

## 随意契約結果及び契約の内容

業 務 の 名 称	東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削等）工事（令和6年度）
工 事 概 要	<p>工事内容：地下空洞の円筒部の6段目～19段目の掘削と仮設備等の一式工事          なお、「東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削等）工事・業務」は下記の五つの工事及び技術協力業務で構成されている。</p> <p>工事請負契約：          「東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（県道切り回し等）工事」、          「東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（アクセス坑道掘削に係る準備）工事」          「東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（アクセス坑道掘削）工事」、          「東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削に係るアプローチ坑道）工事」、          「東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削等）工事」、          技術協力業務：          「東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削等）工事等にかかる技術協力業務」</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	国立大学法人 東京大学 総長 藤井 輝夫 代理人 施設部長 齋藤 幸司 東京都文京区本郷7-3-1
契 約 年 月 日	令和6年4月1日
契 約 業 者 名	鹿島建設 株式会社 中部支店
契 約 業 者 の 住 所	愛知県名古屋市中区錦二丁目20番15号
契 約 金 額	3,696,330,000円（税込み）
予 定 価 格	3,698,926,000円（税込み）
随意契約によることとした理由	<p>東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削等）工事は、これまでに実績のない規模の地下空洞の掘削を行う工事であり、発注者によって最適な仕様を設定できない工事である。このため、技術提案・交渉方式を適用し、事業目的達成のために最も高い実績を持ち最も優れた技術提案を行った鹿島建設株式会社を優先交渉権者として選定し、当該提案を反映した設計を実施した。</p> <p>本工事はこの設計に基づき施工するものであり、当該設計にかかる技術協力者である鹿島建設株式会社が工事の実施が可能な唯一の者であることから、「東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削等）工事（令和4年度）」を同社と契約締結し、完了した。</p> <p>このたびの「東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削等）工事（令和6年度）」は、上記の令和4年度分、及び令和5年度分の工事と一体不可分な工事である。</p> <p>よって、東京大学政府調達協定実施規定第14条第1項第一号の規定に基づき随意契約を行う。</p>
施 工 場 所	岐阜県飛騨市神岡町鹿間地内
業 種 区 分	一般土木

履行期間（自）	令和6年4月1日
履行期間（至）	令和7年3月31日
備考	

東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削等）工事・業務  
に係る契約者の選定経緯について

## 1. 工事概要

### (1) 発注者

国立大学法人 東京大学

### (2) 工事名

東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削等）工事（※）

※ 令和4年度・令和5年度・令和6年度を合わせた工事全体

なお、「東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削等）工事・業務」は下記の五つの工事及び技術協力業務で構成されている。

工事請負契約：①「東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（県道切り回し等）工事」、②「東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（アクセス坑道掘削に係る準備）工事」、③「東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（アクセス坑道掘削）工事」、④「東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削に係るアプローチ坑道）工事」、⑤「東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削等）工事」

技術協力業務：「東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削等）工事等にかかる技術協力業務」

### (3) 工事場所

岐阜県飛騨市神岡町鹿間地内

### (4) 工事内容

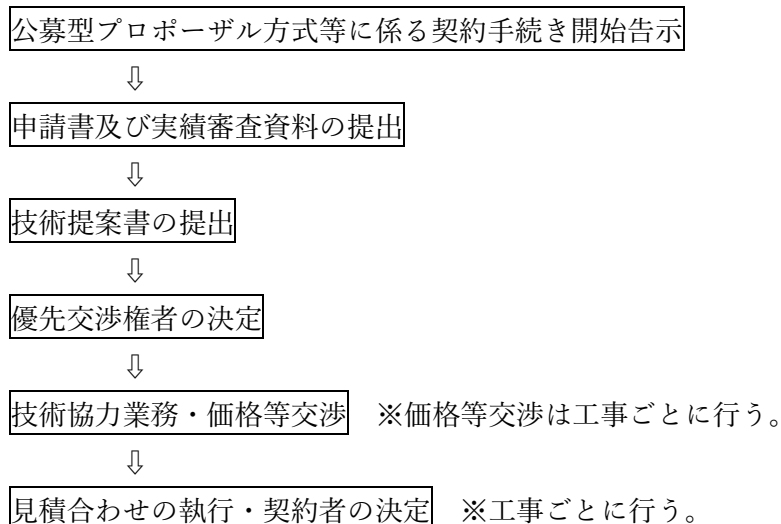
- ・地下空洞（ドーム部、円筒部） D=69.900m、H=94.100m（ドーム部 21.250m、円筒部 72.850m）
- ・周辺空洞（純水室(1)、純水室(2)-1、実験室(2)、純水室接続坑道他） 計 L=277.257m
- ・均しコンクリート一式
- ・仮設備及び坑内外設備（既掘削工事で対象とした設備等を除く）
- ・重金属含有試験一式 353回
- ・ズリ運搬 352,550m<sup>3</sup>
- ・計測工一式

