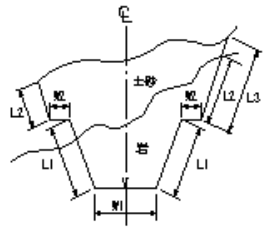
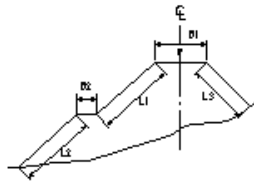


# 農林水産省 豆図データサンプル

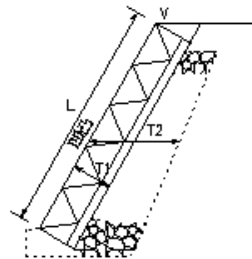
# 農林水産省\_共通工事



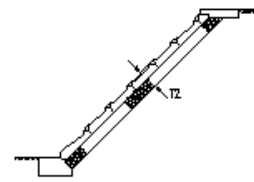
掘削



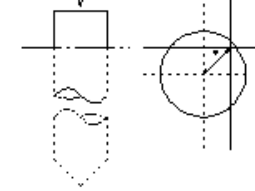
盛土



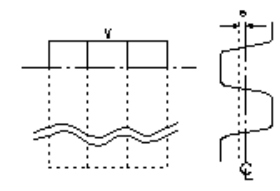
石積工 ブロック積工



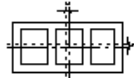
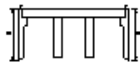
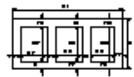
石張工 ブロック張工



基礎杭打工 木杭 コンクリート杭 鋼管杭  
場所打ち杭 深礎杭



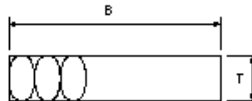
矢板打工



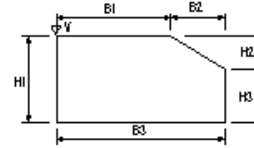
オープンケーソン



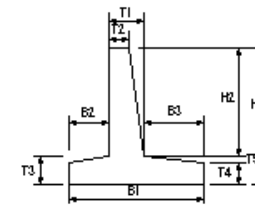
コンクリート吹付工 モルタル吹付工



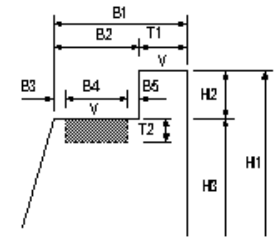
栗石基礎 砕石基礎



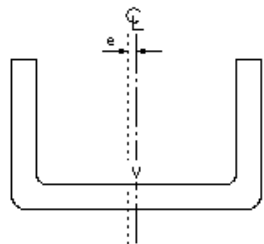
コンクリート基礎



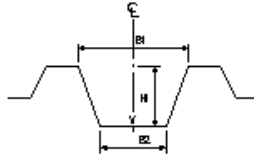
コンクリート擁壁



橋台沓部

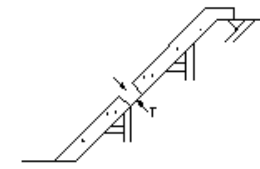
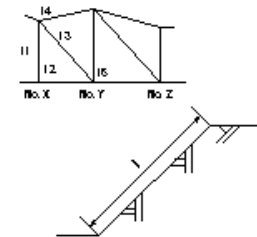
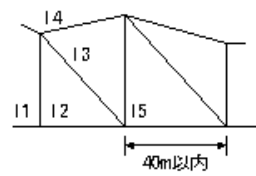
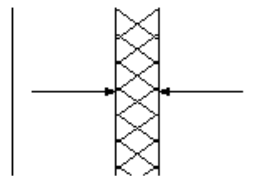
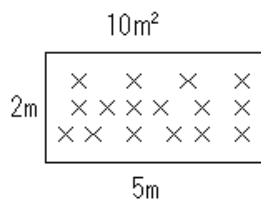
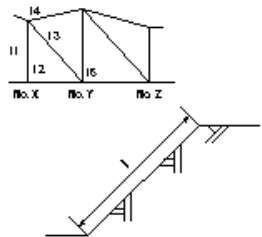


