

施設機械設備等標準歩掛読替対照表

施設機械関係積算資料（農政部事業調整課）	農林水産省 土地改良工事積算基準（施設機械）	備考
<div>施設機械設備等標準歩掛の制定について</div> <div>〔平成 12 年 9 月 22 日 12 設計第 978 号 農政部長から各支庁長あて〕</div> <div>一部改正 令和 7 年（2025 年）10 月 24 日事調第 890 号</div> <div>図書表紙 図書名称：北海道農政部農村振興局事業調整課 施設機械関係積算資料</div> <div>制定通知文 本通知文「施設機械設備等標準歩掛」の制定について（平成 12 年 9 月 22 日付け設計第 978 号）を適用。</div> <div>施設機械設備等標準歩掛</div> <div>第 1 章 総 則</div> <div>第 1 目的 本標準歩掛は、施設機械設備等価格積算要領の第 3 の 3 に基づく材料費、機器単体費、労務費、塗装費、直接経費及び輸送費について必要な事項を定めることにより、請負工事の工事価格の算定を適正にすることを目的とする。</div> <div>第 2 適用範囲 【 略 】</div> <div>第 3 歩掛 施設機械設備等標準歩掛（以下「標準歩掛」という。）は、各章のとおりとする。</div> <div>第 2 章 用排水ポンプ設備</div> <div>第 1 適用範囲 【 略 】</div> <div>第 2 直接製作費</div> <div>1 材料費</div> <div>1－1 材料費構成</div> <div>【 略 】</div> <div>1－2 主要部材費</div> <div>（1）【 略 】</div> <div>（2） 主要部材単価は、「施設機械設備等価格積算要領」直接材料費に準ずる。</div> <div>1－3 副部材費 ～ 1－8 立軸軸流・斜流ポンプの原動機（減速機）架台全部材所要量 【 略 】</div> <div>2 機器単体費 ～ 5 直接経費 【 略 】</div> <div>第 3 直接工事費</div> <div>1 輸送費</div> <div>1－1 輸送費</div> <div>【 略 】</div> <div>【 表－2・3・1 輸送費（円） 省略 】</div> <div>（注）1 輸送費（円）の算定式において、「X」は「X の定義」によるものとし、「D」は想定輸送距離（km）とする。なお、<u>想定輸送距離の算出にあたっては陸路による算出を基本とし、航路距離は含めないものとする。また、輸送費（円）は 1,000 円未満を切り捨てるものとする。</u></div> <div>2 【 略 】</div> <div>3 工事場所が【 削除 】離島の場合は、別途積算する。</div> <div>4 【 略 】</div> <div>2 材料費 ～ 5 直接経費 【 略 】</div> <div>第 3 章 水門設備</div> <div>第 1 河川・水路用水門設備</div> <div>1 適用範囲 【 略 】</div>	<div>土地改良事業等請負工事標準歩掛（施設機械）について</div> <div>〔平成 12 年 3 月 24 日 12 構改 D 第 239 号 構造改善局長から各地方農政局長あて〕</div> <div>一部改正 令和 7 年 3 月 26 日 6 農振第 2802 号</div> <div>図書表紙 図書名称：農林水産省 土地改良工事積算基準（施設機械）</div> <div>制定通知文 「土地改良事業等請負工事標準歩掛（施設機械）について（平成 12 年 3 月 24 日 12 構改 D 第 239 号構造改善局長から各地方農政局長あて最終改正令和 7 年 3 月 26 日 6 農振第 2802 号）」 土地改良事業等請負工事標準歩掛（施設機械）</div> <div>第 1 章 総 則</div> <div>第 1 目的 本標準歩掛は、土地改良事業請負工事積算基準（施設機械）（平成 12 年 3 月 24 日付け 12 構改 D 第 238 号構造改善局長通知。以下「積算基準（施設機械）」という。）の第 3 の 3 に基づく材料費、機器単体費、労務費、塗装費、直接経費及び輸送費について必要な事項を定めることにより、請負工事の工事価格の算定を適正にすることを目的とする。</div> <div>第 2 適用範囲 【 略 】</div> <div>第 3 歩掛 施設機械工事標準歩掛は、次のとおりとする。</div> <div>第 2 章 用排水ポンプ設備</div> <div>第 1 適用範囲 【 略 】</div> <div>第 2 直接製作費</div> <div>1 材料費</div> <div>1－1 材料費構成</div> <div>【 略 】</div> <div>1－2 主要部材費</div> <div>（1）【 略 】</div> <div>（2） 主要部材単価は、「積算基準（施設機械）」直接材料費に準ずる。</div> <div>1－3 副部材費 ～ 1－8 立軸軸流・斜流ポンプの原動機（減速機）架台全部材所要量 【 略 】</div> <div>2 機器単体費 ～ 5 直接経費 【 略 】</div> <div>第 3 直接工事費</div> <div>1 輸送費</div> <div>1－1 輸送費</div> <div>【 略 】</div> <div>【 表－2・3・1 輸送費（円） 省略 】</div> <div>（注）1 輸送費（円）の算定式において、「X」は「X の定義」によるものとし、「D」は想定輸送距離（km）とする。なお、輸送費（円）は 1,000 円未満を切り捨てるものとする。</div> <div>2 【 略 】</div> <div>3 工事場所が<u>沖縄、離島</u>の場合は、別途積算する。</div> <div>4 【 略 】</div> <div>2 材料費 ～ 5 直接経費 【 略 】</div> <div>第 3 章 水門設備</div> <div>第 1 河川・水路用水門設備</div> <div>1 適用範囲 【 略 】</div>	<div>※読替対照表 の変更箇所 は朱書で記 載</div> <div>一部改正通知 の文書変更</div>

