

4-3 海岸構造物設計

海岸構造物設計において必要となる図面は、表 4-7のとおりである。(共通仕様書より)

表 4-7 必要図面一覧(海岸構造物設計)

設計種別	設計項目	成果品項目	縮 尺	摘 要
堤防、護岸、緩傾斜堤、胸壁 突堤 高潮・津波防波堤 人工岬 付帯設備	設計図	位置図	1/2,500~1/50,000	
		全体平面図	1/500~1/1,000	
		標準断面図	1/50~1/200	
		縦断面図	V=1/50~1/100 H=1/200~1/1,000	
		横断面図	1/50~1/100	
		本体工一般図	1/100~1/1,000	
		本体構造詳細図	1/20~1/200	
		基礎工詳細図	1/20~1/200	
		付帯工詳細図	1/20~1/200	
		配筋図	1/50~1/200	
		土工図	1/100~1/200	
		仮設構造物詳細図	1/50~1/500	
離岸堤、潜堤、人工リーフ、消波堤	設計図	位置図	1/2,500~1/50,000	
		全体平面図	1/500~1/1,000	
		標準断面図	1/50~1/200	
		縦断面図	V=1/50~1/100 H=1/200~1/1,000	
		横断面図	1/50~1/100	
		本体工一般図	1/100~1/1,000	
		本体構造詳細図	1/20~1/200	
		基礎工詳細図	1/20~1/200	
		配筋図	1/50~1/200	
		土工図	1/100~1/200	
		仮設構造物詳細図	1/50~1/500	
		人工海浜、砂浜	設計図	位置図
全体平面図	1/500~1/1,000			
標準断面図	1/50~1/200			
縦断面図	V=1/50~1/100 H=1/200~1/1,000			
横断面図	1/50~1/100			
土工図	1/100~1/200			
仮設構造物詳細図	1/50~1/500			