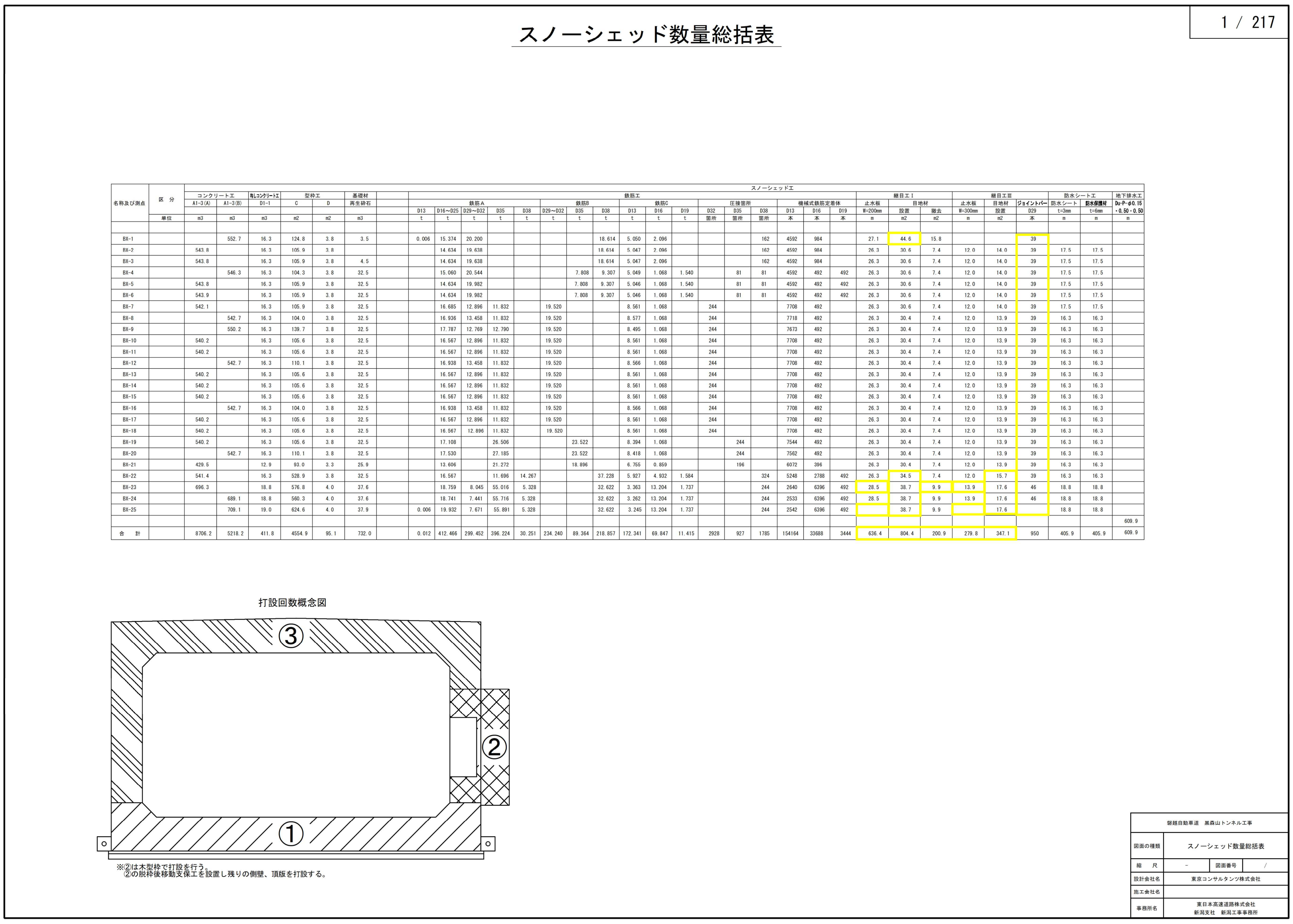
工事名）磐越自動車道　黒森山トンネル工事

修正箇所

設計図（函渠工（スノーシェッド）編）1/217 スノーシェッド数量総括表

正誤区分

誤



1 / 217

スノーシェッド数量総括表

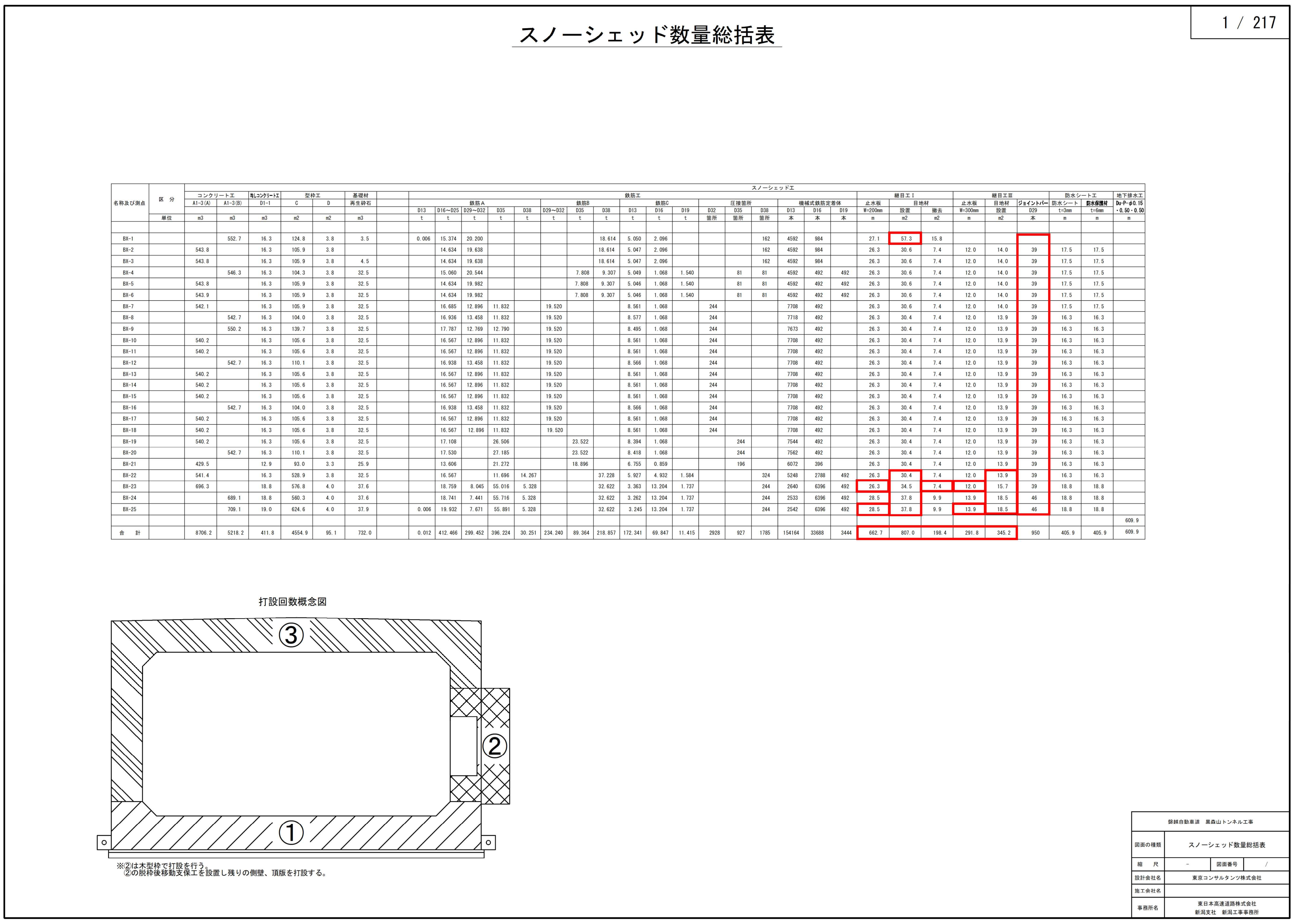
名称及び測点	区　分	スノーシェッド工																																
		コンクリート工		均しコンクリート工	型枠工		基礎材		鉄筋工																	継目工Ⅰ			継目工Ⅲ			防水シート工		地下排水工
		A1-3(A)	A1-3(B)	D1-1	C	D	再生砕石		鉄筋A					鉄筋B			鉄筋C			圧接箇所			機械式鉄筋定着体			止水板	目地材		止水板	目地材	ジョイントバー	防水シート	防水保護材	Du-P-φ0.15・0.50・0.50
									D13	D16～D25	D29～D32	D35	D38	D29～D32	D35	D38	D13	D16	D19	D32	D35	D38	D13	D16	D19	W=200mm	設置	撤去	W=300mm	設置	D29	t=3mm	t=6mm	
	単位	m3	m3	m3	m2	m2	m3		t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	箇所	箇所	箇所	本	本	本	m	m2	m2	m	m2	本	m	m	m
BX-1			552.7	16.3	124.8	3.8	3.5		0.006	15.374	20.200					18.614	5.050	2.096				162	4592	984		27.1	44.6	15.8			39			
BX-2		543.8		16.3	105.9	3.8				14.634	19.638					18.614	5.047	2.096				162	4592	984		26.3	30.6	7.4	12.0	14.0	39	17.5	17.5	
BX-3		543.8		16.3	105.9	3.8	4.5			14.634	19.638					18.614	5.047	2.096				162	4592	984		26.3	30.6	7.4	12.0	14.0	39	17.5	17.5	
BX-4			546.3	16.3	104.3	3.8	32.5			15.060	20.544				7.808	9.307	5.049	1.068	1.540		81	81	4592	492	492	26.3	30.6	7.4	12.0	14.0	39	17.5	17.5	
BX-5		543.8		16.3	105.9	3.8	32.5			14.634	19.982				7.808	9.307	5.046	1.068	1.540		81	81	4592	492	492	26.3	30.6	7.4	12.0	14.0	39	17.5	17.5	
BX-6		543.9		16.3	105.9	3.8	32.5			14.634	19.982				7.808	9.307	5.046	1.068	1.540		81	81	4592	492	492	26.3	30.6	7.4	12.0	14.0	39	17.5	17.5	
