

## 【3】《報告・審議》

### 阪急バス豊能町内路線再編に伴う社会実験計画の変更について（分科会検討結果）

#### 1. 分科会の開催状況

第3回（平成23年10月18日）

- ・路線バス再編が社会実験計画に与える影響について
- ・豊能町地域公共交通社会実験計画変更の方向性について

第4回（平成23年11月15日）

- ・豊能町地域公共交通社会実験計画の変更内容について
- ・路線バス補助金と交通計画について

#### 2. 路線バス再編が社会実験計画に与える影響について（資料1 [阪急バス路線再編と社会実験計画（変更前）]）

##### ①東西バス…路線重複とダイヤの競合

- ・東西バス箕面森町利用者（約32%）の需要が路線バスに移る可能性がある
- ・地域全体として非効率な運行
- ・東西バスの見直しによる収支改善が困難になることが予想される
- ・阪急バス豊能西線への補助金交付により、財政再建計画の巡回バス見直し効果額が減少
- ・東西バス/路線バス双方への補助金支出で事業効果が減衰する恐れがある

##### ②デマンド…路線重複区間におけるバスの減便

- ・東能勢線余野⇄牧間の減便による需要増が考えられる
- ・乗合率への影響は不明

#### 3. 社会実験計画の変更について

##### ①東西バスの変更（資料2 [社会実験運行変更案]資料3 [東西バス時刻表変更案]）

…路線変更による新たな乗客の確保と便数調整により、評価基準である収支率の向上を目指す

内容	理由
(i) ときわ台内の運行	<ul style="list-style-type: none"> <li>・箕面森町停車による乗客の増が困難となるため、ときわ台地区内の運行による乗客の増を図ることで、持続的な運行の可能性を検証する</li> <li>・地区内は駅や他のバス停から 200～300m の徒歩圏内にあるが、駅から急峻な坂道があること、巡回バス運行時も利用者があったことから、ある程度の需要があるものと推測できる</li> </ul>
(ii) 初発便・最終便の運行休止（平日のみ）	<ul style="list-style-type: none"> <li>・運行経費の節減</li> <li>・初発・最終便は利用者が少なく、箕面森町利用については代替手段がある</li> </ul>
(iii) ダイヤ調整	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ときわ台駅→希望ヶ丘方面便の箕面森町停車時間短縮による利便性の向上</li> <li>・阪急バス路線との重複については、調整が困難であり、利用者への混乱を避ける必要もあることから、ダイヤの変更は最小限とする</li> </ul>

## ②東地区デマンドタクシー

…利用者意見を参考に評価基準となっている乗合率の向上を図る

内容	理由
利用対象者の拡大 変更前：登録者のみ 変更後：登録者及び同乗者	<ul style="list-style-type: none"> <li>・登録者に限定していたため、利用できなかったケースが複数あり</li> <li>・同乗による乗合率の向上が期待できる</li> </ul>

## ③社会実験のスケジュール（資料 4 [社会実験スケジュール変更案]）

…効率的な公共交通の早期に実現するため、評価対象期間は計画変更から 6 ヶ月とし、社会実験期間の延長は 1 ヶ月程度とする

## ④路線バス補助と交通計画

…豊能町西地区路線に対して行う路線バス補助は、社会実験による効果検証を経ないが、今後策定する交通計画に「西地区内路線と便数の確保維持」施策として記載し、他の交通施策同様に内容検証や見直しを行う

