

## 数量総括表

費目・工種・細別	数量計算	設計数量		積算数量		適用
		数量	単位	数量	単位	
**本工事費**						
河川維持 レベル1						
機器費 レベル2			式	1	式	
西之谷ダム(管理用制御処理設備) 入出力装置架 屋内銅板製自立型			架	1	架	数量根拠より 図面10-1~10
西之谷ダム(管理用制御処理設備) 貯水位(正)計測装置 PLC			台	1	台	〃
西之谷ダム(管理用制御処理設備) 貯水位(副)計測装置 PLC			台	1	台	〃
西之谷ダム(管理用制御処理設備) 制御系LAN HUB,SW等			台	1	台	〃
西之谷ダム(管理用制御処理設備) 光ケーブル接続版・中継端子盤 屋内銅板製自立型			架	1	架	〃
西之谷ダム(管理用制御処理設備) 光接続箱 SM			台	1	台	〃
西之谷ダム(管理用制御処理設備) 中継端子盤			台	1	台	〃
西之谷ダム(管理用制御処理設備) 情報系LAN HUB,SW等			台	1	台	〃
西之谷ダム(管理用制御処理設備) 情報入力・提供装置架 屋内銅板製自立型			架	1	架	〃
西之谷ダム(管理用制御処理設備) 親時計装置 NTPサーバ			台	1	台	〃
西之谷ダム(管理用制御処理設備) 情報入力提供装置 (PLC) PLC			台	1	台	〃
西之谷ダム(管理用制御処理設備) 情報入力提供装置 (FAPC) FAPC			台	1	台	〃
西之谷ダム(管理用制御処理設備) 表示装置 FAPC,映像分配器含む			台	1	台	〃
西之谷ダム(管理用制御処理設備) 電話応答通報装置			台	1	台	〃
西之谷ダム(管理用制御処理設備) 放流操作装置1 FAPC			台	1	台	〃
西之谷ダム(管理用制御処理設備) 放流操作装置2 FAPC			台	1	台	〃
西之谷ダム(管理用制御処理設備) プリンタ A4,A3			台	1	台	〃
西之谷ダム(管理用制御処理設備) シグナルタワー LED積層3色			台	1	台	〃
西之谷ダム(管理用制御処理設備) 大型モニタ 液晶、50インチ程度			台	1	台	〃
西之谷ダム(管理用制御処理設備) OAテーブル 収納付き			式	2	式	〃
西之谷ダム(管理用制御処理設備) 管理設備用分電盤 壁掛用			面	1	面	〃
西之谷ダム(管理用制御処理設備) 主貯水位計 光水晶式、給電式			台	1	台	〃
西之谷ダム(管理用制御処理設備) 副貯水位計 光水晶式、給電式			台	1	台	〃
西之谷ダム(予備品) 放流操作装置用ソフトウェア			式	1	式	〃
西之谷ダム(予備品) 情報入力提供装置用ソフトウェア			式	1	式	〃
西之谷ダム(予備品) 表示制御処理装置用ソフトウェア			式	1	式	〃
西之谷ダム(予備品) 電話応答通報装置用ソフトウェア			式	1	式	〃

## 数量総括表

費目・工種・細別	数量計算	設計数量		積算数量		適用
		数量	単位	数量	単位	
西之谷ダム(予備品) 遠隔操作装置用ソフトウェア			式	1	式	//
鹿児島地域振興局(管理用制御処理設備) 遠隔操作装置 FAPC			台	1	台	//
鹿児島地域振興局(管理用制御処理設備) 表示装置 FAPC			台	1	台	//
鹿児島地域振興局(管理用制御処理設備) OAテーブル収納付き			式	2	式	//
鹿児島地域振興局(管理用制御処理設備) プリンタ A4, A3			台	1	台	//
鹿児島地域振興局(管理用制御処理設備) シグナルタワー LED積層3色			台	1	台	//
鹿児島地域振興局(管理用制御処理設備) 無停電電源装置 3kVA			台	1	台	//
鹿児島地域振興局(管理用制御処理設備) 耐震トランス 5kVA			台	1	台	//
鹿児島地域振興局(管理用制御処理設備) 遠隔監視用設備用分電盤 壁掛型			面	1	面	//
設備設置工(据付、撤去費) レベル2			式	1	式	
西之谷ダム レベル3						
入出力装置架 屋内鋼板製自立型据付			架	1	架	//
貯水位(正)計測装置 PLC据付			台	1	台	//
貯水位(副)計測装置 PLC据付			台	1	台	//
制御系LAN HUB,SW等据付			台	1	台	//
光ケーブル接続盤・中継端子盤 屋内鋼板製自立型据付			架	1	架	//
光接続箱 SM据付			架	1	架	//
中継端子盤 据付			架	1	架	//
情報系LAN HUB,SW等据付			台	1	台	//
情報入力・提供装置架 屋内鋼板製自立型据付			架	1	架	//
親時計装置 NTPサーバ据付			台	1	台	//
情報入力提供装置(PLC) PLC据付			台	1	台	//
情報入力提供装置(FAPC) FAPC据付			台	1	台	//
表示装置 FAPC、映像分配器含む据付			台	1	台	//
電話応答通報装置 据付			台	1	台	//
放流操作装置1 FAPC据付			台	1	台	//
放流操作装置2 FAPC据付			台	1	台	//
プリンタ A4,A3据付			台	1	台	//
シグナルタワー LED積層3色据付			台	1	台	//
大型モニタ 液晶、50インチ程度据付			台	1	台	//

