

工事発注時における参考明細書の取り扱いについて (積算参考資料の見方)

工事発注時の「参考明細書」について以下のとおり改定します。

1 基本事項

「**参考明細書**」に替わる参考図書として「**積算参考資料**」を整備します。

2 積算参考資料

- ① 積算参考資料については、工事数量表の基礎資料となるもので、**契約図書の扱いとしません。**
- ② 積算参考資料の明示数量は、見積の参考に用いることを目的とし、設計変更は仕様書・工事数量表・設計図面によります。よって、配布する**積算参考資料は設計変更の対象としません。**
- ③ 閲覧図書の設計図面袋に積算参考資料を添付（図面タイトルには記載しない）します。

※ 工事数量表については契約図書となるもので、現場条件等の変更が生じた場合、**工事数量表の明示数量は設計変更の対象となりません。**

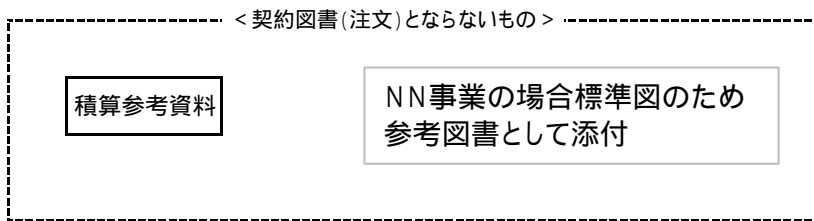
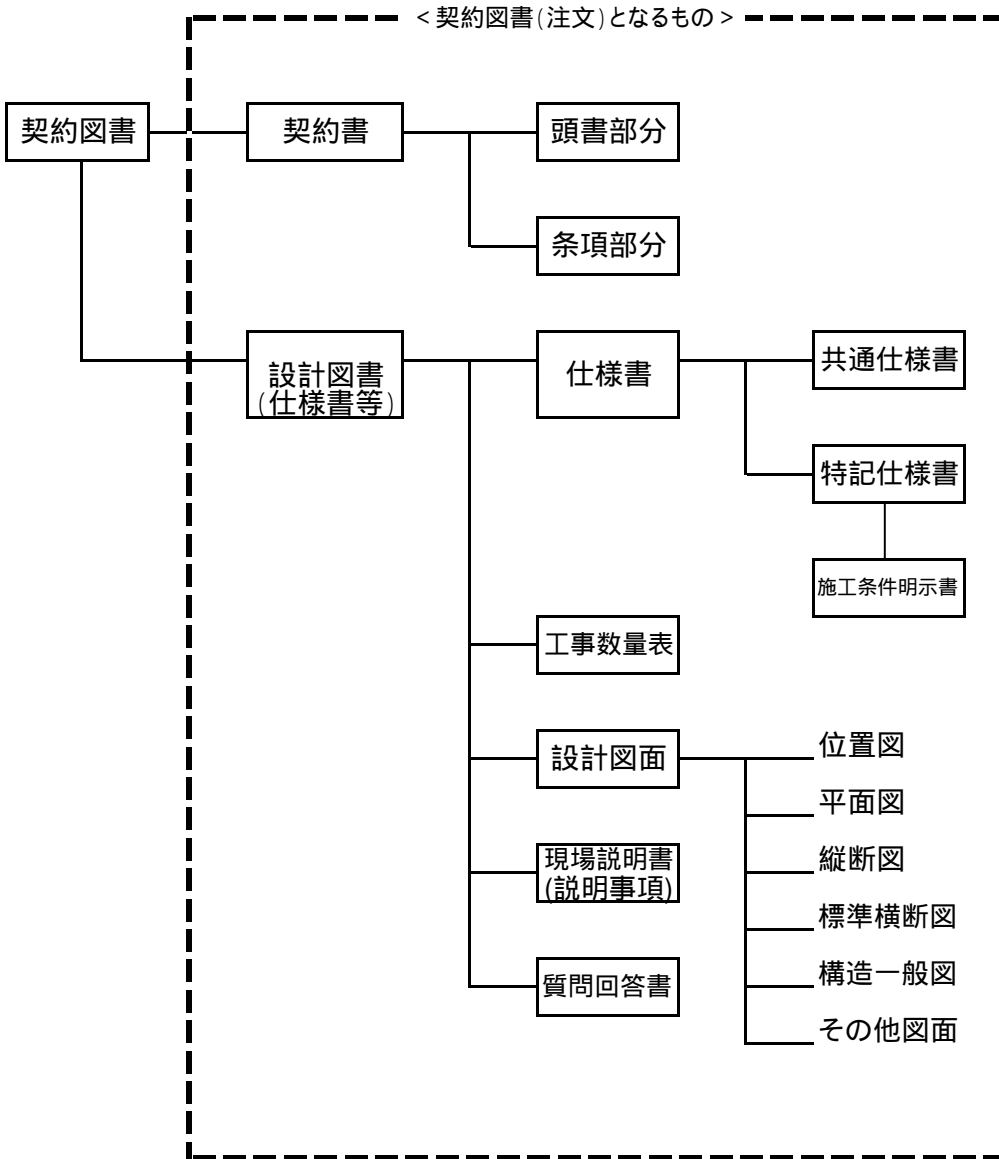
2 積算参考資料を使用する対象工種