施設機械設備等標準歩掛読替対照表

施設機械関係積算資料（農政部事業調整課）	農林水産省 土地改良工事積算基準（施設機械）	備考																																												
<div>2 直接製作費</div> <div>2－1 材料費</div> <div>（1）材料費構成</div> <div>【 略 】</div> <div>（2）主要部材費</div> <div>ア 【 略 】</div> <div>イ 主要部材所要量の算定及び部材単価は、「施設機械設備等価格積算要領」直接材料費に準ずる。</div> <div>ウ 【 略 】</div> <div>（3）副部材費 ～ （5）製作補助材料費 【 略 】</div> <div>2－2 機器単体費 ～ 2－5 直接経費 【 略 】</div> <div>3 直接工事費</div> <div>3－1 輸送費 【 略 】</div> <div>【 表－3・1・16 輸送費 省略 】</div> <div>（注）1 輸送費（円）の算定式において、「X」は「X の定義」によるものとし、「D」は想定輸送距離（km）とする。なお、<u>想定輸送距離の算出にあたっては陸路による算出を基本とし、航路距離は含めないものとする。また、輸送費（円）は1,000 円未満を切り捨てるものとする。</u></div> <div>2 【 略 】</div> <div>3 工事場所が【 削除 】<u>離島</u>の場合は、別途積算する。</div> <div>4 【 略 】</div> <div>3－2 材料費 ～ 3－4 現場塗装費 【 略 】</div> <div>3－5 直接経費</div> <div>（1） ～ （3） 【 略 】</div> <div>（4）組立架台</div> <div>組立架台の経費は、次式による。</div> <div>組立架台経費＝基礎価格（円）×損料率（％）</div> <div>組立架台の基礎価格及び損料率は、表－3・1・25 を標準とする。</div> <div>表－3・1・25 組立架台基礎価格及び損料率（％）</div> <table><tr><th rowspan="3">区分</th><th colspan="4">基礎価格</th><th rowspan="3">一般管理費率等</th><th rowspan="3">損料率</th></tr><tr><th colspan="2">直接製作費</th><th colspan="2">間接製作費</th></tr><tr><th>材料費</th><th>労務費</th><th>間接労務費率</th><th>工場管理費率</th></tr><tr><td>組立架台</td><td>所要量を積上げ</td><td>「第6章 鋼製付属設備」による製作工数に賃金を乗じて算出する。</td><td>「施設機械設備等価格積算要領」表－3・3 間接労務費率（河川・水路用水門設備）」を適用する。</td><td>「施設機械設備等価格積算要領」表－3・4 工場管理費率（河川・水路用水門設備）」を適用する。</td><td>1 4 %</td><td>3 0 %</td></tr></table> <div>（注）1～3 【 略 】</div> <div>（5）二次コンクリート及び型枠費 【 略 】</div> <div>3－6 試運転費 【 略 】 ～ 4－3 機械経費 【 略 】</div> <div>第2 ダム用水門設備</div> <div>1 適用範囲 【 略 】</div> <div>2 直接製作費</div> <div>2－1 材料費</div> <div>（1）材料費構成</div> <div>【 略 】</div> <div>（2）主要部材費</div> <div>ア 【 略 】</div> <div>イ 主要部材の所要量の算定及び所要部材単価は、「施設機械設備等価格積算要領」直接材料費に準ずる。</div> <div>ウ～オ 【 略 】</div> <div>（3）副部材費 ～ （6）据付架台の材料費の算出 【 略 】</div> <div>2－2 機器単体費 ～ 2－6 直接経費 【 略 】</div> <div>3 直接工事費</div>	区分	基礎価格				一般管理費率等	損料率	直接製作費		間接製作費		材料費	労務費	間接労務費率	工場管理費率	組立架台	所要量を積上げ	「第6章 鋼製付属設備」による製作工数に賃金を乗じて算出する。	「施設機械設備等価格積算要領」表－3・3 間接労務費率（河川・水路用水門設備）」を適用する。	「施設機械設備等価格積算要領」表－3・4 工場管理費率（河川・水路用水門設備）」を適用する。	1 4 %	3 0 %	<div>2 直接製作費</div> <div>2－1 材料費</div> <div>（1）材料費構成</div> <div>【 略 】</div> <div>（2）主要部材費</div> <div>ア 【 略 】</div> <div>イ 主要部材所要量の算定及び部材単価は、「積算基準（施設機械）」直接材料費に準ずる。</div> <div>ウ 【 略 】</div> <div>（3）副部材費 ～ （5）製作補助材料費 【 略 】</div> <div>2－2 機器単体費 ～ 2－5 直接経費 【 略 】</div> <div>3 直接工事費</div> <div>3－1 輸送費 【 略 】</div> <div>【 表－3・1・16 輸送費 省略 】</div> <div>（注）1 輸送費（円）の算定式において、「X」は「X の定義」によるものとし、「D」は想定輸送距離（km）とする。