

道路改良工事測量設計業務

◆町道新水戸大峠線

【測量業務】

(L = 150m · W = 4 ~ 5m)

○ 地物による分類 : 耕地 ○ 地形による分類 : 平地

(基準点測量)

4級基準点測量

3点

(地形測量)

現地測量 (1 / 500)

A = 0.013 km²

(応用測量)

【路線測量 : 町道】

現地踏査 (平地・耕地・0~1000台未満)

L = 0.15 km

線形決定 (平地・耕地・0~1000台未満)

L = 0.15 km

I P 設置測量 (平地・耕地・0~1000台未満・3曲線)

L = 0.15 km

中心線測量 (平地・耕地・0~1000台未満・3曲線・測点間隔20m)

L = 0.15 km

仮BM設置測量 (平地・耕地・0~1000台未満)

L = 0.15 km

縦断測量 (平地・耕地・0~1000台未満)

L = 0.15 km

横断測量 (平地・耕地・0~1000台未満・3曲線・幅4.5m未満・間隔20m)

L = 0.15 km

用地幅杭設置測量 (平地・耕地・0~1000台未満)

L = 0.08 km

【路線測量 : 国道】

中心線測量 (平地・耕地・3000台以上・0曲線・測点間隔20m)

L = 0.18 km

道路改良工事測量設計業務

◆町道新水戸大峠線

仮BM設置測量（平地・耕地・3000台以上）	L = 0.18 km
縦断測量（平地・耕地・3000台以上）	L = 0.18 km
横断測量（平地・耕地・3000台以上・0曲線・幅4.5m未満・間隔2.0m）	L = 0.18 km
（用地測量）	
公図等の転写・土地登記簿調査・公図等転写連続図作図	A = 0.69 ha
境界確認	A = 0.69 ha
土地境界立会確認書作成	A = 0.69 ha
復元測量	A = 0.69 ha
境界点間測量	A = 0.69 ha
面積計算	A = 0.69 ha
用地実測図（原図）作成（1/500）	A = 0.69 ha
用地平面図作成（1/500）	A = 0.69 ha
（境界確定協議業務）	
公共用地境界確定協議 ・ 横断面図作成	L = 0.18 km
公共用地境界確定協議 ・ 依頼書作成	L = 0.18 km
公共用地境界確定協議 ・ 協議書作成	L = 0.18 km
（打合せ協議）	
打合せ協議（第1回打合せ）	1.0 業務

道路改良工事測量設計業務

◆町道新水戸大峠線

【設計業務】

(道路設計)

道路詳細設計B (平地・1～2車線・横断管渠設計等有り)

L = 0.15 km

(交差点設計)

平面交差点詳細設計 (本線設計含む)

1.0 箇所

関係機関との協議資料作成

1.0 業務

(打合せ協議)

設計協議 (中間2回+成果品納入時) 計3回

1.0 式

旅費交通費

1.0 式

報告書印刷製本費 (成果品2部、縮小版1部)

1.0 式