

工事数量総括表

工事名	平成26年度 新和田トンネル有料道路受配電設備改修工事 新和田トンネル有料道路管理事務所					事業区分	
						工事区分	
工事区分・工種・種別	細別	規 格 ・算 出 式	単 位	当初数量	変更数量	数量増減	摘 要
受配電設備工							
機械単体							
受電盤	屋内自立閉鎖型	DS×1,VCB×1 W800×D2040×H2300	面	1			
動力変圧器盤	屋内自立閉鎖型	モ-ルトTr 3φ 6kV/210V 50kVA内蔵 W900×D2040×H2300	面	1			
電灯変圧器盤	屋内自立閉鎖型	モ-ルトTr 1φ 6kV/210V-105V 50kVA内蔵 W1200×D2040×H2300	面	1			
据付工							
配電盤 据付調整工	キュービクル 高圧類	受電盤、動力変圧器盤、電灯変圧器盤	面	3			
端末処理工	屋内型	6kV CVT38sq	組	1			
	〃	600V CV2sq-2C	組	3			
	〃	600V CV3.5sq-2C	組	3			
	〃	600V CV8sq-2C	組	1			
	〃	600V CV14sq-2C	組	3			
	〃	600V CV3.5sq-3C	組	1			
	〃	600V CV5.5sq-3C	組	1			

工事数量総括表

工事名	平成26年度 新和田トンネル有料道路受配電設備改修工事 新和田トンネル有料道路管理事務所					事業区分	
						工事区分	
工事区分・工種・種別	細別	規 格 ・算 出 式	単 位	当初数量	変更数量	数量増減	摘 要
	〃	600V CV8sq-3C	組	4			
	〃	600V CV14sq-3C	組	1			
	〃	600V CV22sq-3C	組	4			
	〃	600V CV38sq-3C	組	2			
	〃	600V CV60sq-3C	組	1			
配電盤撤去工	再使用なし	キュービクル 高圧類 受電盤、動力変圧器盤、電灯変圧器盤	面	3			
仮設工							
仮設発電機	機器リース 4日間	オイルフェンス一体型 3φ 3W210V60Hz 25kVA以上	台	2			
仮設発電機	〃	オイルフェンス一体型 1φ 3W210/105V60Hz 40kVA以上	台	1			
切替開閉器盤	〃	動力用' 3φ 3W210V	面	1			
切替開閉器盤	〃	電灯用' 1φ 3W210/105V	面	1			
仮設動力分電盤	〃	MCCB×5	面	1			
仮設電灯分電盤	〃	MCCB×14	面	1			
発電機運搬費	〃	3台 往復	式	1			

工事数量総括表

工事名	平成26年度 新和田トンネル有料道路受配電設備改修工事 新和田トンネル有料道路管理事務所					事業区分	
						工事区分	
工事区分・工種・種別	細別	規 格 ・算 出 式	単 位	当初数量	変更数量	数量増減	摘 要
分電盤運搬費	〃	4面 往復	式	1			
仮設据付工							
仮設発電機		オイルフェンス一体型 3φ3W210V60Hz 25kVA以上	台	2			
仮設発電機		オイルフェンス一体型 1φ3W210/105V60Hz 40kVA以上	台	1			
切替開閉器盤		動力用3φ3W210V	面	2			
仮設分電盤		電灯1φ3W210/105V	面	2			
支持材		ワールドダクト L=300	個	5			
壁貫通工		100φ	箇所	1			
床貫通工		100φ	箇所	1			
燃料消費		軽油 小型ローリー	L	734			
配線工	屋内ころがし	600V CV2sq-2C	m	26.0			
		600V CV3.5sq-2C	m	36.0			
		600V CV8sq-2C	m	12.0			
		600V CV14sq-2C	m	36.0			

工事数量総括表

工事名	平成26年度 新和田トンネル有料道路受配電設備改修工事 新和田トンネル有料道路管理事務所					事業区分	
						工事区分	
工事区分・工種・種別	細別	規 格 ・算 出 式	単 位	当初数量	変更数量	数量増減	摘 要
		600V CV8sq-3C	m	26.0			
		600V CV22sq-3C	m	24.0			
		600V CV38sq-3C	m	45.0			
		600V CV100sq-3C	m	25.0			
		600V IV22sq	m	18.0			
		600V IV8sq	m	4.0			
	屋内露出金具止め	600V CV38sq-3C	m	5.2			
		600V CV100sq-3C	m	5.2			
		600V IV22sq	m	5.2			
直接接続工		600V CV2sq-2C	箇所	2			
		600V CV3.5sq-2C	箇所	3			
		600V CV8sq-2C	箇所	1			
		600V CV14sq-2C	箇所	3			
		600V CV8sq-3C	箇所	2			
		600V CV22sq-3C	箇所	2			

工事数量総括表

工事名	平成26年度 新和田トンネル有料道路受配電設備改修工事 新和田トンネル有料道路管理事務所					事業区分	
						工事区分	
工事区分・工種・種別	細別	規格・算出式	単位	当初数量	変更数量	数量増減	摘要
		600V CV38sq-3C	箇所	2			
		600V CV100sq-3C	箇所	3			
仮設撤去工							
仮設発電機		オイルフェンス一体型 3φ 3W210V60Hz 25kVA以上	台	2			
仮設発電機		オイルフェンス一体型 1φ 3W210/105V60Hz 40kVA以上	台	1			
切替開閉器盤		動力用3φ 3W210V	面	2			
仮設分電盤		電灯1φ 3W210/105V	面	2			
支持材		ワールドダクト L=300	個	5			
配線撤去工	屋内ころがし	600V CV2sq-2C	m	26.0			
		600V CV3.5sq-2C	m	36.0			
		600V CV8sq-2C	m	12.0			
		600V CV14sq-2C	m	36.0			
		600V CV8sq-3C	m	26.0			
		600V CV22sq-3C	m	24.0			