なお、輸送費（円）は1,000 円未満を切り捨てるものとする。</div> <div>2 【 略 】</div> <div>3 工事場所が<u>沖縄、離島</u>の場合は、別途積算する。</div> <div>4 【 略 】</div> <div>3－2 材料費 ～ 3－4 現場塗装費 【 略 】</div> <div>3－5 直接経費</div> <div>（1） ～ （3） 【 略 】</div> <div>（4）組立架台</div> <div>組立架台の経費は、次式による。</div> <div>組立架台経費＝基礎価格（円）×損料率（％）</div> <div>組立架台の基礎価格及び損料率は、表－3・1・25 を標準とする。</div> <div>表－3・1・25 組立架台基礎価格及び損料率（％）</div> <table><tr><th rowspan="3">区分</th><th colspan="4">基礎価格</th><th rowspan="3">一般管理費率等</th><th rowspan="3">損料率</th></tr><tr><th colspan="2">直接製作費</th><th colspan="2">間接製作費</th></tr><tr><th>材料費</th><th>労務費</th><th>間接労務費率</th><th>工場管理費率</th></tr><tr><td>組立架台</td><td>所要量を積上げ</td><td>「第6章 鋼製付属設備」による製作工数に賃金を乗じて算出する。</td><td>「<u>土地改良事業等請負工事積算基準（施設機械）</u>」表－3・3 間接労務費率（河川・水路用水門設備）」を適用する。</td><td>「<u>土地改良事業等請負工事積算基準（施設機械）</u>」表－3・4 工場管理費率（河川・水路用水門設備）」を適用する。</td><td>1 4 %</td><td>3 0 %</td></tr></table> <div>（注）1～3 【 略 】</div> <div>（5）二次コンクリート及び型枠費 【 略 】</div> <div>3－6 試運転費 【 略 】 ～ 4－3 機械経費 【 略 】</div> <div>第2 ダム用水門設備</div> <div>1 適用範囲 【 略 】</div> <div>2 直接製作費</div> <div>2－1 材料費</div> <div>（1）材料費構成</div> <div>【 略 】</div> <div>（2）主要部材費</div> <div>ア 【 略 】</div> <div>イ 主要部材の所要量の算定及び所要部材単価は、「積算基準（施設機械）」直接材料費に準ずる。</div> <div>ウ～オ 【 略 】</div> <div>（3）副部材費 ～ （6）据付架台の材料費の算出 【 略 】</div> <div>2－2 機器単体費 ～ 2－6 直接経費 【 略 】</div> <div>3 直接工事費</div>	区分	基礎価格				一般管理費率等	損料率	直接製作費		間接製作費		材料費	労務費	間接労務費率	工場管理費率	組立架台	所要量を積上げ	「第6章 鋼製付属設備」による製作工数に賃金を乗じて算出する。	「 <u>土地改良事業等請負工事積算基準（施設機械）</u> 」表－3・3 間接労務費率（河川・水路用水門設備）」を適用する。	「 <u>土地改良事業等請負工事積算基準（施設機械）</u> 」表－3・4 工場管理費率（河川・水路用水門設備）」を適用する。	1 4 %	3 0 %	
区分		基礎価格						一般管理費率等	損料率																																					
		直接製作費		間接製作費																																										
	材料費	労務費	間接労務費率	工場管理費率																																										
組立架台	所要量を積上げ	「第6章 鋼製付属設備」による製作工数に賃金を乗じて算出する。	「施設機械設備等価格積算要領」表－3・3 間接労務費率（河川・水路用水門設備）」を適用する。	「施設機械設備等価格積算要領」表－3・4 工場管理費率（河川・水路用水門設備）」を適用する。	1 4 %	3 0 %																																								
区分	基礎価格				一般管理費率等	損料率																																								
	直接製作費		間接製作費																																											
	材料費	労務費	間接労務費率	工場管理費率																																										
組立架台	所要量を積上げ	「第6章 鋼製付属設備」による製作工数に賃金を乗じて算出する。	「 <u>土地改良事業等請負工事積算基準（施設機械）</u> 」表－3・3 間接労務費率（河川・水路用水門設備）」を適用する。	「 <u>土地改良事業等請負工事積算基準（施設機械）</u> 」表－3・4 工場管理費率（河川・水路用水門設備）」を適用する。	1 4 %	3 0 %																																								

施設機械設備等標準歩掛読替対照表

施設機械関係積算資料（農政部事業調整課）						農林水産省 土地改良工事積算基準（施設機械）						備考																																												
