

## 校長室より(8) 科学技術・SSH編

### 第2回体験入学

8月19日、第2回体験入学が実施されました。コロナウイルス感染拡大の状況のため、感染症対策を施し、さらに、今回は希望者の校内見学も中止しました。無事、開催でき安堵しております。次回は10月、11月の実施となります。よろしくをお願いします。今回の開講講座は以下の通りです。

- ①データ分析～AI・ビックデータの基礎～
- ②3Dプリンタでものづくり
- ③Arduinoプログラミング
- ④ロボットを動かしてみよう
- ⑤植物バイオテクノロジー
- ⑥液体と液体の間から糸が出てくる様子は美しい！！



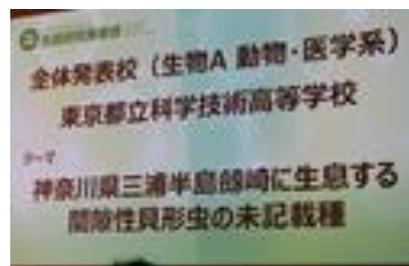
### 令和3年度全国スーパーサイエンスハイスクール生徒研究発表会において 全国214校のうち6校の分野代表校に選出され、オンラインプレゼンテーションを実施。 審査委員長賞・生徒投票賞に輝きました！

前回お知らせした8月5日の第一部で全国214校のうちの代表6校に選ばれ、8月20日(金)第二部のオンラインプレゼンテーションに科学研究部3名(3年生(19期)2名、2年生(20期)1名)が挑戦しました。SSHの3年ぶりの再指定を受けた年度での全国レベルの活躍は快挙と感じています。今回の研究は、16期生から積み上げてきたものです。指定を外れた時期にも継続してきた活動が評価され、コロナ禍でも工夫して取り組んだ地道な努力が結果として実を結びました。



発表した生徒は「全国大会のレベルを知ったことで、今後もより一層研究に力を入れたいと思うようになった」と言っていました。

今回のテーマである「カイミジンコの新種発見」が論文となることを期待して



います。令和3年度の代表校による受賞は以下の通りです。※文部科学省ホームページ参照

文部科学大臣表彰(1校) 奈良学園中学校・高等学校

科学技術振興機構理事長賞(2校) 長崎県立大村高校、静岡工科大学静岡北中学校・高等学校

審査委員長賞(3校) 山梨県立甲府南高校、香川県立観音寺第一高校、東京都立科学技術高校

他に、奨励賞6校、ポスター発表賞22校、生徒投票賞12校(こちらにも科学技術高校が選出)

校長 久保 剛