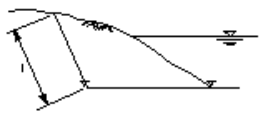
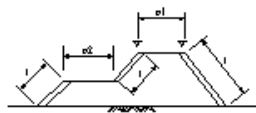


山形県 豆図データサンプル

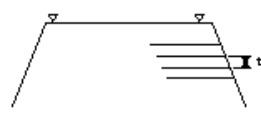
山形県_共通編



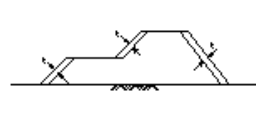
掘削工



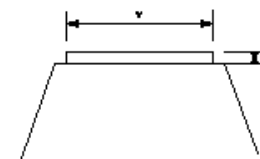
盛土工



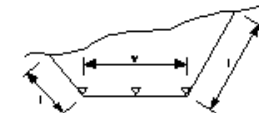
盛土補強工



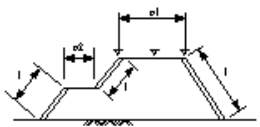
法面整形工(盛土部)



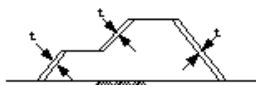
堤防天端工



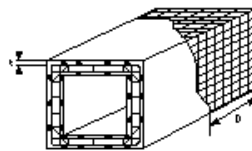
掘削工



路体盛土工・路床盛土工

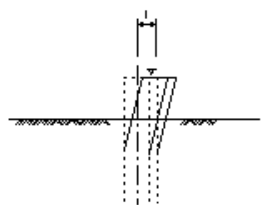


法面整形工(盛土部)

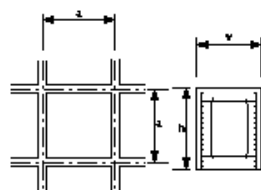


鉄筋の組立て

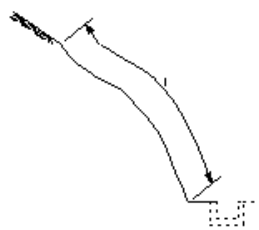
山形県__土木工事共通編__1



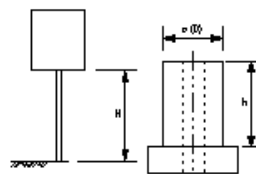
矢板工(鋼矢板)(軽量鋼矢板)(コンクリート矢板)(広幅鋼矢板)(可とう鋼矢板)



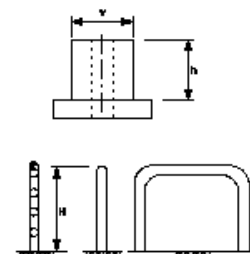
法枠工(現場打法枠工)(現場吹付法枠工)



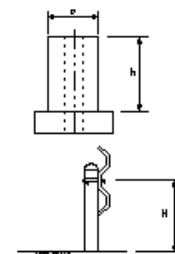
吹付工(コンクリート)(モルタル)



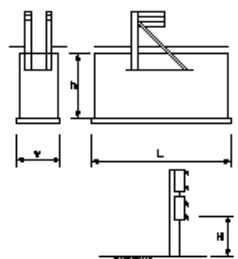
小型標識工



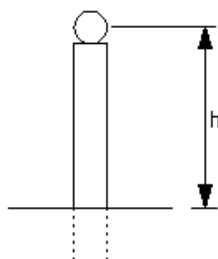
防止柵工(立入防止柵)(転落(横断)防止柵)(車止めポスト)



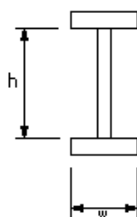
路側防護柵工(ガードレール)



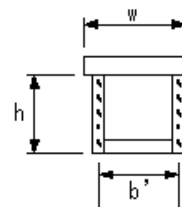
路側防護柵工(ガードケーブル)



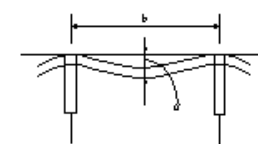
道路付属物工(視線誘導標)距離標



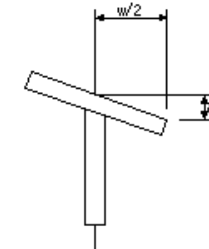
I型鋼げた
桁製作工(鋼げた等)



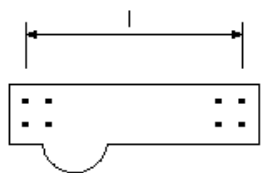
トラス弦材
桁製作工(トラス・アーチ等)



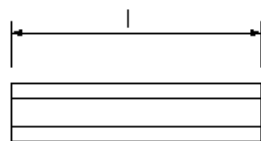
桁製作工(板の平面度)



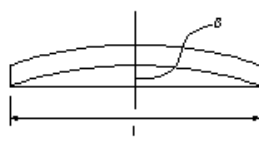
桁製作工(フランジの直角度)



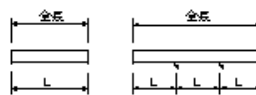
桁製作工(部材長)(鋼げた)



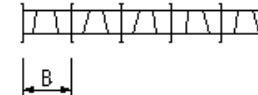
桁製作工(部材長)(トラス、アーチなど)



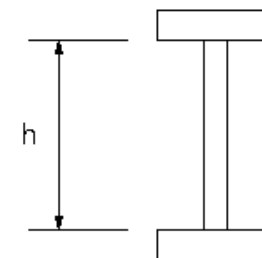
桁製作工(圧縮材の曲がり)



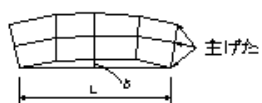
桁製作工(全長、支間長)



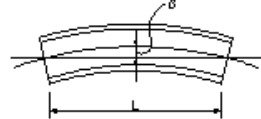
桁製作工(主げた、主構の中心間距離)



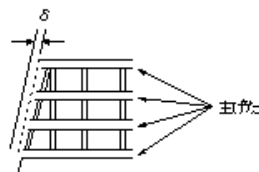
桁製作工(主構の組立高さ)



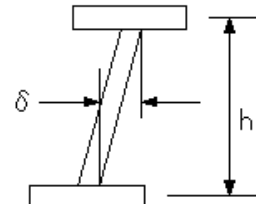
桁製作工(主げた、主構の通り)



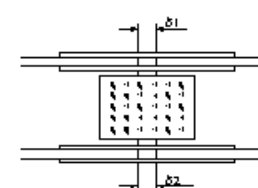
桁製作工(主げた、主構のそり)



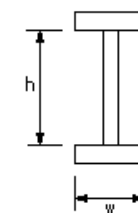
桁製作工(主げた、主構の橋端における出入り差)



桁製作工(主げた、主構の鉛直度)



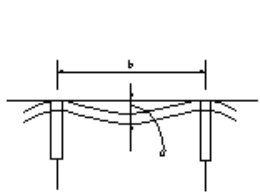
桁製作工(現場継手部のすき間)



