

## 低圧引込(架空)供給計算書

[電灯]

A系統計算(250KVA以下)

最大負荷想定容量	4	KVA × 戸	12 戸 × 需要率	40.1	%=	19.25 KVA
	4	KVA × 戸	12 戸 × 需要率	40.1	%=	19.25 KVA
	4	KVA × 戸	12 戸 × 需要率	40.1	%=	19.25 KVA
	4	KVA × 戸	12 戸 × 需要率	40.1	%=	19.25 KVA
	4	KVA × 戸	9 戸 × 需要率	40.1	%=	14.44 KVA
小計						91.43 KVA

[電灯]

A系統計算(250KVA以下)

最大負荷想定容量	4	KVA × 戸	12 戸 × 需要率	40.1	%=	19.25 KVA
	4	KVA × 戸	12 戸 × 需要率	40.1	%=	19.25 KVA
	4	KVA × 戸	12 戸 × 需要率	40.1	%=	19.25 KVA
	4	KVA × 戸	12 戸 × 需要率	40.1	%=	19.25 KVA
	4	KVA × 戸	12 戸 × 需要率	40.1	%=	19.25 KVA
	共用 25	KVA × 戸	0 戸 × 需要率	100	%=	0 KVA
小計						76.99 KVA

A系統+B系統(250KVA以下)

合計 168.4 KVA

需要率 ※店舗は、5戸以下100% 6戸以上60%

戸数	区分	1~5	6~9	10・11	12・13	14・15	16・17	18~23	24~
需要率 (%)	引込線	100	60	46.1	42.1	40.7	40.5	40.1	40

[動力]	共用 ELV	8 Kw	湧水ポンプ	0.5 Kw	厨房	0 Kw
	給水ポンプ	2.2 Kw	排水ポンプ	0 Kw	立駐	0 Kw

共用 計	10.7	Kw × 1.25	1 戸 × 需要率	100	%=	13.38 KW
店舗(事務所)1	0	Kw × 戸	1 戸 × 需要率	100	%=	0 KW
店舗(事務所)2	0	Kw × 戸	1 戸 × 需要率	100	%=	0 KW
	0					
合計						13.38 KW

需要率 ※店舗は5戸以下100% 6戸以上70%

合計 電灯 168.42 KVA

動力 13.38 KW

別契約 屋内消火栓ポンプ

動力 0 KW

山中設備企画室TOPへ戻る