BX-7		542.1		16.3	105.9	3.8	32.5			16.685	12.896	11.832		19.520			8.561	1.068		244			7708	492		26.3	30.6	7.4	12.0	14.0	39	17.5	17.5	
BX-8			542.7	16.3	104.0	3.8	32.5			16.936	13.458	11.832		19.520			8.577	1.068		244			7718	492		26.3	30.4	7.4	12.0	13.9	39	16.3	16.3	
BX-9			550.2	16.3	139.7	3.8	32.5			17.787	12.769	12.790		19.520			8.495	1.068		244			7673	492		26.3	30.4	7.4	12.0	13.9	39	16.3	16.3	
BX-10		540.2		16.3	105.6	3.8	32.5			16.567	12.896	11.832		19.520			8.561	1.068		244			7708	492		26.3	30.4	7.4	12.0	13.9	39	16.3	16.3	
BX-11		540.2		16.3	105.6	3.8	32.5			16.567	12.896	11.832		19.520			8.561	1.068		244			7708	492		26.3	30.4	7.4	12.0	13.9	39	16.3	16.3	
BX-12			542.7	16.3	110.1	3.8	32.5			16.938	13.458	11.832		19.520			8.566	1.068		244			7708	492		26.3	30.4	7.4	12.0	13.9	39	16.3	16.3	
BX-13		540.2		16.3	105.6	3.8	32.5			16.567	12.896	11.832		19.520			8.561	1.068		244			7708	492		26.3	30.4	7.4	12.0	13.9	39	16.3	16.3	
BX-14		540.2		16.3	105.6	3.8	32.5			16.567	12.896	11.832		19.520			8.561	1.068		244			7708	492		26.3	30.4	7.4	12.0	13.9	39	16.3	16.3	
BX-15		540.2		16.3	105.6	3.8	32.5			16.567	12.896	11.832		19.520			8.561	1.068		244			7708	492		26.3	30.4	7.4	12.0	13.9	39	16.3	16.3	
BX-16			542.7	16.3	104.0	3.8	32.5			16.938	13.458	11.832		19.520			8.566	1.068		244			7708	492		26.3	30.4	7.4	12.0	13.9	39	16.3	16.3	