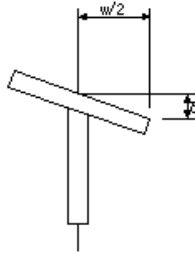
I型鋼げた

桁製作工(仮組立による検査を省略する場合)(鋼げた等)

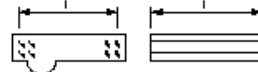
山形県_土木工事共通編_2



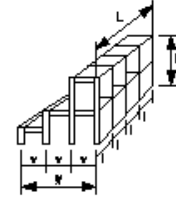
桁製作工(仮組立による検査を省略する場合)(板の平面度)



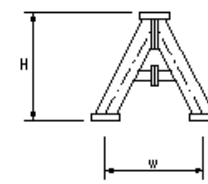
桁製作工(仮組立による検査を省略する場合)(フランジの直角度)



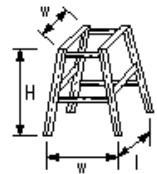
桁製作工(仮組立による検査を省略する場合)(部材長)(鋼けた)



図a 格子形鋼製砂防ダム



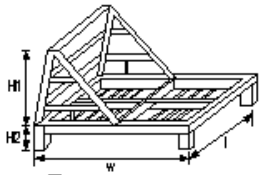
図b 鋼製スリットダムA型



図c 鋼製スリットダムB型

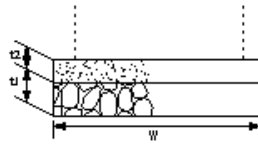
桁製作工(鋼製堰堤製作工(仮組立時))>(図b)

桁製作工(鋼製堰堤製作工(仮組立時))>(図c)

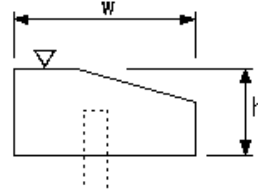


図d 鋼製L型スリットダム

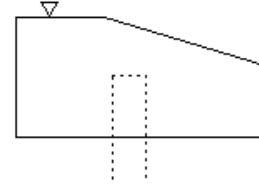
桁製作工(鋼製堰堤製作工(仮組立時))>(図d)



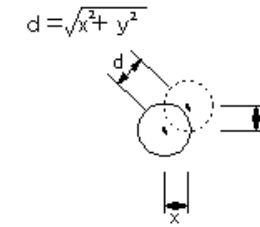
一般事項



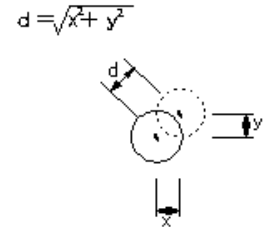
法留基礎工(現場打)



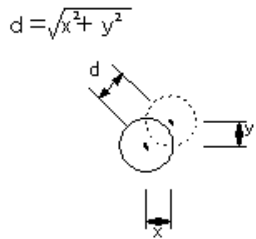
法留基礎工(プレキャスト)



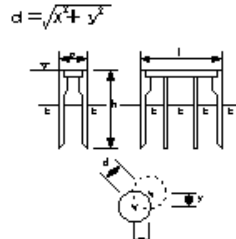
既製杭工



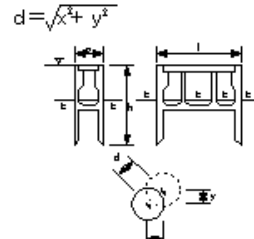
場所打杭工



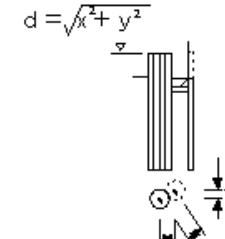
深礎工



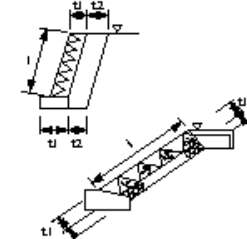
オープンケーソン基礎工



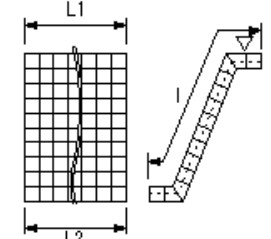
ニューマチックケーソン基礎工



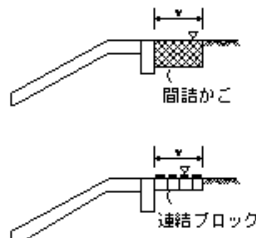
鋼管矢板基礎工



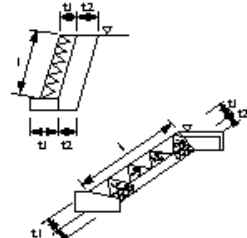
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)



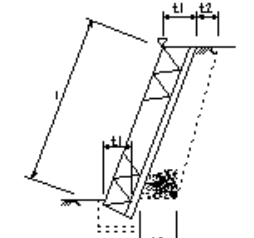
コンクリートブロック工(連節ブロック張り)



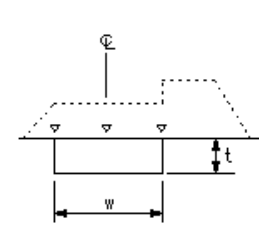
コンクリートブロック工(天端保護ブロック)



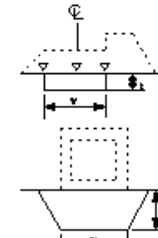
緑化ブロック工



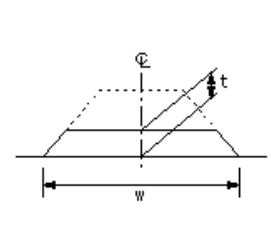
石積(石)工



路床安定処理工

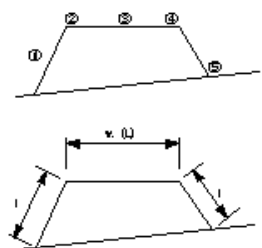


置換工

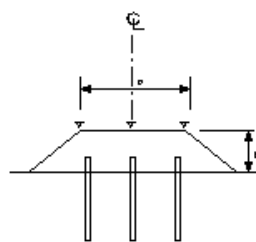


表層処理安定工(サンドマット)(サンドマット工)

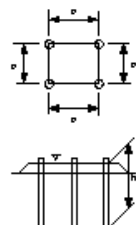
山形県_土木工事共通編_3



表層安定処理工(サンドマット海上)

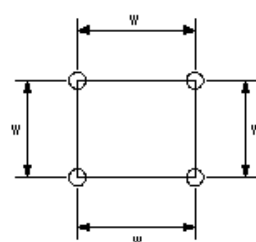


パイルネット工

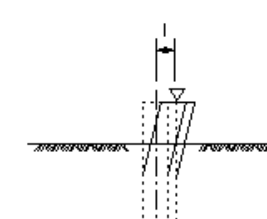


※余長は、適用除外

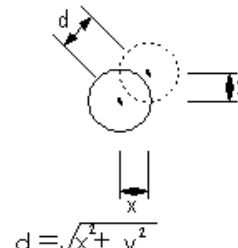
パチカルドレーン工(サンドドレーン工) (ベ
ーパドレーン工)(袋詰式サンドドレーン工)



