

数 量 積 算 内 訳 書

工事件名：北熊本（R7）照明LED化工事

項 目	規 格	計 算 根 拠	数 量	単 位
1. 電灯設備				
(1) 38号LED照明器具				
ベースライト埋込形 A	LEER-43602-LS9+LEEM-40694N-01	14.00	14.00	個
ベースライト埋込形 B	LEKR422694HRN-LS9	16.00	16.00	個
ベースライト埋込形 C	LEKR423694HN-LS9	161.00	161.00	個
ベースライト埋込形 D	LEKR423694HN-LD9	68.00	68.00	個
ベースライト埋込形 E	LEKR423694HN-LS9	19.00	19.00	個
ベースライト埋込形 F	LEER-43004W+LEEM-41004N-WP-LS9	1.00	1.00	個
ベースライト露出形 G	LEKT415694HN-LS9	39.00	39.00	個
ベースライト露出形 H	LEKTW423694SN-LS9	90.00	90.00	個
ベースライト露出形 I	LET-42580-LS9+LDL40SN/29/38-G2	1.00	1.00	個
ベースライト露出形 J	LZBP4850A00GJ2A-41B000	2.00	2.00	個
ベースライト露出形 K	LEKTW415694SN-LS9	14.00	14.00	個
ベースライト埋込形 L	LEKR415323N-LS9	6.00	6.00	個
ベースライト露出形 M	LEKT415323N-LS9	4.00	4.00	個

数 量 積 算 内 訳 書

工事件名：北熊本（R7）照明LED化工事

項 目	規 格	計 算 根 拠	数 量	単 位
ベースライト露出形 N	LEKT412323N-LS9	1.00	1.00	個
ベースライト露出形 O	LEKTW412324L4N-LS9	15.00	15.00	個
ブラケット露出形 P	NNFW41810CLE9	1.00	1.00	個
ブラケット露出形 Q	LEKBW409401N-NS9	2.00	2.00	個
ベースライト埋込形 R	加工NNWK42822+NNW2111ENZLE9	1.00	1.00	個
ベースライト露出形 S	LEET-21204WS+LEEM-20084N-H6-LS9	50.00	50.00	個
ブラケット露出形 T	LEKBW209161N-LS9	1.00	1.00	個
ブラケット露出形 U	LEKBW209161N-LS9	9.00	9.00	個
ダウンライト埋込形 V	LEKD103025N-LS9	37.00	37.00	個
ダウンライト埋込形 W	LEKD103925N-LS9	8.00	8.00	個
ブラケット露出形 X	LEDB-67308 (K)+LDF6N-HGX/C7/7/2	4.00	4.00	個
ブラケット露出形 Y	LEDG-85904+LDF9NHGX/C20/12/2	3.00	3.00	個
非常用照明器具露出形 Z	LEKTJ415694RN-LS9	2.00	2.00	個
非常用照明器具埋込形 a	LEDEM13221M	6.00	6.00	個

数 量 積 算 内 訳 書

工事件名：北熊本（R7）照明LED化工事

項 目	規 格	計 算 根 拠	数 量	単 位
非常用照明器具埋込形 b	LEDEM30221M	48.00	48.00	個
非常用照明器具露出形 c	LEDEM30290WM	28.00	28.00	個
誘導灯 d	FBK-20701-LS17+ET-20702	12.00	12.00	個
誘導灯 e	FBK-20701-LS17+ET-20702	1.00	1.00	個
誘導灯 f	FBK-20751-LS17+ET-20702	5.00	5.00	個
誘導灯 g	FBK-10701-LS17+ET-10702	3.00	3.00	個
誘導灯 h	FBK-20752-LS17+ET-20703+ET-20704	2.00	2.00	個
誘導灯 i	FBK-20701-LS17+ET-20713	1.00	1.00	個
明るさセンサ	DF-20211XD7	4.00	4.00	個
2. 改修工事				
(1) 蛍光灯器具撤去				
FL20W×1 露出形	FBF6-201・SS-FBF2RP-201	1.00 + 9.00	10.00	個
FL20W×1 埋込形	SP-9	50.00	50.00	個
FL20W×2 埋込形	SP-8	1.00	1.00	個

