 玉川小学校   | 学校の中で役立つ Pepper                   |

### 【表彰式および発表会の参加者】

- ・優秀賞を受賞した発表者とそのご家族
- ・市内小中学校教職員
- ・教育長および教育委員会・教育研究所関係者

### 【優秀賞受賞校以外の取り組み】

|    | 学校     | タイトル                      |
|----|--------|---------------------------|
| 1  | 志津南小学校 | 「小学生のくらしに役立つ Pepper」      |
| 2  | 草津小学校  | 「幼稚園児への学校紹介に役立つペッパー」      |
| 3  | 渋川小学校  | 「渋川小学校を紹介する Pepper」       |
| 4  | 矢倉小学校  | 「滋賀県の観光地紹介」               |
| 5  | 老上小学校  | 「働き方改革に役立つペッパー」           |
| 6  | 老上西小学校 | 「図書室やメディアセンターで役立つ Pepper」 |
| 7  | 山田小学校  | 「本を紹介するプログラム」             |
| 8  | 笠縫小学校  | 「びわ湖の固有種」                 |
| 9  | 笠縫東小学校 | 「たのしく学んで勉強の役に立つ！」         |
| 10 | 常盤小学校  | 「誰でも来やすい常盤小学校を目指して」       |