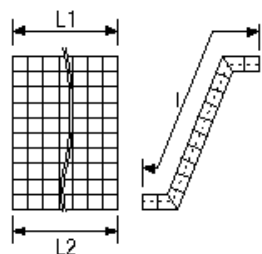
固結工(粉末噴射攪拌工)(高圧噴射攪
拌工)(スラリー攪拌工)(生石灰パイル工)



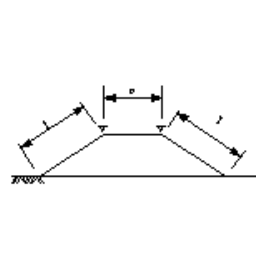
土留・仮締切工(H鋼杭)(鋼矢板)



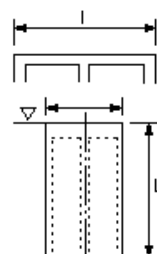
土留・仮締切工(アンカー工)



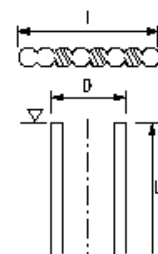
土留・仮締切工(連節ブロック張り工)



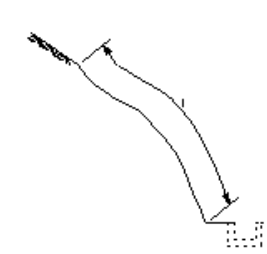
土留・仮締切工(締切盛土)



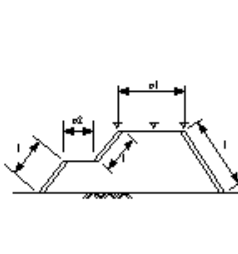
地中連続壁工(壁式)



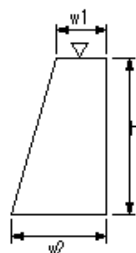
地中連続壁工(柱列式)



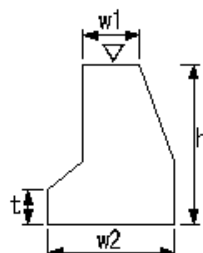
法面吹付工



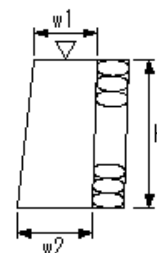
軽量盛土工



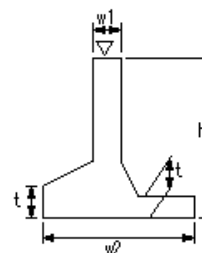
場所打擁壁工(1)



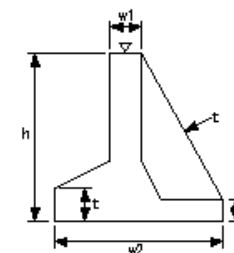
場所打擁壁工(2)



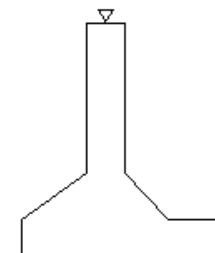
場所打擁壁工(3)



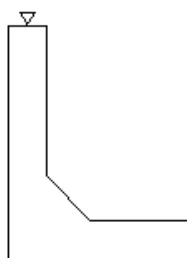
場所打擁壁工(4)



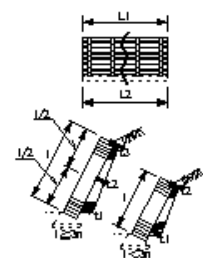
場所打擁壁工(5)



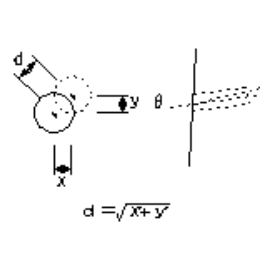
プレキャスト擁壁工(1)



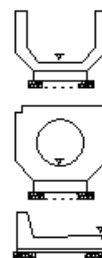
プレキャスト擁壁工(2)



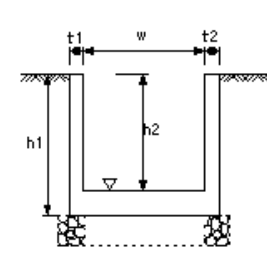
井桁ブロック工



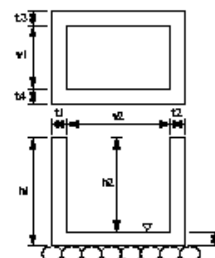
アンカー工



側溝工

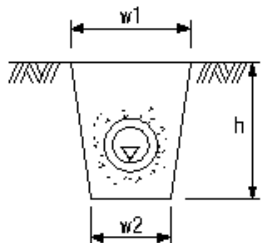


現場打水路工

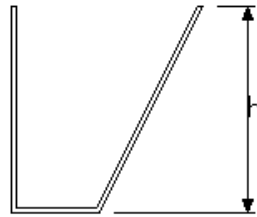


集水樹工

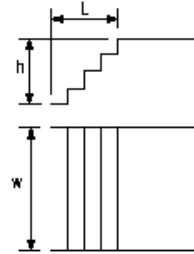
山形県_土木工事共通編_4



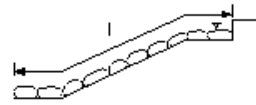
暗渠工



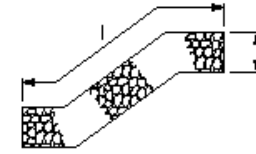
刃口金物製作工



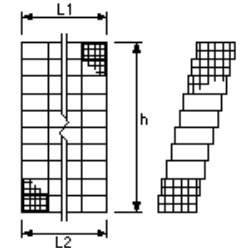
階段工



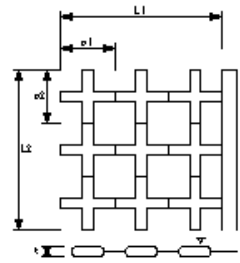
巨石張り、巨石積み



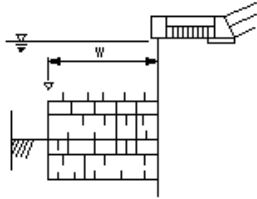
かごマット・じゃかご



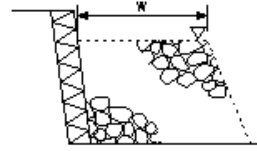
ふとんかご、かご枠



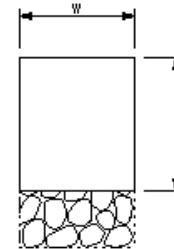
根固めブロック工



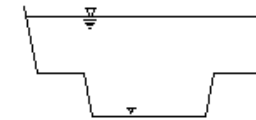
沈床工



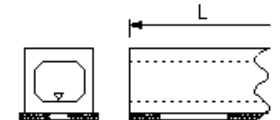
捨石工



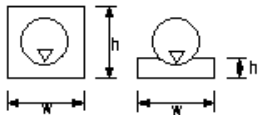
護岸付属物工



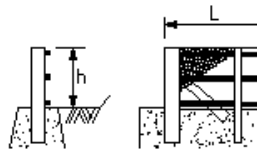
浅渠船運転工



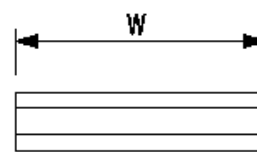
プレキャストカルバート工(プレキャストボックス工)