### (5) 工期

契約締結日の翌日から令和7年3月31日

## 2. 経緯

(1) 契約者決定の流れ



(2) 契約者決定までの主な経緯

東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削等）工事（令和6年度）請負契約者決定までの主な経緯は表-1のとおりである

表-1 契約者決定までの主な経緯

日付	内容
令和2年3月24日	技術提案等審査委員会（第一回）
令和2年4月13日	公示
令和2年4月14日 ～令和2年5月1日	競争参加資格確認申請書及び配置技術者の資格・工事経験資料の提出 期間
令和2年5月11日	競争参加資格審査委員会（参加申請のあった4社全てを資格有りと判定）
令和2年5月13日	競争参加資格確認通知書の発送
令和2年7月6日	技術提案書の提出期限
令和2年7月27日	プレゼンテーション及びヒアリング 技術提案等審査委員会（第二回）
令和2年8月7日	優先交渉権者選定通知
令和2年9月7日	基本協定締結、東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削等）工事等にかかる技術協力業務委託契約、設計協力協定締結
令和2年9月28日 ～令和2年10月6日	東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（県道切り回し等）工事に関する価格等交渉（4回）
令和2年10月22日	技術提案等審査委員会（第三回）
令和2年10月23日	特定通知
令和2年10月28日	見積合せ
令和2年10月28日	非特定通知

令和2年11月6日	東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（県道切り回し等）工事請負契約締結
令和2年12月3日	基本協定変更締結（工事の一部を分割し、三つの工事を五つに変更）
令和3年1月14日 ～令和3年1月19日	東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（アクセス坑道掘削に係る準備）工事に関する価格等交渉（2回）
令和3年2月8日	技術提案等審査委員会（第四回）
令和3年2月9日	特定通知
令和3年2月19日	見積合せ
令和3年2月19日	非特定通知
令和3年3月1日	東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（アクセス坑道掘削に係る準備）工事 請負契約締結
令和3年2月22日 ～令和3年3月22日	東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（アクセス坑道掘削）工事に関する価格等交渉（4回）
令和3年3月29日	技術提案等審査委員会（第五回）
令和3年3月29日	特定通知
令和3年3月30日	見積合せ
令和3年3月30日	非特定通知
令和3年4月9日	東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（アクセス坑道掘削）工事 請負契約締結
令和3年4月28日	東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削等）工事等にかかる技術協力業務（令和3年度）締結
令和3年12月13日 ～令和4年1月14日	東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削に係るアプローチ坑道）工事に関する価格等交渉（6回） ※ 令和3年度・令和4年度を合わせた工事全体に対し実施
令和4年1月19日	技術提案等審査委員会（第六回） ※ 令和3年度・令和4年度を合わせた工事全体に対し審査
令和4年1月19日	特定通知 ※ 令和3年度・令和4年度を合わせた工事全体について通知
令和4年2月9日	見積合せ（東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削に係るアプローチ坑道）工事（令和3年度）（令和4年度））
令和4年2月9日	非特定通知 ※ 令和3年度・令和4年度を合わせた工事全体について通知
令和4年2月21日	東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削に係るアプローチ坑道）工事（令和3年度） 請負契約締結
令和4年4月1日	東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削に係るアプローチ坑道）工事（令和4年度） 請負契約締結
令和4年8月16日 ～令和4年9月27日	東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削等）工事に関する価格等交渉（12回） ※ 令和4年度・令和5年度・令和6年度を合わせた工事全体に対し実施
令和4年10月5日	技術提案等審査委員会（第七回）