U字溝 U字フリューム ベンチフリューム



土水路

# 農林水産省\_法面保護工事

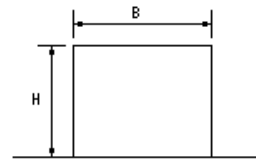
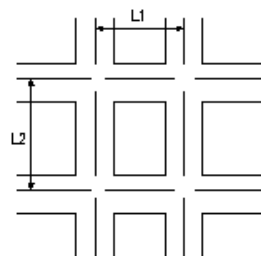
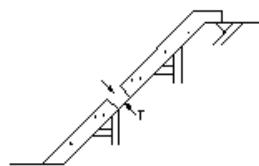
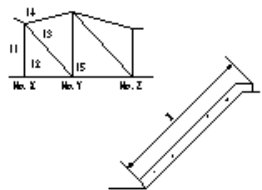


金網張工 植生ネット張工 むしろ張工\_面積  
金網張工 植生ネット張工 むしろ張工\_アンカーピン数  
金網張工 植生ネット張工 むしろ張工\_網の重ね合わせ幅

種子吹付工

客土吹付工(面積)

客土吹付工(厚さ)



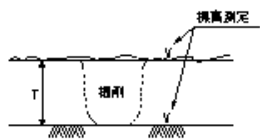
中・厚層基材吹付工(面積)

中・厚層基材吹付工(厚さ)

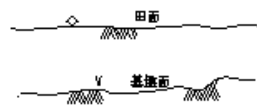
吹付枠工(梁間隔)

吹付枠工(梁断面)

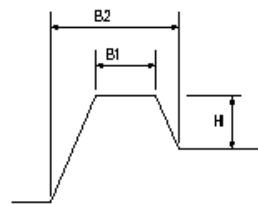
# 農林水産省\_ほ場整備工事



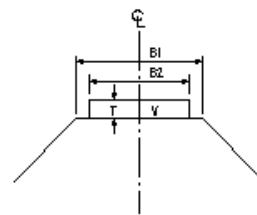
表土扱



基盤整地 田面整地

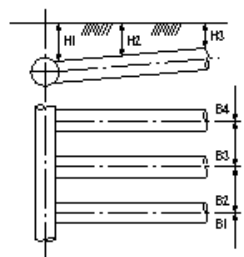


畦畔工

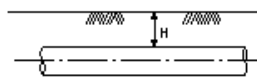


道路工(砂利道)

# 農林水産省\_暗渠排水工事

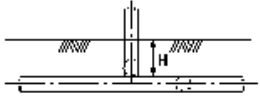


吸水渠



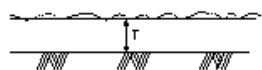
集水渠(支線) 導水渠(幹線)

# 農林水産省\_畑地かんがい施設工事

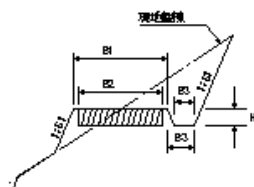


スプリンクラー

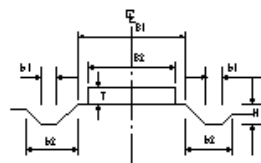
# 農林水産省\_農用地造成工事



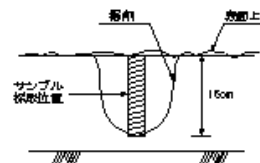
耕土掘起し



テラス(階段畑)



道路工(耕作道)