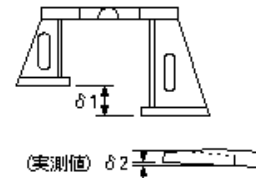
プレキャストカルバート工(プレキャストパイプ工)



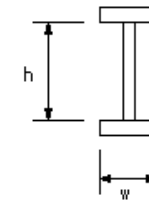
落石防護柵工



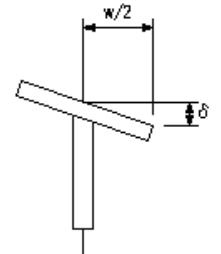
鋼製伸縮継手製作工(部材)



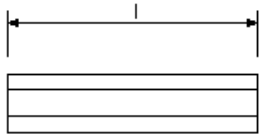
鋼製伸縮継手製作工(仮組立時)



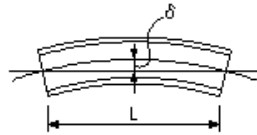
I型鋼げた
プレビーム用桁製作工(フランジ幅、腹板高)



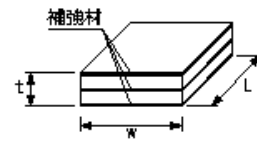
プレビーム用桁製作工(フランジの直角度)



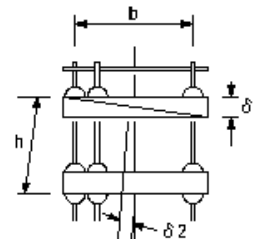
プレビーム用桁製作工(部材長)



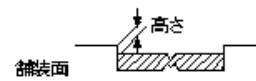
プレビーム用桁製作工 仮組立時 主桁のぞり



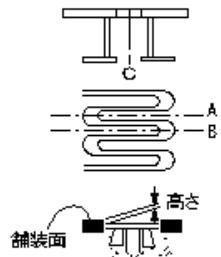
casting fee (large rubber support)



アンカーフレーム製作工

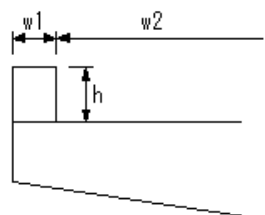


伸縮装置工(ゴムジョイント)

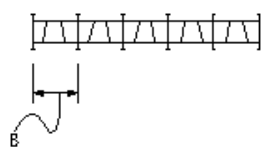


伸縮装置工(鋼製フィンガージョイント)

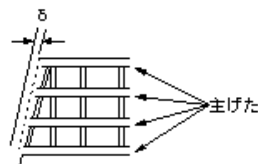
山形県_土木工事共通編_5



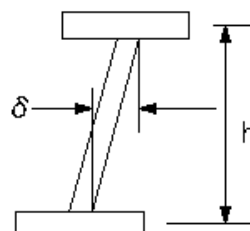
地覆工



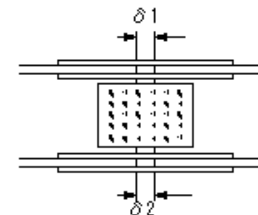
架設工(鋼橋)主げた、主構の中心間距離(仮組立検査省略)



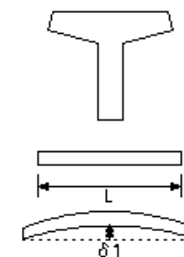
架設工(鋼橋)主げた、主構の橋端における出入差(仮組立検査省略)



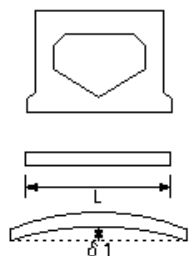
架設工(鋼橋)主げた、主構の鉛直度(仮組立検査省略)



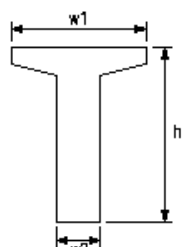
架設工(鋼橋)現場継手部のすき間(仮組立検査省略)



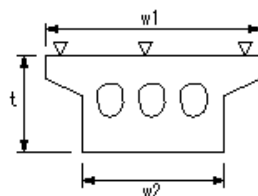
プレテンション桁製作工(購入工)けた橋



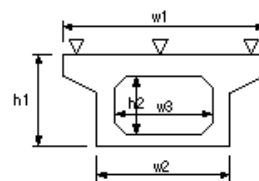
プレテンション桁製作工(購入工)スラブ桁



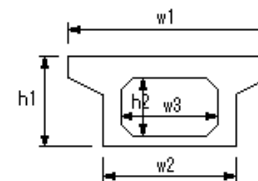
ポストテンション桁製作工



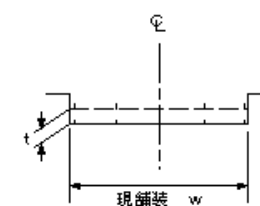
PCホロースラブ製作工



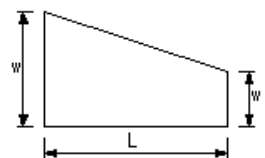
PC箱桁製作工



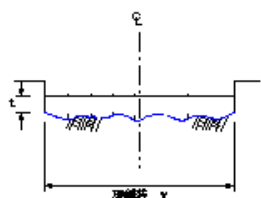
PC押し箱桁製作工



路面切削工

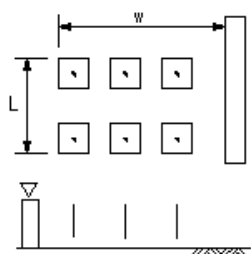


舗装打換え工

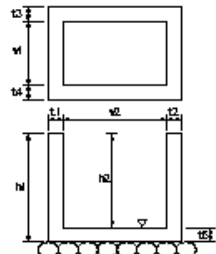


オーバーレイ工

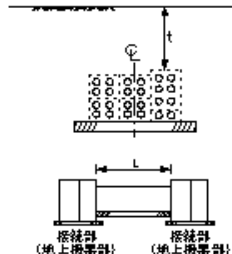
山形県_河川編



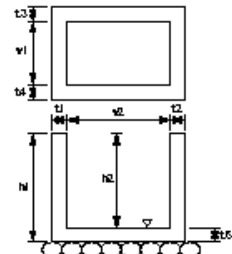
杭出し水制工



集水樹工



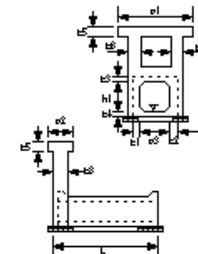
配管工



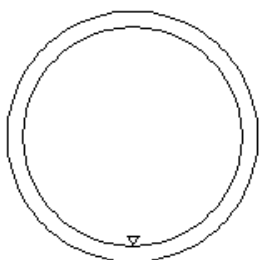
ハンドホール工



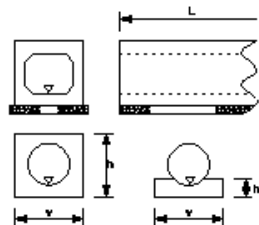
浅渠船運転工



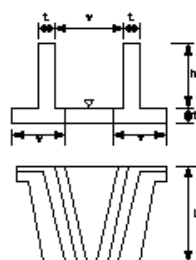
函渠工(本体工)



