## GSA2017の耳より情報Ver.2

GSAの当選者以外のどなたでも参加できるイベントです。 飛騨市神岡町東町 神岡公民館が会場です。入場無料

## GSAサイエンスセミナー

東京大学宇宙線研究所:塩澤眞人教授 演題「ハイパーカミオカンデ計画 ーニュートリノ研究の次の挑戦」

2017年7月15日(土)19:30~21:00 神岡町公民館 ホール (入場無料)

神岡公民館3F



# HAMAMATSU PHOTON IS OUR BUSINESS 浜松ホトニクス株式会社

神岡鉱業株式会社製作 DVD「**発展を続ける亜鉛の** ふるさと」や

神岡鉱業株式会社

「スーパーカミオカンデ」空洞 掘削に関するパネル展示や 映像の上映します。

リサイクルから生まれた地金も展示

スーパーカミオカンデをはじめ,多くの 高エネルギー研究で使用されている 超高感度センサである 光電子増倍管や、 光半導体のディテクタ等の実物を展示。

光センサ入門セミナーもあります!

神岡公民館1F

## **第一戶月月** (大強度陽子加速器施設)

茨城県東海村にあるJ-PARCは、大強度の加速器を用いて素粒子・原子核物理、物質・生命科学、原子力と幅広い分野の最先端研究を行っている施設です。 J-PARCの作り出した人工ニュートリノをスーパーカミオカンデに打ち込み、 現在は反ニュートリノ振動実験を行っています。

> 2017GSAツアーに落選?!? 楽しむことがまだまだあります。

お問合せ:GSA実行委員会

TEL/FAX 0578 - 82 - 4020(電話は平日午前中のみ)

Email hida-academy@sunny.ocn.ne.jp



#### フォトラリー開催

神岡町内にある11の「観光案内サイン」の内 7ヶ所以上の写真を提示すると GSAだけのレアグッズ(各日30個)をプレゼントします。 フル・コンプリート(11ヶ所+2ヶ所)の方には 更に報しアグッス(各日5個)をプレゼント

更に**超レアグッス(各日5個)**をプレゼント。 エントリーシートが必要です。詳しくは、受付で。 どなたでも参加自由・無料です。

観光案内サインの地図は受付(神岡公民館)にあります。 プレゼント品は数に限りがありますので

ご了承ください。



## ニュートリノの紙芝居

ニュートリノが分かる、スーパー カミオカンデが分かる紙芝居。 大好評!販売中! 2本1組で1500円、 漆塗りフレーム付き300円





### 見逃せない 1

飛騨市神岡図書館には日本で唯一

お二人のノーベル物理学賞受賞者 小柴昌俊先生・梶田隆章先生の サイン入り「光電子増倍管」が 展示されています。



見逃せない 2 小柴昌俊先生と梶田隆章先生を LEGOの肖像レリーフの展示 世界でここだけで 見ることが出来る逸品

軽食・飲み物とこの日ここでしか買えない GSAグッズ(新商品が沢山)の販売をします。 @神岡公民館前

☆「耳より情報」は随時、更新します。 HPでご確認ください。