

部材階別集計書

工事コード : demoKS3
工事名 : demoKS2 + 杭
発注者 :
建物用途 :
階数 : 2
本体積算重量 : 16.66(t)
延床面積 : 0.00(m2)

承認	チェック	担当

2016/07/08

株式会社 XXXXX

<< 本体 柱 >>		重量(t)	1階	2階	R階
		合計			
SS400 H形鋼					
340x250x9x14		2.699	2.699		
248x124x5x8		0.084		0.084	
244x175x7x11		0.525	0.054	0.330	0.141
	小計	3.308	2.753	0.413	0.141
	合計	3.308	2.753	0.413	0.141
STKR400 角形鋼管					
250x250x9		1.135	1.108		0.027
250x250x6		1.234	1.174	0.060	
	小計	2.369	2.282	0.060	0.027
	合計	2.369	2.282	0.060	0.027
SS400 フレート					
36		0.115	0.115		
32		0.504	0.504		
22		0.122		0.092	0.031
19		0.053		0.026	0.026
16		0.042	0.019	0.022	
12		0.038	0.022	0.017	
9		0.016	0.016		
6		0.024	0.021		0.003
	小計	0.914	0.697	0.157	0.060
	合計	0.914	0.697	0.157	0.060
SS400 平鋼(裏当用)					
250x9[コラム裏当口]		0.013	0.007		0.007
9x25[裏当]		0.021	0.010	0.008	0.003
	小計	0.034	0.016	0.008	0.009
	合計	0.034	0.016	0.008	0.009
SS400 アンカーボルト					
30x600		0.070	0.070		
		16本	16本		
27x540		0.026	0.026		
		8本	8本		
20x400		0.029	0.029		
		24本	24本		
	小計	0.125	0.125		
		48本	48本		
	合計	0.125	0.125		
		48本	48本		
鋼材					
	合計	6.749	5.873	0.638	0.238
溶接					
	工場	小計	203.5m	114.6m	52.9m
		合計	203.5m	114.6m	52.9m
5621					
	合計	120.3m ²	102.1m ²	13.8m ²	4.4m ²

<< 本体 間柱 >>		重量(t)	1階	2階	R階
		合計			
SS400	H形鋼				
294x200x8x12		2.905	2.905		
248x124x5x8		0.843	0.843		
	小計	3.748	3.748		
	合計	3.748	3.748		
SS400	プレート				
32		0.256	0.256		
16		0.029	0.029		
6		0.065	0.065		
	小計	0.350	0.350		
	合計	0.350	0.350		
S10T	高力ボルト				
16x35		0.002	0.002		
		8本	8本		
	小計	0.002	0.002		
		8本	8本		
	合計	0.002	0.002		
		8本	8本		
SS400	アンカーボルト				
27x540		0.078	0.078		
		24本	24本		
20x600		0.026	0.026		
		16本	16本		
	小計	0.104	0.104		
		40本	40本		
	合計	0.104	0.104		
		40本	40本		
鋼材	合計	4.204	4.204		
溶接	工場 小計	60.1m	60.1m		
溶接	合計	60.1m	60.1m		
5621	合計	104.7m2	104.7m2		

<< 本体 大梁 >>		重量(t) 合計	1階	2階	R階
SS400	H形鋼				
248x124x5x8		0.202		0.202	
244x175x7x11		2.392		1.465	0.927
	小計	2.594		1.667	0.927
	合計	2.594		1.667	0.927
SS400	プレート				
9		0.309		0.207	0.103
6		0.060		0.034	0.026
	小計	0.370		0.241	0.128
	合計	0.370		0.241	0.128
S10T	高力ボルト				
20x60		0.099		0.062	0.037
		256本		160本	96本
20x55		0.024		0.015	0.009
		64本		40本	24本
16x50		0.014		0.014	
		64本		64本	
16x40		0.003		0.003	
		16本		16本	
	小計	0.140		0.094	0.046
		400本		280本	120本
	合計	0.140		0.094	0.046
		400本		280本	120本
鋼材	合計	3.103		2.002	1.101
溶接	工場 小計	20.6m		10.6m	10.0m
溶接	合計	20.6m		10.6m	10.0m
5621	合計	76.9m2		50.2m2	26.7m2