# 《資料1》 阪急バス路線再編と社会実験計画（変更前）

余野⇄牧間の路線バス減便による  
デマンド需要増加の可能性

①②により東西バスの箕面森町  
利用者（約32%）の需要が減少  
する可能性がある

①阪急バス路線再編により、町内西地区  
各地から箕面森町へ60分間隔で乗り入  
れ

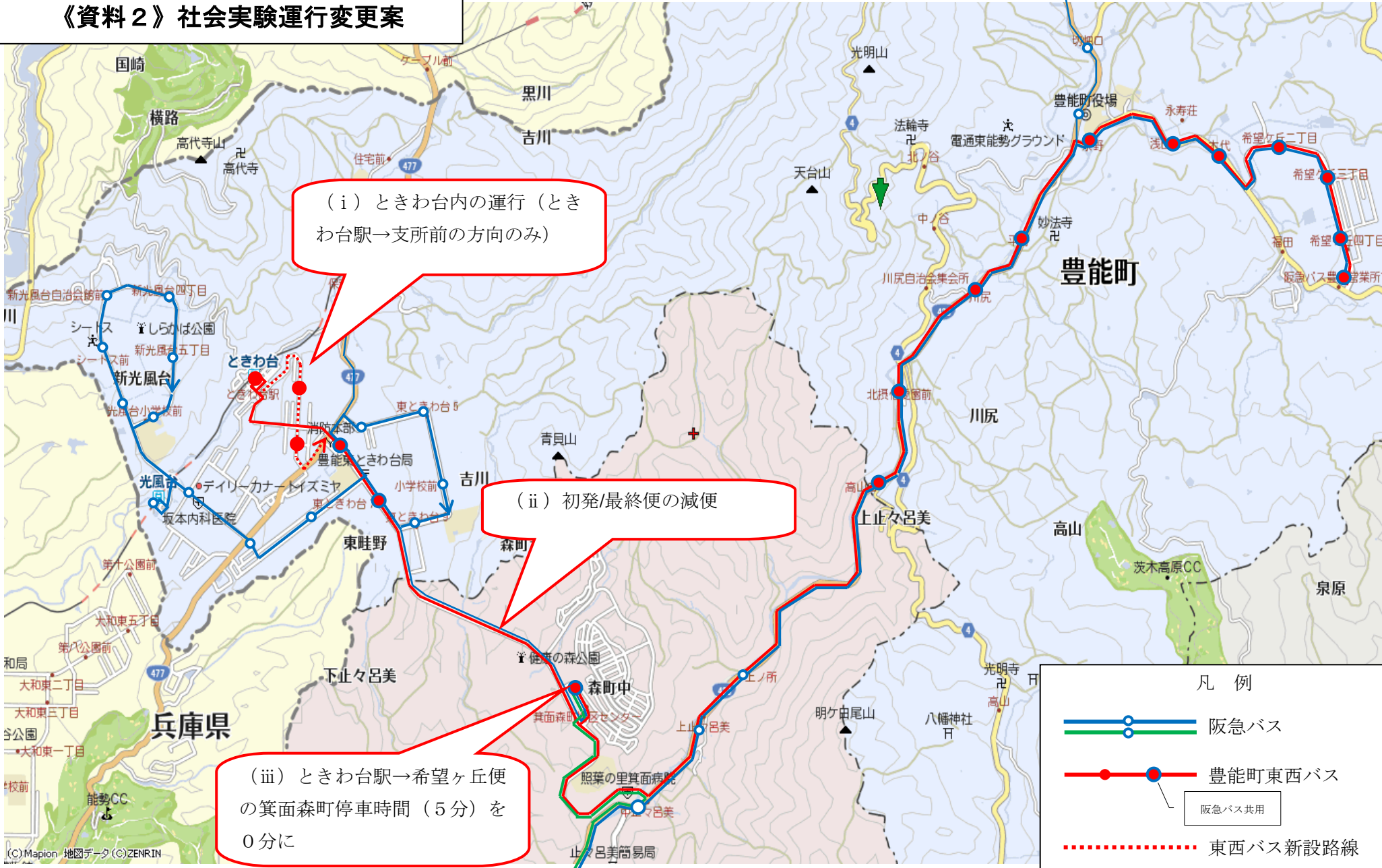
②牧・希望ヶ丘⇄池田間の阪急バスが中  
止々呂美で箕面森町線に接続

凡例

- 阪急バス
- 豊能町東西バス
- 阪急バス共用



# 《資料2》社会実験運行変更案



(i) ときわ台内の運行(ときわ台駅→支所前の方向のみ)

(ii) 初発/最終便の減便

(iii) ときわ台駅→希望ヶ丘便の箕面森町停車時間(5分)を0分に

凡例

- 阪急バス
- 豊能町東西バス
- 阪急バス共用
- 東西バス新設路線

池田 千里中央

《資料3-1》東西バス時刻表変更案 【平日】

便名	運休							運休
	①	③	⑤	⑦	⑨	⑪	⑬	
阪急バス豊能営業所前	6:53	8:20	9:55	12:25	13:55	15:45	17:40	19:14
希望ヶ丘4丁目	6:54	8:21	9:56	12:26	13:56	15:46	17:41	19:15
希望ヶ丘3丁目	6:55	8:22	9:57	12:27	13:57	15:47	17:42	19:16
希望ヶ丘2丁目	6:56	8:23	9:58	12:28	13:58	15:48	17:43	19:17
木代	6:57	8:24	9:59	12:29	13:59	15:49	17:44	19:18
浅田	6:58	8:25	10:00	12:30	14:00	15:50	17:45	19:19
余野	7:02	8:29	10:04	12:34	14:04	15:54	17:49	19:23
平野	7:04	8:31	10:06	12:36	14:06	15:56	17:51	19:25
川尻	7:05	8:32	10:07	12:37	14:07	15:57	17:52	19:26
北摂信愛園前	7:06	8:33	10:08	12:38	14:08	15:58	17:53	19:27
高山口	7:08	8:35	10:10	12:40	14:10	16:00	17:55	19:29
箕面森町地区センター(着)	7:16	8:43	10:18	12:48	14:18	16:08	18:03	19:37
箕面森町地区センター(発)	7:16	8:43	10:18	12:48	14:18	16:08	18:03	19:37
東ときわ台7丁目	7:21	8:48	10:23	12:53	14:23	16:13	18:08	19:42
支所前	7:23	8:50	10:25	12:55	14:25	16:15	18:10	19:44
ときわ台駅(着)	7:26	8:53	10:28	12:58	14:28	16:18	18:13	19:47