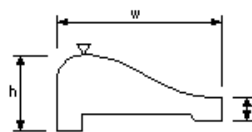
函渠工(ヒューム管)(PC管)(コルゲートパイプ)(タカタイル・铸铁管)



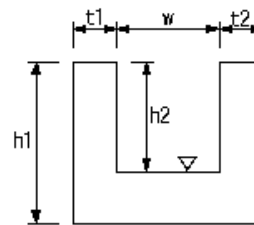
函渠工(PC函渠)・樋門接続暗渠工



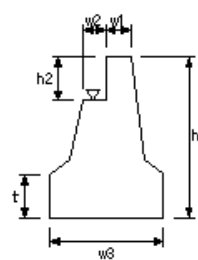
翼壁工・水叩工



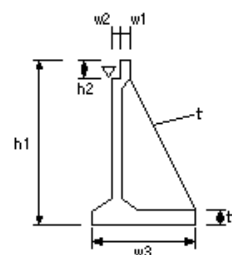
堰本体工・水叩工・土砂吐工



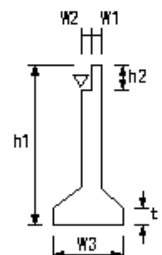
魚道本体工



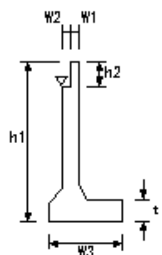
管理橋橋台工(1)



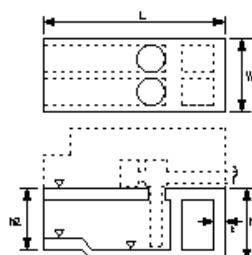
管理橋橋台工(2)



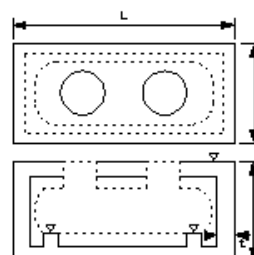
管理橋橋台工(3)



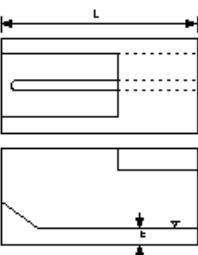
管理橋橋台工(4)



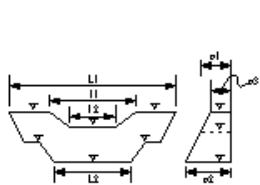
本体工



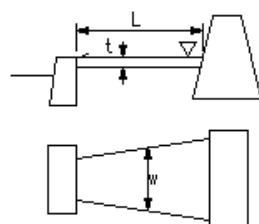
燃料貯油槽工



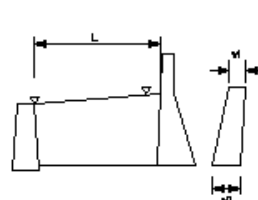
コンクリート床版工



本体工(床固め本体工)

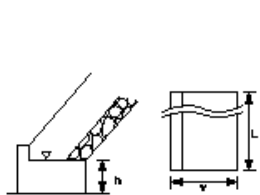


水叩工

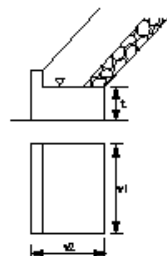


側壁工

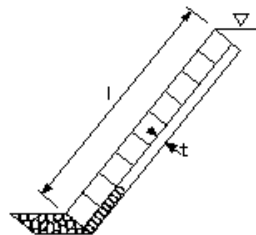
山形県_河川海岸編



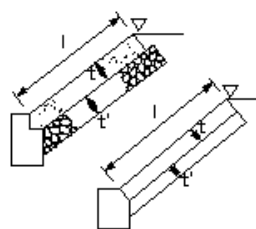
護岸基礎工_場所打コンクリート工



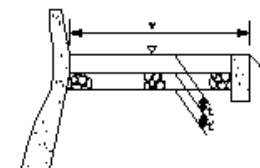
護岸基礎工_海岸コンクリートブロック工



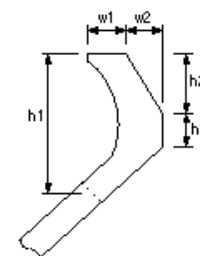
護岸工_海岸コンクリートブロック工



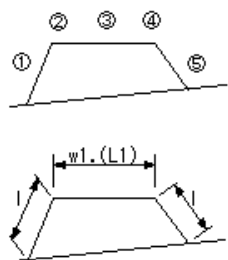
コンクリート被覆工



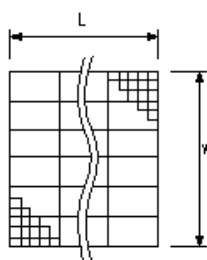
天端被覆工_コンクリート被覆工



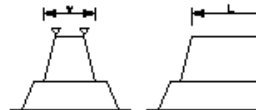
波返工



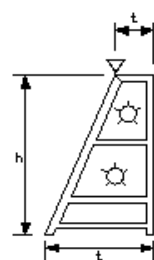
捨石工



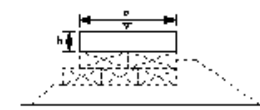
吸出し防止工



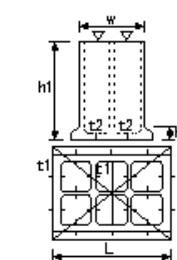
海岸コンクリートブロック工



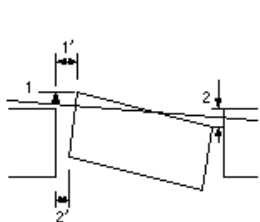
石砕工



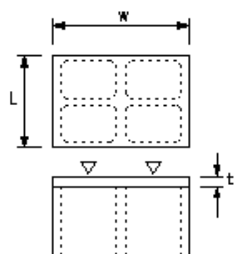
場所打コンクリート工



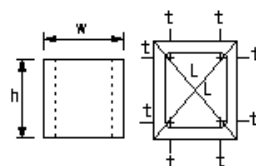
ケーソン工(ケーソン工製作)



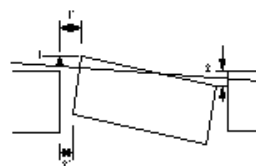
ケーソン工(ケーソン工据付)



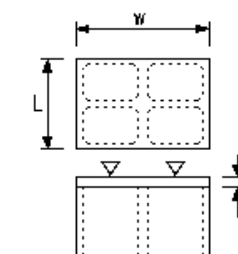
ケーソン工(突堤上部工)/場所打ちコンクリート_海岸コンクリートブロック



セルラー工(セルラー工製作)



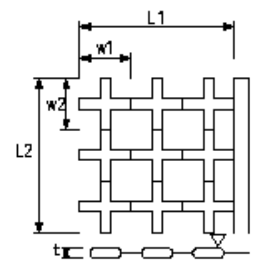
セルラー工(セルラー工据付)



