

品質検査基準

工 種		検 査 内 容	検 査 方 法
共 通	材料	品質及び寸法は、設計図書と対比して適切か	イ 観察又は品質証明により検査する □ 場合により実測する
	構造物の機能	構造物又は附属設備等の性能は、設計図書と対比して適切か	イ 主に施工管理記録及び観察により検査する □ 場合により実測する、又は実際に操作してみる
	土工	イ 土質、岩質は、設計図書と一致しているか □ 支持力又は密度は、設計図書と対比して適切か	イ 主に施工管理記録及び観察により検査する □ 場合により実測する
	基礎工	イ 支持力は、設計図書と対比して適切か □ 基礎の位置、上部との接合等は、適切か	イ 主に施工管理記録及び観察により検査する □ 場合により実測する
	無筋・鉄筋コンクリート	コンクリートの強度、スランプ、塩化物総量値、アルカリ骨材反応対策等は、設計図書と対比して適切か	イ 主に施工管理記録及び観察により検査する □ 場合により実測する (シュミットハンマー等で確認)
路盤工	イ 路盤材料の粒度は、設計図書と対比して適切か □ 支持力又は締固の密度は、設計図書と対比して適切か	イ 主に施工管理記録及び観察により検査する □ 場合により実測する	
アスファルト舗装	アスファルト使用量、合成粒度、密度及び舗設温度は設計図書と対比して適切か	イ 主に既に採取されたコア及び現地の観察並びに施工管理記録により検査する □ 場合により実測する	
(排水性舗装)	透水試験の結果が設計図書の規格値を満足しているか	主に施工管理記録及び観察により検査する	
路床安定処理、 表層混合処理	締固の密度は、設計図書と対比して適切か	施工管理記録により検査する	

工 種	検 査 内 容	検 査 方 法
固結工	試験結果が設計図書の規格値を満足しているか	施工管理記録により検査する
アンカー工	イ モルタルの特性は、設計図書と対比して適切か ロ 設計アンカー力に対して十分に安全か	イ 主に施工管理記録により検査する ロ 場合により実測する
補強土壁工	締固の密度は、設計図書と対比して適切か	施工管理記録により検査する
吹付工、現場吹付法砕工	コンクリートの強度は設計図書と対比して適切か	施工管理記録により検査する
ロックボルト	イ モルタルの特性は、設計図書と対比して適切か ロ 引抜き荷重が設計図書の規格値を満足しているか	施工管理記録により検査する
溶接工	溶接にかかる各試験の結果が設計図書の規格を満足しているか	施工管理記録及び観察により検査する
場所打ち杭	コンクリートの強度は設計図書と対比して適切か	施工管理記録により検査する
ポステンPC桁	グラウトの特性及びプレストレス管理が設計図書と対比して適切か	施工管理記録により検査する
植栽工	高木、中低木の寸法は設計図書の規格を満足しているか	実測により検査する

注 施工管理記録には、品質証明書、試験成績書、工事記録写真を含む。