数量計算書(4/8)

新和田トンネル有料道路

2. 仮設工事 (1 / 5)

項 目	仕 様	単 位	数 量	自	至	計 算
1. 機器リース費	4日間					
1) 仮設発電機	オイルフェンサー一体型 3φ3W210V60Hz 25kVA以上	台	2.0	管理事務所	地下駐車場	1+1 2
2) 仮設発電機	オイルフェンサー一体型 1φ3W210/105V60Hz 40kVA以上 (3φ3W210V60Hz 60kVA相当)	台	1.0	管理事務所	地下駐車場	1 1
3) 切替開閉器盤	動力用 3φ3W210V	面	1.0	管理事務所	地下駐車場	1 1
4) 切替開閉器盤	電灯用 1φ3W210/105V	面	1.0	管理事務所	電気通信機改質 ベランダ	1 1
5) 仮設動力分電盤	MCCB×5	面	1.0	管理事務所	電気通信機改質	1 1
6) 仮設電灯分電盤	MCCB×14	面	1.0	管理事務所	電気通信機改質	1 1
7) 発電機運搬費	3台 往復	式	1.0			1 1
8) 分電盤運搬費	4面 往復	式	1.0			1 1

注) () : 立上、[] : 控除を示す

数量計算書(5/8)

新和田トンネル有料道路

2. 仮設工事 (2/5)

項 目	仕 様	単 位	数 量	自	至	計 算
2. 据付費						
1) 仮設発電機	オイルフェンス一体型	台	2.0	管理事務所	地下駐車場	2
据付工	3φ3W210V60Hz 25kVA以上					
2) 仮設発電機	オイルフェンス一体型	台	1.0	管理事務所	地下駐車場	1
据付工	1φ3W210/105V60Hz 40kVA以上 (3φ3W210V60Hz 60kVA相当)					
3) 切替開閉器盤	W800×D300×H1400	面	2.0	動力用	電灯用	1+1
据付工						
4) 仮設分電盤	W1100×D300×H1200	面	2.0	動力用	電灯用	1+1
据付工						
5) 支持材	ワールドダクト L=300	個	5.0	地下駐車場	立上がり	5
6) 壁貫通工	100φ	カ所	1.0	管理事務所	電気通信機改質	1
7) 床貫通工	100φ	カ所	1.0	管理事務所	電気通信機改質 ベランダ	1
8) 燃料消費料金	軽油 小型ローリー	L	734.4	発電機	25kVA	4.7L/h×24h×2日
				発電機	60kVA	10.6L/h×24h×2日
						計
						734.4

注) () : 立上、[] : 控除を示す

数量計算書(6/8)

新和田トンネル有料道路

2. 仮設工事 (3/5)

項 目	仕 様	単 位	数 量	自	至	計	算
9) 配線工							
(1) 屋内ころがし	600V CV2sq-2C	m	26.0	6-②	7-③	14+12	26
	600V CV3.5sq-2C	m	36.0	7-③		12×3	36
	600V CV8sq-2C	m	12.0	7-③		12	12
	600V CV14sq-2C	m	36.0	7-③		12×3	36
	600V CV8sq-3C	m	26.0	6-②	7-③	14+12	26
	600V CV22sq-3C	m	24.0	7-③		12×2	24
	600V CV38sq-3C	m	45.0	1-4	2-4	8+6	14
				4-6	7-③	5+12	17
				6-②		14	14
						計	45
	600V CV100sq-3C	m	25.0	3-5	③-5	5+15	20
				5-7		5	5
						計	25
	600V IV22sq	m	18.0	⑨-1		18	18
	600V IV8sq	m	4.0	4, 5, 6, 7		1+1+1+1	4
(2) 屋内露出金具止め	600V CV38sq-3C	m	5.2	地下2階	地下1階	5.2	5.2
	600V CV100sq-3C	m	5.2	地下2階	地下1階	5.2	5.2
	600V IV22sq	m	5.2	地下2階	地下1階	5.2	5.2

注) () : 立上、[] : 控除を示す

数量計算書(8/8)

新和田トンネル有料道路

2. 仮設工事 (5/5)

項 目	仕 様	単 位	数 量	自	至	計 算
Ⅲ. 撤去費						
1) 仮設発電機	再使用 3φ3W210V60Hz 25kVA以上	台	2.0			2
2) 仮設発電機	再使用 1φ3W210/105V60Hz 40kVA以上	台	1.0			1
3) 切替開閉器盤	再使用 W800×D300×H1400	面	2.0			1+1 2
4) 仮設分電盤	再使用 W1100×D300×H1200	面	2.0			1+1 2
5) 支持材	再使用なし L=300	個	5.0			5
6) ケーブル撤去工	再使用なし					
(1) 屋内ころがし	600V CV2sq-2C	m	26.0			14+12 26
	600V CV3.5sq-2C	m	36.0			12×3 36
	600V CV8sq-2C	m	12.0			12 12
	600V CV14sq-2C	m	36.0			12×3 36
	600V CV8sq-3C	m	26.0			14+12 26
	600V CV22sq-3C	m	24.0			12×2 24
	600V CV38sq-3C	m	45.0			8+6+5+12+14 45
	600V CV100sq-3C	m	25.0			5+15+5 25
	600V 1V22sq	m	18.0			18 18
	600V 1V8sq	m	4.0			1+1+1+1 4
(2) 屋内露出金具止め	600V CV38sq-3C	m	5.2			5.2 5.2
	600V CV100sq-3C	m	5.2			5.2 5.2
	600V 1V22sq	m	5.2			5.2 5.2

注) () : 立上、[] : 控除を示す