

香芝市デマンド交通運行委託業務仕様書概要（案）

第 1 目的

本市では、今年度に「香芝市地域公共交通計画」の策定を予定しており、「誰もが快適におでかけでき、いつまでも健やかに安心して暮らせるまち かしば（素案）」を基本理念とし地域公共交通の充実に取り組むこととしている。本計画に基づく運行計画の策定までの間は、引き続き利用者の更なる利便性の向上と需要の把握のため、デマンド交通運行データ等の集積を行うことを目的とする。

第 2 委託期間

令和 3 年 4 月 1 日から令和 4 年 3 月 31 日までの 1 年間とする。

第 3 業務の場所

香芝市内全域

第 4 運行主体

次の（1）及び（2）に該当する者とする。

- （1）令和 3 年 1 月 14 日現在で 3 年以上、奈良県内を営業区域として道路運送法（昭和 26 年法律第 183 号）第 3 条第 1 号ハに定める一般乗用旅客自動車運送事業の実績を有する者
- （2）道路運送法第 3 条第 1 号イに定める一般乗合旅客自動車運送業事業について、同法第 4 条の許可を取得している者、または令和 3 年 3 月 25 日までに許可を取得する見込みの者。

第 5 業務内容**（1）運行内容****① 運行方式**

市内を運行区域とし、利用者から事前に予約申込（以下「予約」という。）があった場合に他の利用者と乗合しながら運行するデマンド型の区域運行方式とする。（別表 1 参照）

② 運行期間及び運行日

運行期間は、令和 3 年 4 月 1 日から令和 4 年 3 月 31 日までとする。また、運行日は、月曜日から金曜日までの週 5 日間とする。（日曜日及び土曜日、国民の祝日に関する法律に規定する休日、年末年始の 12 月 29 日から 1 月 3 日までの日は運休とする。）

③ 運行業務時間

ア 午前 9 時から午後 5 時までとする。ただし、利用者の最終乗車は、午後 4 時 30 分とする。

イ 使用車両 1 台 1 時間を単位とし、乗務員の休憩時間の 1 時間を除いた 1 台で 1 日の運行業務時間は、7 時間を上限とする。

ウ 予約がない時間帯（以下「待機時間」という。）が 1 時間を超える場合は 1 時間を単位として運行業務時間に含まないものとする。

④ 乗降場所及び運行便数

ア 利用者の乗降場所は、事前に利用登録された利用者の自宅（付近）及び市内約 280 箇所の

共通乗降場所（別表 2 参照）とする。

イ 運行便数は、1 台あたり 20 分につき 1 便（1 時間につき 3 便）を基本とする。

(2) 運行車両の仕様等

① 運行車両

ア 運行に使用する車両は、受託事業者が使用権限を有し、道路運送法及び道路運送車両法（昭和 26 年法律第 185 号）等の規定に基づく、有償運行を実施するための営業車両（緑ナンバー）の要件を満たしている乗車定員 5 名以下の車両とする。

