

【 航空機による熱画像の撮影について 】

撮影諸元

撮影対象面積 約 1,000k m²
 (撮影コース図のとおり)
 撮影高度 約 2,875m
 撮影解像度 8 m (画素 8 m × 8 m)
 撮影日時 昼間 8月3日 12:54 - 15:53
 8月4日 14:00 - 16:37
 夜間 8月3日 21:02 - 00:57
 8月4日 20:50 - 21:57
 撮影機器 航空機搭載型熱赤外センサー
 TABI (株)パスコ所有)

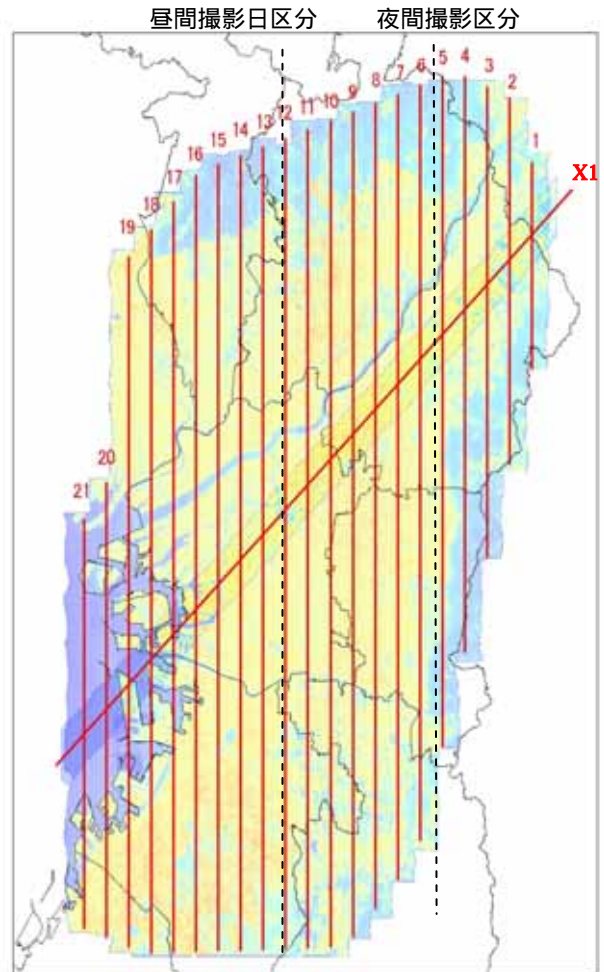
撮影条件

最高気温が日中 30 を超え、最低気温も 25 を超える日
 降水量がなく、かつ、3000m の高度からも雲がほとんどなく、撮影が可能な日

画像補正

昼間撮影の熱画像は、8月3日 13時に補正
 夜間撮影の熱画像は、8月3日 21時に補正
 約 1,000k m²の面積と、8m の解像度(画素 8 m × 8 m) は全国最高レベル

撮影コース図



撮影コースと時間

【昼間データ】					【夜間データ】				
	コース番号	開始時刻	終了時刻	飛行方向		コース番号	開始時刻	終了時刻	飛行方向
8月3日	X1	12:54:25	13:04:13		8月3日	X1	21:02:58	21:13:59	
	21	13:15:48	13:21:26			21	21:28:48	21:34:01	
	20	13:35:57	13:41:27			20	21:37:57	21:44:03	
	19	13:50:30	13:59:52			19	21:47:32	21:56:12	
	18	14:08:19	14:17:10			18	21:59:56	22:09:40	
	17	14:22:27	14:32:51			17	22:13:16	22:22:55	
	16	14:38:55	14:48:35			16	22:26:53	22:37:21	
	15	14:54:54	15:05:42			15	22:41:17	22:50:55	
	14	15:10:48	15:20:38			14	22:55:01	23:05:08	
	13	15:26:28	15:37:25			13	23:09:00	23:18:35	
	12	15:42:57	15:52:44			12	23:22:57	23:32:55	
8月4日	X1	14:00:49	14:11:23		8月4日	X1	20:50:02	21:00:21	
	11	14:18:18	14:28:46			5	21:08:35	21:17:01	
	10	14:33:36	14:44:12			4	21:21:36	21:29:04	
	9	14:48:53	14:59:27			3	21:33:45	21:39:46	
	8	15:04:15	15:14:37			2	21:43:59	21:48:44	
	7	15:19:15	15:29:19			1	21:53:34	21:56:17	
	6	15:34:01	15:43:44						
	5	15:48:45	15:57:00						
	4	16:02:47	16:09:50						
	3	16:14:11	16:20:00						
	2	16:24:10	16:28:44						

【(参考) 風向風速気温図】

気温分布については、気象庁アメダス局(府内6局・隣接府県11局)、
 大気汚染常時監視局(府内18局)の合計35局での実測値から作成
 風向風速については、府内54測定局での実測値を表示

撮影方向について

西から東方向
 東から西方向
 南から北方向
 北から南方向