変更なし

○乗り継ぎ便

【希望ヶ丘⇒千里中央】

千里中央行き 箕面森町発	<del>7:20</del>	8:50	10:25	12:55	14:25	16:30	18:15	<del>19:45</del>
乗り換え時間		0:07	0:07	0:07	0:07	0:22	0:12	
変更前との比較(分)		0	0	0	0	0	0	

【千里中央⇒ときわ台】

千里中央から 箕面森町着	<del>7:10</del>	8:35	10:10	12:25	13:55	15:55	17:55	<del>19:35</del>
乗り換え時間		0:08	0:08	0:23	0:23	0:13	0:08	
変更前との比較(分)		0	0	0	0	0	0	

参考 H23.7~11 1日あたりの利用者数

豊能営業所⇒ときわ台駅	①	③	⑤	⑦	⑨	⑪	⑬	⑮	平均
1日あたり	3.03	7.50	7.26	3.46	3.20	3.63	3.40	1.04	4.06
うち東地区→箕面森町	0.67	1.04	1.66	0.48	0.52	0.23	0.30	0.03	0.62
うち箕面森町→西地区	0.67	0.54	0.40	0.40	0.69	1.29	1.55	0.38	0.74
箕面森町利用者以外	1.69	5.91	5.20	2.58	1.99	2.11	1.54	0.63	2.71

便名	運休							運休
	②	④	⑥	⑧	⑩	⑫	⑭	
ときわ台駅(発)	7:26	8:53	10:28	12:58	14:28	16:18	18:13	19:47
ときわ台3丁目		8:55	10:30	13:00	14:30	16:20	18:15	
ときわ台5丁目		8:56	10:31	13:01	14:31	16:21	18:16	
支所前	7:30	8:58	10:33	13:03	14:33	16:23	18:18	19:52
東ときわ台7丁目	7:31	8:59	10:34	13:04	14:34	16:24	18:19	19:53
箕面森町地区センター(着)	7:35	9:03	10:38	13:08	14:38	16:28	18:23	19:57
箕面森町地区センター(発)	7:35	9:03	10:38	13:08	14:38	16:28	18:23	19:57
高山口	7:45	9:13	10:48	13:18	14:48	16:38	18:33	20:07
北摂信愛園前	7:47	9:15	10:50	13:20	14:50	16:40	18:35	20:09
川尻	7:48	9:16	10:51	13:21	14:51	16:41	18:36	20:10
平野	7:49	9:17	10:52	13:22	14:52	16:42	18:37	20:11
余野	7:53	9:21	10:56	13:26	14:56	16:46	18:41	20:15
浅田	7:54	9:22	10:57	13:27	14:57	16:47	18:42	20:16
木代	7:55	9:23	10:58	13:28	14:58	16:48	18:43	20:17
希望ヶ丘2丁目	7:57	9:25	11:00	13:30	15:00	16:50	18:45	20:19
希望ヶ丘3丁目	7:58	9:26	11:01	13:31	15:01	16:51	18:46	20:20
希望ヶ丘4丁目	7:59	9:27	11:02	13:32	15:02	16:52	18:47	20:21
阪急バス豊能営業所前	8:00	9:28	11:03	13:33	15:03	16:53	18:48	20:22

追加

+1分

-4分

【千里中央⇒希望ヶ丘】

千里中央から 箕面森町着	<del>7:35</del>	8:55	10:35	12:55	14:25	16:25	18:15	<del>19:55</del>
乗り換え時間		0:08	0:03	0:13	0:13	0:03	0:08	
変更前との比較(分)		6	-4	-4	-4	-4	-4	

【ときわ台⇒千里中央】

千里中央行き 箕面森町発	<del>7:40</del>	9:05	10:55	13:25	14:55	16:30	18:35	<del>20:05</del>
乗り換え時間		0:02	0:17	0:17	0:17	0:02	0:12	
変更前との比較(分)		-1	-1	-1	-1	-1	-1	

ときわ台駅⇒豊能営業所	②	④	⑥	⑧	⑩	⑫	⑭	⑯	平均
1日あたり	3.46	6.12	4.77	4.68	4.59	4.93	2.81	1.60	4.12
うち西地区→箕面森町	2.23	1.24	1.52	1.19	0.90	0.38	0.06	0.02	0.94
うち箕面森町→東地区	0.03	0.08	0.37	0.22	0.35	0.45	0.30	0.23	0.25
箕面森町利用者以外	1.19	4.80	2.87	3.26	3.34	4.11	2.45	1.35	2.92