BX-17		540.2		16.3	105.6	3.8	32.5			16.567	12.896	11.832		19.520			8.561	1.068		244			7708	492		26.3	30.4	7.4	12.0	13.9	39	16.3	16.3	
BX-18		540.2		16.3	105.6	3.8	32.5			16.567	12.896	11.832		19.520			8.561	1.068		244			7708	492		26.3	30.4	7.4	12.0	13.9	39	16.3	16.3	
BX-19		540.2		16.3	105.6	3.8	32.5			17.108		26.506			23.522		8.394	1.068			244		7544	492		26.3	30.4	7.4	12.0	13.9	39	16.3	16.3	
BX-20			542.7	16.3	110.1	3.8	32.5			17.530		27.185			23.522		8.418	1.068			244		7562	492		26.3	30.4	7.4	12.0	13.9	39	16.3	16.3	
BX-21		429.5		12.9	93.0	3.3	25.9			13.606		21.272			18.896		6.755	0.859			196		6072	396		26.3	30.4	7.4	12.0	13.9	39	16.3	16.3	
BX-22		541.4		16.3	528.9	3.8	32.5			16.567		11.696	14.267			37.228	5.927	4.932	1.584			324	5248	2788	492	26.3	34.5	7.4	12.0	15.7	39	16.3	16.3	
BX-23		696.3		18.8	576.8	4.0	37.6			18.759	8.045	55.016	5.328			32.622	3.363	13.204	1.737			244	2640	6396	492	28.5	38.7	9.9	13.9	17.6	46	18.8	18.8	
BX-24			689.1	18.8	560.3	4.0	37.6			18.741	7.441	55.716	5.328			32.622	3.262	13.204	1.737			244	2533	6396	492	28.5	38.7	9.9	13.9	17.6	46	18.8	18.8	
BX-25			709.1	19.0	624.6	4.0	37.9		0.006	19.932	7.671	55.891	5.328			32.622	3.245	13.204	1.737			244	2542	6396	492		38.7	9.9		17.6		18.8	18.8	
																																		609.9
合　計		8706.2	5218.2	411.8	4554.9	95.1	732.0		0.012	412.466	299.452	396.224	30.251	234.240	89.364	218.857	172.341	69.847	11.415	2928	927	1785	154164	33688	3444	636.4	804.4	200.9	279.8	347.1	950	405.9	405.9	609.9

