

資料4-5

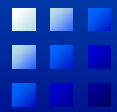
地方公会計の活用の促進に活用に関する研究会(第2回)

H29.12.1

固定資産台帳整備の取組事例

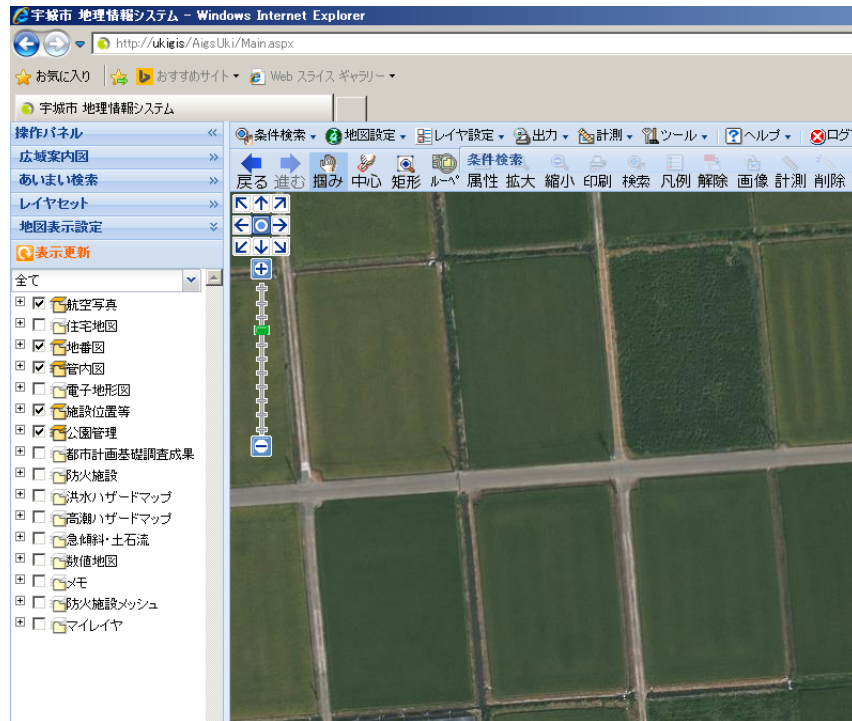
熊本県宇城市 財政課長 天川 竜治

※ 本日のスライドに記載された事項は講師の私見であり、講師の所属する法人・団体等の公式見解ではないことをお断りしておきます。



宇城市固定資産台帳整備状況

宇城市GISシステム

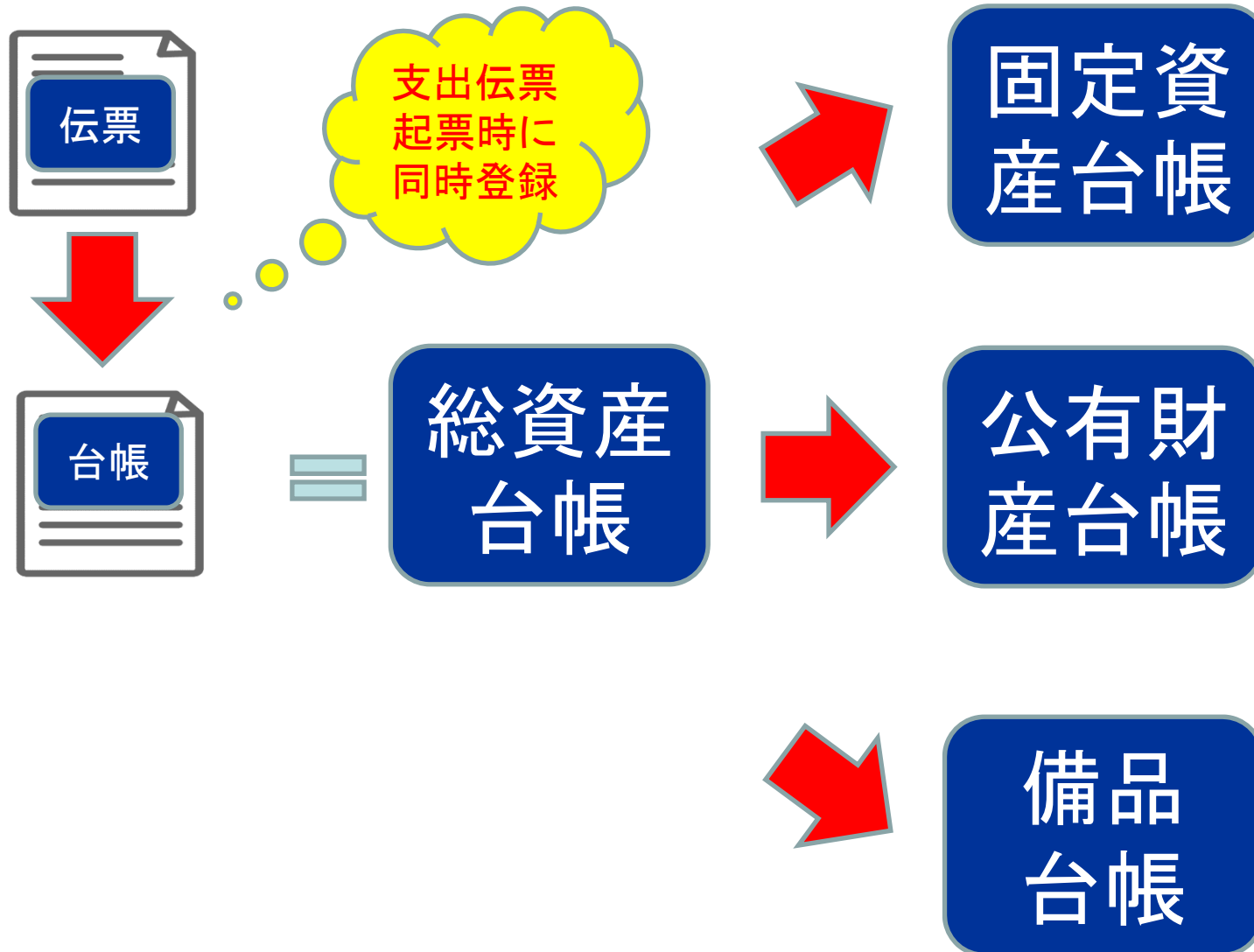


固定資産台帳データ

大字名	小字	地番	地目	現況地目	登記地目	面積	所有者	備考				
松崎町	高仲間	食田 1743	2	松崎町	公共用道路	なし	公共用	23	23	済		
松崎町	高仲間	食田 1744	3	松崎町	公共用道路	公共用	10	10	10	10	済	土木課
松崎町	高仲間	塚田 1748	2	松崎町	公共用道路	公共用	14	14	14	14		
松崎町	高仲間	塚田 1760	3	松崎町	公共用道路	公共用	36	36	36	36		
松崎町	高仲間	塚田 1769	2	松崎町	公共用道路	公共用	15	15	15	15		
松崎町	高仲間	塚田 1770	2	松崎町	公共用道路	公共用	14	14	14	14		
松崎町	高仲間	塚田 1779	3	松崎町	公共用道路	公共用	22	22	22	22		
松崎町	高仲間	柳町 1780	3	松崎町	公共用道路	公共用	29	29	29	29		
松崎町	高仲間	柳町 1788	2	松崎町	公共用道路	公共用	23	23	23	23		
松崎町	高仲間	柳町 1789	2	松崎町	公共用道路	公共用	24	24	24	24		
松崎町	高仲間	柳町 1796	3	松崎町	公共用道路	公共用	21	21	21	21		
松崎町	高仲間	柳町 1805	2	松崎町	公共用道路	公共用	19	19	19	19		
松崎町	高仲間	緑町 1806	2	松崎町	公共用道路	公共用	12	12	12	12		
松崎町	高仲間	緑町 1823	3	松崎町	公共用道路	公共用	14	14	14	14		
松崎町	高仲間	緑町 1824	3	松崎町	公共用道路	公共用	12	12	12	12		
