

(2) 盛土構造物の指針・基準類

盛土構造物は、その目的によって、それぞれの発注機関等で様々な設計・施工の指針・基準等が定められているが、なかでも道路土工指針は、長年、土工事のバイブル的役目を果たしてきた。次表は各発注機関等で制定されている主要な指針・基準類等の一覧である。

表.1 盛土の指針・基準類

種 別	制定機関等	指針・仕様書	設計基準	施工管理
土工全般	建設省 農水省構造改善局 北海道開発局	土木工事共通仕様書 土木工事共通仕様書 道路・河川工事仕様書		土木工事施工管理基準 土木工事施工管理基準
道路盛土	日本道路協会 日本道路公団 JH静岡建設局 JH静岡建設局	道路土工指針 土木工事共通仕様書 第二東名高盛土および大規模盛土設計施工指針(案) 第二東名長大切土のり面設計施工指針(案)	設計要領第一集 第二東名詳細設計マニュアル(案)	土工施工管理要領
宅地造成	住宅都市整備公団 住宅都市整備公団 建設省建設経済局	宅地土工指針(案) 工事共通仕様書 宅地防災マニュアル		
空 港	運輸省航空局	空港土木工事共通仕様書	空港土木施設設計基準	
フィルタム	建設省河川局 農水省構造改善局 水資源開発公団 日本大ダム会議	土木工事共通仕様書 土木工事共通仕様書 ダム施工マニュアル	河川砂防技術基準(案)設計編 土地改良事業計画設計基準 設計ダム	ダム施工要領・道解説 (案)フィルタム編
河川堤防	国土開発技術研究センター リハ-フロント整備センター	河川土工マニュアル	高規格堤防盛土設計・施工指針(案)	
鉄道盛土	鉄道総合技術研究センター		鉄道構造物等設計標準・同解説 土構造	
港 湾	運輸省港湾局 SCOPE	港湾工事共通仕様書		港湾工事施工実務
補強土	土木研究センター 土木研究センター 土木研究センター		補強土(テ-ルアルメ)壁工法設計・施工マニュアル シ-オテキスタイルを用いた補強土の設計・施工マニュアル 多数アンカー式補強土壁工法設計施工マニュアル	
建設発生土	土木研究センター 土木研究センター 土木研究所	建設発生土利用技術マニュアル 発生土利用促進のための改良工法マニュアル 建設汚泥再生利用技術暫定マニュアル		