

1 事業名称等

【事業名称】 近現代建造物緊急重点調査事業（土木）

【実施団体】 公益社団法人 土木学会

【事業経費】 2, 0 6 4, 1 6 8 円

2 事業の目的

我が国の近現代の優れた建築物や土木構造物（近現代建造物）は、その優れた意匠や高い技術などにより国際的に高い評価を受けているが、文化財としての保存の措置がほとんど講じられていない。これらの適切な保護を図るため、緊急かつ重点的に調査を実施する。

土木調査では、主として20世紀に造られた土木構造物について調査を行い、所在地、建設年、規模、構造、図面、現況などに関する情報を集約する。

令和6年度は、発電分野について2次調査、都市分野について1次調査リストの作成と2次調査を実施する。

3 業務の実績

(1) 業務の実施日程

1) 業務の実施日程

	令和6年								令和7年							
	8月		9月		10月		11月		12月		1月		2月		3月	
(1) 1次調査 (リストの作成)																
(2) 2次調査																
(3) 委員会の組織・運営						①							②			
(4) 報告書とりまとめ																

2) 委員会の開催日程

開催回	開催日時	開催場所	主な議題
第1回	令和6年10月23日（水） 10：30～12：30	土木学会会議室 （オンライン併用）	○調査対象、1次調査リストについて ○2次調査について ○調査スケジュールについて

第2回	令和7年2月17日（月） 13：00～15：00	土木学会会議室 （オンライン併用）	○1次調査リストについて ○2次調査について ○報告書とりまとめについて
-----	-----------------------------	----------------------	--

（2）業務の実績の説明

1）1次調査（リストの作成）

戦後土木施設は大量の施設が現存していることから、それらの現存施設すべてを対象として、悉皆的にリスト化を進めることは効率的であるとは言い難い。一方、戦後土木施設は、分野ごとに専門性が高度化した結果、既往文献等において、すでに各分野における一定の価値づけに基づく施設がリストアップされている。

そこで、都市分野においては、こうした既往リストを踏まえ、都市分野の小史に配慮しつつ、受注者が令和元年度の調査において実施した1次調査、ならびに平成30年度の調査において提案した「評価の枠組みの整理（案）」のための「ワークシート」との整合に留意し、1次調査リストを作成した。

2）2次調査

電力（発電）分野、都市分野について、受注者が令和元年度及び令和5年度の調査において調査対象候補として抽出した物件を前提としつつ、各分野別小史及び「評価の枠組みの整理（案）」のための「ワークシート」を踏まえて2次調査物件を選定し、各物件について資料調査及び現地調査等の詳細調査を実施した。さらに、文化財保護の基礎資料となることを念頭に、調査結果を個別事例シートとして取りまとめた。

3）委員会の組織・運営

本調査においては、成果の質を高めるため、下表のとおり専門家らからなる委員会を設置し、委員会の議論を踏まえ調査を実施した。

氏名	所属等	職区分
阿部 貴弘	日本大学理工学部 まちづくり工学科	委員長
木村 優介	大阪工業大学工学部 都市デザイン工学科	幹事長
砂金 伸治	東京都立大学 都市環境学部 都市基盤環境学科	委員
稲葉 正明	東京電機大学 非常勤講師	委員
岩波 基	早稲田大学 創造理工学部 社会環境工学科	委員
上島 顕司	一般財団法人みなと総合研究財団	委員
大沢 昌玄	日本大学理工学部 土木工学科	委員
岡田 一天	株式会社景観計画工房	委員

氏名	所属等	職区分
岡田 昌彰	近畿大学理工学部 社会環境工学科	委員
小川 紀一朗	アジア航測株式会社	委員
小川 潤一郎	一般社団法人日本橋梁建設協会	委員
小野田 滋	公益財団法人鉄道総合技術研究所	委員
北山 暢彦	株式会社 IHI インフラシステム	委員
紅林 章央	公益財団法人東京都道路整備保全公社	委員
小泉 淳	株式会社地下構造技術	委員
小澤 広直	長岡工業高等専門学校 環境都市工学科	委員
小西 日出幸	日本橋梁株式会社	委員
佐々木 葉	早稲田大学 創造理工学部 社会環境工学科	委員
佐野 良久	中日本高速道路株式会社	委員
澤 陽之	アジア航測株式会社	委員
鈴木 浩	メタエンジニアリング研究所	委員
平 喜彦	三井住友建設株式会社	委員
土田 宏成	聖心女子大学現代教養学部 史学科	委員
土井 祥子	アーバンデザインセンター坂井	委員
中村 晋一郎	名古屋大学大学院工学研究科 土木工学専攻	委員
中村 一史	東京都立大学大学院都市環境科学研究科 都市基盤環境学域	委員
橋本 政子	道路文化研究所	委員
樋口 輝久	岡山大学大学院環境生命科学研究科	委員
掘井 滋則	株式会社横河ブリッジ	委員
山極 時生	山極技術士事務所	委員
山本 正純	三菱電機株式会社	委員

以上