積算参考資料を使用する対象工種は一般土木工事とします。
施設機械工事、委託業務は従来の「参考明細書」を使用します。

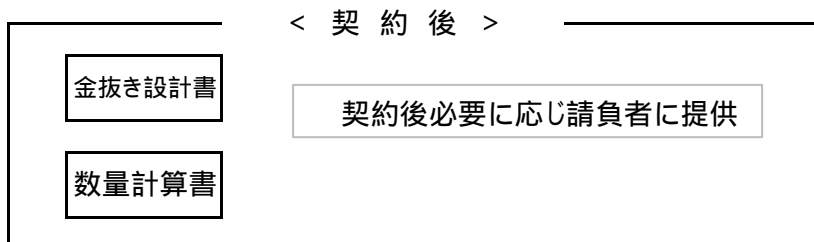
3 適用時期

- ① **平成24年4月1日以降に発注する請負工事・委託業務に適用します。**

契約図書等の構成



参考(契約後必要に応じ提供)



積算参考資料の見方について

積算参考資料(HP掲載用)本文.pdf - Adobe Acrobat

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) 文書(D) 注釈(C) フォーム(R) ツール(T) アドバント(A) ウィンドウ(W) ヘルプ(H)

(1/76)

積 算 参 考 資 料

工 種 ・ 種 目	規 格	単 位	数 量	備 考
直接工事費 (仮設工を除く)	総括監督員 決裁			
・ 整地工				
・・・ 整地工				
・・・ 整地工 (基盤切盛・畦畔築立・基盤整地)		ha	22,880	算出数量: 1,000 ha
ほ場整備工(基盤造成・畦畔築立)	基盤切盛・畦畔築立・基盤整地	ha	1,000	1ha当たりを算出
・ 畦畔工				
・・・ 畦畔工 (第1種)	H300, B500, (Δh=10cm)	m	1,983,500	算出数量: 100,000 m
畦畔整形 (機械)		m	100,000	
・ 整地付帯工				
・・・ 旧水路2号埋立て		m	225,500	算出数量: 100,000 m
不良土掘削	山0.80(平0.60)m3, 土砂	m3	28,000	100m当たりを算出
溝畔掘削 (埋戻転用)	山0.80(平0.60)m3, 土砂	m3	33,000	
搬入土	旧水路埋立用 (f=1.0)	m3	165,000	算出数量: 100,000 m3
* 密ルーズ1, 2*100				100m3当たりを算出
* 山砂	埋戻し用	m3	120,000	
敷均・締固工(ﾌﾞﾙｯﾄﾞｲﾝｸﾞ敷均・締固め)	敷均し締固め, 湿地, 16ton, 標準	m3	198,000	
・・・ 旧水路3号埋立て		m	761,000	算出数量: 100,000 m
不良土掘削	山0.80(平0.60)m3, 土砂	m3	38,000	
溝畔掘削 (埋戻転用)	山0.80(平0.60)m3, 土砂	m3	90,000	
搬入土	旧水路埋立用 (f=1.0)	m3	149,000	算出数量: 100,000 m3
* 密ルーズ1, 2*100				
* 山砂	埋戻し用	m3	120,000	
敷均・締固工(ﾌﾞﾙｯﾄﾞｲﾝｸﾞ敷均・締固め)	敷均し締固め, 湿地, 16ton, 標準	m3	239,000	
・ 道路工				
・・・ 支線道路工				
・・・ 支線道路工4号 (第1種)	B=4/5(C=40)t=5cm)	m	289,500	算出数量: 100,000 m
機械掘削 (盛土転用)	山0.80(平0.60)m3, 土砂	m3	53,000	100m当たりを算出
敷均・締固工(ﾌﾞﾙｯﾄﾞｲﾝｸﾞ敷均・締固め)	敷均し締固め, 湿地, 16ton, 標準	m3	63,000	
整形工(機械法面整形)	切土法面, 砂・砂質土・粘性土・礫質土	m ²	30,000	
整形工(機械法面整形)	盛土法面, 砂・砂質土・粘性土・礫質土	m ²	87,000	
(敷砂利)				
砂利舗装工(機械)	ｸﾞﾗｯｼﾞｱｯﾌﾟ, C=40, 5cm	m ²	400,000	
・・・ 支線道路工7号 (第1種)	B=4/5(C=40)t=5cm)	m	289,500	算出数量: 100,000 m
敷均・締固工(ﾌﾞﾙｯﾄﾞｲﾝｸﾞ敷均・締固め)	敷均し締固め, 湿地, 16ton, 標準	m3	125,000	
整形工(機械法面整形)	盛土法面, 砂・砂質土・粘性土・礫質土	m ²	120,000	

