

業務の名称	インフラに関するデータ連携を目的とした3次元モデル自動作成技術に関する研究
業務概要	<p>本委託研究は、国土交通省の直轄事業の電子成果品として収められた土木構造物の2次元CADデータから3次元モデルを自動作成するプログラムを開発するものである。また、既存構造物の2次元CADデータに対してプログラムを試行し、プログラムの改良と適用条件の整理を行うとともに、プログラムの利用手順を示した利用マニュアルをとりまとめるものである。</p>
契約担当官等の氏名並びにその所属する部局の名称及び所在地	<p>支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 奥村 康博 茨城県つくば市旭1番地</p>
契約年月日	令和4年8月23日
契約業者名	国立研究開発法人理工学研究所
契約業者の住所	埼玉県和光市広沢2番1号
契約金額（税込み）	¥14,003,000
予定価格（税込み）	¥14,003,000-
随意契約によることとした理由	<p>本研究の実施に当たっては、3次元モデル作成に係るプログラム開発やデータ処理に関する高度な研究開発を実施できる能力等が必要であり、これらが研究の成果に密接に関係することから、国立研究開発法人理化学研究所を特定法人として参加者の有無を確認する公募方式による研究計画の審査を行った。その結果、上記機関は、実施要件を満たす唯一の機関であることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記機関を選定し、会計法第29条の3第4項及び予算決算及び会計令第102条の4第3号の規定により、随意契約するものである。</p>
業務場所	茨城県つくば市旭1番地
業務区分	-
履行期間（自）	令和4年8月24日
履行期間（至）	令和5年2月28日
落札率	-
再就職の役員の数	-
備考	