

# 山口県森林土木設計積算システム歩掛コード表

図書名	令和2年版 治山林道必携 積算・施工編			
	森林整備保全事業標準歩掛 『第1編 共通工』			
章	工種名	森林土木設計積算システムコード	単価名称	
第1 土工	1-2-1 伐開・除根	SKK640	草刈機伐開	
		SKK641	チェーンソー伐開(※1)	
		※1 燃料費(混合油)は、0.36 ℓ/100㎡とする。 歩掛は、疎生は80%、普通は100%、密生は120%とする。		
		SKK642	機械除根	
	SKK644	SKK644	枝条片付	
		SKK645	根切	
	1-2-2 根切・積込	SKK646	積込(根株)	
		1-2-3 (参考歩掛)伐木処理	SKT333	本数調整伐(選木)
	SKT334		本数調整伐(伐倒)	
	SKT335		本数調整伐(枝払)	
	SKT336		本数調整伐(玉切)	
	SKT337		本数調整伐(片付)	
	SKK101		造材(機械造材プロセッサ以外)	
	SKK103		集材(車両系)	
	SKK105		集材(架線系)	
	1-3 機械土工(土砂)		SKR662	バックホウ掘削(掘削積込、積込)
			SKR705	片切掘削(人力併用機械掘削)
		SKK107	バックホウ(床掘)	
		SKR706	土砂掘削押土	
	1-4 埋戻工	SKK714	埋戻工 D	
		SKK137	タンバ締固め;(60~80kg)	
	1-5 機械土工(岩石)	SKR665	リツバ掘削	
		SKR666	大型ブレーカ掘削・床堀	
		SKR703	岩石掘削(火薬併用機械掘削)	
		SKR704	岩石掘削(人力併用機械掘削)	
	1-6 転石破碎工	SKR702	大型ブレーカ転石破碎	

# 山口県森林土木設計積算システム歩掛コード表

章	工種名	森林土木設計積算 システムコード	単価名称	
第1 土工	1-6 転石破碎工	SKR770	大型ブレーカ運転(転石破碎)	
	1-8 盛土	SKR715	敷均し・締固め	
		SKR717	残土敷均し(※1)	
	※1 敷き均し作業のブルドーザ運転歩掛は50%相当とし、作業効率(E)はブルドーザ掘削押土(SKR706)のルーズな状態を採用。			
	1-9-1 盛土(ブルドーザ敷均し)(狭幅)	SKR603	3tブルドーザ敷均し	
	1-10-1 切土法面整形歩掛	SKK726	機械切土法面整形	
	1-10-2 盛土法面整形歩掛	SKK727	盛土法面整形(削り取り整形)	
	1-11-1 人力による切土整形歩掛	SKK133	人力切土整形工	
	1-11-2 人力による築立(土羽)整形歩掛	SKK135	人力築立(土羽)整形工	
	2-1 テーラー運搬歩掛	SKK156	テーラー運搬	
	2-2-1 小型不整地運搬車運搬	SKK352	小型不整地運搬車運搬	
2-2-2 不整地運搬車運搬	SKK353	不整地運搬車運搬		
第2 運搬工	2-3 ベルトコンベア運搬	SKK354	ベルトコンベア運搬	
	2-6 ケーブルクレーン運搬	SKK361	ウインチベース架設・撤去	
		SKK363	アンカー架設・撤去	
		SKK365	ケーブルクレーン架設・撤去	
	2-7 ダンプトラック運搬	SKK718	ダンプトラック運搬	
	2-10-1 人肩運搬歩掛	SKK001	人肩運搬	
	2-10-2 小車運搬歩掛	SKK003	小車運搬	
第3 コンクリート工	3-1-5 養生工	SKK209	養生工	
	3-1-6 養生工(特殊養生)			
	3-2 鉄筋工	SKK221	鉄筋工(鉄筋加工)	
		SKK222	鉄筋工(鉄筋組立)	
	3-3 張りコンクリート工	SKK761	基面整正(張りコンクリート)	
		SKK763	型枠工(張りコンクリート)	
		SKK765	張りコンクリート打設工(縦排水溝・小段排水溝)	
		SKK767	張りコンクリート打設工(防草コンクリート)	
SKK769		養生(張りコンクリート)		
第4 共通工(1)(溝渠工・法面工)	4-1-4 簡易法枠工	SKK863	ラス張工	

# 山口県森林土木設計積算システム歩掛コード表

章	工種名	森林土木設計積算 システムコード	単価名称
第4 共通工(1)(溝渠工・法面工)	4-1-4 簡易法砕工	SKK865	簡易法砕工(アンカー設置工)
		SKK867	簡易法砕工(法砕吹付工)
		SKK869	簡易法砕工(法面清掃工)
	4-4 種子吹付工	SKK359	種子吹付工
	4-6-1 種子帯及び筋芝工	SKK871	種子帯工又は筋芝工
第5 共通工(2)(土留工・擁壁工等)	5-2 石材採取歩掛	SKK231	石材採取
	5-3 骨材等採取及び洗浄歩掛	SKK873	砂・砂利・礫・沈石の採取及び洗浄
	5-5-1 基礎・裏込砕石工	SKK854	基礎砕石工
		SKK856	裏込砕石工
	5-5-2 基礎・裏込栗石工(機械施工)	SKK857	基礎栗石工(敷均し・敷並べ)
		SKK859	裏込栗石工(かき込み・築立て)
	5-5-3 基礎・裏込・中詰(砕石・栗石)工(人力施工)	SKK239	基礎・裏込・中詰(砕石・栗石)工(人力施工)
	5-7 鋼型砕工	SKK241	鋼製砕組立
		SKK244	鋼製砕詰石
		SKK243	鋼製砕エキスパンドメタル取付
	5-18-1 空石積工歩掛	SKK232	空石積工
	5-18-2 練石積工歩掛	SKK233	練石積工
	5-18-3 空石張工歩掛	SKK844	空石張工
	5-18-4 練石張工歩掛	SKK846	練石張工
5-19 (参考歩掛)目地・止水板設置工	SKK225	目地材設置	
第6 基礎工	6-1-2 人力杭打歩掛	SKK902	人力木杭打・抜取工
	6-1-3 木杭仕拵歩掛	SKK903	木杭仕拵
第7 木材利用工	7-1-1 丸太積土留工(A)	SKK917	丸太積土留工(A)
	7-1-3 木製ブロック積工	SKK919	木製ブロック積工
	7-3 柵工	SKK925	柵工
	7-3-6 帯梢編柵工	SKK933	帯梢編柵工
	7-3-6 帯梢編柵工	SKK935	粗朶・帯梢・萱株採取
	7-3-9 木柵工	SKK921	木柵工

# 山口県森林土木設計積算システム歩掛コード表

章	工種名	森林土木設計積算 システムコード	単価名称	
第7 木材利用工	7-4-1 丸太筋工	SKK923	丸太筋工	
	7-5-1 丸太防風柵工	SKK937	丸太防風柵工	
	7-7-1 木製路面排水工	SKK939	木製路面排水工	
	7-8-1 木製溝渠呑口保護工	SKK941	木製溝渠呑口保護工	
	7-10-3 残存型枠(パネル式)	SKK314	木製残存型枠(パネル式)	
	7-11-1 丸太階段工	SKK943	丸太階段工	
第8 仮設工	8-2 土のう締切工	SKK657	土のう締切工	
	8-4-1 水替工	SKK655	ポンプ据付・撤去	
		8-4-2 水替工(小口径)	SKK651	水替工(小口径)
			SKK670	ポンプ運転
			SKK656	ポンプ据付・撤去(小口径)
	8-5 足場工	SKK834	手すり先行型枠組・単管・単管傾斜足場	
	8-6 キャットウォーク	SKK227	キャットウォーク	
	8-7 支保工	SKK837	支保工	
		SKK838	パイプサポート支保工(小規模)	
	8-9 大型土のう工	SKK881	大型土のう製作・設置(バックホウ据付)	
		SKK883	大型土のう製作・設置(ラフテレーンクレーン据付)	
		SKK885	大型土のう製作	
		SKK887	大型土のう設置	
		SKK889	大型土のう撤去	
	8-10 敷鉄板敷設・撤去工	SKK890	敷鉄板設置	
		SKK891	敷鉄板撤去	
		SKK892	敷鉄板賃料	

