

令和3年度地震研究所 研修報告書

令和3年12月6日

研修運営委員長 殿

研修課題	第一級陸上特殊無線技士の受験費用補助		期間	令和3年4月14日～ 10月21日
代表者 所属名	技術部	代表者 氏名	秋山 峻寛	TEL 03-5841-8260
研修参加者 (計2人)	秋山 峻寛、橋本 匡			
<p>(研修結果)</p> <p>試験日までは各自が参考書やWEBで公開されている過去問を用いて試験対策を行い、第一級陸上特殊無線技士の免許取得を目指した。10月21日に行われた試験を受験し、両名合格した。可否通知受け取り後、免許申請を行った。</p> <p>(研修日程)</p> <p>令和3年4月14日～10月20日試験対策 令和3年10月21日受験 受験後約三週間で可否通知受け取り、免許申請</p> <p>(実務に反映された点)</p> <p>無線工学の知識は電気電子の基礎理論や信号の変復調といったアナログ・デジタル通信の概略を学ぶことができた。また各種電池の特性や無停電電源装置の概要も学ぶことができた。上記を含めた試験の知識は両名が所属する総合観測室での業務に用いられているものも多く、これまでの業務を新たな視点で復習することができた。</p> <p>(今後仕事に使いたい点)</p> <p>得られた知識をもとにデータ伝送や電源の維持管理などの基礎知識を各種業務に応用していく。また地震観測用衛星テレメータ装置の運用について、各観測点からハブ局まで臨機応変に業務に対応していきたい。学んだ法規の内容を含め、一技術者として積極的に法令順守に努めより良い設備・システムを構築していく。</p> <p>(成果報告・発表方法)</p> <p>令和3年度東京大学地震研究所職員研修会にて報告予定。</p>				
研修経費報告				
費用	明細			金額
	参考書 (二人分)			3,080円 * 2

	第一級陸上特殊無線技士 試験手数料 (二人分)	6,515 円 * 2
	受験会場までの交通費 (秋山)	900 円
	受験会場までの交通費 (橋本)	776 円
	免許申請手数料 (秋山)	2,558 円
	免許申請手数料 (橋本)	1,750 円
		合計 25,174 円