



長谷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

長谷ダム 地震観測システム計測震度計機器更新！

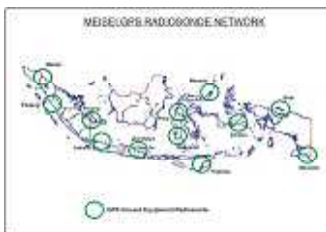
宮崎県西都土木事務所様の長谷ダム地震計修繕工事に明星電気製の計測震度計(S210)が採用されました。

長谷ダムは、1957年に築かれた重力式コンクリートダムで、下流域の洪水被害の軽減や湧水補給による河川環境の保全を目的としています。

本工事は、有限会社高木デンシ様(本社:宮崎県宮崎市)による工事請負契約で、13年間使用され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、地震発生時の震度観測はもちろんのこと、ダム管理を担当する職員の皆様に正確な地震情報を通知する音声応答通報装置への迅速なデータ送信を行います。

水資源豊かな九州の河川ダムでは、明星電気の技術が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)



インドネシアのGPSラジオゾンデ観測局

インドネシアで明星電気のGPSラジオゾンデが活躍！

インドネシア気象局向けGPSラジオゾンデ(RS-06G)の3ヶ年供給契約を販売会社であるスプール・サクチ・プテラ社様と締結しました。

また、昨年までに計12観測局の方探型受信装置を明星電気製GPS地上受信装置に更新し、これにより高層気象観測能力が大幅に向上しております。インドネシアでは、本装置により毎日1~2回の放球を実施して高層気象観測を行っています。

日本と比べると、インドネシアの面積は日本の約5倍で気候は熱帯と違いはありますが、地震・火山・水害の発生などでは非常によく似た環境の国であり、明星電気の技術による高層気象観測がインドネシアの自然災害対策に生かされています。

(当社営業担当:第一営業部 長谷田 光俊)



南海電設様と北川工業様(下段)ブースでのデモンストレーション

震災対策技術展横浜で

QCAST®と計測震度計が展示される！

第15回震災対策技術展横浜が、2月3、4日に横浜市市の「パシフィコ横浜」を会場に開かれ、当社販売店の南海電設株式会社様並びに協賛の北川工業株式会社様それぞれのブースにおいて、明星電気のQCAST®シリーズと計測震度計を展示していただきました。南海電設様のブースでは、QCAST®受信装置とQCAST®受信ユニットS740を活用した震災時の事業継続ツールのシステム例として、業務継続や従業員参集情報システムのデモンストレーションが行われました。

また、各種耐震器具を製造販売されている北川工業様のブースでは、起震台で実際の揺れを起こし計測震度計で震度を計測するほかに、QCAST®受信ユニットでのデモンストレーションを行い、自社製耐震器具との併用により震災の二次被害を減らせることができると紹介されていました。

(展示担当: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。