

ICT活用工事に適用する基準等 参照先

分類	要領	最終改正	本文参照先
測量・調査・設計	作業規程の準則	R5.4	国土地理院HP https://psgsv2.esi.go.jp/koukyou/iyunsoku/index.html
	UAVを用いた公共測量マニュアル(案)	H29.3	国土地理院HP https://psgsv2.esi.go.jp/koukyou/public/uav/index.html
	地上レーザースキャナを用いた公共測量マニュアル(案)	H30.3	国土地理院HP https://psgsv2.esi.go.jp/koukyou/public/tls/index.html
	電子納品要領(工事及び設計)	R5.3	国土交通省HP http://www.cals-ed.go.jp/cr1_point/
	設計用数値地形図データ(標準図式)作成仕様【道路編】(案)	H29.3	社会資本情報基盤研究室 http://www.nilim.go.jp/lab/qbz/bunva/cals/cim.html
	設計用数値地形図データ(標準図式)作成仕様の電子納品運用ガイドライン(案)	H31.3	社会資本情報基盤研究室 http://www.nilim.go.jp/lab/qbz/bunva/cals/des.html
	LandXML1.2に準じた3次元設計データ交換標準(案)Ver.1.3		
施工	LandXML1.2に準じた3次元設計データ交換標準の運用ガイドライン(案)	R5.4	国土交通省HP https://www.mlit.go.jp/tec/constplan/sosei_constplan_tk_000051.html
	ICTの全面的な活用の推進に関する実施方針		
	土木工事施工管理基準(案)(出来形管理基準及び規格値)	R5.3	国土交通省HP https://www.mlit.go.jp/tec/tec_tk_000052.html
	写真管理基準(案)	R5.3	国土交通省HP https://www.mlit.go.jp/tec/tec_tk_000052.html
	土木工事数量算出要領(案)	R5.3	国総研HP https://www.nilim.go.jp/lab/pbz/theme/theme2/sr/yoryo0504.htm
出来形管理の監督・検査要領、出来形管理要領	空中写真測量(無人航空機)を用いた出来形管理の監督・検査要領(土工編)(案)	R5.3.31改定	国土交通省HP https://www.mlit.go.jp/tec/constplan/sosei_constplan_tk_000051.html
	地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理の監督・検査要領(土工編)(案)	R5.3.31改定	
	地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理の監督・検査要領(土工編)(案)	R5.3.31改定	
	無人航空機搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理の監督・検査要領(土工編)(案)	R5.3.31改定	
	TS(ノンブリ)を用いた出来形管理の監督・検査要領(土工編)(案)	R5.3.31改定	
	施工履歴データを用いた出来形管理の監督・検査要領(土工編)(案)	R5.3.31改定	
	TS等光波方式を用いた出来形管理の監督・検査要領(土工編)(案)	R5.3.31改定	
	RTK-GNSSを用いた出来形管理の監督・検査要領(土工編)(案)	R5.3.31改定	
	地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理の監督・検査要領(舗装工事編)(案)	R5.3.31改定	
	地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理の監督・検査要領(舗装工事編)(案)	R5.3.31改定	
	TS(ノンブリ)を用いた出来形管理の監督・検査要領(舗装工事編)(案)	R5.3.31改定	
	TS等光波方式を用いた出来形管理の監督・検査要領(舗装工事編)(案)	R5.3.31改定	
	施工履歴データを用いた出来形管理の監督・検査要領(路面切削工編)(案)	R5.3.31改定	
	音響測深機器を用いた出来形管理の監督・検査要領(河川浚渫工事編)(案)	R5.3.31改定	
	施工履歴データを用いた出来形管理の監督・検査要領(河川浚渫工事編)(案)	R5.3.31改定	
	TS等光波方式を用いた出来形管理の監督・検査要領(護岸工編)(案)	R5.3.31改定	
	施工履歴データを用いた出来形管理の監督・検査要領(表層安定処理・中層地盤改良工事編)	R5.3.31改定	
	施工履歴データを用いた出来形管理の監督・検査要領(固結工(スラリー攪拌工)編)(案)	R5.3.31改定	
	3次元計測技術を用いた出来形管理の監督・検査要領(案)	R5.3.31改定	
	地上写真測量を用いた出来形管理の監督・検査要領(土工編)(案)	R5.3.31策定	
	TS等光波方式を用いた出来形管理の監督・検査要領(路切削工編)(案)	R5.3.31策定	
	地上写真測量を用いた出来形管理の監督・検査要領(路面切削工編)(案)	R5.3.31策定	
	3次元計測技術を用いた出来形管理の監督・検査要領(案)(構造物工(橋脚・橋台)編)	R5.3.31策定	
	3次元計測技術を用いた出来形管理の監督・検査要領(構造物工(橋梁上部工)編)黒字版	R5.3.31策定	
	3次元計測技術を用いた出来形管理の監督・検査要領(土工(1,000m3未満)・床掘工・小規模)	R5.3.31策定	
その他要領	TS・GNSSを用いた盛土の締固め管理の監督・検査要領	R3.3.31策定	国土交通省HP https://www.mlit.go.jp/tec/constplan/sosei_constplan_tk_000051.html
	3次元計測技術を用いた出来形管理要領(案)	R5.3.31改定	
	TS・GNSSを用いた盛土の締固め管理監督検査要領	R3.3.29改定	
	TS・GNSSを用いた盛土の締固め管理要領		
	施工履歴データによる土工の出来高算出要領(案)		
	ステレオ写真測量(地上移動体)を用いた土工の出来高算出要領(案)		
	地上写真測量(動画撮影型)を用いた土工の出来高算出要領(案)		
	点検支援技術(画像計測技術)を用いた3次元成果品納品マニュアル(トンネル編)(案)	R3.3.29改定	
	点検支援技術(画像計測技術)を用いた3次元成果品納品マニュアル(橋梁編)(案)	R3.3.29改定	
	ICT建設機械精度確認要領(案)		