## 山口県森林土木設計積算システム歩掛コード表

章	工種名	森林土木設計積算 システムコード	単価名称
独自複合単価	L型側溝	SKK991	基礎コンクリート(L型側溝)
① コンクリート工	4-1 コンクリート	SPK20040148	コンクリート
② 型枠工	3-1 型枠	SPK20040150	型枠
第5 共通工(2)(土留工・擁壁工等)	5-19 (参考歩掛)目地・止水板設置工	SKK225	目地材設置
独自複合単価	L型側溝	SKK993	鉄筋コンクリートL型側溝据付(布設+基礎)
⑬ 排水構造物工	3-9 プレキャストL型側溝(製品長 0.6m/個)	SPK20040093	プレキャストL型側溝(製品長 0.6m/個)
独自複合単価		SKK991	基礎コンクリート(L型側溝)
独自複合単価	L型側溝及び集水樹	SKK995	L型側溝及び集水樹
① コンクリート工	4-1 コンクリート	SPK20040148	コンクリート
② 型枠工	3-1 型枠	SPK20040150	型枠
第5 共通工(2)(土留工・擁壁工等)	5-19 (参考歩掛)目地・止水板設置工	SKK225	目地材設置
第5 共通工(2)(土留工・擁壁工等)	5-5-1 基礎・裏込砕石工(機械施工)	SKK854	基礎砕石工

# 山口県森林土木設計積算システム歩掛コード表

図書名	令和2年版 治山林道必携 積算・施工編		
	森林整備保全事業標準歩掛 『第2編 治山』		
章	工種名	森林土木設計積算システムコード	施工名称
第1 山地治山土工	1-1 機械土工	SKT101	バックホウ掘削(掘削積込、積込)
	1-2-2 山地治山岩石工	SKT121	岩石掘削(火薬)(山地治山土工)
		SKT123	小規模岩石工(火薬)
		SKT127	岩石掘削(機械)(山地治山土工)
		SKT351	大型ブレーカ運転(山地治山土工:機-3)
	1-3-1 土砂掘削面整形歩掛	SKT129	土砂掘削面整形
	1-3-2 岩盤掘削面整形歩掛	SKT139	岩盤掘削面整形
	1-4 岩盤清掃歩掛	SKT128	岩盤清掃
第2 治山ダム工	2-1-5 コンクリートポンプ車打設歩掛	SKT211	コンクリートポンプ車打設(治山ダム工)
		SKT210	圧送管組立・撤去(治山ダム工)
	2-1-6 クレーン車類投入打設歩掛	SKT217	クレーン車類投入打設
	2-1-8 型枠工	SKT218	治山ダム型枠
	2-2 打継面処理(チップング)歩掛	SKT230	打継面処理(チップング)
	2-3 打継面清掃歩掛	SKT223	打継面清掃
	2-4 止水板設置(塩化ビニール樹脂止水板)歩掛	SKT224	止水板設置
	2-6-1 バットレス式鋼製ダム	SKT226	バットレス式鋼製ダム
第3 山腹工	3-1-1 人力のり切工	SKT249	法切工(人力)
	3-2 かご工(A)	SKT237	かご工(A)
	3-4 筋工	SKT239	植生帯筋工
		SKT255	植生袋筋工
		SKT254	植生土のう筋工
	3-7 伏工	SKT256	むしろ伏工
	3-8 階段切付	SKT257	階段切付(A)
		SKT258	階段切付(B)
	3-10 斜面整地歩掛	SKT259	斜面整地
	3-15 山腹水路工	SKK251	植生土のう水路工

## 山口県森林土木設計積算システム歩掛コード表

章	工種名	森林土木設計積算システムコード	施工名称
第3 山腹工	3-16 (参考歩掛)コンクリートブロック積工(治山)	SKK849	胴込・裏込コンクリート工
第5 森林整備	5-1-1 植栽(A)	SKT260	植栽(A)・(B)
	5-1-2 植栽(B)		
	5-1-3 植栽(C)	SKT267	植栽(C)
	5-1-4 地拵え	SKT305	地拵え
		SKT307	立木整理
		SKT309	地拵え(草刈機)
		SKT311	地拵え(草刈機・チェンソー併用)
	5-1-5 客土歩掛	SKT269	客土
	5-1-6 仮植歩掛	SKT264	仮植
	5-1-7 施肥歩掛	SKT265	施肥(※1)
	5-1-8 苗木運搬歩掛	SKT301	苗木運搬
	5-1-9 下刈歩掛(全刈り(1回刈り))	SKT338	下刈
	5-1-10 除伐	SKT321	除伐(草刈機)
	5-1-12 (参考歩掛)獣害対策	SKT353	獣害防護柵設置
5-2 支柱工	SKT340	二脚鳥居支柱	
	SKT342	竹ハッ掛支柱	
第6 海岸林造成	6-2 海岸植栽	SKT262	砂地造林

※1 樹種ごとの施肥量は、「治山事業の手引き」を参照すること。  
歩掛は、施肥量 =  $\frac{\text{〇〇人}}{1000\text{本}} = 1.25\text{人} \times \text{〇kg} \div 50\text{kg}$

## 山口県森林土木設計積算システム歩掛コード表

図書名	令和2年版 治山林道必携 積算・施工編		
	森林整備保全事業標準歩掛 『第3編 林道』		
章	工種名	森林土木設計積算システムコード	施工名称
第1 舗装工	1-2 砂利路盤工(機械)	SKR101	砂利舗装工(機械)
		SKR103	小型/バックホウ機械運転
	1-3 コンクリート路面工	SKR740	コンクリート路面工(人力舗設)
		SKR741	路盤紙敷設
		SKR742	溶接金網敷設

# 山口県森林土木設計積算システム歩掛コード表

図書名	令和2年版 治山林道必携 積算・施工編		
	森林整備保全事業標準歩掛 『参考』		
章	工種名	森林土木設計積算システムコード	施工名称
第1機械運転単価表		SKM136	タンバ及びランマ運転(機-8)
		SKM138	タンバ及びランマ運転(機-31)賃料
		SKM353	バックホウ運転(機-1)
		SKM356	トラッククレーン運転(機-1)
		SKM358	発動発電機運転(機-16)賃料
		SKM362	空気圧縮機運転(機-16)賃料
		SKM615	モータグレーダ運転(機-18)
		SKM616	ロードローラ運転(機-18)
		SKM617	タイヤローラ運転(機-18)
		SKM618	振動ローラ運転(機-31)賃料
		SKM619	振動ローラ運転(機-28)賃料
		SKM620	振動ローラ運転(機-23)
		SKM621	振動コンパクタ運転(機-23)
		SKM624	アスファルトフィニッシャ運転(機-18)
		SKM625	アスファルトカーバ運転(機-23)
		SKM639	コンクリートカッタ運転(機-23)
		SKM652	工事用水中ポンプ運転(機-30)
		SKM609	バックホウ運転(機-18)
		SKM614	ダンプトラック運転(機-22)
		SKM770	ブルドーザ運転(機-1)
		SKM671	ブルドーザ運転(機-18)
		SKM672	ダンプトラック運転(機-7)
		SKM371	トラック運転(機-6)
		SKM871	クローラクレーン運転(機-27)
		SKM771	タイヤローラ運転(機-1)
		SKM872	コンクリートポンプ車運転(機-3)