	※ 令和4年度・令和5年度・令和6年度を合わせた工事全体に対し審査
令和4年10月5日	特定通知、非特定通知 ※ 令和4年度・令和5年度・令和6年度を合わせた工事全体について通知
令和4年10月17日	見積合せ（東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削等）工事（令和4年度）（令和5年度）（令和6年度））
令和4年10月27日	東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削等）工事（令和4年度） 請負契約締結
令和5年4月3日	東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削等）工事（令和5年度） 請負契約締結
令和6年4月1日	東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削等）工事（令和6年度） 請負契約締結

### （3）工事实施者の選定方式

本工事は、これまでに実績のない規模の地下空洞の掘削を行う工事であり、発注者によって最適な仕様を設定できない工事であるため、設計段階から施工者独自のノウハウを取り入れる発注方式(技術提案・交渉方式(技術協力・施工タイプ))を採用することとした。本方式は、技術提案に基づき選定された優先交渉権者と技術協力業務の契約を締結し、別の契約に基づき実施している設計に技術提案内容を反映させ、目標工期、工事額を算定した上で、価格等の交渉を行い、交渉が成立した場合に施工の契約を締結するものである。

### （4）工事实施者の選定体制

技術提案等の審査・評価は、中立かつ公正な審査・評価の確保を図るため、学識経験者等で構成する「技術提案等審査委員会」（以下、「審査委員会」という。）を設置して行った。審査委員会は、公示前段階、技術審査段階、価格等の交渉段階の3段階において審議を行った。

### 3. 競争参加資格確認等

令和2年11月9日付公表「東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（県道切り回し等）工事に係る随意契約結果及び契約の内容、選定経緯の公表」に同じ

### 4. 実績審査

令和2年11月9日付公表「東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（県道切り回し等）工事に係る随意契約結果及び契約の内容、選定経緯の公表」に同じ

### 5. 技術提案審査

令和2年11月9日付公表「東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（県道切り回し等）工事に係る随意契約結果及び契約の内容、選定経緯の公表」に同じ

### 6. 東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削等）工事に係る価格等交渉

※ 令和4年度・令和5年度・令和6年度を合わせた工事全体に対し実施

(1) 実施方法

令和4年10月28日付公表「東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削等）工事（令和4年度）に係る随意契約結果及び契約の内容、選定経緯の公表」に同じ

(2) 経過

令和4年10月28日付公表「東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削等）工事（令和4年度）に係る随意契約結果及び契約の内容、選定経緯の公表」に同じ

(3) 価格の妥当性の検証について

令和4年10月28日付公表「東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削等）工事（令和4年度）に係る随意契約結果及び契約の内容、選定経緯の公表」に同じ

(4) 技術提案等審査委員会における確認

令和4年10月28日付公表「東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削等）工事（令和4年度）に係る随意契約結果及び契約の内容、選定経緯の公表」に同じ

(5) その他

令和4年10月28日付公表「東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削等）工事（令和4年度）に係る随意契約結果及び契約の内容、選定経緯の公表」に同じ

(6) 見積合せ

令和4年10月28日付公表「東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削等）工事（令和4年度）に係る随意契約結果及び契約の内容、選定経緯の公表」に同じ

7. 契約相手方の決定

(1) 工事名 東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削等）工事（令和6年度）

(2) 契約者 鹿島建設 株式会社 中部支店

(3) 工事場所 岐阜県飛騨市神岡町鹿間地内

(4) 工事請負契約締結日 令和6年4月1日

(5) 契約金額 予定価格 3,698,926,000円(消費税及び地方消費税を含む)

契約金額 3,696,330,000円(消費税及び地方消費税を含む)

8. 技術提案・交渉方式に係る審査委員会の経緯

令和4年10月28日付公表「東京大学（岐阜県神岡）ハイパーカミオカンデ（地下空洞掘削等）工事（令和4年度）に係る随意契約結果及び契約の内容、選定経緯の公表」に同じ

以上