



間宮副理事長(前列右から2番目)、
滝澤プロジェクトマネージャ(前列左から2番目)
および明星電気が開発したUPI
を囲んでの記念写真

JAXA様間宮副理事長、伊勢崎工場をご視察される ～高い技術力との評価をいただきました～

2月13日、JAXA様(以下、敬称略)間宮副理事長が「かぐや」搭載の観測機器の半数以上の機器を製作した企業として、伊勢崎の明星電気本社・工場をご視察されました。「かぐや」のプロジェクトマネージャである滝澤様にもご同行いただき、総勢5名でご視察され、当社がJAXAにとって重要な会社と認められました。

「かぐや」に搭載された地球のオーロラなどを撮像するUPI(プラズマイメージャ)試作モデルの展開や商品展示ブースに新設された「かぐや」コーナーをご視察され、「明星電気は、きらりと光る技術を持っている」と間宮副理事長からご講評いただきました。明星電気は、今後もJAXAと共に最先端の宇宙開発技術の発展に努めてまいります。



阿古観測局

小型低消費電力テレメータ

防災科学技術研究所様から

「三宅島火山観測用テレメータ装置の更新」を受注!

防災科学技術研究所様(以下、防災科研)では、「火山噴火予知と火山防災に関する研究」プロジェクトの一環として、富士山、三宅島、硫黄島、伊豆大島などに火山活動観測施設を設置し、テレメータ装置により常時連続的に傾斜計や地震計などの観測データを防災科研(つくば)に送信し、リアルタイムでデータ処理を行っています。

このたび、三宅島の観測点の2カ所(阿古、神着)のテレメータ装置更新があり、明星電気が受注しました。本テレメータ装置には、明星電気製「小型低消費電力テレメータS500シリーズ」を用います。本更新によって、テレメータの性能向上と回線のデジタル化が実現し、観測データの高精度化やつくば側からのリモートメンテナンスが可能となります。

明星電気は、これからも火山防災の発展に寄与いたします。



大盛況の明星ブースと当社講師によるセミナー

第12回「震災対策技術展 / 自然災害対策技術展」 横浜会場セミナー満員御礼! ブースでは新製品を展開

1月31日、2月1日の両日、横浜市のパシフィコ横浜にて第12回「震災対策技術展 / 自然災害対策技術展」が開催され、168の企業や団体がブースを出展しました。

今年は緊急地震速報の一般向け配信が始まったことにより、事前対策の重要性の認識が高まり、どのような地震対策が有効なのか、具体的対策を検討されている方が多数明星電気ブースへ来訪されました。ブースでは、新製品の「QCAST®シリーズ受信ユニットS740」と非常用放送設備との連動によるシンプルかつ確実な運用方法などを説明員より提案致しました。

また、1日午後には当社講師によるセミナーを開催し、導入事例や導入企業の生の声を紹介しました。定員の150人を越え、立席でお聴きいただくほどの盛況となりました。ご来場、まことにありがとうございました。

<お知らせ>

・QCAST®シリーズ製品は今までどおり、安心してお使いいただけます!

昨年12月の気象業務法の改正により、緊急地震速報情報から震度等を予測する装置を製造するメーカーは、気象庁長官の許可が必要になりました。このたび、明星電気は「予報業務許可(許可第107号 地震動予報)」を取得しました。

また、QCAST®シリーズ製品に接続可能な配信事業者が増えました。従来の配信事業者に加え、NTTコミュニケーションズ(株)(IPv6マルチキャスト)と(株)IIS(ISPサービス)が提供する気象庁形式配信をご利用いただけるようになりました。

・3月8日(土)、BSジャパンで開局7周年特別企画特別番組 THE MOON ~ 人類の夢・月世界の未来 ~ (21:00 ~ 22:55) 放送!

市川團十郎さんが「月」の最前線に迫ります! 当社の製作した「かぐや」搭載ハイビジョンカメラや各種の観測機器も紹介される予定です。是非、ご覧ください!

FROM UNDERWATER TO OUTERSPACE

明星電気は先端技術を活かし、～水中から宇宙まで～をテーマに

人と社会の豊かな未来づくりを目指す世界の総合環境観測システムメーカーです。