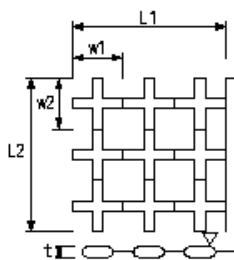
セルラー工(突堤上部工)/場所打ちコンクリート_海岸コンクリートブロック



根固め工_捨石工



根固めブロック工

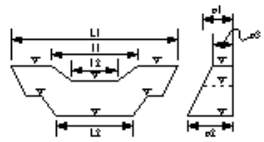


消波ブロック工

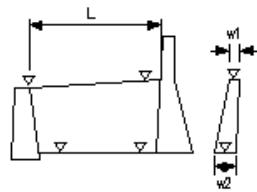


浚渫船運転工

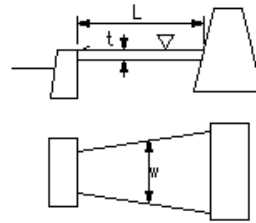
山形県_砂防編



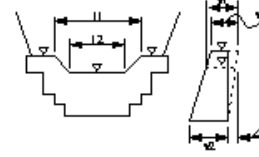
コンクリート堰堤本体工



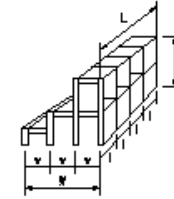
コンクリート側壁工



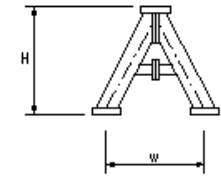
水叩工



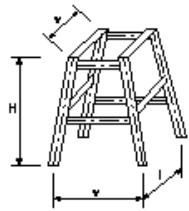
鋼製堰堤本体工(不透過型)



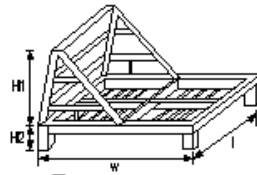
図a 格子形鋼製砂防ダム
鋼製堰堤本体工(透過型)(図a)



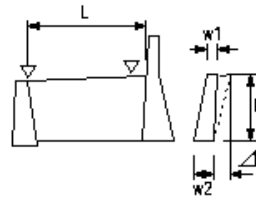
図b 鋼製スリットダムA型
鋼製堰堤本体工(透過型)(図b)



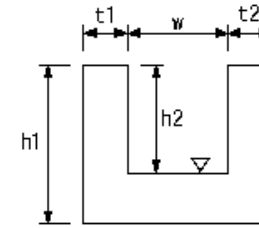
図c 鋼製スリットダムB型
鋼製堰堤本体工(透過型)(図c)



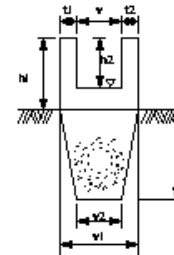
図d 鋼製L型
スリットダム
鋼製堰堤本体工(透過型)(図d)



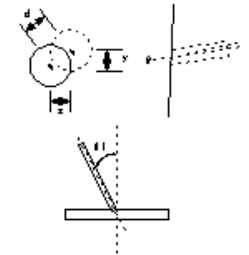
鋼製側壁工



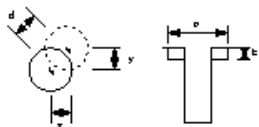
魚道工



山腹明暗渠工



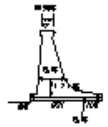
集排水ボーリング工



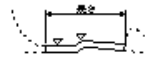
$$d = \sqrt{x^2 + y^2}$$

集水井工

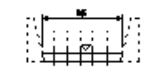
山形県_ダム編



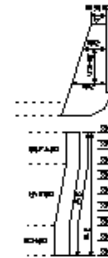
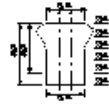
コンクリートダム工(本体)



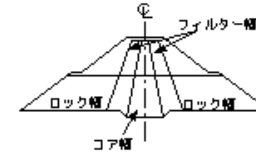
コンクリートダム工(水叩)



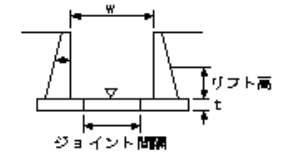
コンクリートダム工(副ダム)



コンクリートダム工(導流壁)



コアの盛立・フィルターの盛立・ロックの盛立

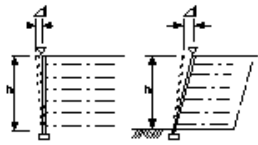


フィルダム(洪水吐)

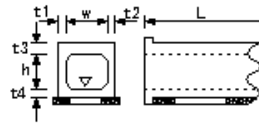


ボーリング工

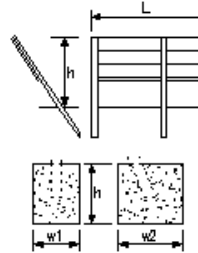
山形県_道路編_1



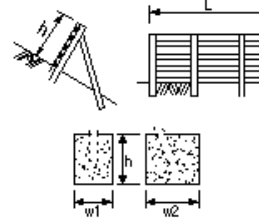
補強土壁工



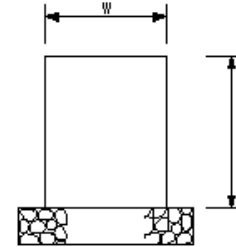
場所打函渠工



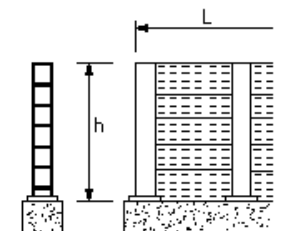
防雪柵工



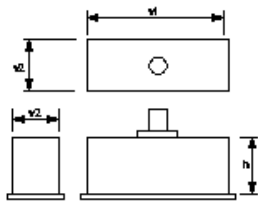
雪崩予防柵工



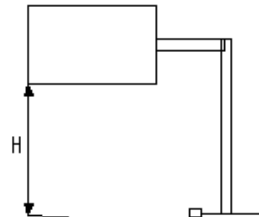
遮音壁基礎工



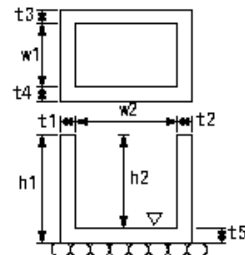
遮音壁本体工



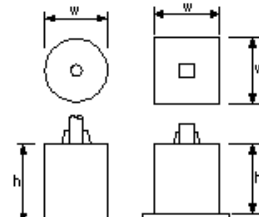
大型標識工(標識基礎工)



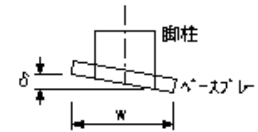
大型標識工(標識柱工)



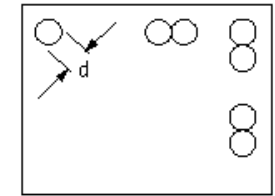
ケーブル配管工(ハンドホール)



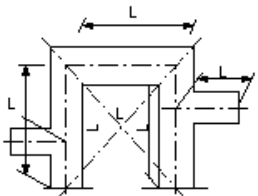
照明工(照明柱基礎工)