《資料3-2》東西バス時刻表変更案【休日】

便名	①	③	⑤	⑦	⑨
阪急バス豊能営業所前	8:30	10:15	12:45	14:35	16:25
希望ヶ丘4丁目	8:31	10:16	12:46	14:36	16:26
希望ヶ丘3丁目	8:32	10:17	12:47	14:37	16:27
希望ヶ丘2丁目	8:33	10:18	12:48	14:38	16:28
木代	8:34	10:19	12:49	14:39	16:29
浅田	8:35	10:20	12:50	14:40	16:30
余野	8:39	10:24	12:54	14:44	16:34
平野	8:41	10:26	12:56	14:46	16:36
川尻	8:42	10:27	12:57	14:47	16:37
北摂信愛園前	8:43	10:28	12:58	14:48	16:38
高山口	8:45	10:30	13:00	14:50	16:40
箕面森町地区センター(着)	8:53	10:38	13:08	14:58	16:48
箕面森町地区センター(発)	8:53	10:38	13:08	14:58	16:48
東ときわ台7丁目	8:58	10:43	13:13	15:03	16:53
支所前	9:00	10:45	13:15	15:05	16:55
ときわ台駅(着)	9:03	10:48	13:18	15:08	16:58

変更なし

便名	②	④	⑥	⑧	⑩
ときわ台駅(発)	9:03	10:48	13:18	15:08	16:58
ときわ台3丁目	9:05	10:50	13:20	15:10	17:00
ときわ台5丁目	9:06	10:51	13:21	15:11	17:01
支所前	9:08	10:53	13:23	15:13	17:03
東ときわ台7丁目	9:09	10:54	13:24	15:14	17:04
箕面森町地区センター(着)	9:13	10:58	13:28	15:18	17:08
箕面森町地区センター(発)	9:13	10:58	13:28	15:18	17:08
高山口	9:23	11:08	13:38	15:28	17:18
北摂信愛園前	9:25	11:10	13:40	15:30	17:20
川尻	9:26	11:11	13:41	15:31	17:21
平野	9:27	11:12	13:42	15:32	17:22
余野	9:31	11:16	13:46	15:36	17:26
浅田	9:32	11:17	13:47	15:37	17:27
木代	9:33	11:18	13:48	15:38	17:28
希望ヶ丘2丁目	9:35	11:20	13:50	15:40	17:30
希望ヶ丘3丁目	9:36	11:21	13:51	15:41	17:31
希望ヶ丘4丁目	9:37	11:22	13:52	15:42	17:32
阪急バス豊能営業所前	9:38	11:23	13:53	15:43	17:33

追加

+1分

-4分

○乗り継ぎ便

【希望ヶ丘⇒千里中央】

千里中央行き 箕面森町発	9:00	10:45	13:15	15:15	16:50
乗り換え時間	0:07	0:07	0:07	0:17	0:02
変更前との比較(分)	0	0	0	0	0

【千里中央⇒ときわ台】

千里中央から 箕面森町着	8:40	10:22	12:45	14:45	16:45
乗り換え時間	0:13	0:16	0:23	0:13	0:03
変更前との比較(分)	0	0	0	0	0

【千里中央⇒希望ヶ丘】

千里中央から 箕面森町着	9:00	10:45	13:15	15:15	16:45
乗り換え時間	0:13	0:13	0:13	0:03	0:23
変更前との比較(分)	6	-4	-4	-4	18

【ときわ台⇒千里中央】

千里中央行き 箕面森町発	9:20	11:15	13:45	15:45	17:10
乗り換え時間	0:07	0:17	0:17	0:27	0:02
変更前との比較(分)	-1	-1	-1	-1	-1

参考 H23.7~10 1日あたりの利用者数

豊能営業所⇒ときわ台駅	①	③	⑤	⑦	⑨	平均
1日あたり	4.84	4.38	2.98	2.46	2.74	3.48
うち東地区→箕面森町	0.78	0.58	0.22	0.08	0.14	0.36
うち箕面森町→西地区	0.40	0.18	0.26	0.82	0.98	0.53
箕面森町利用者以外	3.66	3.62	2.50	1.56	1.62	2.59

ときわ台駅⇒豊能営業所	②	④	⑥	⑧	⑩	平均
1日あたり	3.46	2.88	4.34	2.30	2.42	3.08
うち西地区→箕面森町	1.26	0.86	1.20	0.26	0.38	0.79
うち箕面森町→東地区	0.10	0.22	0.36	0.22	0.40	0.26
箕面森町利用者以外	2.10	1.80	2.78	1.82	1.64	2.03