## 数量総括表

費目・工種・細別	数量計算	設計数量		積算数量		適用
		数量	単位	数量	単位	
管理設備用分電盤 壁掛型取付			面	1	面	//
主貯水位計 光水晶式、給電式据付			台	1	台	//
副貯水位計 光水晶式、給電式据付			台	1	台	//
ダム管理用制御処理設備機器収容架 撤去			架	1	架	//
放流監視装置・点検応急対策ガイド予測装置 撤去			台	1	台	//
表示装置（ダムコン用） 撤去			台	1	台	//
プリンタ（ダムコン用） 撤去			台	1	台	//
ダム管理設備用分電盤 撤去			面	1	面	//
主貯水位計 撤去			台	1	台	//
副貯水位計 撤去			台	1	台	//
鹿児島地域振興局 レベル3						
遠隔操作装置 FAPC据付			台	1	台	//
表示装置 FAPC			台	1	台	//
プリンタ A4,A3据付			台	1	台	//
シグナルタワー LED積層3色据付			台	1	台	//
無停電電源装置 3kVA据付・調整			台	1	台	//
耐雷トランス 5kVA据付			台	1	台	//
遠隔監視用設備用分電盤 壁掛型取付			面	1	面	//
表示記録端末装置 撤去			台	2	台	//
表示装置（ダムコン用） 撤去			台	1	台	//
プリンタ（ダムコン用） 撤去			台	1	台	//
ダム管理設備用分電盤 撤去			面	1	面	//
設備設置工（調整費） レベル2			式	1	式	
西之谷ダム レベル3						
貯水位（正）計測装置 PLC調整			台	1	台	//
貯水位（副）計測装置 PLC調整			台	1	台	//
制御系LAN HUB,SW等調整			台	1	台	//
情報系LAN HUB,SW等調整			台	1	台	//
親時計装置 NTPサーバ調整			台	1	台	//
情報入力提供装置（PLC） PLC調整			台	1	台	//

## 数量総括表

費目・工種・細別	数量計算	設計数量		積算数量		適用
		数量	単位	数量	単位	
情報入力提供装置 (FAPC) FAPC調整			台	1	台	//
表示装置 FAPC、映像分配器含む調整			台	1	台	//
電話応答通報装置 調整			台	1	台	//
放流操作装置 1 FAPC調整			台	1	台	//
放流操作装置 2 FAPC調整			台	1	台	//
プリンタ A4,A3調整			台	1	台	//
大型モニタ 液晶、50インチ程度調整			台	1	台	//
鹿児島地域振興局 レベル3						
遠隔操作装置 FAPC調整			台	1	台	//
表示装置 FAPC調整			台	1	台	//
プリンタ A4,A3調整			台	1	台	//
材工費 (設置、撤去) レベル2			式	1	式	
設置 レベル3						
管内配線 (西之谷ダム) 通信ケーブル (同軸ケーブル) EM-10D-FB20mm以下			m	3.8	m	数量根拠より
管内配線 (鹿児島地域振興局) 通信ケーブル (専用ケーブル) 貯水位計用20mm以下			m	32.6	m	//
ころがし配線 (鹿児島地域振興局) 電力ケーブル (EM-CE 22sq-3C) 40mm以下			m	1.5	m	//
ころがし配線 (鹿児島地域振興局) 電力ケーブル (EM-CE 14sq-3C) 20mm以下			m	10	m	//
ころがし配線 (鹿児島地域振興局) 電力ケーブル (EM-CE 8sq-3C) 20mm以下			m	10	m	//
ころがし配線 (鹿児島地域振興局) 電力ケーブル (EM-CE 5.5sq-3C) 20mm以下			m	1.7	m	//
ころがし配線 (鹿児島地域振興局) 電力ケーブル (EM-CE 3.5sq-2C) 20mm以下			m	125.2	m	//
ころがし配線 (鹿児島地域振興局) 通信ケーブル (同軸ケーブル) 20mm以下			m	3.8	m	//
ころがし配線 (鹿児島地域振興局) 絶縁電線 (EM-IE 8sq) 10mm以下			m	10.6	m	//
ころがし配線 (鹿児島地域振興局) 絶縁電線 (EM-IE 3.5sq) 5mm以下			m	45.1	m	//
ビット配線 (鹿児島地域振興局) 電力ケーブル (EM-CEケーブル) EM-CE 14sq-3C20mm以下			m	5.5	m	//
ビット配線 (鹿児島地域振興局) 電力ケーブル (EM-CEケーブル) EM-CE 8sq-3C20mm以下			m	6.5	m	//
露出配線 (鹿児島地域振興局) 通信ケーブル (同軸ケーブル) EM-10D-FB20mm以下			m	0.8	m	//
ラック配線 (鹿児島地域振興局) 電力ケーブル (EM-CEケーブル) EM-CE 14sq-3C20mm以下			m	4.3	m	//
ラック配線 (鹿児島地域振興局) 電力ケーブル (EM-CEケーブル) EM-CE 8sq-3C20mm以下			m	4.3	m	//
ラック配線 (鹿児島地域振興局) 電力ケーブル (EM-CEケーブル) EM-CE 3.5sq-2C20mm以下			m	2.9	m	//
ラック配線 (鹿児島地域振興局) 通信ケーブル (同軸ケーブル) EM-10D-FB20mm以下			m	10.4	m	//