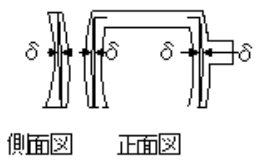
鋼製橋脚製作工(部材)(脚柱とベースプレート)の鉛直度



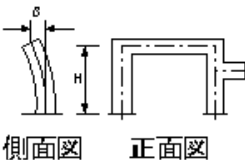
鋼製橋脚製作工(部材)(ベースプレート)の鉛直度



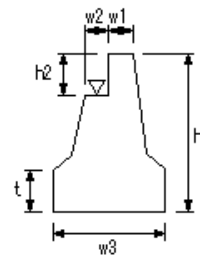
鋼製橋脚製作工(仮組立時)(柱の中心間隔、対角長)



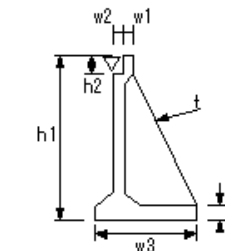
鋼製橋脚製作工(仮組立時)(はりのキャッチャー及び柱の曲がり)



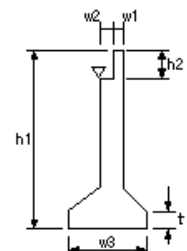
鋼製橋脚製作工(仮組立時)(柱の鉛直度)



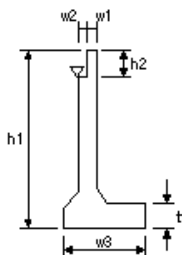
橋台躯体工(1)



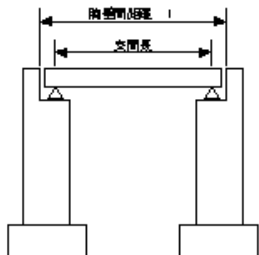
橋台躯体工(2)



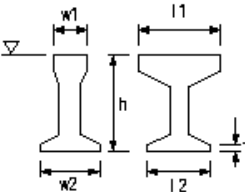
橋台躯体工(3)



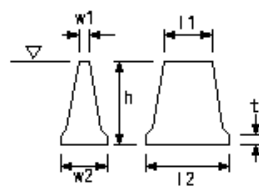
橋台躯体工(4)



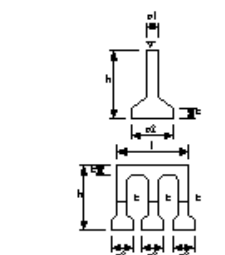
橋台躯体工(5)



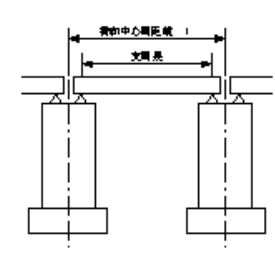
RC躯体工(張出式)



RC躯体工(重力式)(半重力式)

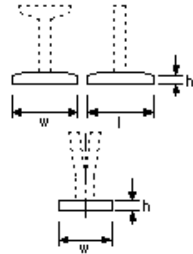


RC躯体工(ラーメン式)

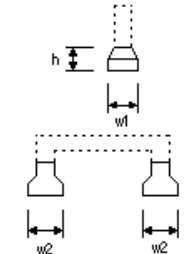


RC躯体工

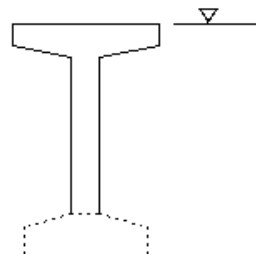
山形県_道路編_2



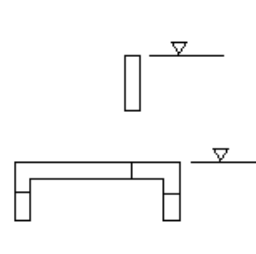
橋脚フーチング工(Ⅰ型)・(T型)



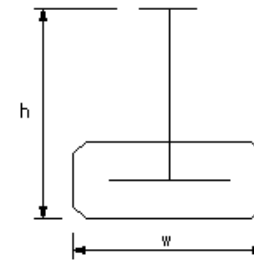
橋脚フーチング工(門型)



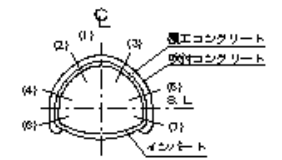
橋脚架設工(Ⅰ型)・(T型)



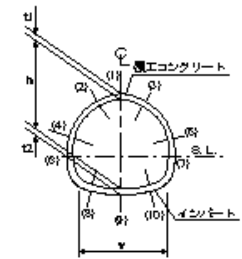
橋脚架設工(門型)



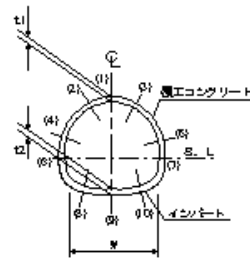
プレビーム桁製作工(現場)



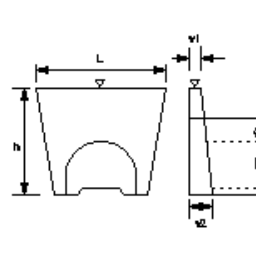
吹付工



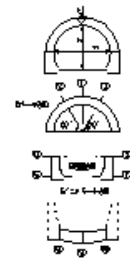
覆工コンクリート・側壁コンクリート



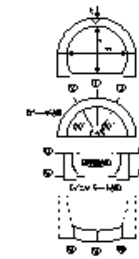
インパート本體工



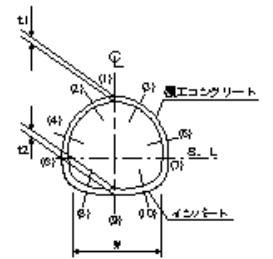
坑門本體工



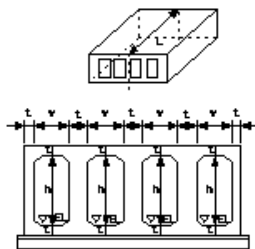
明り巻工



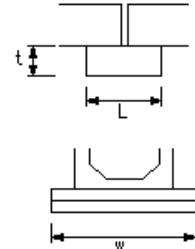
覆工コンクリート工



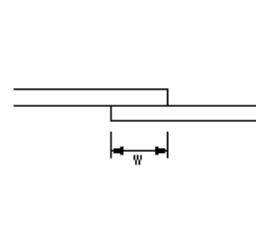
インパート本體工



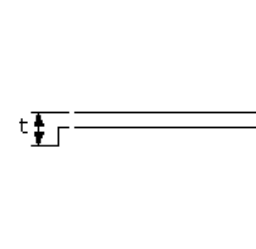
現場打躯体工



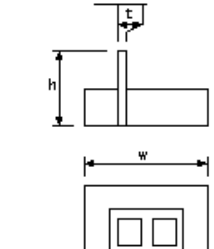
カラー継手工



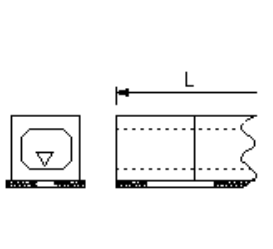
防水工(防水)



