



綾南ダムと管理事務所機器室に設置された地震観測システム計測震度計

綾南ダム地震観測システム計測震度計機器更新完了！

宮崎県小林土木事務所様の綾南ダム地震計修繕工事に明星電気製の計測震度計(S104)を採用頂きました。

本件は、(株)通信特機様(本社:宮崎県延岡市)による工事請負契約で、13年間ご使用頂きました明星電気製の計測震度計を更新していただきました。この地震観測システムは、ダム堤体(ダム本体の構造物)の安全管理に活用されており、地震発生時の観測はもちろんのこと、ダムを管理する職員に地震の発生規模を迅速に通知する音声応答通報装置へ地震情報を伝達するシステムとなっています。

綾南ダムは、1958年に完成し、洪水調節による下流域の洪水被害の軽減をはかると共に、最大13,000KWの電力を供給している重力式コンクリートダムです。

同ダムは宮崎県小林市須木にあり、周辺には歩道の斜張橋としては全長155mの「すきむらんど大つり橋」があります。

明星電気の技術は地域生活の安全と環境保全のために役立てられています。

(当社営業担当:九州支店 宮田 浩一)



想定南海地震による緊急地震速報を大阪市で受信した場合のQCAST@受信ユニットデモ動作(前回展示時)

気象庁気象科学館リニューアルに合わせ QCAST@シリーズ受信ユニットを展示！

気象庁と緊急地震速報利用者協議会では、5月6日にリニューアルオープン予定の気象科学館(同庁1階)で、緊急地震速報の周知・広報のため、機器の展示と動作デモンストレーションを行います。今回も、当社を含む同協議会会員会社が出品参加します。

この展示では、まず来館者がパソコンを操作することにより、事前に登録されている緊急地震速報の事例が、QCAST@シリーズ受信ユニットなど展示された機器に送信されます。そして報知音声や表示動作が模擬運用され、その動作を確認してもらうことで、来館者に「緊急時に活かせる」と実感していただくことを目的としています。是非一度ご来館下さい。

(開館日:月曜日～祝祭日を除く土曜日 時間:午前10時～午後4時)

交通アクセス:東京メトロ・都営地下鉄大手町駅下車徒歩約5分

(展示担当:営業支援グループ)



岩崎フェア会場と明星電気ブース

株式会社岩崎様主催展示会に QCAST@と水位観測システムを展示！

北海道地区の株式会社岩崎様(当社販売店)が主催した総合展示会において、明星電気の地震防災対策機器と水位観測システムを展示しました。

4月15・16日に札幌市内で開かれた「岩崎トータルソリューションフェア2010」は今年で43回目を迎え、「情報通信技術(ICT)を活用した業務効率化や生産性の向上」をテーマに岩崎様の事業分野別に5つの展示ゾーンが設けられました。

ゾーンの一つ「環境・防災対応ステージ」の明星電気のブースでは、QCAST@受信装置・受信ユニットの他、水晶式水位計復調器(QWP-DP1A)を展示しました。道内では、ダム・河川管理に数多くの水位観測システムが導入されており、正確な水位の管理が下流域の洪水防止に役立っています。

(展示担当:北海道支店、営業支援グループ)

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。