<div>3－1 輸送費 【 略 】</div> <div>【 表－3・2・25 輸送費 省略 】</div> <div>(注) 1 輸送費（円）の算定式において、「X」は「X の定義」によるものとし、「D」は想定輸送距離（km）とする。なお、<u>想定輸送距離の算出にあたっては陸路による算出を基本とし、航路距離は含めないものとする。また、輸送費（円）は1,000 円未満を切り捨てるものとする。</u></div> <div>(注) 2 【 略 】</div> <div>(注) 3 工事場所が【 削除 】<u>離島</u>の場合は、別途積算する。</div> <div>(注) 4 【 略 】</div> <div>3－2 材料費 ～ 3－5 取替工数 【 略 】</div> <div>3－6 直接経費</div> <div>(1) 機械経費 【 略 】</div> <div>(2) クレーン標準運転日数 【 略 】</div> <div>(3) 電気溶接機標準運転日数 【 略 】</div> <div>(4) 組立架台</div> <div>組立架台の経費は、次式による。</div> <div>組立架台経費＝基礎価格 × 損料率</div> <div>基礎価格及び損料率は、表－3・2・35 のとおりとする。</div> <div>表－3・2・34 組立架台の基礎価格及び損料率</div> <table><tr><th rowspan="3">区分</th><th colspan="4">基礎価格</th><th rowspan="3">一般管理費率等</th><th rowspan="3">損料率</th></tr><tr><th colspan="2">直接製作費</th><th colspan="2">間接製作費</th></tr><tr><th>材料費</th><th>労務費</th><th>間接労務費率</th><th>工場管理費率</th></tr><tr><td>組立架台</td><td>所要量を積上げ</td><td>「第6章鋼製付属設備 適用区分D」による製作工数に賃金を乗じて算出する。</td><td>「<u>施設機械設備等価格積算要領</u> 表－3・3 間接労務費率（ダム用水門設備）」を適用する。</td><td>「<u>施設機械設備等価格積算要領</u> 表－3・4 工場管理費率（ダム用水門設備）」を適用する。</td><td>1 4 %</td><td>3 0 %</td></tr></table> <div>(注) 1～3 【 略 】</div> <div>3－7 試運転費 【 略 】</div> <div>第3 ゴム引布製起伏ゲート設備</div> <div>1 適用範囲 【 略 】</div> <div>2 直接製作費 【 略 】</div> <div>3 直接工事費</div> <div>3－1 輸送費 【 略 】</div> <div>【 表－3・3・4 輸送費 省略 】</div> <div>(注) 1 輸送費（円）の算定式において、「X」は「X の定義」によるものとし、「D」は想定輸送距離（km）とする。なお、<u>想定輸送距離の算出にあたっては陸路による算出を基本とし、航路距離は含めないものとする。また、輸送費（円）は1,000 円未満を切り捨てるものとする。</u></div> <div>2 【 略 】</div> <div>3 工事場所が【 削除 】<u>離島</u>の場合は、別途積算する。</div> <div>4 【 略 】</div> <div>3－2 材料費 ～ 3－6 試運転費 【 略 】</div>						区分	基礎価格				一般管理費率等	損料率	直接製作費		間接製作費		材料費	労務費	間接労務費率	工場管理費率	組立架台	所要量を積上げ	「第6章鋼製付属設備 適用区分D」による製作工数に賃金を乗じて算出する。	「 <u>施設機械設備等価格積算要領</u> 表－3・3 間接労務費率（ダム用水門設備）」を適用する。	「 <u>施設機械設備等価格積算要領</u> 表－3・4 工場管理費率（ダム用水門設備）」を適用する。	1 4 %	3 0 %	<div>3－1 輸送費 【 略 】</div> <div>【 表－3・2・25 輸送費 省略 】</div> <div>(注) 1 輸送費（円）の算定式において、「X」は「X の定義」によるものとし、「D」は想定輸送距離（km）とする。なお、輸送費（円）は1,000 円未満を切り捨てるものとする。</div> <div>(注) 2 【 略 】</div> <div>(注) 3 工事場所が<u>沖縄、離島</u>の場合は、別途積算する。</div> <div>(注) 4 【 略 】</div> <div>3－2 材料費 ～ 3－5 取替工数 【 略 】</div> <div>3－6 直接経費</div> <div>(1) 機械経費 【 略 】</div> <div>(2) クレーン標準運転日数 【 略 】</div> <div>(3) 電気溶接機標準運転日数 【 略 】</div> <div>(4) 組立架台</div> <div>組立架台の経費は、次式による。</div> <div>組立架台経費＝基礎価格 × 損料率</div> <div>基礎価格及び損料率は、表－3・2・35 のとおりとする。</div> <div>表－3・2・34 組立架台の基礎価格及び損料率</div> <table><tr><th rowspan="3">区分</th><th colspan="4">基礎価格</th><th rowspan="3">一般管理費率等</th><th rowspan="3">損料率</th></tr><tr><th colspan="2">直接製作費</th><th colspan="2">間接製作費</th></tr><tr><th>材料費</th><th>労務費</th><th>間接労務費率</th><th>工場管理費率</th></tr><tr><td>組立架台</td><td>所要量を積上げ</td><td>「第6章鋼製付属設備 適用区分D」による製作工数に賃金を乗じて算出する。