

ICT 活用工事において準用する要領及び基準

分 類		名 称
監督・ 検査 要領	1	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）
	2	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）
	3	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）
	4	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）
	5	TS（ノンプリズム方式）を用いた出来形管理の監督・検査要領（土工編）（案）
	6	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）
	7	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）
	8	RTK－GNSS を用いた出来形管理の監督・検査要領（土工編）（案）
	9	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）
	10	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）
	11	TS（ノンプリズム方式）を用いた出来形管理の監督・検査要領（舗装工事編）（案）
	12	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）
	13	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）
	14	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）
	15	施工履歴データを用いた出来形管理の監督・検査要領（表層安定処理等・中層地盤改良工事編）（案）
	16	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）
	17	3 次元計測技術を用いた出来形計測の監督・検査要領（案）
	18	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）
	19	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）
	20	TS 等光波方式を用いた出来形管理の監督・検査要領（路面切削工編）（案）
	21	TS・GNSS を用いた盛土の締固め管理の監督・検査要領
出来形 管理 要領	22	3 次元計測技術を用いた出来形管理要領（案）
その他 要領等	23	TS・GNSS を用いた盛土の締固め管理の監督・検査要領
	24	TS・GNSS を用いた盛土の締固め管理要領
	25	施工履歴データによる土工の出来高算出要領（案）
	26	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）
	27	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）
	28	I C T 建設機械 精度確認要領（案）
	29	U A V 等を用いた公共測量実施要領
	30	LandXML1.2 に準じた 3 次元設計データ交換標準（案）
	31	無人航空機の飛行に関する許可・承認の審査要領

	32	公共測量における UAV の使用に関する安全基準（案）－国土地理院
	33	UAV を用いた公共測量マニュアル（案）－国土地理院
	34	地上レーザースキャナーを用いた公共測量マニュアル（案）－国土地理院

参考 URL

（国土交通省 I C T の全面的な活用）

https://www.mlit.go.jp/tec/constplan/sosei_constplan_tk_000051.html

（国土地理院）

<https://psgsv2.gsi.go.jp/koukyou/download/download.html>

なお、要領等の改定や新規に定められた場合は、受発注者協議の上、最新の基準類を適用できるものとする。