イ 運行に使用する車両のうち、冬季期間（目安：12 月～3 月）においては、四輪全てに冬用タイヤを装着すること。

② 運行車両台数等

運行に使用する車両台数は、1 日 8 台とし、原則全ての車両を稼働させること。

(3) 運賃の徴収

① 運賃の徴収

ア 運賃は、中学生以上 200 円、小学生 100 円、小学生未満は無料とし、運転者が利用者から徴収するものとする。

イ 運賃の徴収は現金以外にスマートフォン決済に対応するものとする。

なお、スマートフォン決済に係るすべての経費は受託事業者が負担するものとする。

② 運賃の管理等

ア 運賃は受託事業者の収入とする。（別表 3 参照）

イ 徴収した運賃は毎日集計を行い、種別及び金額をまとめて運賃日報を作成すること。

(4) 予約の受付等

利用者からの予約受付方法は、電話で行うとともに、車両の手配等、運行管理を行うこと。また、聴覚に障がいのある方からは、FAX で予約受付を行うこと。

別表1. 香芝市デマンド交通運行計画

項目	内容	備考
運行の態様	・香芝市全域を運行区域とする区域運行	※道路運送法第4条に基づく区域運行
利用対象者	・香芝市内在住で、デマンド交通利用登録を行った者	※小学生以下は、大人と同乗が必要。 ※同乗する介助者は、市民でなくとも同乗を認める。
サービス方式	・自宅（施設）から施設（自宅）に乗り降りするドアツードア方式 ・路線を定めず、電話等による利用者の予約に応じて乗合運行を行う。	※予約が定員以上に重なった時等、希望の時刻の予約が取れない場合は、他の時刻に変更して予約する。
乗降場所	・利用者の自宅付近から、香芝市地域公共交通活性化協議会にて定めた場所で乗り降りする。	※施設の廃止等により乗降場所が廃止または移動する場合がある
運行期間	・令和3年4月1日～令和4年3月31日	※継続的に運行内容の検証を実施し、必要に応じ運行内容の変更等について検討を行う。
運行日	・平日（土曜日・日曜日・祝日、年末年始の12月29日～1月3日を除く）	※令和3年度の運行日は最大242日 ※台風等の自然災害により運行を中止する場合がある
運行業務時間	・午前9時～午後5時00分（休憩時間の1時間を除いた7時間を上限とする） ・待機時間が60分を超える場合は運行業務時間としない。	※午前9時の乗車から対応し、最終乗車を午後4時30分とする。
使用車両	・車両は原則1日8台（56時間）	※予約状況により、本市との協議の上で8台未満の運行も可能とする。
運行便数	・1台あたり20分につき1便（1時間につき3便）を基本とする。	
運賃	中学生以上：200円 小学生：100円 小学生未満：無料	※支払い方法は現金及びスマートフォン決済とし、利用者が受託事業者を支払う。運賃は、受託事業者の収入とする。

香芝市テマランド交通共通乗降場所一覧

(令和2年10月現在)

行政施設

- 香芝市役所
- 総合福祉センター
- 保健センター
- 上下水道部
- 取巻センター
- 市営火葬場
- 香芝・王寺斎場連絡台
- 「実業園」

金融機関

- りそな銀行香芝支店
- 南都銀行香芝支店
- 南都銀行二上支店
- 南都銀行真美ヶ丘支店
- 奈良中央信用金庫香芝支店
- 奈良中央信用金庫二上支店
- 大和信用金庫香芝中央支店
- JAならがんかしは南支店
- JAならがんかしは北支店
- JAならがん関原支店
- JAならがん二上支店

商業施設

- エコー・ファミ
- オーパーク香芝インナー店
- オーパーク香芝蓬坂店
- オーパーク香芝南店
- ならじー with the 1st 真美ヶ丘店
- サンデイ香芝店
- スーパーヤオヒコ香芝店
- スーパーヤオヒコ長福寺店
- しゃんぐアエア香芝
- ハース五五五店
- 業務スーパー香芝店
- 万代香芝二上店
- ジュンテンドー香芝店

公民館

- 香芝・旭ヶ丘二ヶ村自治会館
- あしひハイイツ集会所
- 穴生公民館
- 香芝西公民館
- 泉台集会所(畑第二公民館)
- 磯堂公民館
- 今泉公民館
- 蓮坂公民館
- 鎌田公民館
- 上中公民館
- 上中集会所(三友会館)
- 瓜口公民館
- カデカウ(真美ヶ丘集会所)
- カデカウ(真美ヶ丘第2集会所)
- 真美ヶ丘中央(香芝集会所)
- 北今市公民館
- 北今市一丁目集会所
- 狐井公民館
- 五ヶ所公民館
- 五ヶ所公民館
- 下田地区公民館
- 下寺公民館
- 青蓮台D公園前
- 関原近鉄住宅地自治会集会所
- (新)関原公民館
- 関原松が丘公民館
- 関原瑞宝園集会所
- 高公民館
- 高山公民館
- 田尻公民館(真林寺)

郵便局

- 香芝郵便局
- 香芝五五五郵便局
- 香芝西真美郵便局
- 香芝二上郵便局
- 香芝別所郵便局
- 香芝真美ヶ丘郵便局
- 磯堂郵便局
- 今泉簡易郵便局
- 香芝上中簡易郵便局
- 香芝北今市簡易郵便局

文化・教養施設

- モナミホール
- 中央公民館
- ふたがみ文化センター
- 市民図書館
- 市民ホール
- 二上山博物館
- 青少年野外活動センター
- 尼寺藤寺跡史跡公園
- 香芝市地域交流センター