松崎町	高仲間	遠目 1839	2	松崎町	公共用道路	公共用	10	10	10	10		
松崎町	高仲間	遠目 1840	2	松崎町	公共用道路	公共用	3.88	3.88	3.88	3.88		
松崎町	高仲間	遠目 1857	2	松崎町	公共用道路	公共用	10	10	10	10		
松崎町	高仲間	遠目 1858	2	松崎町	公共用道路	公共用	35	35	35	35		
松崎町	高仲間	豊原 2024	3	松崎町	公共用道路	公共用	71	71	71	71		
松崎町	高仲間	豊原 2027	2	松崎町	公共用道路	公共用	130	130	130	130		
松崎町	高仲間	豊原 2040	2	松崎町	公共用道路	公共用	141	141	141	141		
松崎町	高仲間	豊原 2041	2	松崎町	公共用道路	公共用	163	163	163	163		
松崎町	高仲間	豊原 2084	5	松崎町	公共用道路	公共用	27	27	27	27		
松崎町	高仲間	豊原 2085	2	松崎町	公共用道路	公共用	102	102	102	102		
松崎町	高仲間	豊原 2086	2	松崎町	公共用道路	公共用	95	95	95	95		
松崎町	高仲間	豊原 2087	3	松崎町	公共用道路	公共用	43	43	43	43		
松崎町	高仲間	豊原 2087	4	松崎町	公共用道路	公共用	83	83	83	83		
松崎町	高仲間	豊原 2211	2	松崎町	公共用道路	公共用	145	145	145	145		
松崎町	高仲間	豊原 2212	2	松崎町	公共用道路	公共用	140	140	140	140		
松崎町	高仲間	中割 2261	3	松崎町	公共用道路	公共用	16	16	16	16		
松崎町	高仲間	中割 2261	2	松崎町	公共用道路	公共用	16	16	16	16		
松崎町	高仲間	中割 2262	3	松崎町	公共用道路	公共用	9.91	9.91	9.91	9.91		
松崎町	高仲間	中割 2262	4	松崎町	公共用道路	公共用	9.91	9.91	9.91	9.91		
松崎町	高仲間	中割 2263	4	松崎町	公共用道路	公共用	9.91	9.91	9.91	9.91		
松崎町	高仲間	中割 2263	5	松崎町	公共用道路	公共用	4.62	4.62	4.62	4.62		
松崎町	高仲間	中割 2263	6	松崎町	公共用道路	公共用	4.75	4.75	4.75	4.75		