</td><td>「<u>土地改良事業等請負工事積算基準（施設機械）表－3・3 間接労務費率（ダム用水門設備）</u>」を適用する。</td><td>「<u>土地改良事業等請負工事積算基準（施設機械）表－3・4 工場管理費率（ダム用水門設備）</u>」を適用する。</td><td>1 4 %</td><td>3 0 %</td></tr></table> <div>(注) 1～3 【 略 】</div> <div>3－7 試運転費 【 略 】</div> <div>第3 ゴム引布製起伏ゲート設備</div> <div>1 適用範囲 【 略 】</div> <div>2 直接製作費 【 略 】</div> <div>3 直接工事費</div> <div>3－1 輸送費 【 略 】</div> <div>【 表－3・3・4 輸送費 省略 】</div> <div>(注) 1 輸送費（円）の算定式において、「X」は「X の定義」によるものとし、「D」は想定輸送距離（km）とする。なお、輸送費（円）は1,000 円未満を切り捨てるものとする。</div> <div>2 【 略 】</div> <div>3 工事場所が<u>沖縄、離島</u>の場合は、別途積算する。</div> <div>4 【 略 】</div> <div>3－2 材料費 ～ 3－6 試運転費 【 略 】</div>						区分	基礎価格				一般管理費率等	損料率	直接製作費		間接製作費		材料費	労務費	間接労務費率	工場管理費率	組立架台	所要量を積上げ	「第6章鋼製付属設備 適用区分D」による製作工数に賃金を乗じて算出する。	「 <u>土地改良事業等請負工事積算基準（施設機械）表－3・3 間接労務費率（ダム用水門設備）</u> 」を適用する。	「 <u>土地改良事業等請負工事積算基準（施設機械）表－3・4 工場管理費率（ダム用水門設備）</u> 」を適用する。	1 4 %	3 0 %	
区分	基礎価格				一般管理費率等		損料率																																																	
	直接製作費		間接製作費																																																					
	材料費	労務費	間接労務費率	工場管理費率																																																				
組立架台	所要量を積上げ	「第6章鋼製付属設備 適用区分D」による製作工数に賃金を乗じて算出する。	「 <u>施設機械設備等価格積算要領</u> 表－3・3 間接労務費率（ダム用水門設備）」を適用する。	「 <u>施設機械設備等価格積算要領</u> 表－3・4 工場管理費率（ダム用水門設備）」を適用する。	1 4 %	3 0 %																																																		
区分	基礎価格				一般管理費率等	損料率																																																		
	直接製作費		間接製作費																																																					
	材料費	労務費	間接労務費率	工場管理費率																																																				
組立架台	所要量を積上げ	「第6章鋼製付属設備 適用区分D」による製作工数に賃金を乗じて算出する。	「 <u>土地改良事業等請負工事積算基準（施設機械）表－3・3 間接労務費率（ダム用水門設備）</u> 」を適用する。	「 <u>土地改良事業等請負工事積算基準（施設機械）表－3・4 工場管理費率（ダム用水門設備）</u> 」を適用する。	1 4 %	3 0 %																																																		
第4章 除塵設備						第4章 除塵設備																																																		
第1 適用範囲 【 略 】						第1 適用範囲 【 略 】																																																		
第2 直接製作費						第2 直接製作費																																																		
1 材料費						1 材料費																																																		
1－1 材料費構成 【 略 】						1－1 材料費構成 【 略 】																																																		
1－2 主要部材費						1－2 主要部材費																																																		
(1) 【 略 】						(1) 【 略 】																																																		

施設機械設備等標準歩掛読替対照表

施設機械関係積算資料（農政部事業調整課）	農林水産省 土地改良工事積算基準（施設機械）	備考