警察署・消防署

- 香芝警察署
- 五位堂交番
- 志都美交番
- 関原駐在所
- 二上交番
- 香芝消防署

奈良交通バス停

- 尼寺
- 白鳳台1丁目
- 白鳳台中央
- 白鳳台2丁目



※扶輪連綿連絡所は、施設の状況等により開催する可能性が異なります。
 遠次、広報紙、ホームページでお知らせします。

医療機関

- (医院等)
- 香芝旭ヶ丘病院
 - 香芝生養病院
 - 医療法人藤成会旭ヶ丘クリニック
 - 池原クリニック
 - 梅川皮膚科
 - 香芝芝刈クリニック
 - 片岡医院
 - おくやま歯科医院
 - 川崎眼科
 - かわしま内科・外科・こども科
 - かわちクリニック
 - 五位堂こころのクリニック
 - さかもと小児科
 - 佐々木クリニック
 - さない内科
 - 医療法人 粟田医院
 - 医療法人 下田診療所
 - 関原病院
 - 高橋耳鼻咽喉科
 - 谷山耳鼻咽喉科クリニック
 - つし眼科
 - 永野整形外科クリニック
 - 西本内科
 - 医療法人 希 二上駅前診療所
 - はとこクリニック
 - 医療法人白鳳会 林産婦人科五位堂
 - ひろげ整形外科クリニック
 - ふゆひろクリニック
 - 旭川医院
 - まえた診療器科クリニック
 - 医療法人 牧浦医院
 - 医療法人 神岡診療所
 - 松井内科
 - 内科 松山医院
 - まるはしファミリークリニック
 - みちのクリニック
 - 山本内科医院

福祉施設

- かしは屯積養温泉 (総合福祉センター内)
- 子育て支援センター
- 香芝市シルバー人材センター
- 越前川清流センター「すみれの里」
- 介護老人保健施設「カゲノ苑」
- 介護老人保健施設「てんとう虫」
- カゲノ苑ケアホーム「かしの木」
- 障がい者施設「ゆらくの里」
- 身体障がい者施設「こんぐり」
- 特別養護老人ホーム「すばる」
- 和里(こころ)香芝
- 特別養護老人ホーム「大和園白鳳」
- グループホーム「てのひら」
- ホームケア香芝
- 愛の家グループホーム香芝
- 社会福祉法人 誠敬会 ぬくもり*
- 香芝市 地域包括支援センター (※ぬくもり内)
- 香芝市中央地域包括支援センター (総合福祉センター内)
- 香芝市西地域包括支援センター

スポーツ施設・公園

- 旭ヶ丘近隣公園
- いこいの広場
- 北部地域体育館
- 香芝健民運動場
- 健民テニスコート
- 朝正山グラウンド
- 那ヶ池近隣公園
- 総合体育館
- 総合プール
- 高山台グラウンド
- 高塚テニスコート

学校等

- 奈良県立香芝高等学校
- 香芝中学校
- 香芝北中学校
- 香芝東中学校
- 香芝南中学校
- 香芝西中学校
- 香芝小中学校
- 香芝小学校
- 五位堂小学校
- 志都美小学校
- 下田小学校
- 関原小学校
- 二上小学校
- 真美ヶ丘東小学校
- 香芝北小学校
- 香芝南小学校
- 香芝東小学校
- 香芝西小学校
- 香芝小児童園
- 五位堂小児童園
- 志都美小児童園
- 下田小児童園
- 関原小児童園
- 二上小児童園
- 真美ヶ丘東小児童園
- 香芝北小児童園
- 香芝南小児童園
- 香芝東小児童園
- 香芝西小児童園
- 香芝幼稚園
- 五位堂幼稚園
- 志都美幼稚園
- 下田幼稚園
- 関原幼稚園
- 二上幼稚園
- 真美ヶ丘東幼稚園
- 香芝北幼稚園
- 香芝南幼稚園
- 香芝東幼稚園
- 香芝西幼稚園
- 香芝保育園
- 五位堂保育園
- 志都美保育園
- 下田保育園
- 関原保育園
- 二上保育園
- 真美ヶ丘東保育園
- 香芝北保育園
- 香芝南保育園
- 香芝東保育園
- 香芝西保育園
- 香芝児童館
- 五位堂児童館
- 志都美児童館
- 下田児童館
- 関原児童館
- 二上児童館
- 真美ヶ丘東児童館
- 香芝北児童館
- 香芝南児童館
- 香芝東児童館
- 香芝西児童館