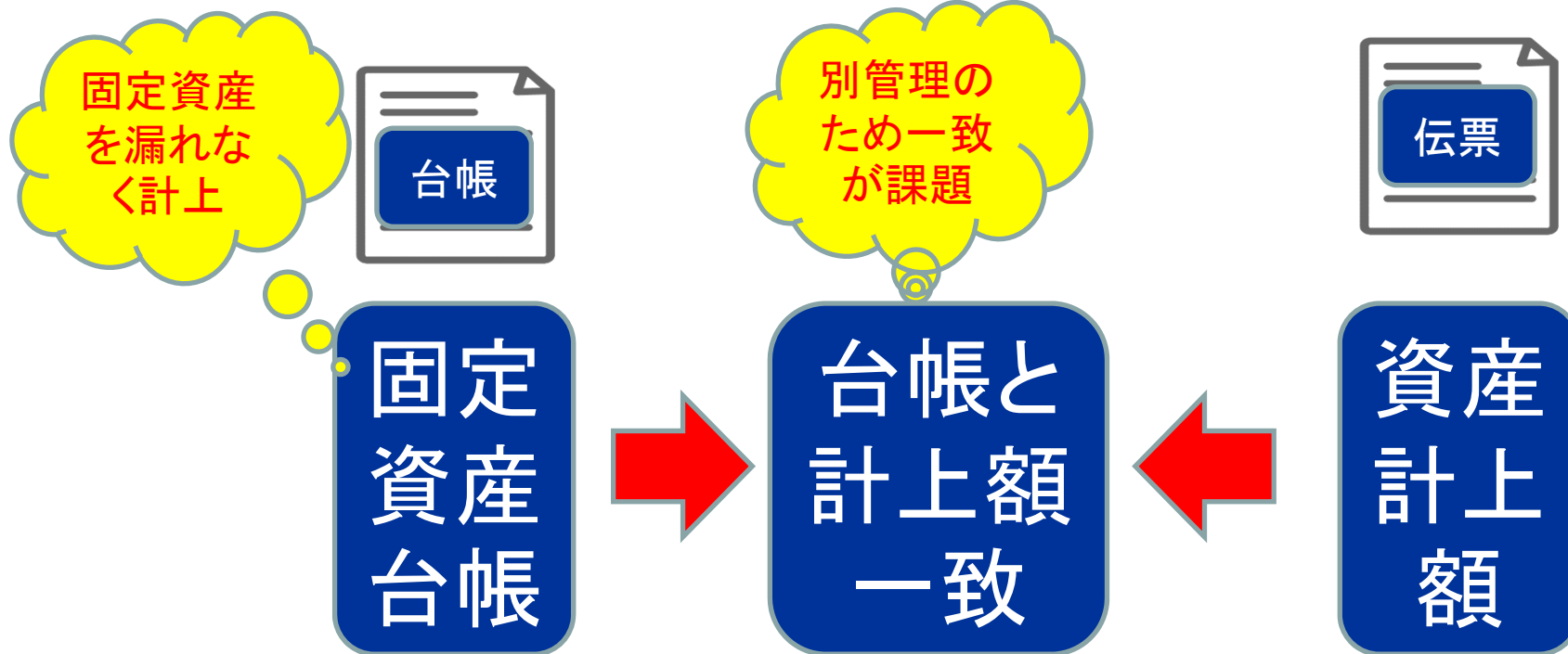


総資産台帳：宇城市の場合



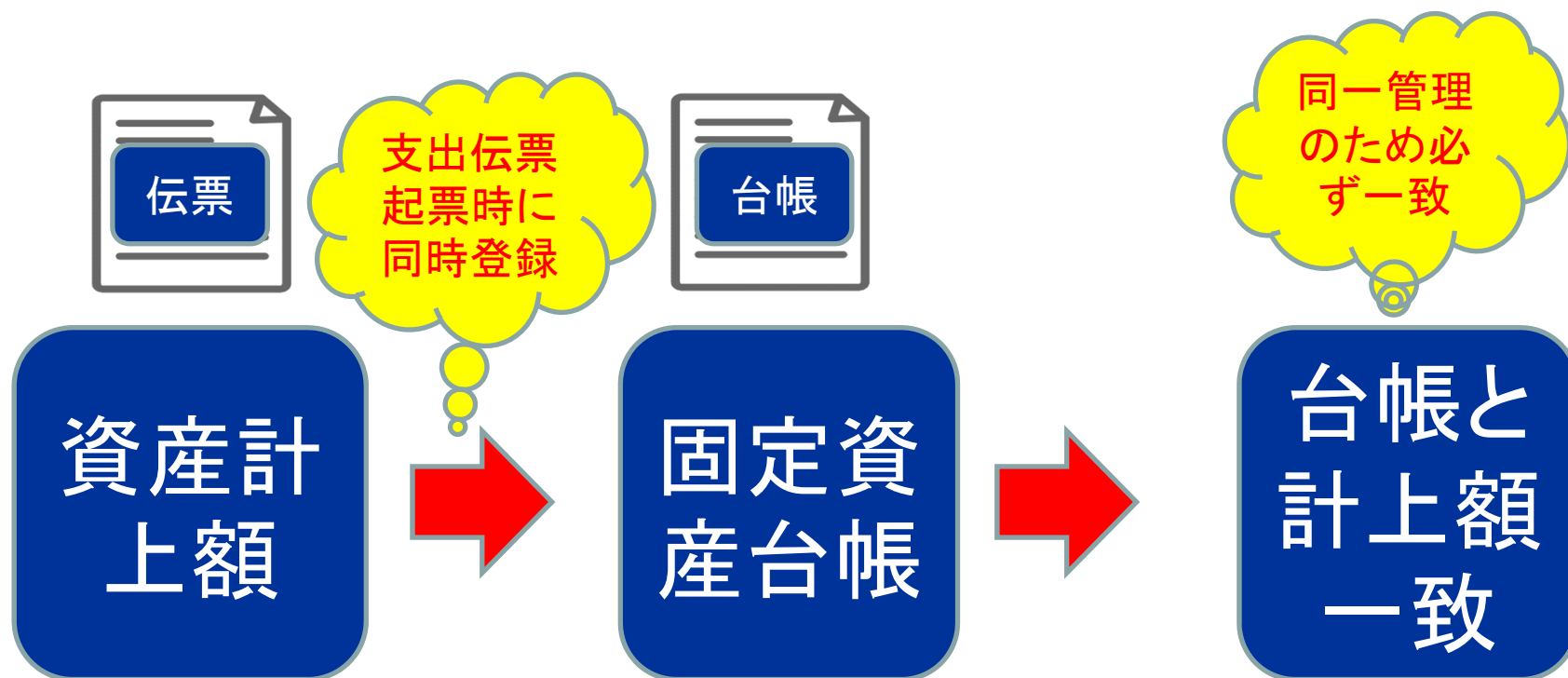


固定資産台帳：資産計上額との整合





固定資産台帳：宇城市の場合





仕訳入力画面

仕訳帳

	*借方勘定科目	*金額	*貸方勘定科目
<input checked="" type="radio"/>	貸借対照表 (BS) - 物品 (28)	1,000,000	資金収支計算書 (CF) - 公共施設等整備費支出 (151)