## 山口県森林土木設計積算システム歩掛コード表

章	工種名	森林土木設計積算 システムコード	施工名称
第1機械運転単価表		SKM271	不整地運搬車運転(機-28)賃料
		SKM372	種子吹付機運転(機-13)
		SKM970	小型バックホウ運転(機-28)賃料
		SKM673	バックホウ運転(機-13)
		SKM772	バックホウ運転(機-28)賃料
		SKM638	草刈機運転(機-12)
		SKM170	小型バックホウ運転:(機-1)
		SKM650	小型うず巻ポンプ運転(機-12)
		SKM001	モルタルコンクリート吹付機運転(機-15)
		SKM661	モルタルコンクリート吹付機運転(機-13)
		SKM663	ホイールローダ運転(機-29)賃料
		SKM680	ガードレール支柱打込機運転(機-6)
		SKM109	小型バックホウ運転(機-18)

## 山口県森林土木設計積算システム歩掛コード表

図書名	治山事業の手引き 設計施行編		
	令和2年10月1日以降適用		
章	工種名	森林土木設計積算システムコード	施工名称
第3章 治山事業標準歩掛	第5 森林整備歩掛	SKU105	敷わら
		SKU107	つる切
		SKU109	除伐(草刈機・チェーンソー併用)
		SKU111	枝落し
		SKU113	作業歩道

# 山口県森林土木設計積算システム歩掛コード表

図書名	令和2年度 設計標準歩掛表			
	一般共通編			
章	工種名	森林土木設計積算システムコード	施工名称	
第VI編 第1章 土木工事標準単価	① 区画線工	SDTR0001	区画線設置(溶融式)	
		SDTR0003	区画線設置(ペイント式)	
	④ 構造物とりこわし工	SDTR0031	構造物とりこわし工(無筋構造物)	
		SDTR0033	構造物とりこわし工(鉄筋構造物)	
	⑤ コンクリートブロック積工	SDTR0039	コンクリートブロック積工(練石)	
		SDTR0041	コンクリートブロック積工(空石)	
	⑥ 排水構造物工	SDTR0013	U型側溝	
		SDTR0015	自由勾配側溝	
		SDTR0017	蓋版	
		SDTR0019	再利用撤去	
		SDTYR001	排水構造物工(グレーチング)	
	第VI編 第2章 市場単価	①-1 鉄筋工(太径鉄筋含む)	SKS840	鉄筋工
		③-1 防護柵設置工(ガードレール)	SKS742	防護柵設置工(Gr) 土中建込
			SKS743	防護柵設置工(Gr) コンクリート建込
SKS744			防護柵設置工(Gr) レール設置	
SKS745			防護柵設置工(Gr) レール撤去	
③-4 防護柵設置工(落石防護柵)		SKS750	落石防護柵 支柱設置工(中間及び端末)	
		SKS751	落石防護柵 ロープ・金網設置工(間隔保持材付き)	
		SKS752	落石防護柵 ロープ・金網設置工(上弦材付き)	
		SKS753	落石防護柵 ステーロープ設置工	
③-5 防護柵設置工(落石防止網)		SKS760	防護柵設置工(落石防護網) 金網ロープ設置	
		SKS761	防護柵設置工(落石防護網) アンカー設置	
		SKS762	防護柵設置工(落石防護網) 支柱設置	
④-1 法面工		SKS801	モルタル吹付工	
		SKS802	コンクリート吹付工	
		SKS800	植生基材吹付工	

# 山口県森林土木設計積算システム歩掛コード表

章	工種名	森林土木設計積算 システムコード	施工名称	
第VI編 第2章 市場単価	④-1 法面工	SKS799	客土吹付工	
		SKS798	種子散布工	
		SKS803	植生マット工	
		SKS806	植生シート工	
		SKS807	植生筋工	
		SKS808	筋芝工	
		SKS809	張芝工	
		SKS804	繊維ネット工(緑化基礎工)	
		SKS805	法面工(工法群指定)	
		④-2 吹付砕工	SKS820	吹付砕工
	SKS821		ラス張工	
	④-2 吹付砕工	SKS822	吹付砕工・コンクリート加算額	
		SKS823	表面コテ仕上げ加算額	
	⑧ 道路標識設置工	SKS763	標識柱・基礎設置(路側式)[単柱式・複柱式]	
		SKS764	標識板設置	
	⑨ 道路付属物設置工	SKS765	視線誘導標(土中建込用)	
		SKS766	視線誘導標(Co建込用)(穿孔含む)	
		SKS767	視線誘導標(Co建込用)(穿孔含まない)	
		SKS768	視線誘導標(防護柵取付用)	
		SKS769	視線誘導標(構造物取付用)	
	第II編 第5章 仮設工	⑭ 仮設防護柵工(切土及び 発破防護柵)	SKK647	仮設防護柵設置撤去工
	第I編 第2章 工事費の積算	材料単価(産廃税関係等)	SKK997	処分費(m3)
			SKK999	処分費(t)
SD691			舗装版切断排水・冷却排水処分費(現場)	

# 山口県森林土木設計積算システム歩掛コード表

図書名	令和2年版 治山林道必携 調査・測量・設計編		
	森林保全事業の調査、測量、設計及び計画業務に係る積算要領		
章	工種名	森林土木設計積算システムコード	施工名称
調査・測量・設計及び計画業務旅費交通費積算要領	5 旅費交通費の積算	SIU401	業務用自動車運転
第2部 地質調査業務	第1 共通 1-1 打合せ等	SIT977	打合せ
	第2 機械ボーリング(土質ボーリング、岩盤ボーリング)	SIT801	土質ボーリング
		SIT803	岩盤ボーリング(オールコアボーリング)
		SIU801	揚水ポンプ運転
	第3 サンプルング	SIT831	サンプルング
	第4 サウンディング及び原位置試験	SIT841	標準貫入試験
		SIT843	プレッシャーメータ試験(孔内水平載荷試験)
		SIT845	現場透水試験
		SIT847	スウェーデン式サウンディング
		SIT849	機械式コーン(オランダ式二重管)貫入試験
		SIT851	ポータブルコーン貫入試験
	第5 現場内小運搬	SIT871	人肩運搬
		SIT873	特装车運搬(クローラ)
		SIT875	モノレール運搬
		SIT877	モノレール機械器具損料
		SIT879	モノレール架設・撤去
		SIU803	モノレール運搬(間接調査費)
		SIT881	索道運搬
		SIT883	索道機械器具損料
		SIT885	索道架設・撤去
	第5 現場内小運搬	SIU805	索道運搬(間接調査費)
	第6 足場仮設	SIT901	平坦足場
		SIT903	湿地足場
		SIT905	傾斜地足場
		SIT907	水上足場

## 山口県森林土木設計積算システム歩掛コード表

章	工種名	森林土木設計積算 システムコード	施工名称
第2部 地質調査業務	第7 その他間接調査費	SIT931	準備及び跡片付け
		SIT933	搬入路伐採等
		SIT935	環境保全
		SIT937	調査孔閉塞
		SIT939	給水費(ポンプ運転)
	第8 解析等調査業務	SIT961	既存資料の収集・現地調査
		SIT963	資料整理とりまとめ(直接人件費)
		SIT965	資料整理とりまとめ(直接人件費)直接調査費
		SIT967	断面図等の作成(直接人件費)
		SIT969	断面図等の作成(直接人件費)直接調査費
		SIT971	総合解析とりまとめ