別表3 香芝市デマンド交通利用データ

		平成29年度												合計
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
大人	@200	3,402	3,303	3,766	3,457	3,459	3,507	3,490	3,400	3,386	2,892	3,132	3,299	40,493 人
小学生	@100	6	3	14	21	25	10	5	1	7	9	2	12	115 人
乳幼児	@0	121	132	160	135	201	259	263	160	232	181	170	263	2,277 人
利用人数合計		3,529	3,438	3,940	3,613	3,685	3,776	3,758	3,561	3,625	3,082	3,304	3,574	42,885 人
稼働日数		20	20	22	20	22	20	21	21	20	19	19	21	245 日
人/日		176.5	171.9	179.1	180.7	167.5	188.8	179.0	169.6	181.3	162.2	173.9	170.2	175.0 人
運営収入		681,000	660,900	754,600	693,500	694,300	702,400	698,500	680,100	677,900	579,300	626,600	661,000	8,110,100 円

		平成30年度												合計
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
大人	@200	3,417	3,666	3,896	4,034	4,071	3,250	4,103	3,737	3,504	3,178	3,522	3,709	44,087 人
小学生	@100	27	17	17	33	55	10	9	10	20	17	22	26	263 人
乳幼児	@0	231	270	255	318	265	160	200	233	218	209	217	198	2,774 人
利用人数合計		3,675	3,953	4,168	4,385	4,391	3,420	4,312	3,980	3,742	3,404	3,761	3,933	47,124 人
稼働日数		20	21	21	21	23	17.5	22	21	19	19	19	20	243.5 日
人/日		183.8	188.2	198.5	208.8	190.9	195.4	196.0	189.5	196.9	179.2	197.9	196.7	193.5 人
運営収入		686,100	734,900	780,900	810,100	819,700	651,000	821,500	748,400	702,800	637,300	706,600	744,400	8,843,700 円

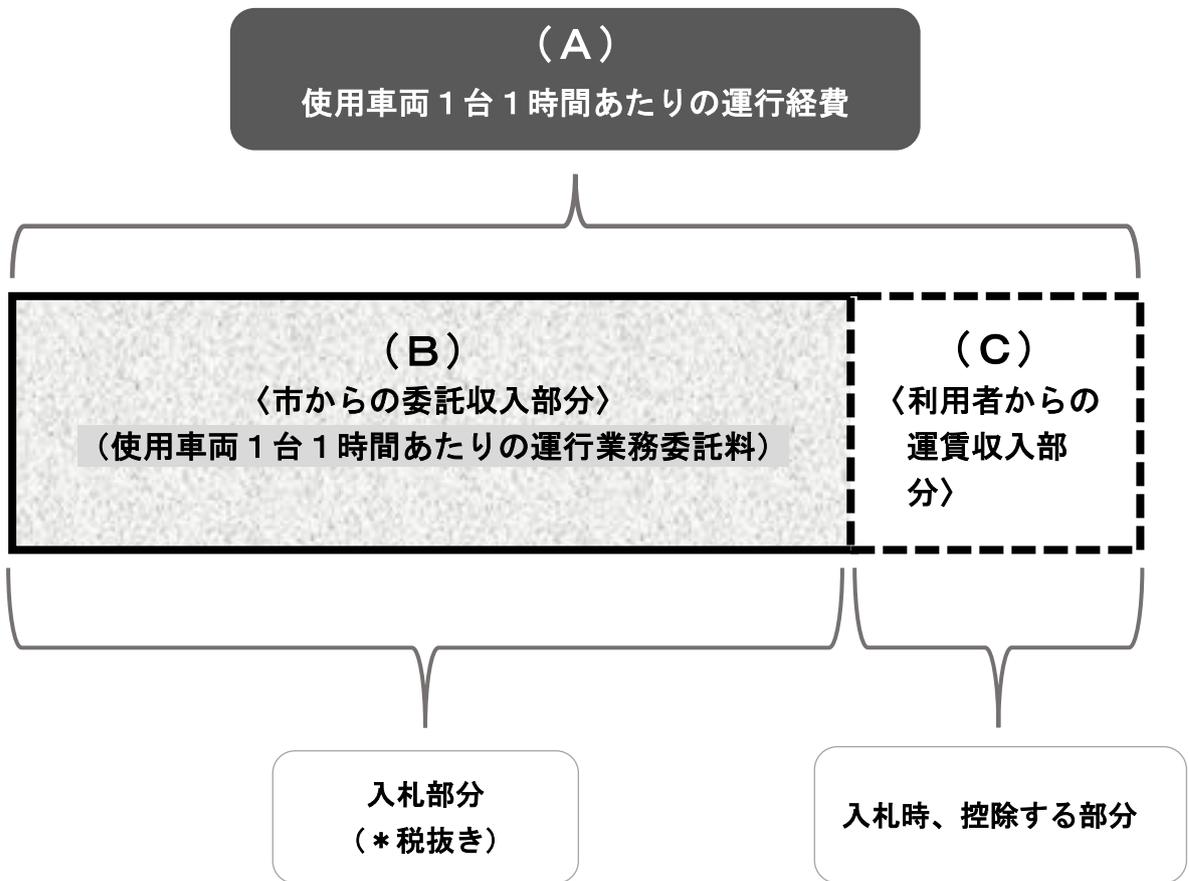
		令和元年度												合計
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
大人	@200	3,664	3,254	3,409	3,984	3,560	3,566	3,808	3,500	3,577	3,238	3,045	2,453	41,058 人
小学生	@100	26	22	16	33	32	17	18	11	13	13	13	11	225 人
乳幼児	@0	198	162	208	239	213	194	230	179	170	157	141	104	2,195 人
利用人数合計		3,888	3,438	3,633	4,256	3,805	3,777	4,056	3,690	3,760	3,408	3,199	2,568	43,478 人
稼働日数		20	19	20	22	21	19	21	20	20	19	18	21	240 日
人/日		194.4	180.9	181.7	193.5	181.2	198.8	193.1	184.5	188.0	179.4	177.7	122.3	181.2 人
運営収入		735,400	653,000	683,400	800,100	715,200	714,900	763,400	701,100	716,700	648,900	610,300	491,700	8,234,100 円