変更点 (2) ④ その2
「仕分ボタン」をクリックすると、公会計システムが自動起動し、予め財政課で設定している勘定科目が自動で表記されます。
※特に勘定科目の変更は不要となりますが、変更が必要な場合はご連絡ください。

追加

削除

資産台帳登録

資産台帳修正

更新

※「資産台帳登録ボタン」をクリックすると、次ページの画面が表示されます。



固定資産台帳登録

メニュー > . . . > 仕訳帳 > 固定資産台帳【登録】

固定資産台帳【登録】

1 / 1

最新

*台帳番号	0	*資産種別	物品・車両	<input type="checkbox"/> 分割購入	<input type="checkbox"/> リース管理
*資産名称	ブル軽自動車				
*適用区分	計上する	*償却区分	償却資産	*台帳取得区分	
*取得日	H28. 4. 1	*取得年度	H28年度	*記帳日	
*勘定科目	物品	管理部署			
所在地	本庁舎	目的区分			
連携業務コード	0	連携台帳番号			
備考	バモス 熊520 58-58				

変更点 (2) ④ その3
 固定資産台帳【登録】
 画面から情報入力を行い、
 更新ボタンをクリックし
 てください。

青字 必須入力
 黒字 任意入力

【物品・車両】

*物品種別	車両	備品番号	
*相務省令区分	小型車 (総排気量が0・六六リットル)	評価方法	
*帳簿原価	1,000,000		
*耐用年数	4 (基準年数:4)		
*数量	1.0 台		

内訳

No	財源区分	内訳名称	付随費用	内訳金額
1	● 税収等			1,000,000

内訳追加

内訳削除

財務説明管理

事業管理

関連台帳登録

MGT項目

統計分類

更新

(出典:平成28年3月31日付け 宇城市総務部長通知「地方公会計制度に対応した財務会計システムに係る変更点について」)



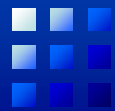
固定資産減価償却

固定資産減価償却

台帳番号	16	資産種別	物品・車両	資産区分		適用区分	計上する
資産名称	ブルー自動車					団体コード	一般会計

記帳日	固定資産勘定			減価償却累計額			帳簿価額	事由
	資産借方金額	資産貸方金額	資産残高	償却借方金額	償却貸方金額	償却累計金額		
H28.04.01	1,000,000	0	1,000,000	0	0	0	1,000,000	取得
H30.03.31	0	0	0	0	250,000	250,000	750,000	減価償却
H31.03.31	0	0	0	0	250,000	500,000	500,000	減価償却
H32.03.31	0	0	0	0	250,000	750,000	250,000	減価償却
H33.03.31	0	0	0	0	249,999	999,999	1	減価償却
<div style="border: 1px solid black; padding: 10px;"> <p>変更点 (2) ④ その4 財務省令区分から選択された耐用年数を用いて、減価償却が自動計算されます。 ※ 確認後「OKボタン」をクリックしてください。</p> </div>								

OK



仕訳フォロー体制

別表第 4

変更点 (2) ③

「財政課確認」欄の追加

固定資産の登録を行う必要がある予算科目等については、支出命令書起票時に、複式仕訳の設定確認や固定資産台帳の登録確認を行うため、当面の間、財政課において仕分確認と固定資産台帳の登録をフォローします。