# 山口県森林土木設計積算システム歩掛コード表

図書名	令和2年版 治山林道必携 調査・測量・設計編		
	森林保全事業の調査、測量、設計及び計画業務に係る積算要領		
章	工種名	森林土木設計積算システムコード	施工名称
第3部 測量業務	第1 打合せ等 1-1 打合せ協議	SIR500	打合せ
	第2 基準点測量 2-1 基準点測量	SIR280	3・4級基準点測量
	第4 路線測量 4-6 仮BM設置測量	SIR286	KBM設置測量
	第4 路線測量 4-10 一車線林道測量	SIR260	一車線林道 計画・準備
		SIR262	一車線林道 中心線測量
		SIR266	一車線林道 縦断測量
		SIR270	一車線林道 横断測量
		SIR276	一車線林道 土質区分・その他調査
	第4 路線測量 4-11 伐開	SIR278	伐開
	第5 用地測量 5-1 用地測量	SIR282	用地幅杭設置測量(用地測量)
	第6 現地測量 6-1 現地測量	SIR284	現地測量
	第7 治山事業測量 7-2 溪間工測量	SIR700	踏査選点(溪間工)
		SIR102	中心線測量(溪間工)
		SIR104	縦断測量(溪間工)
		SIR106	横断測量(溪間工)【注1】
		【注1】歩掛単位「km」を「箇所」に換算すること。→ 1箇所当り(〇〇箇所=1km÷測定間隔(20m、50m、100m))	
		SIR108	構造物計画位置横断測量(溪間工)
		SIR110	平面図作成(溪間工)
	第7 治山事業測量 7-3 山腹工測量	SIR702	踏査選点(山腹工)
		SIR122	山腹平面測量(山腹工)
		SIR124	山腹縦断測量(山腹工)
		SIR126	山腹横断測量(山腹工)
		SIR128	平面図作成(山腹工)
		SIR130	周囲測量(簡易山腹平面測量)【注2】
	【注2】歩掛単位「ha」を「m」に換算すること。→ 1m当り(1ha=400mとする。)		

# 山口県森林土木設計積算システム歩掛コード表

図書名	令和2年版 治山林道必携 調査・測量・設計編		
	森林保全事業の調査、測量、設計及び計画業務に係る積算要領		
章	工種名	森林土木設計積算システムコード	施工名称
第4部 設計業務	第1 共通 1-1 打合せ等	SIS402	打合せ(設計業務)
	第1 共通 1-2 その他	SIS416	合同現地踏査
		SIS418	照査技術者による報告
		SIS420	条件明示チェックシートの作成
	第2 溪間工設計 2-1 治山ダム設計A 2-1-1 治山ダム予備設計	SIS112	治山ダム設計A 予備設計
		SIS114	♪治山ダム予備設計
	第2 溪間工設計 2-1 治山ダム設計A 2-1-2 治山ダム詳細設計	SIS116	治山ダム設計A 詳細設計
		SIS118	♪治山ダム詳細設計
	第2 溪間工設計 2-2 治山ダム設計B 2-2-1 治山ダム(透水性・遮水性)実施設計(参考歩掛)	SIS120	治山ダム設計B (透水性・遮水性)実施設計
		SIS122	♪治山ダム(透水性・遮水性)実施設計
	第2 溪間工設計 2-2 治山ダム設計B 2-2-2 治山ダム(透過型)実施設計(参考歩掛)	SIS124	治山ダム設計B (透過型)実施設計
		SIS126	♪治山ダム(透過型)実施設計
	第2 溪間工設計 2-4 流路工 2-4-1 流路工実施設計	SIS128	流路工(護岸工)実施設計
		SIS130	♪流路工(護岸工)実施設計
		SIS132	♪流路工(護岸工)実施設計
		SIS134	♪流路工(護岸工)実施設計
		SIS136	♪流路工(護岸工)実施設計
		SIS138	♪流路工(護岸工)実施設計
	第3 山腹工設計 3-3 山腹工設計歩掛	SIS200	設計計算(山腹工)
		SIS202	♪設計計算(山腹工)
		SIS204	設計図作成(山腹工)
		SIS206	♪設計図作成(山腹工)

# 山口県森林土木設計積算システム歩掛コード表

章	工種名	森林土木設計積算システムコード	施工名称
第4部 設計業務	第3 山腹工設計 3-3 山腹工設計歩掛	SIS208	周囲測量(数量計算)【注3】 【注3】山腹工設計歩掛-4 設計図作成-(3)数量計算の歩掛(補正後)の70%とする。
		SIS210	照査(山腹工)
	第5 林道設計 5-3 一車線林道設計	SIS300	線形計画,現地調査,線形決定(一車線林道)
		SIS302	♪線形計画,現地調査,線形決定(一車線林道)
		SIS322	実施設計(林道設計)
		SIS324	♪実施設計(林道設計)
		SIS328	照査(林道設計)
		SIS400	成果品(設計説明書作成)
	第6 一般構造物設計 6-1 擁壁・補強土設計	SIS410	予備設計(擁壁・補強土設計)
		SIS412	#予備設計(擁壁・補強土設計)
		SIS414	予備設計(擁壁・補強土設計、踏査)
		SIS404	実施設計(補強土実施設計)
		SIS406	#補強土実施設計
		SIS408	実施設計(補強土実施設計、踏査)
		SIT300	予備調査(施設整備主体タイプ)
		SIT302	現地踏査(施設整備主体タイプ)
		SIT304	地形・地質・土壌等調査(施設整備主体タイプ)
		SIT308	林況・植生調査(施設整備主体タイプ)
		SIT310	気象調査(施設整備主体タイプ)
		SIT312	水文調査(施設整備主体タイプ)
第5部 計画作成等業務	第1 山地治山等調査(施設整備主体タイプ)	SIT314	荒地地等調査(施設整備主体タイプ)
		SIT316	荒地森林調査(施設整備主体タイプ)
		SIT322	環境調査(施設整備主体タイプ)
		SIT324	社会的特性調査(施設整備主体タイプ)
独自歩掛	別添5 標準歩掛の細部取扱 いについて(県独自基準)	SIU211	立竹木調査
		SIU213	♪立竹木調査
		SIU301	補償土地測量

## 山口県森林土木設計積算システム歩掛コード表

章	工種名	森林土木設計積算 システムコード	施工名称
別添 積算参考歩掛	丸太柵工	SKK983	丸太柵工
"	法面保護パネル	SKR989	法面防護パネル
"	木製フンカゴ据付工	SKK985	木製フンカゴ据付工
"	木製フンカゴ中詰工	SKK987	木製フンカゴ中詰工
"	水質浄化カゴ工(竹炭使用)	SKK981	水質浄化カゴ工(竹炭使用)
"	木製残存型枠(パネル式)撤去	SKK314	木製残存型枠(パネル式)撤去
"	コンクリート路面工(仮設道用)	SKU115	コンクリート路面工(仮設道用)
"	コンクリート路面工用型枠	SKU117	コンクリート路面工用型枠
" (再掲)	補償土地測量	SIU301	補償土地測量
" (再掲)	立竹木調査	SIU211	立竹木調査