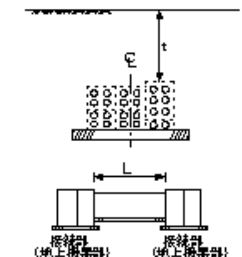
防水工(防水保護工)



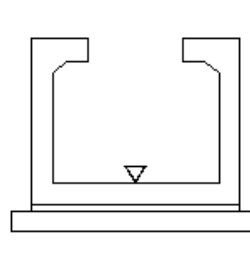
防水工(防水壁)



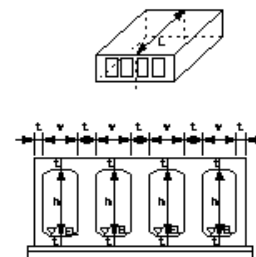
プレキャスト躯体工



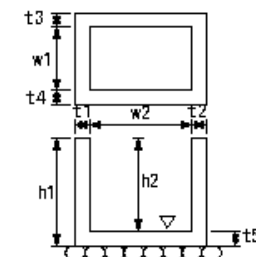
管路工(管路部)



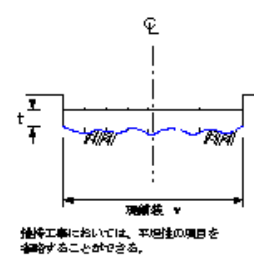
プレキャストボックス工(特殊部)



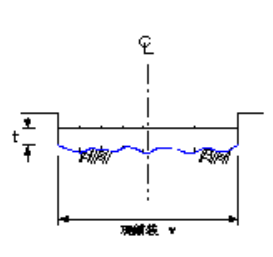
現場打ちボックス工(特殊部)



ハンドホール工



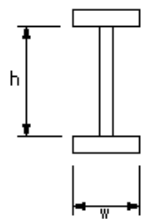
切削オーバーレイ工



路上再生工

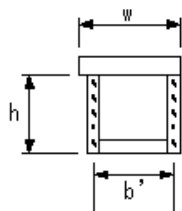
特殊工事においては、平面図の裏面を参照することができる。

山形県_道路編_3



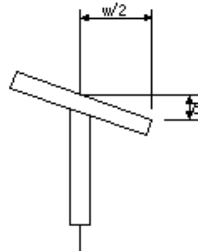
I型鋼げた

桁補強材製作工(鋼げた等)

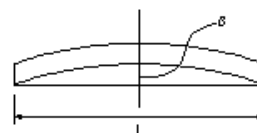


トラス弦材

桁補強材製作工(トラス・アーチ等)

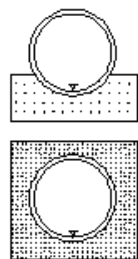


桁補強材製作工(フランジの直角度)

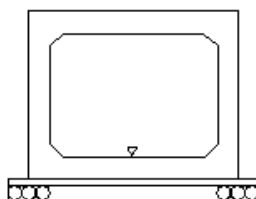


桁補強材製作工(圧縮材の曲がり)

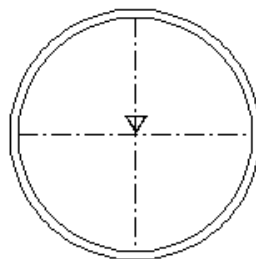
山形県_下水道編



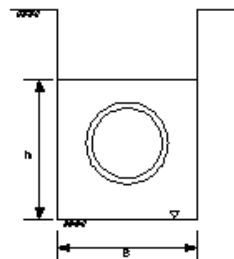
管布設(自然流下管)



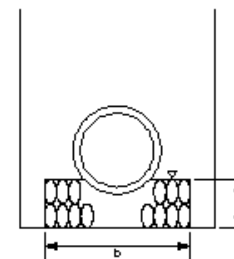
矩形渠(プレキャスト)



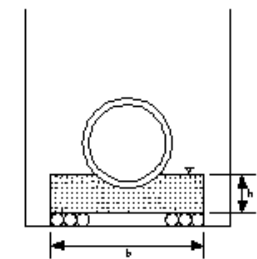
圧送管



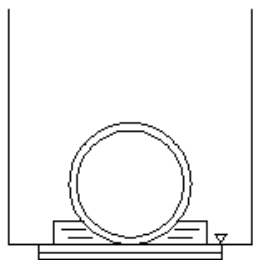
砂基礎



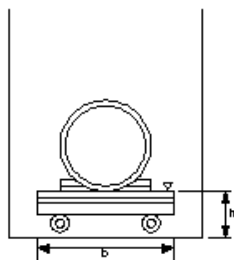
碎石基礎



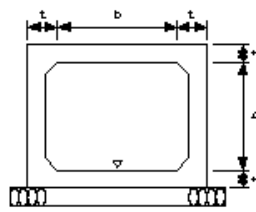
コンクリート基礎



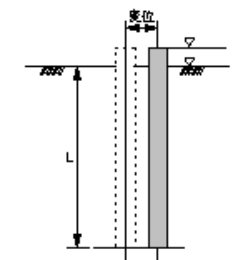
まら土台基礎



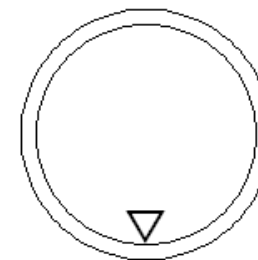
はしご胴木基礎



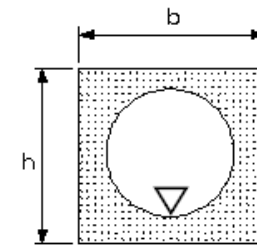
現場打水路



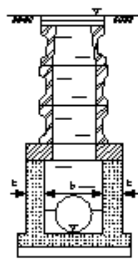
鋼矢板土留



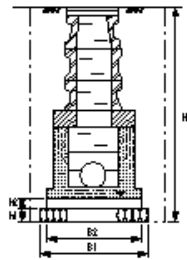
推進工



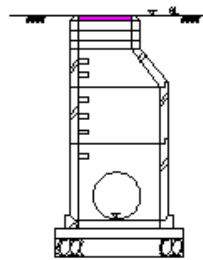
空伏工



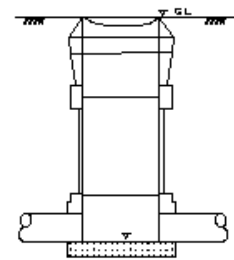
標準マンホール工



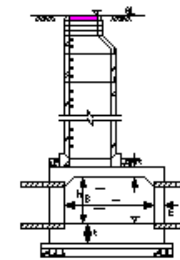
マンホール基礎工



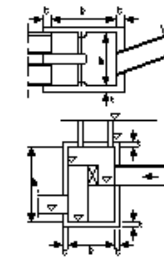
組立マンホール工



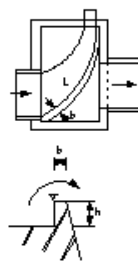
小型マンホール工



現場打ち特殊人孔



伏せ越し室・雨水吐室工



越流堰(雨水吐室)