※「財政課」が確認欄として表示される節（細節）

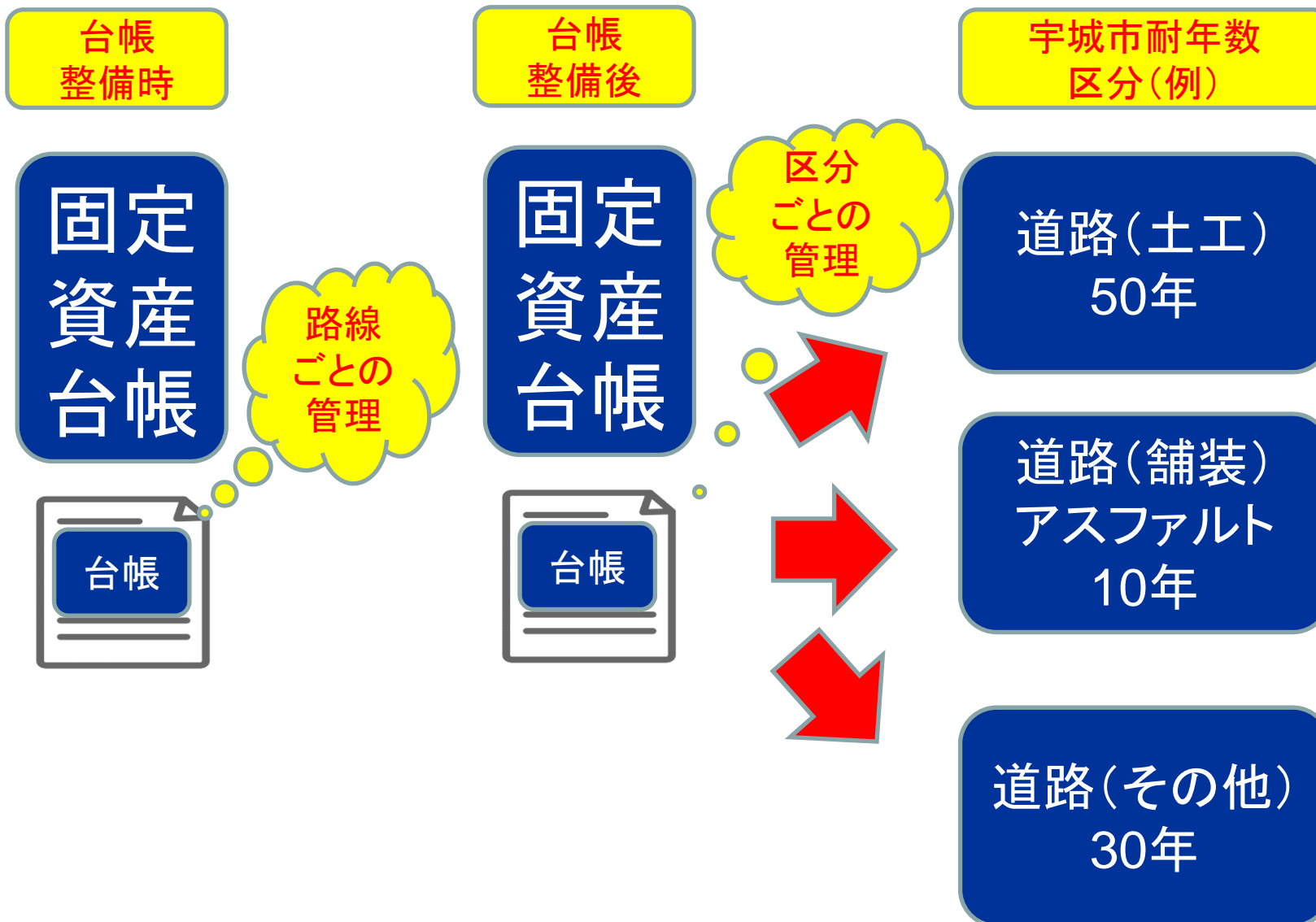
- ・委託料（建設業務委託料のみ）
- ・工事請負費
- ・公有財産購入費
- ・備品購入費
- ・補償費（補償金のみ）
- ・投資及び出資金

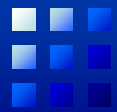
命令書			会計管理者	会計課長	支所総合窓口課長	会計員
課長	主管次長	支所長	主管課長	係長	財政課長 合 議	財政課
管 課 財政課財産管理係			起 票 者			
区分 現年度			負担行為		1,000,000	
			支出累計		1,000,000	
			支出残額		0	
			支払区分		通常払	
			支払期限日			
② 機械器具購入費			/			
③ 自動車購入費						
¥1,000,000			控 除 額		0	
			差 引 金 額		1,000,000	
)円×1台 (パモス)						