# 山口県森林土木設計積算システム歩掛コード表

図書名	令和2年版 治山林道必携 積算・施工編		
	森林整備保全事業 施工パッケージ積算方式の基準		
章	工種名	森林土木設計積算システムコード	施工名称
1章 土工	② 土工 3-1 掘削	SPK20040001	掘削
	② 土工 3-2 土砂等運搬	SPK20040002	土砂等運搬
	② 土工 3-3 整地	SPK20040003	整地
	② 土工 3-4 路体(築堤)盛土	SPK20040004	路体(築堤)盛土
	② 土工 3-5 路床盛土	SPK20040005	路床盛土
	② 土工 3-6 押土(ルーズ)	SPK20040006	押土(ルーズ)
	② 土工 3-7 積込(ルーズ)	SPK20040007	積込(ルーズ)
	② 土工 3-8 人力積込	SPK20040008	人力積込
	② 土工 3-9 転石破碎	SPK20040009	転石破碎
	③ (参考)土工(ICT) 3-1 (参考)掘削(ICT)※ [ICT建機使用割合 100%]	SPK20040012	掘削(ICT)
	③ (参考)土工(ICT) 3-2 (参考)路体(築堤)盛土 (ICT)	SPK20040013	路体(築堤)盛土(ICT)
	③ (参考)土工(ICT) 3-3 (参考)路床盛土(ICT)	SPK20040014	路床盛土(ICT)
	④ 作業土工(床掘工) 3-1 床掘り	SPK20040015	床掘り
	④ 作業土工(床掘工) 3-2 掘削補助機械搬入搬出	SPK20040016	掘削補助機械搬入搬出作業
	④ 作業土工(床掘工) 3-3 基面整正	SPK20040017	基面整正
	④ 作業土工(床掘工) 3-4 舗装版破碎積込(小規模土工)	SPK20040018	舗装版破碎積込(小規模土工)
	⑤ 作業土工(埋戻工) 3-1 埋戻し	SPK20040019	埋戻し
	⑤ 作業土工(埋戻工) 3-2 タンパ締固め	SPK20040020	タンパ締固め
	⑥ 人力運搬工 2-1 人肩運搬(積込～運搬～取卸し)土・石	SPK20040021	人肩運搬(積込み～運搬～取卸し)土・石
	⑥ 人力運搬工 2-2 人肩運搬(積込～運搬～取卸し)セメント等	SPK20040022	人肩運搬(積込み～運搬～取卸し)セメント等
	⑥ 人力運搬工 2-3 人肩運搬(積込～運搬～取卸し)積ブロック類	SPK20040023	人肩運搬(積込み～運搬～取卸し)積ブロック類
	⑥ 人力運搬工 2-4 人肩運搬(運搬～取卸し)	SPK20040024	人肩運搬(運搬～取卸し)
	⑥ 人力運搬工 2-5 小車運搬(積込～運搬～取卸し)土・石	SPK20040025	小車運搬(積込み～運搬～取卸し)土・石
	⑥ 人力運搬工 2-6 小車運搬(積込～運搬～取卸し)セメント等	SPK20040026	小車運搬(積込み～運搬～取卸し)セメント等
	⑥ 人力運搬工 2-7 小車運搬(積込～運搬～取卸し)積ブロック類	SPK20040027	小車運搬(積込み～運搬～取卸し)積ブロック類

# 山口県森林土木設計積算システム歩掛コード表

章	工種名	森林土木設計積算システムコード	施工名称
1章 土工	⑥ 人力運搬工 2-8 小車運搬(運搬～取卸し)	SPK20040028	小車運搬(運搬～取卸し)
	⑦ 安定処理工 3-1 安定処理	SPK20040029	安定処理
2章 共通工	① (参考)法面整形工(ICT) 4-1(参考)法面整形工(ICT)	SPK20040031	法面整形工(ICT)
	② 吹付法面とりこわし工 4-1 吹付法面とりこわし工	SPK20040033	吹付法面とりこわし工
	③ プレキャストコンクリート板設置工 3-4 プレキャストコンクリート板	SPK20040034	プレキャストコンクリート板
	③ プレキャストコンクリート板設置工 3-7 ジョイント処理	SPK20040036	ジョイント処理
	④ 人工張芝工 3-1 人工張芝	SPK20040038	人工張芝
	⑤ 基礎・裏込砕石工、基礎・裏込栗石工 3-1 基礎砕石	SPK20040039	基礎砕石
	⑤ 基礎・裏込砕石工、基礎・裏込栗石工 3-2 裏込砕石	SPK20040040	裏込砕石
	⑥ コンクリートブロック積(張)工 3-1 コンクリートブロック積	SPK20040041	コンクリートブロック積
	⑥ コンクリートブロック積(張)工 3-2 大型ブロック積	SPK20040042	大型ブロック積
	⑥ コンクリートブロック積(張)工 3-3 間知ブロック張	SPK20040043	間知ブロック張
	⑥ コンクリートブロック積(張)工 3-4 平ブロック張	SPK20040044	平ブロック張
	⑥ コンクリートブロック積(張)工 3-5 連節ブロック張	SPK20040045	連節ブロック張
	⑥ コンクリートブロック積(張)工 3-6 緑化ブロック積	SPK20040046	緑化ブロック積
	⑥ コンクリートブロック積(張)工 3-9 胴込・裏込コンクリート	SPK20040049	胴込・裏込コンクリート
	⑥ コンクリートブロック積(張)工 3-10 胴込・裏込材(砕石)	SPK20040050	胴込・裏込材(砕石)
	⑥ コンクリートブロック積(張)工 3-11 遮水シート張	SPK20040051	遮水シート張
	⑥ コンクリートブロック積(張)工 3-12 吸出し防止材(全面)設置	SPK20040052	吸出し防止材(全面)設置
	⑥ コンクリートブロック積(張)工 3-13 植樹	SPK20040053	植樹
	⑥ コンクリートブロック積(張)工 3-14 現場打基礎コンクリート	SPK20040054	現場打基礎コンクリート
	⑥ コンクリートブロック積(張)工 3-15 天端コンクリート	SPK20040055	天端コンクリート
⑥ コンクリートブロック積(張)工 3-16 プレキャスト基礎ブロック	SPK20040056	プレキャスト基礎ブロック	
⑦ 石積(張)工 3-1 石積(練石)(複合)	SPK20040058	石積(練石)(複合)	

# 山口県森林土木設計積算システム歩掛コード表

章	工種名	森林土木設計積算システムコード	施工名称
2章 共通工	⑦ 石積(張)工 3-2 石張(複合)	SPK20040059	石張(複合)
	⑦ 石積(張)工 3-3 石積(張)	SPK20040060	石積(張)
	⑦ 石積(張)工 3-5 胴込・裏込コンクリート	SPK20040062	胴込・裏込コンクリート
	⑦ 石積(張)工 3-6 裏込材(クラッシュラン)	SPK20040063	裏込材(クラッシュラン)
	⑧ 平石張工 3-1 平石張	SPK20040064	平石張
	⑨ 現場打擁壁工(1) 3-1 小型擁壁(A)	SPK20040066	小型擁壁(A)
	⑨ 現場打擁壁工(1) 3-2 小型擁壁(B)	SPK20040067	小型擁壁(B)
	⑨ 現場打擁壁工(1) 3-3 重力式擁壁	SPK20040068	重力式擁壁
	⑨ 現場打擁壁工(1) 3-4 もたれ式擁壁	SPK20040069	もたれ式擁壁
	⑨ 現場打擁壁工(1) 3-5 逆T型擁壁	SPK20040070	逆T型擁壁
	⑨ 現場打擁壁工(1) 3-6 L型擁壁	SPK20040071	L型擁壁
	⑩ 場所打擁壁工(2) 2-1 コンクリート(場所打擁壁)	SPK20040073	コンクリート(場所打擁壁)
	⑪ プレキャスト擁壁工 3-1 プレキャスト擁壁設置	SPK20040074	プレキャスト擁壁設置
	⑫ 補強土壁工(帯鋼補強土壁、アンカー補強土壁) 3-1 補強土壁壁面材組立・設置	SPK20040075	補強土壁壁面材組立・設置
	⑫ 補強土壁工(帯鋼補強土壁、アンカー補強土壁) 3-3 補強材取付	SPK20040077	補強材取付
	⑫ 補強土壁工(帯鋼補強土壁、アンカー補強土壁) 3-5 まき出し・敷均し・締固め	SPK20040079	まき出し・敷均し・締固め
	⑬ ジオテキスタイル工 3-1 ジオテキスタイル壁面材組立・設置	SPK20040080	ジオテキスタイル壁面材組立・設置
	⑬ ジオテキスタイル工 3-3 ジオテキスタイル敷設	SPK20040082	ジオテキスタイル敷設
	⑬ ジオテキスタイル工 3-4 まき出し・敷均し・締固め	SPK20040083	まき出し・敷均し・締固め
	⑭ 排水構造物工 3-1 ヒューム管(B形管)	SPK20040085	ヒューム管(B形管)
	⑭ 排水構造物工 3-2 ボックスカルバート	SPK20040086	ボックスカルバート
	⑭ 排水構造物工 3-3 暗渠排水管	SPK20040087	暗渠排水管
	⑭ 排水構造物工 3-4 フィルター材	SPK20040088	フィルター材
	⑭ 排水構造物工 3-5 管(函)渠型側溝(製品長 2m/個)	SPK20040089	管(函)渠型側溝(製品長 2m/個)
	⑭ 排水構造物工 3-6 プレキャスト集水樹	SPK20040090	プレキャスト集水樹
	⑭ 排水構造物工 3-8 鉄筋コンクリート台付管	SPK20040092	鉄筋コンクリート台付管

