

遮音壁施工管理要領

平成30年3月

東日本高速道路株式会社
中日本高速道路株式会社
西日本高速道路株式会社

目次

1 . 総 則	1
1-1 適用範囲	1
1-2 施工管理の意義	1
1-3 試験項目の変更等	1
1-4 施工管理試験結果の反映	2
1-5 一般事項	2
2 . 品質管理	3
2-1 基 礎	3
2-1-1 鋼管杭基礎	3
2-1-2 直接基礎	4
2-1-3 基礎材	4
2-2 支柱、遮音板、土留板	4
2-2-1 支柱	4
2-2-2 遮音板、土留板	6
2-3 付属物等	10
3 . 検 査	12
3-1 立会検査の項目	12
3-2 出来形基準	13
3-3 施工途中段階における検査	14
3-4 出来形調書の作成	14
4 . 施 工	15
4-1 現場への搬入	15
4-2 支柱の設置	15
4-3 遮音板の取付方法	15
(1) 圧着工法	15
(2) 支柱枠工法（フレームレス工法）	15
4-4 透光性遮音板の設置	16
4-5 PL（天端水切り板）の取付方法	16