OK キャンセル



固定資産台帳：内訳

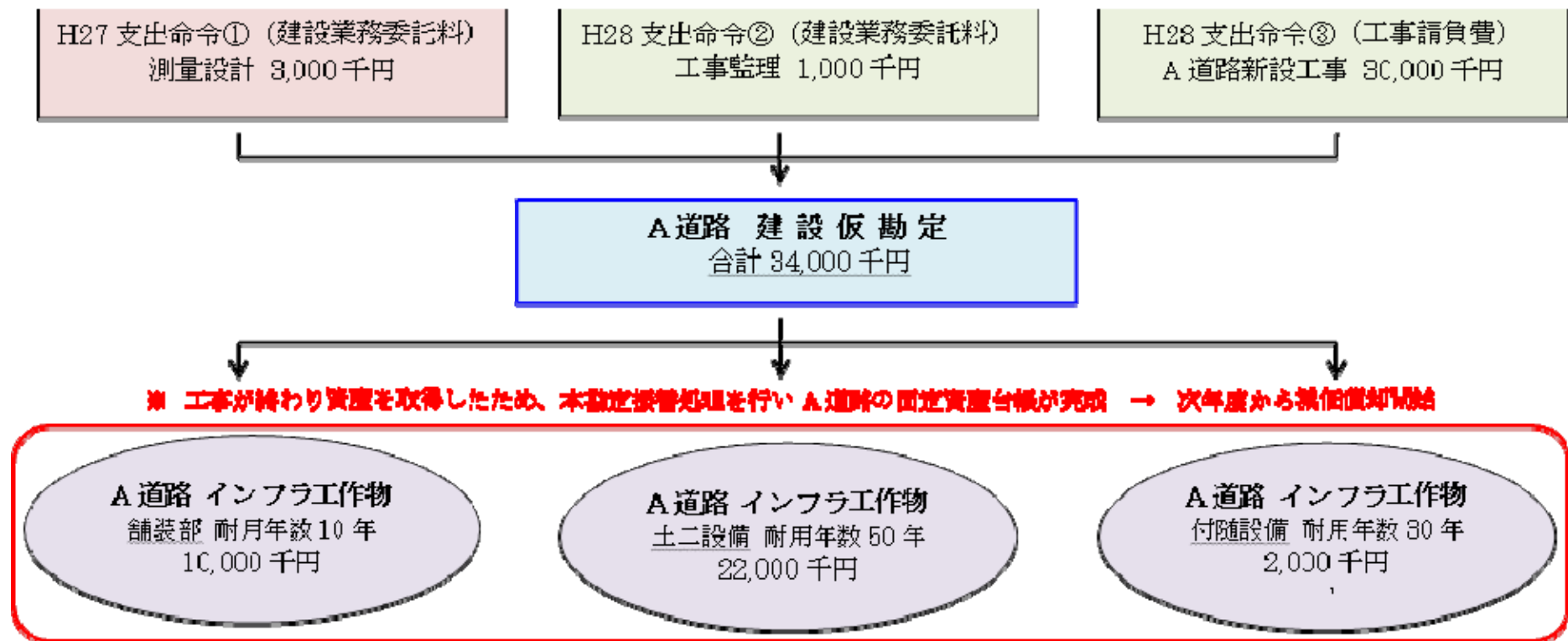


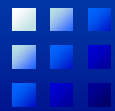


複数の予算科目から構成される場合

- ・ 工事取得された固定資産の登録については、「工事請負費」だけでなく「建設業務委託料」などの複数の支出命令書から、「固定資産台帳」を集約する必要があり、かつ実務上は支出命令書で「前金払」などもあるため、「建設仮勘定」という勘定科目を設けています。
- ・ さらに、一つの工事に複数の種類（耐用年数区分等）の資産が含まれていることが多いため、「建設仮勘定」を「工作物（本勘定）」へ振り替える際は、工事積算内訳などにより「耐用年数の区分」ごとに、直接工事費按分（直工按分）を行うことが必要となります。
- ・ わかりやすく言えば、取得する「もの（資産）」から考え、複数の支出命令書から固定資産台帳（建設仮勘定）を1つ作成しておいて、完成したと同時に「もの（資産）の耐用年数の区分」ごとに固定資産台帳（本勘定）へ振り返るイメージとなります。

（イメージ図）





固定資産台帳の登録方法_道路

4. 「本勘定登録」または「建設仮勘定台帳を本勘定へ振替登録」する際の留意点について

- 「建設仮勘定」で登録した資産を「本勘定」へ振替登録する場合、または「単年度」で資産が完成する場合には、資産を耐用年数ごとに区分する必要があると前頁で説明しましたが、その方法としては、下記の「資産取得原価算定表」を用います。

1. 当該工事費				3. 関連経費（設計業務委託料など ※土地購入費及び補償費を除く）		
番号	1	年度（西暦）	2016	契約番号	委託業務等名称	金額（税込）
工事契約番号	土木補修第C-4号	引渡年月日（西暦）	2016/8/19			
工事名称	塩屋浦線道路維持（舗装）工事					
工事場所	宇城市不知火町長崎地内					
工事概要	舗装工事					
直接工事費（税抜）	1,378,308	(A)				
最終請負額（税込）	2,851,200	(B)				
共通仮設費等	1,472,892	(C)	(B)-(A)			
				合計		0

