



荒川発超小型人工衛星 都立産業技術高専

ものづくり工学科教授 吉田喜一

この原稿は1月19日(月)のお昼に書いています。1月21日(水)12時54分に種子島から、本校学生諸君が製作した超小型人工衛星も搭載されたH2Aロケットが打ち上げられます(この記事が読まれる時は過去形になっています)。その前後に各種マスコミから打ち上げ関係のニュースが報じられると思います。

特にNHKは本校に焦点を当てたニュースを放送してくれそうです。すでに放送終了したものもあるかと思いますが、今分かっている分は以下の通りです。

1月19日(月) 23:50~24時 時事公論「小型衛星と日本の未来」、1月20日(火) 21時~22時 ニュースウォッチ9、1月21日(水) 18時10分~19時 首都圏ネットワーク、1月23日(金) 18時10分~19時 首都圏ネットワーク

人工衛星の名前はKKS-1(航空高専サテライト1号の略)で1辺15cm

の超小型です。温室効果ガス観測技術衛星「いぶき」とともに相乗りします。相乗りする計7基(宇宙航空研究開発機構、東北大、東大阪の中小企業組合の「まいど1号」、「ソラン」というシステム開発会社、香川大、東大、航空高専)の中の1台です。

荒川区内中小企業の皆様の技術も沢山お借りしました。荒川区内に限らず資金的な援助も相当頂きました。このお金で学生達全員が種子島に行けます。100円単位の小中学生のキャンプも頂きました。お金を頂いた方は額の大小に限らず、衛星の中に貼った名前の一覧表が宇宙にいきます。

今日の夕方、学校内で走行会を行います。新聞、テレビ、ラジオで航空高専の超小型人工衛星の報道がいろいろあるかと思しますので、ご注目ください。『原稿受領後、天候の関係で22日以降に延期されました。鬼塚』

第2回 南千住七福神社巡り
「コツ通りの一口話」でお馴染みの杉山六郎さんと南千住七福神社巡りをしてみませんか。
日時 平成21年1月25日午後1時
集合場所 JR南千住駅改札口
参加費無料
参加ご希望の方は、杉山さん迄ご連絡下さい。
TEL&FAX (3803) 5210



一創業85年 今年もよろしくお願ひします

新年最初の今回は、皆さまから当店によく頂くご質問を二つご紹介し、お答えするQ&Aコーナーしたいと思います。

「質問①」最近、ぼやけて見えるのでメガネを作りたいのですが、メガネ店に行けばいいのですか?それとも眼科に行くべきですか?

【答】メガネが初めての方は、必ず眼科を受診して下さい。ぼやける原因が眼の屈折異状によるものなのか、白内障や角膜異状といった疾病によるものなのかを確認しなければなりません。このことは眼科医でなければ判断できないからです。眼科受診で、メガネの装用が必要と判断された場合は、「眼鏡処方せん」を発行してもらえます(この処方せんは、薬の処方せんと同じ性質のもので、全国どのメガネ店に持参しても良いのです)。当店にご持参頂ければ、どちらの眼科発行のものでも受付します。なお、当店では視力検査の機器を完備しておりますので、次回以降、度が進んでレンズの交換が必要かどうかを判断することはできます。予約不要、いつでもご来店頂いて大丈夫です。

「質問②」遠近両用メガネに興味があるのですが、「便利でいいわよ♪」という近所の方と、「一回作ったけどあれは全然慣れない、ダメ。無駄になった。」という人がいます。本当はどうなんでしょうか?

【答】遠近両用メガネは、中高年の眼の状態(手元の文字が裸眼だとぼやける、いわゆる老眼など)を考慮した便利なグッズですが、製作・装用には注意しなければならぬ点が多々あります。まず、装用される方の年齢、眼の状態、視力、生活スタイル等を詳しく確認する必要があります。遠近両用メガネに慣れられるかどうかの判断材料になるからです。フレームとレンズ選びも非常に重要です。フレームの上下幅が極端に小さいものは、遠近両用の場合見え方に問題が出やすいものです。また、レンズも種類がたくさんあります。単に値段の高い安い、レンズの厚い薄いだけではなく、一人ひとりで異なる使用状況を考慮して、多数のレンズ銘柄があります。出来上がったメガネのメンテナンスも大切です。なぜなら、メガネは曲がったりずり落ちた状態で装用すると、正しい視力補正効果が得られないからです。当店では、丁寧な視力検査とカウンセリング、的確なフレームとレンズ選び、精密な加工技術、そしてアフターサービスの全てにこだわって、快適な遠近両用メガネをご提供できるよう努めております。なお、個人差によって、どうしても使い慣れられない方もまれにいらっしゃいますが、そのような時は遠近両用ではないレンズに変更させていただきます。どうぞご安心下さい。

【消費生活アドバイザー
佐藤 祐一郎】
◆メガネのサトウ◆
南千住5丁目43の13【コツ通り】
TEL 03(3806)4930
★営業時間のご案内★
平日・土曜: AM10時~PM7時30分
日曜・祝日: AM11時~PM6時30分
◎ご来店に便利な日曜も、好評営業中です!
◎1月27日、2月の毎週火曜日は休業日でございます。

