

平成31年度調査事業(調査及び測量業務) **積翠寺第一**

委託箇所 **下積翠寺ブロック**

地籍図根三角測量 A= 0.24 km²
 一筆調査 A= 0.24 km²
 地籍細部測量 A= 0.24 km²
 一筆地測量 A= 0.24 km²

町名	筆数		一筆面積		周長 km
	調査前	調査後	調査前	調査後	
下・上積翠寺町の一部	1415	991			
	1,415	991	170	242	3.61

54.4 倍

係数表 緩傾斜地 建物密集度 市街地 I

1年目工程	普通 α	αF	β	γ	δ	ϵ	γ	Z	連乗係数
C									
FI									
E									
FII-1									

※D工程省略時(新技術)におけるFI工程の β 係数
 ※D工程省略時(新技術)におけるFI工程の γ 係数

2年目工程

平成31年度地籍調査事業(原図作成等及び地積測定業務) **積翠寺第一**

委託箇所 **下積翠寺ブロック**

地籍細部測量 A= 0.24 km²
 地籍測定 A= 0.24 km²

町名	筆数		一筆面積		周長 km
	調査前	調査後	調査前	調査後	
塚原町の一部	1415				

平成31年度調査事業(調査及び測量業務) 積翠寺第一

委託箇所 下積翠寺ブロック

地籍図根三角測量 A= 0.24 km²
 一筆調査 A= 0.24 km²
 地籍細部測量 A= 0.24 km²
 一筆地測量 A= 0.24 km²

町名	筆数		一筆面積		周長 km
	調査前	調査後	調査前	調査後	
下・上積翠寺町の一部					

倍

係数表

1年目工程	普通α	αF	β	γ	δ	ε	YD	Z	連乗係数
C									
FI									
E									
FII-1									

※αFは、普通α係数+建物密集度係数

諸条件係数

- α 傾斜区分
- αF 建物密集度
- β 視通障害
- γ 一筆地平均面積
- δ 一筆形状
- ε 縮尺及び精度
- Y 形状の作業効率
- Z 街区基準点等を利用する場合

平成31年度地籍調査事業(原図作成等及び地積測定業務) 積翠寺第一

委託箇所 下積翠寺ブロック

地籍細部測量 A= 0.24 km²
 地籍測定 A= 0.24 km²

町名	筆数		一筆面積		周長 km
	調査前	調査後	調査前	調査後	
塚原町の一部					

倍

係数表

2年目工程	α	β	γ	δ	ε	YD		連乗係数
G								
H								

諸条件係数

- γ 一筆地平均面積
- δ 一筆形状

平成31年度調査事業(調査及び測量業務) 積翠寺第一

委託箇所 塚原町Aブロック

地籍図根三角測量 A= 0.09 km²
 一筆調査 A= 0.09 km²
 地籍細部測量 A= 0.09 km²
 一筆地測量 A= 0.09 km²

町名	筆数		一筆面積		周長 km
	調査前	調査後	調査前	調査後	
塚原町の一部(A)	288				
	288	202	313	446	1.93

41.4 倍

係数表 緩傾斜地 建物密集度 山Ⅱ

1年目工程	普通 α	αF	β	γ	δ	ϵ	Y	Z	連乗係数
C									
FI									
E									
FⅡ-1									

※D工程省略時(新技術)におけるFI工程の β 係
 ※D工程省略時(新技術)におけるFI工程の γ 係数

2年目工程

平成31年度地籍調査事業(原図作成等及び地積測定業務) 積翠寺第一

委託箇所 塚原町Aブロック

地籍細部測量 A= 0.09 km²
 地籍測定 A= 0.09 km²

町名	筆数		一筆面積		周長 km
	調査前	調査後	調査前	調査後	
塚原町の一部	288				

平成31年度調査事業(調査及び測量業務) 積翠寺第一

委託箇所 塚原町Aブロック

地籍図根三角測量 A= 0.09 km²
 一筆調査 A= 0.09 km²
 地籍細部測量 A= 0.09 km²
 一筆地測量 A= 0.09 km²

町名	筆数		一筆面積		周長 km
	調査前	調査後	調査前	調査後	
塚原町の一部(A)					

倍

係数表

1年目工程	普通α	αF	β	γ	δ	ε	YD	Z	連乗係数
C									
FI									
E									
FII-1									

※αFは、普通α係数+建物密集度係数

諸条件係数

- α 傾斜区分
- αF 建物密集度
- β 視通障害
- γ 一筆地平均面積
- δ 一筆形状
- ε 縮尺及び精度
- Y 形状の作業効率
- Z 街区基準点等を利用する場合

