

ICT(BIM/CIMを含む)に関する基準類一覧

工種	基準類名称	本文参照先・概要
測量・調査・設計	作業規程の準則	https://www.gsi.go.jp/gijyutukanri/gijyutukanri41018.html
	3次元設計データ交換標準	https://www.nilim.go.jp/lab/qbg/achievements/guideline/
	i-Construction推進のための3次元数値地形図データ作成マニュアル	https://www.gsi.go.jp/gijyutukanri/gijyutukanri41021.html
	LidarSLAM 技術を用いた公共測量マニュアル	
	地上レーザ測量システムを用いた三次元点群合成マニュアル	
共通	令和8年度 土木工事数量算出要領	https://www.nilim.go.jp/lab/pbg/theme/theme2/sr/yoryo0804.htm
	ICTの全面的な活用の推進に関する実施方針	https://www.mlit.go.jp/tec/constplan/sosei_constplan_tk_000051.html
	ICT建設機械 精度確認要領(案)	
	3次元計測技術を用いた出来形管理要領(案)	
施工	TS・GNSSを用いた盛土の締固め管理の監督・検査要領	https://www.mlit.go.jp/tec/constplan/sosei_constplan_tk_000051.html
	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)	
監督・検査	3次元計測技術を用いた出来形管理の監督・検査要領(土工編)(案)	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の監督・検査要領(舗装工編)(案)	
	3次元計測技術を用いた出来形管理の監督・検査要領(路面切削工編)(案)	
	3次元計測技術を用いた出来形管理の監督・検査要領(河川浚渫工編)(案)	
	3次元計測技術を用いた出来形管理の監督・検査要領(付帯構造物設置工編)(案)	
	3次元計測技術を用いた出来形管理の監督・検査要領(表層安定処理等・中層地盤改良工編)(案)	
	3次元計測技術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)・パーチカルドレーン工編)(案)	
	3次元計測技術を用いた出来形管理の監督・検査要領(法面工編)(案)	
	3次元計測技術を用いた出来形管理の監督・検査要領(トンネル工編)(案)	
	3次元計測技術を用いた出来形管理の監督・検査要領(基礎工編)(案)	
	3次元計測技術を用いた出来形管理の監督・検査要領(擁壁工編)(案)	
	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)・床堀工・小規模土工・法面整形工編)(案)	
	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(橋脚・橋台)編)(案)	
	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(橋梁架設・床版)編)(案)	
国土交通省 BIM/CIM基準要領等		https://www.mlit.go.jp/tec/tec_tk_000037.html
秋田県 BIM/CIM適用業務・工事関係基準類について		https://www.pref.akita.lg.jp/pages/archive/67570