

1. 件名

平成 13 年度 環境省環境放射性物質モニタリング業務

2. 業務概要

環境省殿では、離島等の遠隔地を含む 40 ヶ所に国設酸性雨測定所を設置し、降水の化学分析、大気中の酸性物質濃度等の監視測定を実施している。このネットワークを活用して、放射性降下物による環境の状況を把握するため、遠隔地を含めた 12 ヶ所の測定所において、放射性物質の監視・測定、オンラインによるデータ収集及び一部の測定所周辺における降下物等の核種分析を行うこととした。

本業務は、環境省殿の委託を受けて財団法人日本分析センターが、12 ヶ所の測定所に設置されている α ・ β 線ダストモニタにより得られた大気浮遊じん試料（ろ紙）について放射能分析を行うとともに、測定所における大気降下物、測定所周辺における土壤および陸水試料を採取し、同様に放射能分析を行ったものである。また、あわせて利尻測定局の維持管理を行った。