数量積算内訳書

工事件名：北熊本（R7）照明LED化工事

項目	規格	計算根拠	数量	単位
(2) Hf 蛍光灯器具撤去				
FHF32W×1 露出形	FSR2-321PH29・FSS9-321PH29 SP-5・SP-6・SP-7	4.00 + 1.00 + 15.00 + 1.00 + 2.00	23.00	個
FHF32W×1 埋込形	FRS19-321PN29	6.00	6.00	個
FHF32W×2 露出形	FSR2-322PH29・FSS9MPA-322PH29 SP-3・SP-4・FSR2RPA322PH29 K1-FSR2-322	39.00 + 90.00 + 1.00 + 2.00 + 14.00 + 2.00	148.00	個
FHF32W×2 埋込形	SP-1・FRS15-322PN29 FRS19-322PN29・FRS19-322PX29 FRS19-322PH29・SP-2	14.00 + 16.00 + 161.00 + 68.00 + 19.00 + 1	279.00	個
(3) Hf コンパ [®] 外 蛍光灯器具撤去				
FHF16W×1 露出形	SP-11・SP-12	4.00 + 3.00	7.00	個
FHF24W×1 埋込形	FRS11S-D271+SP-10	37.00 + 8.00	45.00	個
(4) 非常用器具撤去(白熱灯)				
非常用照明器具 露出形	SP-13	28.00	28.00	個
非常用照明器具 埋込形	K1-IRS4-J13・K1-IRS4-J30	6.00 + 48.00	54.00	個

数 量 積 算 内 訳 書

工事件名：北熊本（R7）照明LED化工事

項 目	規 格	計 算 根 拠	数 量	単 位
(5) 誘導灯撤去				
誘導灯 C級	SH1-FBF20-10	3.00	3.00	
誘導灯 BL, BH級	SH1-FBF20-20B・SH1-FSF20-20B SP-14・SP-15・SH1-FSF-20B	12.00 + 1.00 + 5.00 + 2.00 + 1.00	21.00	
(6) 照明制御器撤去				
照明制御器センサ	DF-20204NXD7	4.00	4.00	
3. 撤去				
(1) 撤去材運搬	ダンプトラック	0.6 × 0.33 ÷ 10 × 22.617 = 0.4478 ≒ 0.45	0.45	日
		公建A101表A2-2-49より数量算定		
		運搬日数：公建A102 別表A2-2-49-3運搬距離1.5km以下を採用		
		補正係数：公建A101 木材類を採用		
		撤去材のm ³ 算定は下記による		
		蛍光灯器具FL20W×1露出形 10個 (ランプ含む)		
		0.145m×0.130m×0.670m×10個=0.126m ³		
		蛍光灯器具FL20W×1埋込形 50個 (ランプ含む)		
		0.113m×0.070m×0.634m×50個=0.251m ³		
		蛍光灯器具FL20W×2埋込形 1個 (ランプ含む)		
		0.115m×0.325m×0.629m×1個=0.024m ³		

数量積算内訳書

工事件名：北熊本（R7）照明LED化工事

項 目	規 格	計 算 根 拠	数 量	単 位
		H f 蛍光灯器具FHF32W×1露出形 23個 (ランプ含む) 0.113m×0.210m×1.248m×23個=0.681m ³		
		H f 蛍光灯器具FHF32W×1埋込形 6個 (ランプ含む) 0.073m×0.176m×1.230m×6個=0.095m ³		
		H f 蛍光灯器具FHF32W×2露出形 148個 (ランプ含む) 0.089m×0.241m×1.260m×148個=4.000m ³		
		H f 蛍光灯器具FHF32W×2露出形 279個 (ランプ含む) 0.146m×0.324m×1.275m×279個=16.827m ³		
		H f コンパ [®] 外蛍光灯器具FHF16W×1露出形 7個 (ランプ含む) 0.155m×0.260m×0.260m×7個=0.073m ³		
		H f コンパ [®] 外蛍光灯器具FHF24W×1埋込形 45個 (ランプ含む) 0.115m×0.165m×0.165m×45個=0.141m ³		
		非常用照明器具露出形 28個 0.159m×0.201m×0.201m×28個=0.180m ³		
		非常用照明器具埋込形 54個 0.160m×0.120m×0.120m×54個=0.124m ³		
		誘導灯C級 3個 0.160m×0.147m×0.050m×3個=0.004m ³		

