

平成 26 年度地震研究所 研修報告書

平成 26 年 9 月 16 日

研修運営委員長 殿

研修課題	総合技術研究会への参加及び発表		期間	平成 26 年 9 月 4～6 日
代表者 所属名	技術部総合観測室	代表者 氏名	宮川幸治	TEL 03-5841-1881
研修参加者 (計 1 人)	宮川幸治			
<p>(研修結果)</p> <p>北海道大学で開催される「総合技術研究会」に参加し、最新の技術動向などの情報収集をすると共に、「無停電電源システムの開発と房総半島の大大特地震観測網への設置」とのタイトルでポスター発表を行った。</p> <p>(研修日程)</p> <p>2014/09/04(木) 東京→札幌に移動後、総合技術研究会(北海道大学)に参加 2014/09/05(金) 総合技術研究会(北海道大学)に参加 2014/09/06(土) 札幌→東京(移動日)</p> <p>(実務に反映された点)</p> <p>他大学の同分野の人達と業務に関して色々話して親睦を深められた事は、今後の共同観測等においてスムーズに業務を進めるのに寄与すると思われる。</p> <p>(今後仕事に使いたい点)</p> <p>LinuxBox「Raspberry Pi」に A/D 変換やリレー回路を搭載して種々の機器をモニター&コントロールする研究事例が種々の分野で報告されていた。この技術は地震観測点等における、バッテリーモニターや機器の電源リブート等でも十分に応用可能なので、この技術の習得を目指したい。</p> <p>(成果報告・発表方法)</p> <p>アブストラクトは「平成 26 年度北海道大学総合技術研究会報告集」に記載されている。</p>				
研修経費報告				
費用	明細			金額
旅費	往復航空券+宿泊代+食卓料+日当(確定額)			65,840 円
参加費	2,000 円(立替払い)			2,080 円
				(確定額)合計 67,920 円