<p>（２） 主要部材の所要量の算定及び主要部材単価は、「<u>施設機械設備等価格積算要領</u>」直接材料費に準ずる。</p> <p>（３） 【 略 】</p> <p>１－３ 副部材費 ～ １－５ 製作補助材料費 【 略 】</p> <p>２ 機器単体費 ～ ５ 直接経費 【 略 】</p> <p>第３ 直接工事費</p> <p>１ 輸送費</p> <p>１－１ 輸送費 【 略 】</p> <p>【 表－４・３・１ 輸送費 省略 】</p> <p>（注）１ 輸送費（円）の算定式において、「X」は「X の定義」によるものとし、「D」は想定輸送距離（km）とする。なお、<u>想定輸送距離の算出にあたっては陸路による算出を基本とし、航路距離は含めないものとする。また、輸送費（円）は1,000 円未満を切り捨てるものとする。</u></p> <p>２ 【 略 】</p> <p>３ 工事場所が【 削除 】離島の場合は、別途積算する。</p> <p>４ 【 略 】</p> <p>２ 材料費 ～ ５ 直接経費 【 略 】</p> <p>第５章 ダム管理設備</p> <p>第１ 適用範囲 【 略 】</p> <p>第２ 直接製作費 【 略 】</p> <p>第３ 直接工事費</p> <p>１ 輸送費</p> <p>【 略 】</p> <p>【 表－５・３・１ 輸送費 省略 】</p> <p>（注）１ 輸送費（円）の算定式において、「X」は「X の定義」によるものとし、「D」は想定輸送距離（km）とする。なお、<u>想定輸送距離の算出にあたっては陸路による算出を基本とし、航路距離は含めないものとする。また、輸送費（円）は1,000 円未満を切り捨てるものとする。</u></p> <p>２ 【 略 】</p> <p>３ 工事場所が【 削除 】離島の場合は、別途積算する。</p> <p>４ 【 略 】</p> <p>２ 材料費 ～ ５ 直接経費 【 略 】</p> <p>第６章 鋼製付属設備</p> <p>第１ 適用範囲 【 略 】</p> <p>第２ 直接製作費</p> <p>１ 材料費</p> <p>１－１ 材料費の構成</p> <p>【 略 】</p> <p>１－２ 直接部材費</p> <p>（１） 【 略 】</p> <p>（２） 直接部材の所要量の算定及び主要部材単価は、「<u>施設機械設備等価格積算要領</u>」直接材料費に準ずる。</p> <p>（３） 【 略 】</p> <p>１－３ 部品費 ～ １－４ 製作補助材料費 【 略 】</p> <p>２ 機器単体費 ～ ５ 直接経費 【 略 】</p> <p>第３ 直接工事費</p> <p>１ 輸送費</p> <p>【 略 】</p> <p>【 表－６・３・１ 輸送費 省略 】</p> <p>（注）１ 輸送費（円）の算定式において、「X」は「X の定義」によるものとし、「D」は想定輸送距離（km）とする。なお、<u>想定輸送距離の算出にあたっては陸路による算出を基本とし、航路距離は含めないものとする。また、輸送費（円）は1,000 円未満を切り捨てるものとする。</u></p> <p>２ 【 略 】</p> <p>３ 工事場所が【 削除 】離島の場合は、別途積算する。</p> <p>４ 【 略 】</p>	<p>（２） 主要部材の所要量の算定及び主要部材単価は、「<u>積算基準（施設機械）</u>」直接材料費に準ずる。</p> <p>（３） 【 略 】</p> <p>１－３ 副部材費 ～ １－５ 製作補助材料費 【 略 】</p> <p>２ 機器単体費 ～ ５ 直接経費 【 略 】</p> <p>第３ 直接工事費</p> <p>１ 輸送費</p> <p>１－１ 輸送費 【 略 】</p> <p>【 表－４・３・１ 輸送費 省略 】</p> <p>（注）１ 輸送費（円）の算定式において、「X」は「X の定義」によるものとし、「D」は想定輸送距離（km）とする。なお、輸送費（円）は1,000 円未満を切り捨てるものとする。</p> <p>２ 【 略 】</p> <p>３ 工事場所が<u>沖縄、離島</u>の場合は、別途積算する。</p> <p>４ 【 略 】</p> <p>２ 材料費 ～ ５ 直接経費 【 略 】</p> <p>第５章 ダム管理設備</p> <p>第１ 適用範囲 【 略 】</p> <p>第２ 直接製作費 【 略 】</p> <p>第３ 直接工事費</p> <p>１ 輸送費</p> <p>【 略 】</p> <p>【 表－５・３・１ 輸送費 省略 】</p> <p>（注）１ 輸送費（円）の算定式において、「X」は「X の定義」によるものとし、「D」は想定輸送距離（km）とする。なお、輸送費（円）は1,000 円未満を切り捨てるものとする。</p> <p>２ 【 略 】</p> <p>３ 工事場所が<u>沖縄、離島</u>の場合は、別途積算する。</p> <p>４ 【 略 】</p> <p>２ 材料費 ～ ５ 直接経費 【 略 】</p> <p>第６章 鋼製付属設備</p> <p>第１ 適用範囲 【 略 】</p> <p>第２ 直接製作費</p> <p>１ 材料費</p> <p>１－１ 材料費の構成</p> <p>【 略 】</p> <p>１－２ 直接部材費</p> <p>（１） 【 略 】</p> <p>（２） 直接部材の所要量の算定及び主要部材単価は、「<u>積算基準（施設機械）</u>」直接材料費に準ずる。</p> <p>（３） 【 略 】</p> <p>１－３ 部品費 ～ １－４ 製作補助材料費 【 略 】</p> <p>２ 機器単体費 ～ ５ 直接経費 【 略 】</p> <p>第３ 直接工事費</p> <p>１ 輸送費</p> <p>【 略 】</p> <p>【 表－６・３・１ 輸送費 省略 】</p> <p>（注）１ 輸送費（円）の算定式において、「X」は「X の定義」によるものとし、「D」は想定輸送距離（km）とする。なお、輸送費（円）は1,000 円未満を切り捨てるものとする。</p> <p>２ 【 略 】</p> <p>３ 工事場所が<u>沖縄、離島</u>の場合は、別途積算する。</p> <p>４ 【 略 】</p>	

施設機械設備等標準歩掛読替対照表

施設機械関係積算資料（農政部事業調整課）	農林水産省 土地改良工事積算基準（施設機械）	備考