# 山口県森林土木設計積算システム歩掛コード表

章	工種名	森林土木設計積算システムコード	施工名称
2章 共通工	⑭ 排水構造物工 3-9 プレキャストL形側溝(製品長 0.7m/個)	SPK20040093	プレキャストL形側溝(製品長 0.6m/個)
	⑭ 排水構造物工 3-10 プレキャストマンホール	SPK20040094	プレキャストマンホール
	⑭ 排水構造物工 3-11 PC管	SPK20040095	PC管
	⑭ 排水構造物工 3-12 コルゲートパイプ	SPK20040096	コルゲートパイプ
	⑭ 排水構造物工 3-13 コルゲートフリューム	SPK20040097	コルゲートフリューム
	⑮ 排水構造物工 現場打ち水路(本体) 3-1 現場打ち水路(本体)	SPK20040098	現場打ち水路(本体)
	⑯ 排水構造物工 現場打ち集水樹・街渠樹(本体) 3-1 現場打ち集水樹・街渠樹(本体)	SPK20040099	現場打ち集水樹・街渠樹(本体)
	⑰ 軟弱地盤処理工(サンドマット工) 2-1 サンドマット	SPK20040100	サンドマット
	⑰ 軟弱地盤処理工(サンドマット工) 2-2 安定シート・ネット	SPK20040101	安定シート・ネット
	⑱ 軟弱地盤処理工(粉体噴射攪拌工(DJM工法)) 3-1 粉体噴射攪拌	SPK20040102	粉体噴射攪拌
	⑱ 軟弱地盤処理工(粉体噴射攪拌工(DJM工法)) 3-2 粉体噴射攪拌(移設)	SPK20040103	粉体噴射攪拌(移設)
	⑱ 軟弱地盤処理工(粉体噴射攪拌工(DJM工法)) 3-3 粉体噴射攪拌(軸間変更)	SPK20040104	粉体噴射攪拌(軸間変更)
	⑲ アンカー工(ロータリーパーカッション式) 3-1 削孔(アンカー)	SPK20040105	削孔(アンカー)
	⑲ アンカー工(ロータリーパーカッション式) 3-2 アンカー鋼材加工・組立・挿入・緊張・定着・頭部処理(アンカー)	SPK20040106	アンカー鋼材加工・組立・挿入・緊張・定着・頭部処理(アンカー)
	⑲ アンカー工(ロータリーパーカッション式) 3-3 グラウト注入(アンカー)	SPK20040107	グラウト注入(アンカー)
	⑲ アンカー工(ロータリーパーカッション式) 3-4 ボーリングマシン移設(アンカー)	SPK20040108	ボーリングマシン移設(アンカー)
	⑲ アンカー工(ロータリーパーカッション式) 3-5 足場(アンカー)	SPK20040109	足場(アンカー)
	⑳ 構造物とりこわし工 3-1 石積取壊し(人力)	SPK20040111	石積取壊し(人力)
	⑳ 構造物とりこわし工 3-2 コンクリートはつり	SPK20040112	コンクリートはつり
	⑳ 構造物とりこわし工 3-3 積込(コンクリート殻)	SPK20040113	積込(コンクリート殻)
	㉑ コンクリート削孔工 3-1 コンクリート削孔(電動ハンマドリル40mm)	SPK20040114	コンクリート削孔(電動ハンマドリル40mm)
	㉑ コンクリート削孔工 3-2 コンクリート削孔(さく岩機)	SPK20040115	コンクリート削孔(さく岩機)
	㉑ コンクリート削孔工 3-3 コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)	SPK20040116	コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)

# 山口県森林土木設計積算システム歩掛コード表

章	工種名	森林土木設計積算システムコード	施工名称	
2章 共通工	㉒ 吸出し防止材設置工 2-1 吸出し防止材設置	SPK20040117	吸出し防止材設置	
	㉓ 目地・止水板設置工 3-1 目地板	SPK20040118	目地板	
	㉓ 目地・止水板設置工 3-2 止水板	SPK20040119	止水板	
	㉔ 旧橋撤去工 3-1 高欄撤去	SPK20040120	高欄撤去	
	㉔ 旧橋撤去工 3-2 アスファルト舗装版破碎・積込み	SPK20040121	アスファルト舗装版破碎・積込み	
	㉔ 旧橋撤去工 3-3 床版1次破碎・撤去	SPK20040122	床版1次破碎・撤去	
	㉔ 旧橋撤去工 3-4 床版1次及び2次破碎・撤去	SPK20040123	床版1次及び2次破碎・撤去	
	㉔ 旧橋撤去工 3-5 桁1次切断・撤去	SPK20040124	桁1次切断・撤去	
	㉔ 旧橋撤去工 3-6 桁1次及び2次切断・撤去	SPK20040125	桁1次及び2次切断・撤去	
	㉔ 旧橋撤去工 3-7 アスファルト塊運搬	SPK20040126	アスファルト塊運搬	
	㉔ 旧橋撤去工 3-8 床版運搬	SPK20040127	床版運搬	
	㉕ かご工 3-1 じゃかご	SPK20040128	じゃかご	
	㉕ かご工 3-2 ふとんかご	SPK20040129	ふとんかご	
	㉕ かご工 3-3 止杭打込	SPK20040130	止杭打込	
	㉖ 発泡スチロールを用いた超軽量盛土工 3-1 発泡スチロール設置	SPK20040131	発泡スチロール設置	
	㉖ 発泡スチロールを用いた超軽量盛土工 3-4 コンクリート床版	SPK20040134	コンクリート床版	
	㉖ 発泡スチロールを用いた超軽量盛土工 3-10 支柱設置	SPK20040136	支柱設置	
	㉖ 発泡スチロールを用いた超軽量盛土工 3-12 壁面材設置	SPK20040138	壁面材設置	
	㉖ 発泡スチロールを用いた超軽量盛土工 3-14 裏込碎石(軽量盛土)	SPK20040140	裏込碎石(軽量盛土)	
	㉗ 現場取卸費 2-1 現場取卸(鋼桁)	SPK20040141	現場取卸(鋼桁)	
	㉗ 現場取卸費 2-2 現場取卸(PC桁)	SPK20040142	現場取卸(PC桁)	
	㉗ 現場取卸費 2-3 現場取卸(鋼管杭)	SPK20040143	現場取卸(鋼管杭)	
	㉘ 函渠工(1) 3-1 函渠	SPK20040144	函渠	
	㉙ 函渠工(2) 2-1 コンクリート(場所打函渠)	SPK20040145	コンクリート(場所打函渠)	
	㉚ 殻運搬 2-1 殻運搬	SPK20040146	殻運搬	
	3章 コンクリート工	① コンクリート工 4-1 コンクリート	SPK20040148	コンクリート