## 数量総括表

費目・工種・細別	数量計算	設計数量		積算数量		適用
		数量	単位	数量	単位	
ラック配線(鹿児島地域振興局) 絶縁電線(EM-IE電線) EM-IE 3.5sq5mm以下			m	2.9	m	//
ダクト配線(鹿児島地域振興局) 電力ケーブル(EM-CEケーブル) EM-CE 5.5sq-3C20mm以下			m	1.8	m	//
ダクト配線(鹿児島地域振興局) 電力ケーブル(EM-CEケーブル) EM-CE 3.5sq-2C20mm以下			m	9.8	m	//
ダクト配線(鹿児島地域振興局) 絶縁電線(EM-IE電線) EM-IE 3.5sq5mm以下			m	3.6	m	//
ダム管理用制御処理設備 配線工通信ケーブル(EM-FCPEE-ケーブル) EM-FCPEE-S 0.65-20P			m	14	m	//
ダム管理用制御処理設備 配線工通信ケーブル(EM-LANケーブル) EM-Cat5e-4P			m	91.9	m	//
ダム管理用制御処理設備 配線工端末処理材(EM-CEケーブル) EM-CE 22sq-3C			組	2	組	//
ダム管理用制御処理設備 配線工端末処理材(EM-CEケーブル) EM-CE 14sq-3C			組	2	組	//
配管(西之谷ダム) 可とう電線管(厚鋼電線管) G28			m	2.5	m	//
ダム管理用制御処理設備 配管工可とう電線管(エントラックスケーブル) G28			個	1	個	//
配管(西之谷ダム) 可とう電線管(金属製可とう電線管) F50(ビニル被覆)			m	1.1	m	//
配管(西之谷ダム) 可とう電線管(金属製可とう電線管) F30(ビニル被覆)			m	1.3	m	//
ダム管理用制御処理設備 配管工金属製可とう電線管付属品 ユニオンボックスコネクタ 50mm			個	2	個	//
ダム管理用制御処理設備 配管工金属製可とう電線管付属品 ユニオンカップリング30mm			個	1	個	//
ダム管理用制御処理設備 配管工電線管支材 自在バンドIBT-212			個	2	個	//
配管(西之谷ダム) 電線管支材(ダクターチャンネル) 40*30*L300,SUS			個	2	個	//
地中管内配線(西之谷ダム) 通信ケーブル(光ケーブル) SM-8C			m	101.1	m	//
管内配線(西之谷ダム) 通信ケーブル(光ケーブル) SM-8C			m	1.5	m	//
ラック配線(西之谷ダム) 通信ケーブル(光ケーブル) SM-8C			m	4.3	m	//
ころがし配線(西之谷ダム) 通信ケーブル(光ケーブル) SM-8C			m	3.8	m	//
接続(西之谷ダム) (光ケーブル) 5テープ心以下			箇所	2	箇所	//
ダム管理用制御処理設備 光ケーブル敷設工(流用材) 光コネクタ付きコード			個	2	個	//
試験(西之谷ダム) (光ケーブル) 接続損失試験20心以下			対向	1	対向	//
試験(西之谷ダム) (光ケーブル) 伝送損失試験20心以下			対向	1	対向	//
撤去 レベル3						//
撤去 管内配線(西之谷ダム) 制御用ケーブル(CVV-Sケーブル) CVV-S 1.25sq-8C20mm以下			m	102.6	m	//
撤去 管内配線(鹿児島地域振興局) 通信ケーブル(同軸ケーブル) 100-FB20mm以下			m	3.8	m	//
撤去 管内配線(鹿児島地域振興局) 通信ケーブル(専用ケーブル) 貯水位計用20mm以下			m	32.6	m	//
撤去 ころがし配線(鹿児島地域振興局) 電力ケーブル(CVケーブル) CV 22sq-3C40mm以下			m	3.8	m	//
撤去 ころがし配線(鹿児島地域振興局) 電力ケーブル(CVケーブル) CV 5.5sq-2C20mm以下			m	33.6	m	//

