

## AP発表会テーマ一覧

- イ ① 農業を活性化させるには？
- イ ② 災害に強い都市計画
- イ ③ スマホ依存の脱却へ
- イ ④ 公共交通の危機
- イ ⑤ 機長はAIです。ご安心…できますか？
- イ ⑥ "元"新しい街の現状
- イ ⑦ オーバーツーリズムによる影響
- イ ⑧ ゲノム編集の優位性と倫理的問題
- イ ⑨ 地域医療の問題
- イ ⑩ 宇宙移住
- イ ⑪ 石川の復興を目指して

### 人間

- 人 ① 科目と苦手意識の関連及び克服
- 人 ② 5つの視点から探る 世界と日本の貧困
- 人 ③ 附高の自由は本当に自由なのか？
- 人 ④ 若者の自殺を防ぐには
- 人 ⑤ パワハラがなぜ無くならないか
- 人 ⑥ 地域による医療現場の現状と課題
- 人 ⑦ 日本の臓器提供割合を増やすには何が必要か
- 人 ⑧ 現代の痩せ意識の要因とそれに伴う影響
- 人 ⑨ 処方薬依存と医療費の悪循環
- 人 ⑩ 日本人の英語力の向上

### 地球

- 地 ① 現在の水質汚染の現状を知り、私たちがいかに問題意識を持ち対策していくか
- 地 ② "いただきます"の意味忘れてない？
- 地 ③ 生物と共生するために
- 地 ④ 避難所での問題
- 地 ⑤ Dear Deer～共生を目指して～
- 地 ⑥ 海の生物が減っている理由

### 平和

- 平 ① 貧困による教育格差
- 平 ② 戦争がもたらす影響
- 平 ③ 現代の日常生活における多様性の広がりに伴う弊害
- 平 ④ ドイツにおけるトルコからの移民問題
- 平 ⑤ 犯罪率低下につながる環境づくり
- 平 ⑥ 資本主義と学問の関わりについて

## 環境論・生命論

環生 ① 人体防水化計画

環生 ② 味覚と情報リテラシーを活用した新しい教育の提案

環生 ③ 学校安全計画！

## プルーフⅢ

P3 ① 香りの種類におけるリップクリームの使用感の影響

P3 ② 3次元空間をリアルにコンピュータ上に表現する

P3 ③ デンプン由来の樹脂「でんブラ」の作成と性能評価

P3 ④ 「かにブラ」を用いたネイルシールの作成と耐久性評価

P3 ⑤ 空気抵抗を考慮した斜方投射における最大投射角 ～層流と乱流での違い～

P3 ⑥ ダイコンのひみつ

P3 ⑦ 浸透圧による脱水作用を利用したニンジンの品質を保つ保存方法

P3 ⑧ 二重数と分解型複素数における微分方程式の特有解

P3 ⑨ 曲面鏡式歪み絵の数式化

P3 ⑩ 植物の皮の肥料としての効果

P3 ⑪ 「でんブラ」の作成と強度試験による性能評価