# 山口県森林土木設計積算システム歩掛コード表

章	工種名	森林土木設計積算システムコード	施工名称	
3章 コンクリート工	① コンクリート工 4-2 モルタル練	SPK20040149	モルタル練	
	① コンクリート工 5-1 圧送管組立、撤去	SKK839	圧送管組立、撤去	
	① コンクリート工 5-2 養生工	SKK209	一般養生工	
	① コンクリート工 5-3 養生工(特殊養生)	SKK209	特殊養生工(練炭養生)	
	① コンクリート工 5-3 養生工(特殊養生)	SKK209	特殊養生工(ジェットヒータ養生)	
	② 型枠工 3-1 型枠	SPK20040150	型枠	
	② 型枠工 3-2 化粧型枠	SPK20040151	化粧型枠	
	③ 型枠工(省力化構造) 3-1 型枠(鉄筋構造)[省力化構造]	SPK20040154	型枠(鉄筋構造)[省力化構造]	
4章 河川海岸	① 消波根固めブロック工 3-1 消波根固めブロック製作	SPK20040155	消波根固めブロック製作	
	① 消波根固めブロック工 3-2 消波根固めブロック横取り	SPK20040156	消波根固めブロック横取り	
	① 消波根固めブロック工 3-3 消波根固めブロック積込	SPK20040157	消波根固めブロック積込	
	① 消波根固めブロック工 3-4 消波根固めブロック荷卸	SPK20040158	消波根固めブロック荷卸	
	① 消波根固めブロック工 3-5 消波根固めブロック据付	SPK20040159	消波根固めブロック据付	
	① 消波根固めブロック工 3-6 消波根固めブロック運搬	SPK20040160	消波根固めブロック運搬	
	② 消波根固めブロック工(ブロック撤去工)(0.25t以上35.5t以下) 3-1 根固めブロック撤去	SPK20040161	根固めブロック撤去	
	③ 捨石工 3-1 捨石	SPK20040162	捨石	
	③ 捨石工 3-3 表面均し	SPK20040164	表面均し	
	5章 河川海岸維持	① 巨石積(張)工 3-1 巨石張(練)	SPK20040191	巨石張(練)
		① 巨石積(張)工 3-2 巨石張(空)	SPK20040192	巨石張(空)
① 巨石積(張)工 3-3 巨石積(練)		SPK20040193	巨石積(練)	
① 巨石積(張)工 3-6 巨石採取		SPK20040194	巨石採取	
② 木杭打工 3-1 木杭打		SPK20040196	木杭打	
③ 護岸基礎ブロック工 3-1 プレキャスト基礎		SPK20040197	プレキャスト基礎	
③ 護岸基礎ブロック工 3-4 中詰コンクリート打設		SPK20040200	中詰コンクリート打設	
④ かごマット工(スロープ型) 3-1 かごマット設置(スロープ型)		SPK20040201	かごマット設置(スロープ型)	
⑤ 袋詰玉石工 3-1 袋詰玉石		SPK20040205	袋詰玉石	
⑥ 笠コンクリートブロック据付工 3-1 笠コンクリートブロック		SPK20040206	笠コンクリートブロック	
6章 治山・地すべり防止工	① ソイルセメント工 3-1 粒径処理	SPK20040224	粒径処理	

# 山口県森林土木設計積算システム歩掛コード表

章	工種名	森林土木設計積算システムコード	施工名称
6章 治山・地すべり防止工	① ソイルセメント工 3-4 攪拌混合	SPK20040225	攪拌混合
	① ソイルセメント工 3-7 混合材料敷均し・締固め	SPK20040226	混合材料敷均し・締固め
	② 地すべり防止工(集排水ボーリング工) 3-1 ボーリング	SPK20040227	ボーリング
	② 地すべり防止工(集排水ボーリング工) 3-2 保孔管	SPK20040228	保孔管
	② 地すべり防止工(集排水ボーリング工) 3-3 ボーリング仮設機材	SPK20040229	ボーリング仮設機材
	② 地すべり防止工(集排水ボーリング工) 3-4 足場(地表)	SPK20040230	足場(地表)
7章 道路舗装	① 路盤工 3-1 不陸修正	SPK20040231	不陸修正
	① 路盤工 3-2 下層路盤(車道・路肩部)	SPK20040232	下層路盤(車道・路肩部)
	① 路盤工 3-3 下層路盤(歩道部)	SPK20040233	下層路盤(歩道部)
	① 路盤工 3-4 上層路盤(車道・路肩部)	SPK20040234	上層路盤(車道・路肩部)
	① 路盤工 3-5 上層路盤(歩道部)	SPK20040235	上層路盤(歩道部)
	②(参考)路盤工(ICT) 3-1 (参考)不陸修正(ICT)	SPK20040236	不陸修正(ICT)
	②(参考)路盤工(ICT) 3-1 (参考)下層路盤(車道・路肩部)(ICT)	SPK20040237	下層路盤(車道・路肩部)(ICT)
	②(参考)路盤工(ICT) 3-1 (参考)上層路盤(車道・路肩部)(ICT)	SPK20040238	上層路盤(車道・路肩部)(ICT)
	③ アスファルト舗装工 3-1 基層(車道・路肩部)・中間層(車道・路肩部)・表層(車道・路肩部)	SPK20040239	基層(車道・路肩部)
	③ アスファルト舗装工 3-1 基層(車道・路肩部)・中間層(車道・路肩部)・表層(車道・路肩部)	SPK20040240	中間層(車道・路肩部)
	③ アスファルト舗装工 3-1 基層(車道・路肩部)・中間層(車道・路肩部)・表層(車道・路肩部)	SPK20040241	表層(車道・路肩部)
	③ アスファルト舗装工 3-2 基層(歩道部)・中間層(歩道部)・表層(歩道部)	SPK20040242	基層(歩道部)
	③ アスファルト舗装工 3-2 基層(歩道部)・中間層(歩道部)・表層(歩道部)	SPK20040243	中間層(歩道部)
	③ アスファルト舗装工 3-2 基層(歩道部)・中間層(歩道部)・表層(歩道部)	SPK20040244	表層(歩道部)
	③ アスファルト舗装工 3-3 アスカーブ	SPK20040245	アスカーブ
	④ 踏掛版 3-1 踏掛版	SPK20040250	踏掛版
8章 道路付属施設	① 立入り防止柵 3-1 基礎ブロック、鋼管基礎	SPK20040251	基礎ブロック、鋼管基礎
	① 立入り防止柵 3-2 金網・支柱(立入防止柵)	SPK20040252	金網・支柱(立入防止柵)
	① 立入り防止柵 3-4 支柱(立入防止柵)	SPK20040254	支柱(立入防止柵)