打設回数概念図

※②は木型枠で打設を行う。
②の脱枠後移動支保工を設置し残りの側壁、頂版を打設する。

磐越自動車道　黒森山トンネル工事			
図面の種類	スノーシェッド数量総括表		
縮　　尺	-	図面番号	/
設計会社名	東京コンサルタンツ株式会社		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 新潟支社　新潟工事事務所		

正



1 / 217

スノーシェッド数量総括表

名称及び測点	区　分	スノーシェッド工																																
		コンクリート工		均しコンクリート工	型枠工		基礎材		鉄筋工																	継目工Ⅰ			継目工Ⅲ			防水シート工		地下排水工
		A1-3(A)	A1-3(B)	D1-1	C	D	再生砕石		鉄筋A					鉄筋B			鉄筋C			圧接箇所			機械式鉄筋定着体			止水板	目地材		止水板	目地材	ジョイントバー	防水シート	防水保護材	Du-P-φ0.15・0.50・0.50
									D13	D16～D25	D29～D32	D35	D38	D29～D32	D35	D38	D13	D16	D19	D32	D35	D38	D13	D16	D19	W=200mm	設置	撤去	W=300mm	設置	D29	t=3mm	t=6mm	
	単位	m3	m3	m3	m2	m2	m3		t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	箇所	箇所	箇所	本	本	本	m	m2	m2	m	m2	本	m	m	m
BX-1			552.7	16.3	124.8	3.8	3.5		0.006	15.374	20.200					18.614	5.050	2.096				162	4592	984		27.1	57.3	15.8						
BX-2		543.8		16.3	105.9	3.8				14.634	19.638					18.614	5.047	2.096				162	4592	984		26.3	30.6	7.4	12.0	14.0	39	17.5	17.5	
BX-3		543.8		16.3	105.9	3.8	4.5			14.634	19.638					18.614	5.047	2.096				162	4592	984		26.3	30.6	7.4	12.0	14.0	39	17.5	17.5	
BX-4			546.3	16.3	104.3	3.8	32.5			15.060	20.544				7.808	9.307	5.049	1.068	1.540		81	81	4592	492	492	26.3	30.6	7.4	12.0	14.0	39	17.5	17.5	
BX-5		543.8		16.3	105.9	3.8	32.5			14.634	19.982				7.808	9.307	5.046	1.068	1.540		81	81	4592	492	492	26.3	30.6	7.4	12.0	14.0	39	17.5	17.5	
BX-6		543.9		16.3	105.9	3.8	32.5			14.634	19.982				7.808	9.307	5.046	1.068	1.540		81	81	4592	492	492	26.3	30.6	7.4	12.0	14.0	39	17.5	17.5	
BX-7		542.1		16.3	105.9	3.8	32.5			16.685	12.896	11.832		19.520			8.561	1.068		244			7708	492		26.3	30.6	7.4	12.0	14.0	39	17.5	17.5	
BX-8			542.7	16.3	104.0	3.8	32.5			16.936	13.458	11.832		19.520			8.577	1.068		244			7718	492		26.3	30.4	7.4	12.0	13.9	39	16.3	16.3	
BX-9			550.2	16.3	139.7	3.8	32.5			17.787	12.769	12.790		19.520			8.495	1.068		244			7673	492		26.3	30.4	7.4	12.0	13.9	39	16.3	16.3	
BX-10		540.2		16.3	105.6	3.8	32.5			16.567	12.896	11.832		19.520			8.561	1.068		244			7708	492		26.3	30.4	7.4	12.0	13.9	39	16.3	16.3	
BX-11		540.2		16.3	105.6	3.8	32.5			16.567	12.896	11.832		19.520			8.561	1.068		244			7708	492		26.3	30.4	7.4	12.0	13.9	39	16.3	16.3	
BX-12			542.7	16.3	110.1	3.8	32.5			16.938	13.458	11.832		19.520			8.566	1.068		244			7708	492		26.3	30.4	7.4	12.0	13.9	39	16.3	16.3	
