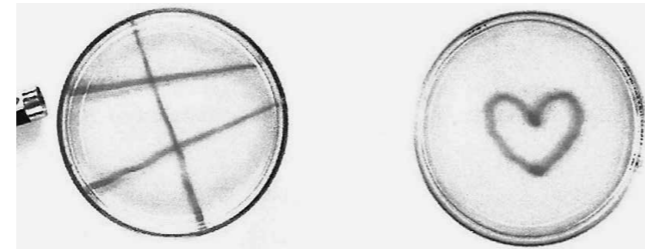


**** 今月のお祝い・表彰 ****

大妻嵐山高等学校3年の中村さんが日本学生科学賞で日本代表に選ばれました！



「第67回日本学生科学賞」において大妻嵐山高等学校3年・中村風香さんの研究作品が、国際学生科学技術フェア(ISEF)2024の日本代表に選出されました。今年度は出品総数約80,000作品の中から、中村さんの研究作品を含めた5作品が日本代表として国際大会へ出場します。



中村さんの研究作品は「メチレンブルーの可逆的な光化学反応」です。

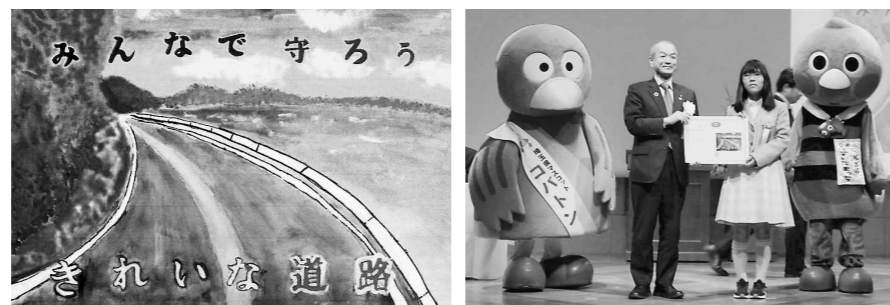
ペンを使って紙に文字を書くことや、大空に飛行機雲ができるように、様々なものに線を引くことができますが、液体にはペンや筆を使っても線や絵を描くことができません。そこで中村さんは「光」を使って、液体に絵を描くことができないかと考えました。試行錯誤の結果、観賞魚の病気の治療薬としても使われるメチレンブルーと、ビタミンCを混ぜた溶液に青色のレーザー光線を当てる方法を開発しました。右の画像では、無色透明の溶液にレーザーをあて、絵を描いています。この絵は、しばらく置いておくと消えて無色の溶液に戻ります。この溶液は、紫外線によっても色が変化するため、紫外線による日焼けやアレルギー、製品の劣化を防ぐ指標としての活用が期待されます。

国際学生科学技術フェアは、世界60か国以上の国と地域から約2000人の高校生が参加する賞金総額900万ドル(約13億円)の世界最大規模の科学コンクールです。今年度は5月11日～17日(現地時間)にアメリカ・カリフォルニア州ロサンゼルスで開催されます。8月には日本代表として文部科学省への表敬訪問が行われる予定です。また国内で行われる「青少年のための科学の祭典2024全国大会」にも中村さんの同作品が展覧されます。東京都の科学技術館で7月27日(土)・28日(日)まで開催されます。

道路愛護ポスターコンクール

令和5年度 第64回道路愛護ポスターコンクールで、菅谷小学校6年の小田菜宙さんの作品が埼玉県道路協会会長賞(小学生・高学年の部)に選ばれました。

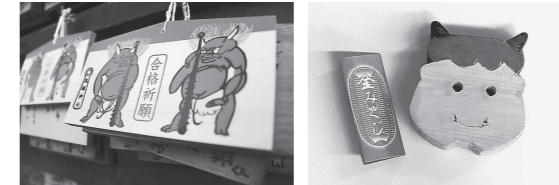
令和5年度の、県内小・中学生から応募された作品総数268点(うち小学生・高学年の部42点)の中から、優秀作品として選ばれました。



鬼鎮神社の節分祭が行われました！

2月3日の節分の日に、鬼鎮神社において、節分祭が行われました。

関東唯一の鬼を祀った神社である鬼鎮神社の節分祭は有名で、マスコミにも取り上げられています。多くの人で賑わいました。また、当日は神楽殿で雅楽演奏会が行われたり、豆まきの代わりに鬼をモチーフとした可愛らしい記念品が配布されるなど、新たな試みが行われました。



◀ 節分祭当日に配布された記念品

お気づきですか？街路灯が新しくなりました！

問嵐山町商工会 TEL0493-62-2895

令和5年度事業として、嵐山町商工会により、LED式街路灯が約60基更新されました。嵐山町の街路灯の灯具は昭和の末に整備され約35年が経とうとしており、老朽化による倒壊のリスクや、エネルギー価格高騰の影響を考慮し、新たなデザインでの街路灯の更新を行うこととなりました。

なお、更新されたLED式街路灯は、嵐山町の事業者の皆様の電気代において運営されており、夜間における交通事故の防止や防犯の役割を果たしています。街路灯に各企業のプレートも新たに設置されておりますので、ぜひご覧ください。



令和5年度 手話奉仕員養成講座(入門編)閉講式

問福祉課 TEL0493-62-0716

令和5年9月から令和6年2月まで実施した入門編の閉講式を行い、28名の方に終了証を授与しました。講師をはじめ参加された皆様方のご協力に感謝いたします。

令和6年度も滑川町と共同で講座を実施する予定です。今年度は嵐山町が基礎課程(入門課程の終了証がある方が対象)、滑川町が入門課程となります。詳細が決まり次第、広報やホームページでご案内いたします。



第2次嵐山町環境基本計画を策定しました

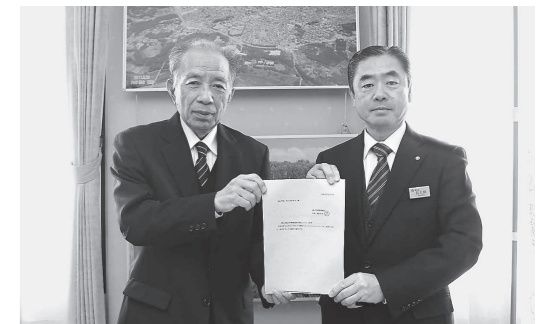
問環境課 TEL0493-62-0719

令和5年12月諮問の第2次嵐山町環境基本計画について、令和6年2月9日嵐山町環境審議会の権田会長より佐久間町長へ答申がありました。

計画は、令和4年3月「嵐山町ゼロカーボンシティ宣言」を表明したことを踏まえ、2050年温室効果ガス排出実質ゼロを目指し策定しました。

計画は、ホームページ及びQRコードから、または役場環境課、交流センター、北部交流センター、図書館でご覧頂くことができます。

また、計画に関するパブリックコメント結果についても、公表しました。ホームページまたはQRコードからご覧ください。



嵐山町環境基本計画はこちらから



パブリックコメント結果はこちらから