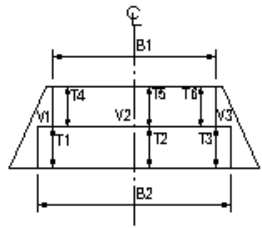


土壤改良

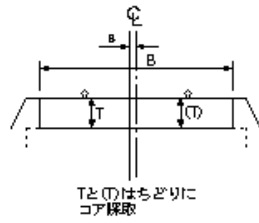


改良山成

# 農林水産省\_農道工事

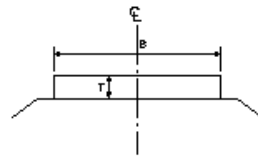


路盤工

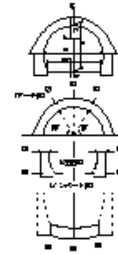


Tと(T')はちどりに  
コア採取

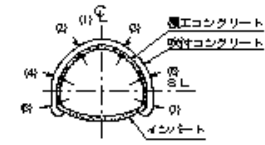
コンクリート舗装工 アスファルト舗装工



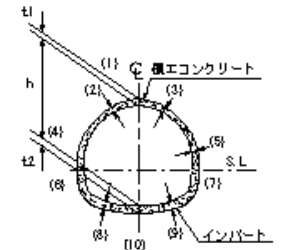
敷砂利



道路トンネル(コンクリート覆工)

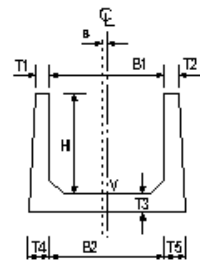


道路トンネル(NATM)(吹付コンクリート厚)

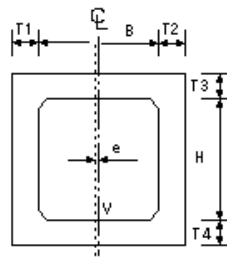


道路トンネル(NATM)(コンクリート覆工)

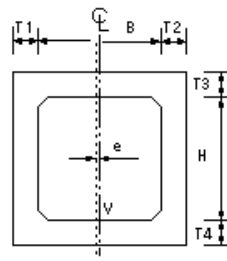
# 農林水産省 水路工事 1



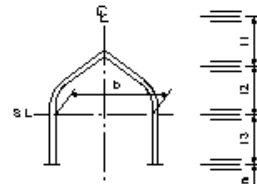
開水路(現場打)



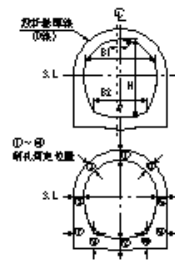
サイホン(現場打)



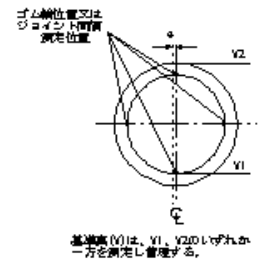
暗渠



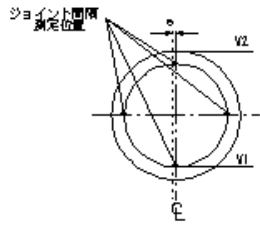
水路トンネル(支保工)



水路トンネル(コンクリート覆工)

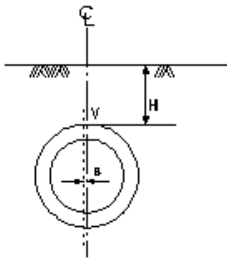


管水路(コンクリート二次製品)\_RC管 PC管

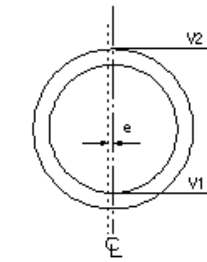


基準高 H は、V1、V2 のいずれか一方を測定し管理する。

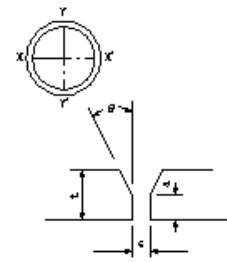
管水路(铸铁管)強化プラスチック複合管



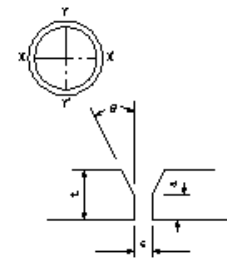
管水路(硬質塩化ビニル管)