<div>2 材料費 ～ 5 直接経費 【 略 】</div> <div>第7章 塗 装 【 略 】</div> <div>第8章 水管橋</div> <div>第1 適用範囲 【 略 】</div> <div>第2 直接製作費</div> <div>1 材料費</div> <div>1－1 材料費構成 【 略 】</div> <div>1－2 部材費</div> <div>(1) 【 略 】</div> <div>(2) 部材の所要量の算定及び部材単価は、「施設機械設備等価格積算要領」直接材料費に準ずる。 なお、口径 1000mm 以下の通水管は既製管単価とする。</div> <div>(3) 【 略 】</div> <div>1－3 部品費 ～ 1－4 製作補助材料費 【 略 】</div> <div>2 機器単体費 ～ 5 直接経費 【 略 】</div> <div>第3 直接工事費</div> <div>1 輸送費</div> <div>【 表－8・3・1 輸送費 省略 】</div> <div>(注) 1 輸送費（円）の算定式において、「X」は「X の定義」によるものとし、「D」は想定輸送距離（km）とする。 なお、<u>想定輸送距離の算出にあたっては陸路による算出を基本とし、航路距離は含めないものとする。また、輸送費（円）は 1,000 円未満を切り捨てるものとする。</u></div> <div>2 ～ 3 【 略 】</div> <div>4 工事場所が【 削除 】離島の場合は、別途積算する。</div> <div>2 材料費 ～ 5 直接経費 【 略 】</div> <div>第9章 電気通信設備</div> <div>第1 適用範囲 【 略 】</div> <div>1 区分及び構成 【 略 】</div> <div>2 適用条件</div> <div>(1) 【 略 】</div> <div>(2) 【 略 】</div> <div>(3) 【 略 】</div> <div>(4) 製作工場からの技術者を特に必要とする場合は、あらかじめ特記仕様書に明記の上、当該技術者の派遣に要する費用を別途積算することができる。</div> <div>(5) 【 略 】</div> <div>第2 据付歩掛</div> <div>1 共通設備工</div> <div>1－1 配管・配線工</div> <div>(1) 適用範囲 【 略 】</div> <div>(2) 施工概要</div> <div>施工フロー</div> <div>【 施 工 フ ロ ー 省 略 】</div> <div>*1 は、「<u>土地改良事業等適用標準歩掛</u>」による。なお、床掘時に舗装があれば取り壊しを計上する。</div> <div>*2 【 略 】</div> <div>*3 【 略 】</div> <div>*4 は、「<u>土地改良事業等適用標準歩掛</u>」による。</div> <div>(3) 標準歩掛</div>	<div>2 材料費 ～ 5 直接経費 【 略 】</div> <div>第7章 塗 装 【 略 】</div> <div>第8章 水管橋</div> <div>第1 適用範囲 【 略 】</div> <div>第2 直接製作費</div> <div>1 材料費</div> <div>1－1 材料費構成 【 略 】</div> <div>1－2 部材費</div> <div>(1) 【 略 】</div> <div>(2) 部材の所要量の算定及び部材単価は、「<u>積算基準（施設機械）</u>」直接材料費に準ずる。 なお、口径 1000mm 以下の通水管は既製管単価とする。</div> <div>(3) 【 略 】</div> <div>1－3 部品費 ～ 1－4 製作補助材料費 【 略 】</div> <div>2 機器単体費 ～ 5 直接経費 【 略 】</div> <div>第3 直接工事費</div> <div>1 輸送費</div> <div>【 表－8・3・1 輸送費 省略 】</div> <div>(注) 1 輸送費（円）の算定式において、「X」は「X の定義」によるものとし、「D」は想定輸送距離（km）とする。 なお、輸送費（円）は 1,000 円未満を切り捨てるものとする。</div> <div>2 ～ 3 【 略 】</div> <div>4 工事場所が<u>沖縄、離島</u>の場合は、別途積算する。</div> <div>2 材料費 ～ 5 直接経費 【 略 】</div> <div>第9章 電気通信設備</div> <div>第1 適用範囲 【 略 】</div> <div>1 区分及び構成 【 略 】</div> <div>2 適用条件</div> <div>(1) 【 略 】</div> <div>(2) 【 略 】</div> <div>(3) 【 略 】</div> <div>(4) 製作工場からの技術者を特に必要とする場合は、あらかじめ特別仕様書に明記の上、当該技術者の派遣に要する費用を別途積算することができる。</div> <div>(5) 【 略 】</div> <div>第2 据付歩掛</div> <div>1 共通設備工</div> <div>1－1 配管・配線工</div> <div>(1) 適用範囲 【 略 】</div> <div>(2) 施工概要</div> <div>施工フロー</div> <div>【 施 工 フ ロ ー 省 略 】</div> <div>*1 は、「<u>土地改良工事標準歩掛（土木工事）</u>」による。なお、床掘時に舗装があれば取り壊しを計上する。</div> <div>*2 【 略 】</div> <div>*3 【 略 】</div> <div>*4 は、「<u>土地改良工事標準歩掛（土木工事）</u>」による。</div> <div>(3) 標準歩掛</div>	

施設機械設備等標準歩掛読替対照表

施設機械関係積算資料（農政部事業調整課）	農林水産省 土地改良工事積算基準（施設機械）	備考
