

令和6年度技術系職員募集（新卒）

砂防に関する農学系、工学系、理学系の学部・学科を卒業、修了した大学生・大学院生対象



砂防のトップランナーとして土砂災害の
防災・減災と一緒に取り組みませんか？
キミの熱い情熱を待ってます！！

当センターの業務案内

- (1) 砂防・地すべり対策、がけ崩れ対策等（「砂防等」）に関する調査、研究、技術開発及び技術指導並びにこれらの成果の普及
- (2) 砂防等に関する国際技術協力
- (3) (1)及び(2)に関する業務の受託
- (4) 砂防等に関する資料の収集及び提供
- (5) 砂防等の技術者のための研究、講習会の実施
- (6) 砂防等に関する広報及び資料、図書等の刊行、配布
- (7) 砂防等に関する研究開発への助成
- (8) 民間開発の砂防等に関する技術審査証明 ほか



令和6年度技術系職員募集要項（新卒）抜粋

- 1 応募資格
令和6年3月に砂防に関する農学系、工学系、理学系の学部・学科を卒業する大学生・大学院生（既卒可）
- 2 募集予定数
2～3名
- 3 採用予定日
原則として**令和6年4月1日**
- 4 勤務条件
 - ①勤務地：（一財）砂防・地すべり技術センター（東京都千代田区）
 - ②初任給（令和4年4月採用者実績）：
¥234,600（大学卒）
¥255,600（修士了）
※上記の初任給は地域手当を含んでいます。また取得している資格等により上記の金額に加算があります。
 - ③勤務時間：9:15～17:30
 - ④休日：土・日曜日、祝祭日、年末年始（12月29日～1月3日）
 - ⑤休暇：年次有給休暇、夏季休暇、慶弔休暇等
 - ⑥社会保険：雇用保険、労災保険、健康保険、厚生年金保険
- 5 応募方法
当センターのホームページから、エントリーシートをダウンロードし、下記提出先に郵送（簡易書留）して下さい。
- 6 選考方法
書類選考、一次面接、役員面接

問い合わせ先、応募資料提出先：

〒102-0093 東京都千代田区平河町 2-7-5 砂防会館 5階
（一財）砂防・地すべり技術センター 企画部 採用担当 TEL：03-5276-3271

URL：https://stc.or.jp/



仕事の一部を紹介します！

I. 技術開発

『もっと良い手法があるはずだ』。新たな砂防技術の開発を民間企業や学識経験者等と共同で進めています。

- ・ 数値シミュレーション技術の改良・開発
- ・ 深層学習を用いた崩壊危険地の推定
- ・ 特殊、大規模な地すべり分布の調査
- ・ 火山噴火、積雪地域等で工期短縮につながる砂防施設の検討

など



数値シミュレーション技術の開発

II. 技術指導

『基準書や技術指針だけでは設計方法を決めにくい』。そのような場合は都道府県や民間コンサルタント等を対象に当センターの職員が現場等で技術指導を行っています。

- ・ 流木対策工の設計
- ・ 鋼製砂防構造物の設計
- ・ 地すべり対策の調査・計画
- ・ 土砂・洪水氾濫、融雪型火山泥流に関する数値シミュレーション

など



現場状況に応じた設計の考え方を指導

III. 国際技術協力

『我々の知識・経験を国際社会でも役立てたい』。世界の最先端水準にある砂防技術（ハード対策及びソフト対策）を通して、世界の人々の安全・安心の確保を支援しています。

- ・ 国内外で開催される国際会議への定期的な参加と情報発信（イタリア、韓国、台湾など）
- ・ 海外の大規模な土砂災害調査
- ・ 国際協力機構（JICA）が行う技術協力に対する支援（ブラジル、ベトナムなど）



土砂災害リスク軽減に関する JICA 集団研修