BX-13		540.2		16.3	105.6	3.8	32.5			16.567	12.896	11.832		19.520			8.561	1.068		244			7708	492		26.3	30.4	7.4	12.0	13.9	39	16.3	16.3	
BX-14		540.2		16.3	105.6	3.8	32.5			16.567	12.896	11.832		19.520			8.561	1.068		244			7708	492		26.3	30.4	7.4	12.0	13.9	39	16.3	16.3	
BX-15		540.2		16.3	105.6	3.8	32.5			16.567	12.896	11.832		19.520			8.561	1.068		244			7708	492		26.3	30.4	7.4	12.0	13.9	39	16.3	16.3	
BX-16			542.7	16.3	104.0	3.8	32.5			16.938	13.458	11.832		19.520			8.566	1.068		244			7708	492		26.3	30.4	7.4	12.0	13.9	39	16.3	16.3	
BX-17		540.2		16.3	105.6	3.8	32.5			16.567	12.896	11.832		19.520			8.561	1.068		244			7708	492		26.3	30.4	7.4	12.0	13.9	39	16.3	16.3	
BX-18		540.2		16.3	105.6	3.8	32.5			16.567	12.896	11.832		19.520			8.561	1.068		244			7708	492		26.3	30.4	7.4	12.0	13.9	39	16.3	16.3	
BX-19		540.2		16.3	105.6	3.8	32.5			17.108		26.506			23.522		8.394	1.068			244		7544	492		26.3	30.4	7.4	12.0	13.9	39	16.3	16.3	
BX-20			542.7	16.3	110.1	3.8	32.5			17.530		27.185			23.522		8.418	1.068			244		7562	492		26.3	30.4	7.4	12.0	13.9	39	16.3	16.3	
BX-21		429.5		12.9	93.0	3.3	25.9			13.606		21.272			18.896		6.755	0.859			196		6072	396		26.3	30.4	7.4	12.0	13.9	39	16.3	16.3	
BX-22		541.4		16.3	528.9	3.8	32.5			16.567		11.696	14.267			37.228	5.927	4.932	1.584			324	5248	2788	492	26.3	30.4	7.4	12.0	13.9	39	16.3	16.3	
BX-23		696.3		18.8	576.8	4.0	37.6			18.759	8.045	55.016	5.328			32.622	3.363	13.204	1.737			244	2640	6396	492	26.3	34.5	7.4	12.0	15.7	39	18.8	18.8	
BX-24			689.1	18.8	560.3	4.0	37.6			18.741	7.441	55.716	5.328			32.622	3.262	13.204	1.737			244	2533	6396	492	28.5	37.8	9.9	13.9	18.5	46	18.8	18.8	
BX-25			709.1	19.0	624.6	4.0	37.9		0.006	19.932	7.671	55.891	5.328			32.622	3.245	13.204	1.737			244	2542	6396	492	28.5	37.8	9.9	13.9	18.5	46	18.8	18.8	
																																		609.9
合　計		8706.2	5218.2	411.8	4554.9	95.1	732.0		0.012	412.466	299.452	396.224	30.251	234.240	89.364	218.857	172.341	69.847	11.415	2928	927	1785	154164	33688	3444	662.7	807.0	198.4	291.8	345.2	950	405.9	405.9	609.9

打設回数概念図

※②は木型枠で打設を行う。
②の脱枠後移動支保工を設置し残りの側壁、頂版を打設する。

磐越自動車道　黒森山トンネル工事			
図面の種類	スノーシェッド数量総括表		
縮　　尺	-	図面番号	/
設計会社名	東京コンサルタンツ株式会社		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 新潟支社　新潟工事事務所		