<p>【 略 】</p> <p>1－1－1 配管 ～ 1－3－2 通信・制御ケーブル接続 【 略 】</p> <p>1－4 光ケーブル敷設工</p> <p>(1) 適用範囲 【 略 】</p> <p>(2) 施工概要</p> <p>施工フロー</p> <p>【 施 工 フ ロ ー 省 略 】</p> <p>*1【 略 】</p> <p>*2は、直接埋設による施工とし、「<u>土地改良事業等適用標準歩掛</u>」による。 なお、床掘時に舗装がある場合は、取り壊し、舗装復旧を計上する。</p> <p>*3 ～ *6 【 略 】</p> <p>(3) 標準歩掛 【 略 】</p> <p>1－4－1 光ケーブル配線 ～ 1－4－3 光ケーブル接続 【 略 】</p> <p>1－5 ハンドホール設置工</p> <p>1) 適用範囲</p> <p>本作業種別の歩掛は、「<u>施設機械設備等積算関係参考資料</u>第2章 第2 2 2－2 ハンドホール据付」による。</p> <p>1－6 プルボックス設置工 【 略 】</p> <p>1－7 分電盤設置工</p> <p>(1) 適用範囲 【 略 】</p> <p>(2) 施工概要</p> <p>施工フロー</p> <p>【 施 工 フ ロ ー 省 略 】</p> <p>*1は、「<u>土地改良事業等適用標準歩掛</u>」による。</p> <p>*2【 略 】</p> <p>(3) 標準歩掛 【 略 】</p> <p>1－7－1 自立型分電盤取付 【 略 】</p> <p>1－7－2 分電盤取付 【 略 】</p> <p>1－8 引込柱設置工</p> <p>(1) 適用範囲 【 略 】</p> <p>(2) 施工概要</p> <p>施工フロー</p> <p>【 施 工 フ ロ ー 省 略 】</p> <p>*1は、根入れが満足しないなど補強する場合及び、鋼管ポールなどによるベースプレート式の場合とし、「<u>土地改良事業等適用標準歩掛</u>」による。</p> <p>*2【 略 】</p> <p>*3【 略 】</p> <p>(3) 標準歩掛 【 略 】</p> <p>1－8－1 コンクリート柱建柱 ～ 1－8－4 引込設備据付 【 略 】</p> <p>1－9 通信線柱設置工</p> <p>(1) 適用範囲</p> <p>【 略 】</p> <p>(2) 施工概要</p> <p>施工フロー</p> <p>【 施 工 フ ロ ー 省 略 】</p> <p>*1【 略 】</p> <p>*2は、「<u>土地改良事業等適用標準歩掛</u>」による。なお、床掘時に舗装があれば取り壊しを計上する。</p> <p>*3【 略 】</p> <p>(3) 標準歩掛 【 略 】</p> <p>1－9－1 コンクリート柱建柱 ～ 1－12 接地設置工 【 略 】</p> <p>2 受変電設備工 【 略 】</p> <p>3 電源設備工 【 略 】</p> <p>4 照明設備工 【 略 】</p> <p>5 通信設備工（水管理設備工）【 略 】</p>	<p>【 略 】</p> <p>1－1－1 配管 ～ 1－3－2 通信・制御ケーブル接続 【 略 】</p> <p>1－4 光ケーブル敷設工</p> <p>(1) 適用範囲 【 略 】</p> <p>(2) 施工概要</p> <p>施工フロー</p> <p>【 施 工 フ ロ ー 省 略 】</p> <p>*1【 略 】</p> <p>*2は、直接埋設による施工とし、「<u>土地改良工事標準歩掛（土木工事）</u>」による。 なお、床掘時に舗装がある場合は、取り壊し、舗装復旧を計上する。</p> <p>*3 ～ *6 【 略 】</p> <p>(3) 標準歩掛 【 略 】</p> <p>1－4－1 光ケーブル配線 ～ 1－4－3 光ケーブル接続 【 略 】</p> <p>1－5 ハンドホール設置工</p> <p>1) 適用範囲</p> <p>本作業種別の歩掛は、「<u>土地改良事業等請負工事積算基準及び標準歩掛等の参考資料（施設機械）</u>第2章 第2 2 2－2 ハンドホール据付」による。</p> <p>1－6 プルボックス設置工 【 略 】</p> <p>1－7 分電盤設置工</p> <p>(1) 適用範囲 【 略 】</p> <p>(2) 施工概要</p> <p>施工フロー</p> <p>【 施 工 フ ロ ー 省 略 】</p> <p>*1は、「<u>土地改良工事標準歩掛（土木工事）</u>」による。</p> <p>*2【 略 】</p> <p>(3) 標準歩掛 【 略 】</p> <p>1－7－1 自立型分電盤取付 【 略 】</p> <p>1－7－2 分電盤取付 【 略 】</p> <p>1－8 引込柱設置工</p> <p>(1) 適用範囲 【 略 】</p> <p>(2) 施工概要</p> <p>施工フロー</p> <p>【 施 工 フ ロ ー 省 略 】</p> <p>*1は、根入れが満足しないなど補強する場合及び、鋼管ポールなどによるベースプレート式の場合とし、「<u>土地改良工事標準歩掛（土木工事）</u>」による。</p> <p>*2【 略 】</p> <p>*3【 略 】</p> <p>(3) 標準歩掛 【 略 】</p> <p>1－8－1 コンクリート柱建柱 ～ 1－8－4 引込設備据付 【 略 】</p> <p>1－9 通信線柱設置工</p> <p>(1) 適用範囲</p> <p>【 略 】</p> <p>(2) 施工概要</p> <p>施工フロー</p> <p>【 施 工 フ ロ ー 省 略 】</p> <p>*1【 略 】</p> <p>*2は、「<u>土地改良工事標準歩掛（土木工事）</u>」による。なお、床掘時に舗装があれば取り壊しを計上する。</p> <p>*3【 略 】</p> <p>(3) 標準歩掛 【 略 】</p> <p>1－9－1 コンクリート柱建柱 ～ 1－12 接地設置工 【 略 】</p> <p>2 受変電設備工 【 略 】</p> <p>3 電源設備工 【 略 】</p> <p>4 照明設備工 【 略 】</p> <p>5 通信設備工（水管理設備工）【 略 】</p>	