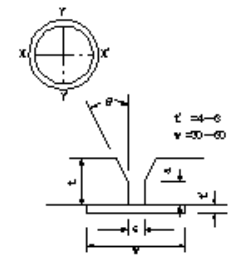
管布設



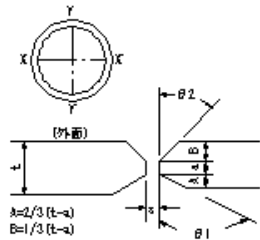
V型開先(両面溶接)



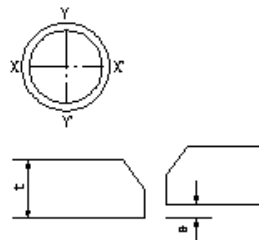
V型開先(片面溶接)



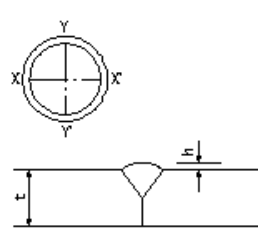
V型開先(片面裏当溶接)



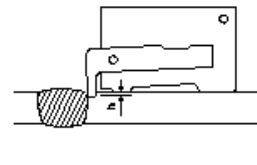
X型開先(両面溶接)



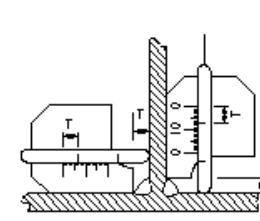
周継手溶接(目違い)



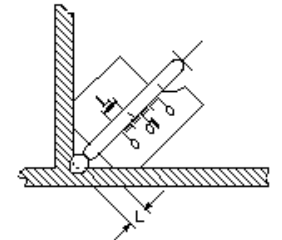
周継手溶接(余盛高)



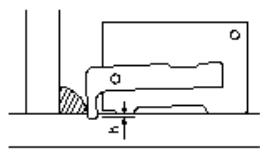
周継手溶接(アンダカット)



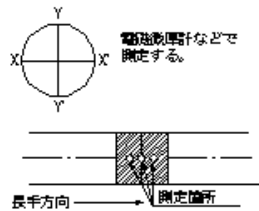
すみ肉溶接(御長)



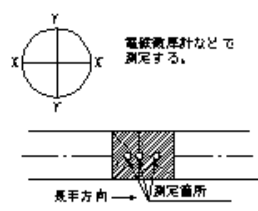
すみ肉溶接(のど厚)



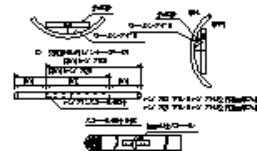
すみ肉溶接(アンダカット)



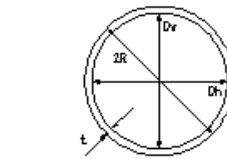
液状エポキシ樹脂塗装



アスファルト塗覆装

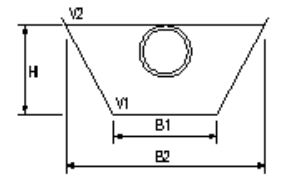


管水路(埋設とう性管)ダクタイル铸铁管 鋼管 強化プラスチック管



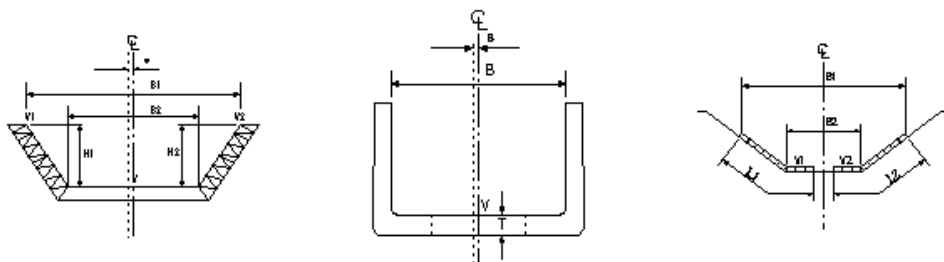
たわみ率の計算  
 $\Delta x/2R \times 100(\%)$   
 $\Delta x = (2R - Dh + t)$  又は  
 $\Delta x = (2R - Dh - t)$   
 2R: 管厚中心直径  
 t: 管厚