平成31年度地籍調査事業(原図作成等及び地積測定業務) 積翠寺第一

委託箇所 塚原町Aブロック

地籍細部測量 A= 0.09 km²
 地籍測定 A= 0.09 km²

町名	筆数		一筆面積		周長 km
	調査前	調査後	調査前	調査後	
塚原町の一部					

倍

係数表

2年目工程	α	β	γ	δ	ε	YD		連乗係数
G								
H								

諸条件係数

- γ 一筆地平均面積
- δ 一筆形状

平成31年度調査事業(調査及び測量業務) 積翠寺第一

委託箇所 塚原町Bブロック

地籍図根三角測量 A= 0.01 km²
 一筆調査 A= 0.01 km²
 地籍細部測量 A= 0.01 km²
 一筆地測量 A= 0.01 km²

町名	筆数		一筆面積		周長 km
	調査前	調査後	調査前	調査後	
塚原町の一部(B)	13				
	13	9	769	1111	0.63

39.7 倍

係数表 緩傾斜地 建物密集度 山Ⅱ

1年目工程	普通 α	αF	β	γ	δ	ε	Y	Z	連乗係数
C									
FI									
E									
FⅡ-1									

※D工程省略時(新技術)におけるFI工程のβ係数
 ※D工程省略時(新技術)におけるFI工程のγ係数

2年目工程

平成31年度地籍調査事業(原図作成等及び地積測定業務) 積翠寺第一

委託箇所 塚原町Bブロック

地籍細部測量 A= 0.01 km²
 地籍測定 A= 0.01 km²

町名	筆数		一筆面積		周長 km
	調査前	調査後	調査前	調査後	
塚原町の一部	1280				

平成31年度調査事業(調査及び測量業務) 積翠寺第一

委託箇所 塚原町Bブロック

地籍図根三角測量 A= 0.01 km²
 一筆調査 A= 0.01 km²
 地籍細部測量 A= 0.01 km²
 一筆地測量 A= 0.01 km²

町名	筆数		一筆面積		周長 km
	調査前	調査後	調査前	調査後	
塚原町の一部(B)					

倍

係数表

1年目工程	普通α	αF	β	γ	δ	ε	YD	Z	連乗係数
C									
FI									
E									
FII-1									

※αFは、普通α係数+建物密集度係数

諸条件係数

- α 傾斜区分
- αF 建物密集度
- β 視通障害
- γ 一筆地平均面積
- δ 一筆形状
- ε 縮尺及び精度
- Y 形状の作業効率
- Z 街区基準点等を利用する場合

平成31年度地籍調査事業(原図作成等及び地積測定業務) 積翠寺第一

委託箇所 塚原町Bブロック

地籍細部測量 A= 0.01 km²
 地籍測定 A= 0.01 km²

町名	筆数		一筆面積		周長 km
	調査前	調査後	調査前	調査後	
塚原町の一部					

倍

係数表

2年目工程	α	β	γ	δ	ε	YD		連乗係数
G								
H								

諸条件係数

- γ 一筆地平均面積
- δ 一筆形状

平成31年度調査事業(調査及び測量業務) 積翠寺第一

委託箇所 塚原町Cブロック

地籍図根三角測量 A= 0.05 km²
 一筆調査 A= 0.05 km²
 地籍細部測量 A= 0.05 km²
 一筆地測量 A= 0.05 km²

町名	筆数		一筆面積		周長 km
	調査前	調査後	調査前	調査後	
塚原町の一部(C)	367				
	367	257	136	195	1.60

51.2 倍

係数表 平坦地 建物密集度 山Ⅱ

1年目工程	普通 α	αF	β	γ	δ	ε	Y	Z	連乗係数
C									
FI									
E									
FⅡ-1									

※D工程省略時(新技術)におけるFI工程のβ係数
 ※D工程省略時(新技術)におけるFI工程のγ係数

2年目工程

平成31年度地籍調査事業(原図作成等及び地積測定業務) 積翠寺第一

委託箇所 塚原町Cブロック

地籍細部測量 A= 0.05 km²
 地籍測定 A= 0.05 km²

町名	筆数		一筆面積		周長 km
	調査前	調査後	調査前	調査後	
塚原町の一部	367				

平成31年度調査事業(調査及び測量業務) 積翠寺第一

委託箇所 塚原町Cブロック

地籍図根三角測量 A= 0.05 km²
 一筆調査 A= 0.05 km²
 地籍細部測量 A= 0.05 km²
 一筆地測量 A= 0.05 km²

町名	筆数		一筆面積		周長 km
	調査前	調査後	調査前	調査後	
塚原町の一部(C)					

倍

係数表

1年目工程	普通α	αF	β	γ	δ	ε	YD	Z	連乗係数
C									
FI									
E									
FII-1									

※ αFは、普通α係数+建物密集度係数

諸条件係数

- α 傾斜区分
- αF 建物密集度
- β 視通障害
- γ 一筆地平均面積
- δ 一筆形状
- ε 縮尺及び精度
- Y 形状の作業効率
- Z 街区基準点等を利用する場合

平成31年度地籍調査事業(原図作成等及び地積測定業務) 積翠寺第一

委託箇所 塚原町Cブロック

地籍細部測量 A= 0.05 km²
 地籍測定 A= 0.05 km²

町名	筆数		一筆面積		周長 km
	調査前	調査後	調査前	調査後	
塚原町の一部					

倍

係数表

2年目工程	α	β	γ	δ	ε	YD		連乗係数
G								
H								

諸条件係数

- γ 一筆地平均面積
- δ 一筆形状