ATOK 変通尺漢般英小 CAPS KANA 13:36

・「 」については、「整地工(基盤切盛・畦畔築立・基盤整地)」の1ha当たりを算出するのに「ほ場整備工(基盤造成・畦畔築立)」の歩掛を使用し1ha当たりを算出しています。(赤線で標記した部分)

積算参考資料(HP掲載用)本文.pdf - Adobe Acrobat

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) 文書(D) 注釈(C) フォーム(R) ツール(T) アドバンス(A) ウィンドウ(W) ヘルプ(H)

(1/76)

考 資 料

規 格	単 位	数 量	備 考
	ha	22.880	算出数量：1.000 ha
	ha	1.000	1ha当たりを算出
	m	1,983.500	算出数量：100.000 m
	m	100.000	
	m	225.500	算出数量：100.000 m
	m ³	28.000	100m当たりを算出

297 x 210 mm

スタート 積算参考資料(HP掲... Microsoft Excel - H... ATOK あ 連 尺 漢 般 英小 CAPS KANA 13:43

- ・「 」については、旧水路2号埋立ての100m当たりを算出するのに「不良土掘削、溝畔掘削(埋戻転用)、搬入土、敷均・締固工(ブルド-ザ敷均・締固め)」の歩掛を使用し100m当たりを算出しています。(赤線で標記した部分)
- ・「旧水路2号埋立て」のうち搬入土について、搬入土の100m3当たりを算出するのに「山砂」の単価を使用し100m3当たりを算出しています。(青線で標記した部分)

積算参考資料(HP掲載用)本文.pdf - Adobe Acrobat

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) 文書(O) 注釈(C) フォーム(B) ツール(T) アドビスト(A) ウィンドウ(W) ヘルプ(H)

	m	1,983.500	算出数量：100.000 m
	m	100.000	
	m	225.500	算出数量：100.000 m
	m3	28.000	100m当たりを算出
	m3	33.000	
	m3	165.000	算出数量：100.000 m3
	m3	120.000	100m3当たりを算出
	m3	198.000	
	m	761.000	算出数量：100.000 m
	m3	38.000	
	m3	90.000	
	m3	149.000	算出数量：100.000 m3

297 x 210 mm

ATOK あ 連 R 漢 般 英小

スタート 積算参考資料(HP掲... Microsoft Excel - H... CAPS KANA 13:45

・「 」については、支線道路工4号(第1種)の100m当たりを算出するのに「機械掘削(盛り土転用)、敷均・締固工(ブルド-ザ敷均・締固め)、成形工(機械法面整形)、整形工(機械法面整形)」の歩掛を使用し100m当たりを算出しています。(赤線で標記した部分)

積算参考資料(HP掲載用)本文.pdf - Adobe Acrobat

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) 文書(O) 注釈(C) フォーム(R) ツール(T) アドバンス(A) ウィンドウ(W) ヘルプ(H)

山0.80(平0.60)m3, 土砂	m3	38.000	
山0.80(平0.60)m3, 土砂	m3	90.000	
旧水路埋立用 (f=1.0)	m3	149.000	算出数量:100.000 m3
埋戻し用	m3	120.000	
敷均し締固め, 湿地, 16ton, 標準	m3	239.000	
B=4/5 (C-40:t=5cm)	m	289.500	算出数量:100.000 m
山0.80(平0.60)m3, 土砂	m3	53.000	100m当たりを算出
敷均し締固め, 湿地, 16ton, 標準	m3	63.000	
切土法面, 砂・砂質土・粘性土・礫質土	m ²	30.000	
盛土法面, 砂・砂質土・粘性土・礫質土	m ²	87.000	
クラッシュラン, C-40, 5cm	m ²	400.000	
B=4/5 (C-40:t=5cm)	m	289.500	算出数量:100.000 m
敷均し締固め, 湿地, 16ton, 標準	m3	125.000	
盛土法面, 砂・砂質土・粘性土・礫質土	m ²	120.000	

297 x 210 mm

ATOK あ 連 R 漢 般 英小

スタート 宮城県職員ポータル... HP掲載用 Book1 [互換モード] 積算参考資料(HP掲... CAPS KANA 13:34