## 数量総括表

費目・工種・細別	数量計算	設計数量		積算数量		適用
		数量	単位	数量	単位	
撤去 ころがし配線(鹿児島地域振興局) 電カケーブル(CVケーブル) CV 3.5sq-2C20mm以下			m	25.6	m	//
撤去 ころがし配線(鹿児島地域振興局) 電カケーブル(CVケーブル) CV 2sq-2C20mm以下			m	25.9	m	//
撤去 ころがし配線(鹿児島地域振興局) 制御用ケーブル(CVV-Sケーブル) CVV-S 1.25sq-8C20mm以下			m	5.2	m	//
撤去 ころがし配線(鹿児島地域振興局) 通信ケーブル(同軸ケーブル) 10D-FB20mm以下			m	4	m	//
撤去 ころがし配線(鹿児島地域振興局) 絶縁電線(ビニル絶縁電線) IV 8sq10mm以下			m	1.9	m	//
撤去 ころがし配線(鹿児島地域振興局) 絶縁電線(ビニル絶縁電線) IV 3.5sq5mm以下			m	45.9	m	//
撤去 ビット配線(鹿児島地域振興局) 電カケーブル(CVケーブル) CV 22sq-3C40mm以下			m	12	m	//
撤去 露出配線(鹿児島地域振興局) 通信ケーブル(同軸ケーブル) 10D-FB20mm以下			m	0.8	m	//
撤去 ラック配線(鹿児島地域振興局) 電カケーブル(CVケーブル) CV 22sq-3C40mm以下			m	14.4	m	//
撤去 ラック配線(鹿児島地域振興局) 電カケーブル(CVケーブル) CV 5.5sq-2C20mm以下			m	11.6	m	//
撤去 ラック配線(鹿児島地域振興局) 電カケーブル(CVケーブル) CV 3.5sq-2C20mm以下			m	2.9	m	//
撤去 ラック配線(鹿児島地域振興局) 制御用ケーブル(CVV-Sケーブル) CVV-S 1.25sq-8C20mm以下			m	4.3	m	//
撤去 ラック配線(鹿児島地域振興局) 通信ケーブル(同軸ケーブル) 10D-FB20mm以下			m	10.4	m	//
撤去 ラック配線(鹿児島地域振興局) 絶縁電線(ビニル絶縁電線) IV 8sq10mm以下			m	2.9	m	//
撤去 ラック配線(鹿児島地域振興局) 絶縁電線(ビニル絶縁電線) IV 3.5sq5mm以下			m	3.5	m	//
撤去 ダクト配線(鹿児島地域振興局) 電カケーブル(CVケーブル) CV 22sq-3C40mm以下			m	2.4	m	//
撤去 ダクト配線(鹿児島地域振興局) 電カケーブル(CVケーブル) CV 5.5sq-2C20mm以下			m	4.8	m	//
撤去 ダクト配線(鹿児島地域振興局) 電カケーブル(CVケーブル) CV 3.5sq-2C20mm以下			m	2.5	m	//
撤去 ダクト配線(鹿児島地域振興局) 電カケーブル(CVケーブル) CV 2sq-2C20mm以下			m	9.4	m	//
撤去 ダクト配線(鹿児島地域振興局) 絶縁電線(ビニル絶縁電線) IV 8sq10mm以下			m	1.2	m	//
撤去 ダクト配線(鹿児島地域振興局) 絶縁電線(ビニル絶縁電線) IV 3.5sq5mm以下			m	5.6	m	//
撤去 配管(西之谷ダム) 鋼製電線管(厚鋼電線管) G28			m	2.5	m	//
撤去 配管(西之谷ダム) 可とう電線管(金属製可とう電線管) F38(ビニル被覆)			m	1.1	m	//
撤去 配管(西之谷ダム) 可とう電線管(金属製可とう電線管) F30(ビニル被覆)			m	1.3	m	//
技術者間接費			式	1	式	//
機器管理費			式	1	式	//