		令和2年度												合計
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
大人	@200	2,049	1,916	3,038	3,355	3,177	3,247	3,552						20,334 人
小学生	@100	9	7	16	10	19	16	23						100 人
乳幼児	@0	41	37	75	98	93	79	130						553 人
利用人数合計		2,099	1,960	3,129	3,463	3,289	3,342	3,705	0	0	0	0	0	20,987 人
稼働日数		21	18	22	21	20	20	22						144 日
人/日		100.0	108.9	142.2	164.9	164.5	167.1	168.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	145.7 人
運営収入		410,700	383,900	609,200	672,000	637,300	651,000	712,700						4,076,800 円

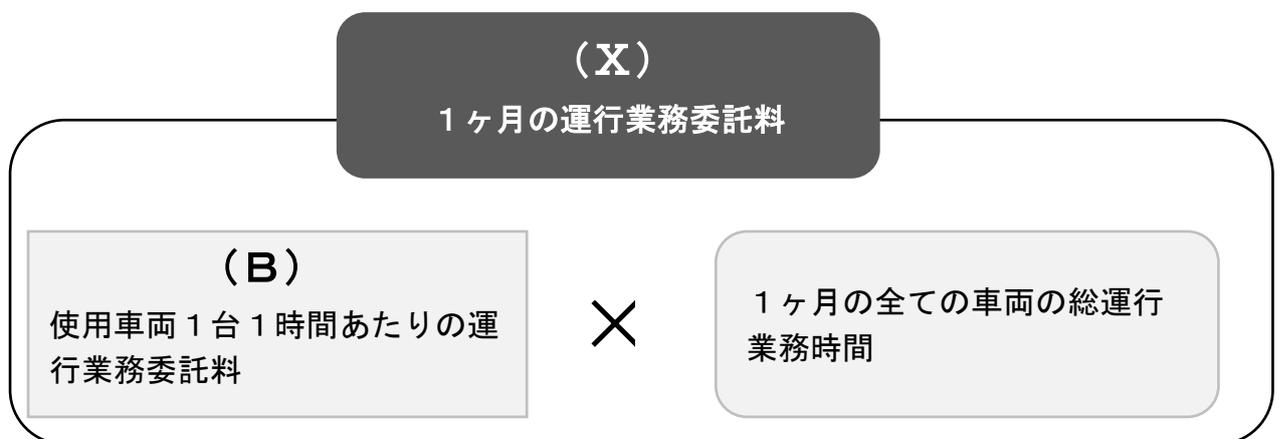
別表4 パソコンの仕様

	仕 様
パソコン	<ul style="list-style-type: none"> ・ OSは Windows10 以降を搭載 ・ CPUは、core-i3 以上の能力を搭載。 ・ メモリは 4GB 以上を搭載 ・ HDDは、450GB 以上を搭載 ・ Microsoft Office を搭載 ・ ウイルスバスター（トレンドマイクロ社）を搭載 ・ ディスプレイサイズは、20 インチ以上 ・ 解像度は 1600×900 以上 ・ CTI アダプタ設置あり ・ インターネットに接続可能（光回線または CATV 回線）