管水路(埋設とう性管)ダクタイル铸铁管 鋼管 強化プラスチック管\_たわみ率



管水路基礎(砂基礎等)

# 農林水産省\_水路工事\_2

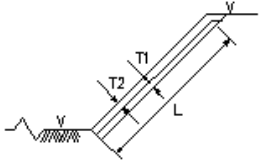


コンクリート二次製品水路  
 コンクリートブロック積  
 鉄筋コンクリート組立柵渠

コンクリート二次製品水路  
 コンクリート二次製品大型フレーム水路  
 鉄筋コンクリート...

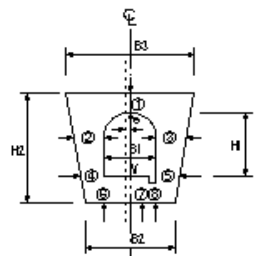
ライニング水路  
 連節ブロック  
 コンクリートマ...

# 農林水産省\_河川護岸工事

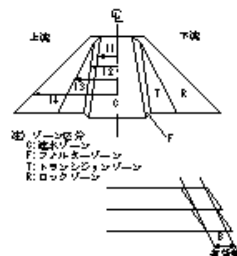


コンクリート法覆工 アスファルト法覆工

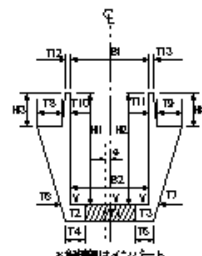
# 農林水産省\_フィルダム工事



監査廊(暗渠タイプ)

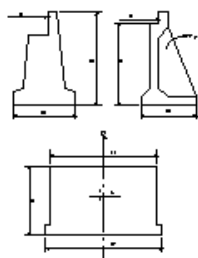


堤体盛土

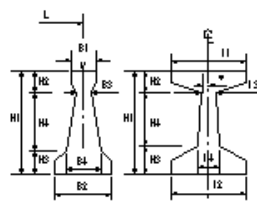


洪水吐

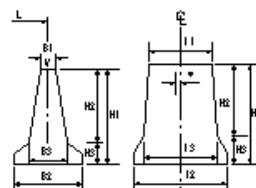
# 農林水産省\_橋梁工事



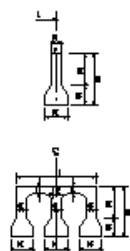
橋台工



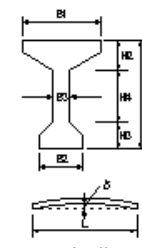
橋脚工(張出式)



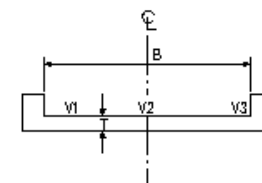
橋脚工(重力式)(半重力式)



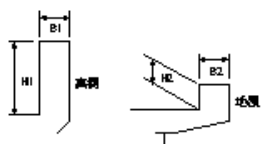
橋脚工(ラーメン式)



コンクリート桁( prestension 桁)

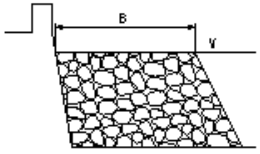


鉄筋コンクリート床版工



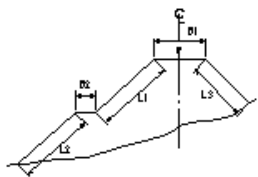
鉄筋コンクリート高欄及び地覆工

# 農林水産省\_海岸河川工事

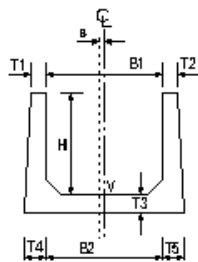


捨石工 消波ブロック

# 農林水産省\_ため池工事



堤体工



洪水吐工