

1.技 術	3.3 その他の地域
2.事 業 名	3.3.3 セルビア国フォローアップ協力「工業用水使用合理化及び排水再生利用技術」に係る調査
3.キーワード	セルビア、工業用水合理化、排水再利用、調査
4.目 的	<p>本事業は、セルビア国からの要請により、同国での「工業用水使用合理化及び排水再生利用技術」に関する調査を行い、また、日本の排水再生技術を紹介するとともに、関係者との意見交換を通じて水処理技術の普及・促進を行うものである。</p>
5.内容、成果	<p>調査は、平成 28 年 10 月 10 日～10 月 16 日に実施し、首都ベオグラードの日本大使館及びセルビア南部の都市ニス(Nis)にて、「日本の公害の歴史と対策」「排水処理システムと処理技術」につき講義を行い、意見交換を行った。また、セルビア北部の Subotica 市の下水処理場を視察し、意見交換を行った。さらに、Vrbas 市にある建設中の下水処理場を視察し、概要説明を受けた。その後 Vrbas 市長を表敬訪問し、水処理技術の情報交換等を継続することとした。</p> <p>なお、ベオグラードの下水処理場の建設予定地を視察したほか、ドナウ川(3 か所)及び Vrbas 市の Grand Canal(7 か所)を視察し、水質調査(電気伝導度)を行った。</p> <p>同国では、排水処理技術が緒に付いたばかりで、工業用水使用合理化や排水再生利用が今後、期待されることから、講義の中にこれらの内容も盛り込んで実施した。</p>
6.参 照	(独)国際協力機構(JICA)からの委託事業