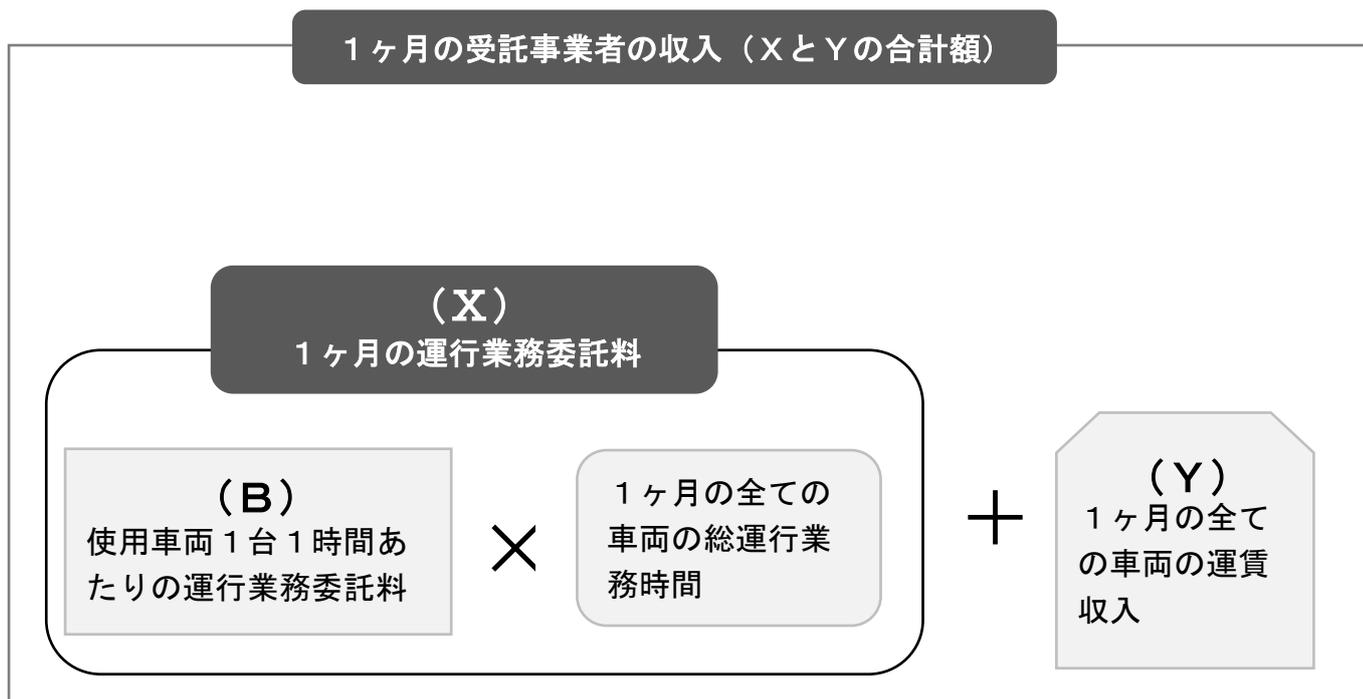
別表5 運行業務委託料積算のイメージ図



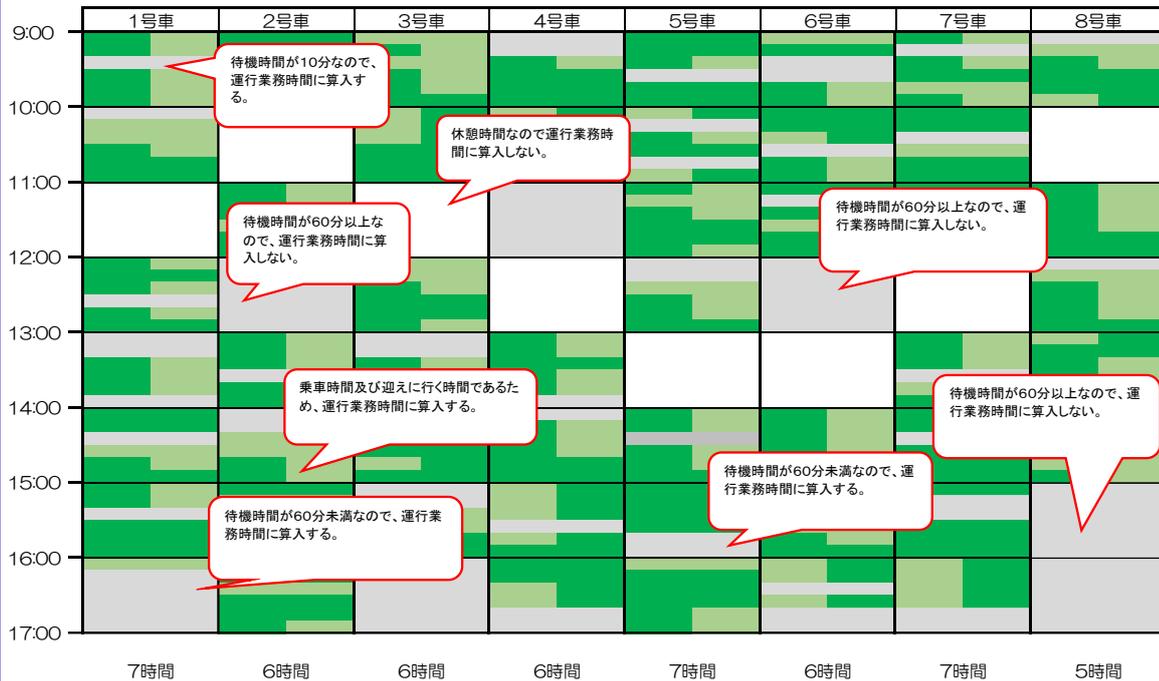
※ 尚、入札は消費税及び地方消費税税抜きで行い、契約時には消費税及び地方消費税を加算して契約する



別表6 受託事業者の1ヶ月の収入イメージ図

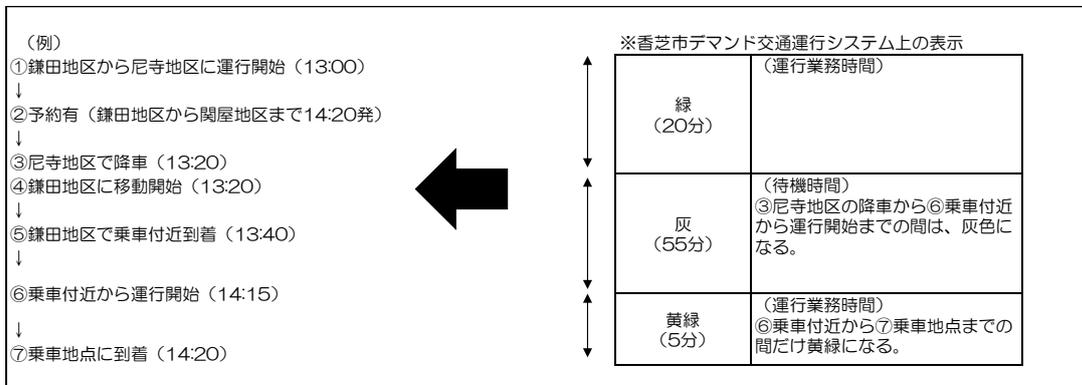


別表7 運行業務時間の確認方法



※運行業務時間について

1. 予約については、乗車30分前まで受付可能としているため、下記の例のように運行開始直後に予約されるケースもあるため、市内往復する移動時間が最大60分未満と想定する。したがって、60分未満の待機時間は運行業務時間と見なす。



2. 利用者を降ろした時点において、次の予約までに待機時間が生じる場合には次の乗降所付近までの移動も運行業務時間と見なす。ただし、次項の場合は除く。

3. 1時間〇〇〇〇円(税込み)の単価契約とするため、60分以上待機時間がある場合は運行業務時間としない。