<< 本体 小梁 >>		重量(t) 合計	1階	2階	R階
SS400	H形鋼				
	346x174x6x9	0.432			0.432
	298x149x5.5x8	0.615		0.278	0.338
	248x124x5x8	0.984		0.221	0.763
	小計	2.031		0.499	1.533
	合計	2.031		0.499	1.533
SS400	溝形鋼				
	100x50x5x7.5	0.488		0.124	0.363
	小計	0.488		0.124	0.363
	合計	0.488		0.124	0.363
SS400	プレート				
6		0.061		0.011	0.050
	小計	0.061		0.011	0.050
	合計	0.061		0.011	0.050
S10T	高力ボルト				
16x35		0.025		0.005	0.020
	128本			26本	102本
	小計	0.025		0.005	0.020
	128本			26本	102本
	合計	0.025		0.005	0.020
	128本			26本	102本
鋼材	合計	2.605		0.639	1.966
溶接	工場 小計	20.1m		3.1m	17.0m
溶接	合計	20.1m		3.1m	17.0m
5621	合計	94.6m ²		23.6m ²	71.1m ²

<< 積算集計仕様 内容 >>

継手概略計算 (0)→0:概算しない 1:継手未入力概算

継手概略計算する場合の条件

1. 梁の継手タイプ 剛接合: (1)→1:スライス 2:溶接
 ビン接合: (1)→1:ガセット1面 2:ガセット2面
 柱の継手タイプ (本柱H:スライス コラム:溶接)
 (間柱H:ガセット1面 コラム:パイプ:通しボルト)

2. ボルト径
 スライス継手: M(22)
 ガセット継手: M(20)
 通しボルト: M(13)
 3. 横並び
 梁, 間柱成: (150)未満はボルト横並びとする
 (本柱は全て縦並び)

4. スライス継手PL厚 外フランジ: (0)→0:自動計算 1:母材と同厚以上
 内フランジ: (0)→0:自動計算 1:母材と同厚以上
 ウェブ: (0)→0:自動計算 1:母材と同厚以上

エンドタブ (0)→0:拾わない 1:拾う

見積重量単位 (0)→0:t 1:kg

見積塗装拾い 単位(0)→0:重量で拾う 1:面積で拾う

見積床拾い 単位(0)→0:重量で拾う 1:面積で拾う

水平ネット 自動算出(0)→0:しない 1:する 算出方法(0)→0:各階ごとに算出

1:最下階から1階おきに積算する 2:最下階から2階おきに積算

建方タラップ 自動算出(0)→0:しない 1:する 開始距離(500.0) ピッチ(300.0)

親綱金具 自動算出(0)→0:しない 1:する 間柱(0) スタクション(0)→0:集計しない 1:集計する

親綱長さ 自動算出(1)→0:しない 1:する

吊りピース 自動算出(0)→0:しない 1:する

U T 検査 工場 自動算出(1)→0:しない 1:する PL厚(9.0)以上 長(300)mm

現場 自動算出(1)→0:しない 1:する PL厚(9.0)以上 長(300)mm

自主検査割合(100)%

PL重量 (0)→0:最小矩形 1:多角形(実形)

本体計上 デッキ受け(1) 段差デッキ(1) 嵩上げ(1) 折版受け(1)

スリプ 補強PL(1) 溶接裏当て(1) 半球キャップ(1)→0:計上しない 1:計上する

付帯計上 デッキ受け(0) 段差デッキ(0) 嵩上げ(0) 折版受け(0)→0:計上しない 1:計上する

合算選択 (0)→0:階階考慮 1:階階無視

PL単価 (0)→0:サイズ別 1:SPLをわかる 2:部品別

隅肉溶接脚長 (0)→0:計算式 1:換算表 2:建築数量積算基準

工場溶接溶接分け(0)→0:工場溶接で集計 1:手溶接とボルトに分ける

仮締めボルト本数(30)%

手拾い減算フェック (1)→0:しない 1:する

ネット取率(%) 一般(0.0) 軽量(0.0) フレート(0.0) ビルト(0.0) HTB/普通(0.0)

丸鋼ブレース(0.0) フルブレース(0.0)

取率(%) 一般(5.0) 軽量(5.0) フレート(5.0) ビルト(5.0) HTB/普通(5.0)

丸鋼ブレース(5.0) フルブレース(5.0)

母屋胴縁用取率(%) 一般(5.0) 軽量(5.0) フレート(5.0)

<諸元表仕様> 表紙(1)→0:無し 1:有り

仕様(1)→0:無し 1:有り

帳票方向(0)→0:無し 1:有り

行数:1ページを(93)行までとする

階数:1ページを(10)階までとする

スライスPL(0)→0:有り 1:無し

ボルト情報(0)→0:有り 1:無し 2:無し(本数表示) 3:無し(サイズ表示)

重量(0)→0:グロス重量 1:ネット重量

<本体重量> 内容(0)→0:所要重量 1:設計重量