# 山口県森林土木設計積算システム歩掛コード表

章	工種名	森林土木設計積算システムコード	施工名称
8章 道路付属施設	① 立入り防止柵 3-6 門扉	SPK20040256	門扉
	② 雪崩予防柵設置工 3-1 雪崩予防柵	SPK20040262	雪崩予防柵
	② 雪崩予防柵設置工 3-3 吊柵アンカー	SPK20040264	吊柵アンカー
	② 雪崩予防柵設置工 3-6 簡易ケーブルクレーン (1t吊)設置・撤去	SPK20040267	簡易ケーブルクレーン(1t吊)設置・撤去
	③ 落下物等防止柵設置工 3-1 落下物等防止柵	SPK20040268	落下物等防止柵
	④ トンネル内装板設置工 3-1 トンネル内装板設置	SPK20040299	トンネル内装板設置
	⑤ 道路付属物設置工 3-1 距離標	SPK20040301	距離標
⑥ スノーポール設置・撤去工	SPK20040303	スノーポール設置・撤去	
9章 道路維持修繕	① 路面切削工 3-1 路面切削	SPK20040305	路面切削
	① 路面切削工 3-2 殻運搬(路面切削)	SPK20040306	殻運搬(路面切削)
	② 舗装版破碎工 3-1 舗装版破碎	SPK20040307	舗装版破碎
	③ 舗装版切断工 3-1 舗装版切断	SPK20040308	舗装版切断
	④ 舗装版クラック補修工 3-1 クラック補修	SPK20040309	クラック補修
	④ 舗装版クラック補修工 3-3 クラック防止シート張	SPK20040311	クラック防止シート張
	⑤ 橋梁補強工(鋼板巻立て)(1) 3-3 鋼板巻立て	SPK20040319	鋼板巻立て
	⑤ 橋梁補強工(鋼板巻立て)(1) 3-6 現場溶接	SPK20040322	現場溶接
	⑤ 橋梁補強工(鋼板巻立て)(1) 3-7 フーチングアンカー削孔・定着	SPK20040323	フーチングアンカー削孔・定着
	⑥ 橋梁補強工(鋼板巻立て)(2) 3-3 鋼板取付	SPK20040326	鋼板取付
	⑦ 橋梁補強工(コンクリート巻立て)(1) 3-1 コンクリート削孔	SPK20040329	コンクリート削孔
	⑦ 橋梁補強工(コンクリート巻立て)(1) 3-3 コンクリート巻立て	SPK20040330	コンクリート巻立て
	⑧ 橋梁補強工(コンクリート巻立て)(2) 3-1 足場(適用範囲外コンクリート巻立て工)	SPK20040331	足場(適用範囲外コンクリート巻立て工)
	⑧ 橋梁補強工(コンクリート巻立て)(2) 3-2 下地処理(適用範囲外コンクリート巻立て工)	SPK20040332	下地処理(適用範囲外コンクリート巻立て工)
	⑧ 橋梁補強工(コンクリート巻立て)(2) 3-3 型枠(適用範囲外コンクリート巻立て工)	SPK20040333	型枠(適用範囲外コンクリート巻立て工)
	⑧ 橋梁補強工(コンクリート巻立て)(2) 3-4 コンクリート(適用範囲外コンクリート巻立て工)	SPK20040334	コンクリート(適用範囲外コンクリート巻立て工)

# 山口県森林土木設計積算システム歩掛コード表

章	工種名	森林土木設計積算システムコード	施工名称
9章 道路維持修繕	⑨ 橋梁地覆補修工 3-1 とりこわし	SPK20040335	とりこわし
	⑨ 橋梁地覆補修工 3-2 鉄筋	SPK20040336	鉄筋
	⑨ 橋梁地覆補修工 3-3 コンクリート	SPK20040337	コンクリート
	⑨ 橋梁地覆補修工 3-4 足場・防護	SPK20040338	足場・防護
	⑩ 橋梁補修工(支承取替工)	SPK20040339	支承取替(鋼橋)
	⑩ 橋梁補修工(支承取替工)	SPK20040340	支承取替(PC橋)
	⑩ 橋梁補修工(支承取替工) 3-4 沓座コンクリートはつり	SPK20040343	沓座コンクリートはつり(支承直下部以外)
	⑩ 橋梁補修工(支承取替工)	SPK20040344	下部エブラケット取付
	⑩ 橋梁補修工(支承取替工)	SPK20040346	足場
	⑪ 橋梁補修工(現場溶接鋼桁補強工) 3-1 現場溶接鋼桁補強	SPK20040347	現場溶接鋼桁補強
	⑫ 落橋防止装置工 4-1 コンクリート削孔(電動式コアボーリングマシン)	SPK20040348	コンクリート削孔(電動式コアボーリングマシン)
	⑫ 落橋防止装置工 4-2 コンクリート削孔(電動ハンマドリル)	SPK20040349	コンクリート削孔(電動ハンマドリル)
	⑫ 落橋防止装置工 4-3 コンクリート削孔(さく岩機[ハンドドリル(空圧式)])	SPK20040350	コンクリート削孔(さく岩機[ハンドドリル(空圧式)])
	⑫ 落橋防止装置工 4-4 アンカー	SPK20040351	アンカー
	⑫ 落橋防止装置工 4-7 充填補修	SPK20040354	充填補修
	⑬ 道路除草工 4-1 除草	SPK20040357	除草
	⑬ 道路除草工 4-2 集草	SPK20040358	集草
	⑬ 道路除草工 4-3 積込運搬	SPK20040359	積込運搬
	⑬ 道路除草工 4-4 機械除草(肩掛式)・集草・積込運搬	SPK20040360	機械除草(肩掛式)・集草・積込運搬
	⑬ 道路除草工 4-5 機械除草(肩掛式)・集草	SPK20040361	機械除草(肩掛式)・集草
	⑬ 道路除草工 4-6 機械除草(ハンドガイド式)・集草・積込運搬	SPK20040362	機械除草(ハンドガイド式)・集草・積込運搬
	⑬ 道路除草工 4-7 機械除草(ハンドガイド式)・集草	SPK20040363	機械除草(ハンドガイド式)・集草
	⑭ 路面清掃工(人力清掃工)	SPK20040364	路面清掃(路肩部・人力)
	⑭ 路面清掃工(人力清掃工)	SPK20040365	路面清掃(歩道等・人力)
	⑮ 側溝清掃工(人力清掃工)	SPK20040366	側溝清掃(人力清掃工)
	⑯ 集水桝清掃工(人力清掃工) 3-1 桝清掃(人力清掃工)	SPK20040367	桝清掃(人力清掃工)
	⑰ トンネル漏水対策工 3-1 面導水	SPK20040368	面導水
	⑰ トンネル漏水対策工 3-3 線導水	SPK20040370	線導水
	⑱ 沓座拡幅工 3-3 チッピング(厚2cm以下)	SPK20040372	チッピング(厚2cm以下)

## 山口県森林土木設計積算システム歩掛コード表

章	工種名	森林土木設計積算 システムコード	施工名称
9章 道路維持修繕	⑱ 沓座拡幅工 3-4 アンカー筋挿入	SPK20040373	アンカー筋挿入
	⑱ 沓座拡幅工 3-8 鉄筋(沓座拡幅工)	SPK20040376	鉄筋(沓座拡幅工)
	⑱ 沓座拡幅工 3-9 型枠(沓座拡幅工)	SPK20040377	型枠(沓座拡幅工)
	⑱ 沓座拡幅工 3-10 コンクリート(沓座拡幅工)	SPK20040378	コンクリート(沓座拡幅工)
	⑲ 路肩整正(人力による土はね) 3-1 路肩整正(人力による土はね)	SPK20040379	路肩整正(人力による土はね)
	⑳ 防護柵復旧工 2-1 ガードレール復旧	SPK20040380	ガードレール復旧
	⑳ 防護柵復旧工 2-2 ガードパイプ復旧	SPK20040381	ガードパイプ復旧
10章 橋梁工	① 鋼橋床版工 2-2 型枠(鋼橋床版)	SPK20040409	型枠(鋼橋床版)
	① 鋼橋床版工 2-5 養生(鋼橋床版)	SPK20040410	養生(鋼橋床版)
	② 橋梁排水管設置工 3-1 コンクリートアンカーボルト設置	SPK20040412	コンクリートアンカーボルト設置
	② 橋梁排水管設置工 3-2 排水管	SPK20040413	橋梁_排水管設置
11章 その他	① 現場発生品及び支給品運搬 2-1 現場発生品・支給品運	SPK20040415	現場発生品・支給品運搬