2. 直接工事費の内訳	工事設計書等を活用	白枠に入力	青枠に集計	②*(C)×直工按分率	③*(D)×直工按分率	単位(円)
施設・設備名	直接工事費	資産台帳登録単位の集計	共通仮設費等配賦後	関連経費配賦後【資産取得原価】	関連経費按分率	摘要1
舗装版撤去工	251,210					
舗装止コンクリート工	227,586					
アスファルト舗装	765,667					
道路（舗装）集計		1,244,463	2,574,322	2,574,322	90.289%	
安全施設設置工	42,705					
区画線設置工						
道路（附属物）集計		133,845	276,878	276,878	9.711%	
計	1,378,308	1,378,308	2,851,200	2,851,200	100.000%	

設計ベース

契約金額ベース

この差額が、現場管理費、共通仮設費、一般管理費、消費税等の合計となります。

当該工事契約以外に関連する経費を記載してください。（建設仮勘定登録済分など）
※測量設計委託など。金額（税込）は契約金額ベース

設計書等から「道路（舗装）」に係る直接工事費を転記してください。

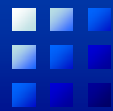
建設仮勘定台帳を分割し、本勘定登録する場合に使用します。（pp47-49）

道路については、「集計単位」の統一ルールを大まかに例示していますので、参考として下さい。

ここで各資産として計上すべき金額が算定されます。

ポイント
「支出命令」を起票する前に作成しておくことで「資産登録」が効率的に行えます。

（出典：平成28年9月30日付け 宇城市財政課長通知「地方公会計制度に対応した財務会計システムの操作方法について」）



支出関連伝票まとめ

別表第4
平成28年度
現年度
通常払

支出命令書

会計管理者	会計課長	支所総合窓口課長	会計員

市長	副市長	教育長等	主管部長	主管次長	支所長	主管課長	係長	財政課長 合 議	財政課
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

起票日	平成28年 4月 1日	主管課	財政課財産管理係	起票者	
年度	平成28年度	繰越区分	現年度	負担行為	1,000,000
会計	1 一般会計	支出累計		支出残額	1,000,000
款	2 総務費	支出残額		支出残額	0
項	1 総務管理費	支払区分	通常払	支払期限日	
目	5 財産管理費	支払期限日			
事業	358 公用車管理経費				
節・細節	18 備品購入費	2 機械器具購入費			
1 節・項等	2 重要備品 (60万以上)	3 自動車購入費			
請求金額	¥1,000,000		控除額	0	
			差引金額	1,000,000	

説明 プレ軽自動車① 1,000,000円×1台 (バモス)
21688

債権者	住所	支払方法	窓口払
	氏名 プレ	口座要件	
	TEL	負担行為番号	00000013-00001

宇城市長 様
上記の金額を請求します。
平成 年 月 日

宇城市会計管理者 様
上記の金額を領収しました。
平成 年 月 日

金融機関 様
上記の金額を支払ってください。
宇城市会計管理者

BS物品	1,000,000	CF公共施設等整備費支	00000281
------	-----------	-------------	----------

固定資産台帳

台帳番号	16	資産種別	物品・車両	会計	一般会計
資産名称	プレ軽自動車	数量	1.0台		
勘定科目	物品				
目的区分	雑務				
取得年度	平成28年度	取得日	平成28年 4月 1日	適用区分	計上する
記帳年度	平成28年度	記帳日	平成28年 4月 1日	償却区分	簿記資産
所在地	本庁舎	台帳取得区分	有償取得	連携台帳番号	連携台帳番号
				伝票番号	281
備考	バモス 箱020 09-08				

用途		種別	車両
構造		財産区分	
評価地目		財産番号	20001
耐用年数	4年	工事区分	
帳簿原価	1,000,000円	評価方法	
		評価単価	円
		年間償却額	250,000円

財産区分	名 称	付随費用	金額(円)
税金等			1,800,000

参考
 財政課確認欄が表示された場合の伝票決裁ルート
 所管係長決裁 → 財政課確認 → 主管課長決裁
 → 会計員 → 会計課長 → 会計管理者

※ 固定資産台帳は、糊付けせず、支出命令の参考資料として添付してください。
 ※ 財政課は、「複式仕訳の設定」と「固定資産台帳の登録」の確認を行います。
 ※ 財政課の確認印は、支出命令に対する決裁行為ではありませんのでご注意ください。

(出典:平成28年3月31日付け 宇城市総務部長通知「地方公会計制度に対応した財務会計システムに係る変更点について」)