# 「福知山HANABI2024」 現地検証結果(案)

### 1 実施日

令和6年8月11日

## 2 実施場所

福知山HANABI2024会場周辺

#### 3 チェック箇所

- (1) 各ゲート
- (2)堤防天端
- (3) 広小路通り
- (4) 御霊公園
- (5) 有料観覧席

#### 4 評価方法

チェック箇所ごとに設定した項目について3段階で評価

#### 5 評価基準

A:推 奨(問題なくできている)

B:標準(可もなく不可もなく標準的にできている)

C:要改善(改善しなければ大きな問題になる可能性がある)

花火大会検証会議

チェック箇所	(1)	各ゲート

チェック項目	1	ブロックごとのアナウンスに従った誘導
評価	A .(E	)· c

	〇聞き取りやすいアナウンスだった。
	Oスピーカーからのアナウンスによるハウリングなどはなかった。
	〇誘導員の声が良く出されており、スタッフ相互の声かけも良くでき
	ていた。良いペースで観客を誘導していた。
	〇ブロックごとに有料観覧席へ案内していて良かった。
良かった点	〇スタッフ間で「もう口名の人が口のシートに行きます」と指示がされ
及がりた点	ていた。
	〇混雑しないように臨機応変に対応されていた。
	〇終了時も車椅子を優先し、配慮がされていた。
	〇観覧者はアナウンスがあるまで席で待機し、退場はスムーズで混乱
	はなかった。
	〇ゲート2付近での退場者の合流地点も特に滞留はなかった。
	○警備員、スタッフともに聞いている様子がなく、アナウンスで動くこ
	ともなかった。
	〇ゲート責任者はシナリオを把握していない様子だった。
	〇スタッフはトランシーバーの指示で動いており、開場5分前に入場
悪かった点	を開始していた。
	〇ゲート1入口付近にスピーカーが無く、耳を凝らさなければアナウ
	ンスを聞くことができなかった。
	〇ゲート2では、入場者は手荷物検査に協力的だったが、スタッフが2
	人しかおらず、19時30分頃には入場者の滞留があった。
	〇アナウンスで動くとなると、ゲート責任者がすべてのシナリオを熟
	知していないと難しい面があると思うため、トランシーバーを併用
	する方が良いと思った。
所見	〇スピーカーを増設する必要がある。
	〇音無瀬橋から堤防天端を通り入場された方が、足立音衛門横から帰
	らされることについて文句があったが、安全上この方法が適切だと
	思う。次回はこの場所に2人は増員した方が良いと思う。
現場の様子	The state of the s
	Fig. 18 of 1
	【入場時】       【退場時】

チェック箇所	(1)	各ゲート
, <b>–</b> , , <u>–</u> , ,	\ . /	🗎 🗸 - '

チェック項目	2	ロープによる分断規制
評価	A .	)· c

	〇スタッフがポイントごとに配置され、! 〇危険と思われるところにはロープが張		
良かった点	○厄険とぶわれるところにはローフが張     ○ブロック毎にロープを使用して整然と		
	ひうロック毎にローフを使用して豊然と	区场山木(672。	
	〇ロープがたるんでいて、意味がない所だ	があった。	
	〇ロープを持っているスタッフが両端し	かいなかった。	
	〇堤防天端道路横のロープの張ってある位置が高く観覧席側の段に座		
	れてしまう。実際に座っている人が何人かいた。		
	〇首の高さにトラロープが張られていた。	ので危ない。そのため、ロープ	
悪かった点	をかいくぐって天端コンクリート部分し	に座る人もいた。	
	○河川敷の通路の階段付近はロープが張	られていなかった。	
	○警備員やスタッフがいるものの、何か	あれば危ないと思う所はあっ	
	た。河川敷は広いので、草刈りはしてあったものの、観覧者はコンク		
	リート部分を歩かれていて、足を踏みタ	外せばケガをされると思う。	
	〇特に混雑もなく使用する場面はなかった	<i>t</i> =。	
	│ ○複数人でロープを持って安全を管理する必要がある。 │		
	○観客席までロープを張った方が良いと 	思うが、言い出せばきりがな	
所見	しいとも思う。		
	│ 〇トラロープは頑丈であり、引っかかる。		
	│ 進入禁止テープみたいなものが良いと♬ │	思う。	
現場の様子			
	【堤防天端①】	【堤防天端②】	

チェック箇所	(1)	各ゲート

チェック項目	3	観客へのアナウンス
評価	A •	3)· C

	〇聞きやすくわかりやすい説明だった。			
	〇非常に聞きやすい。			
	〇ゲート2と3では特に問題なく良く聞こえていた。			
	〇ブロックごとの退場を丁寧にアナウンスされていた。			
良かった点	〇臨機応変な対応もあり良かったと思う。			
	〇退場へのアナウンスが適確であった。			
	〇退場時に広小路通りでの観覧者へのアナウンスも適確だったと思			
	う。			
	〇聞こえないことはないが、ゲート4はゲート3に比べ音量が小さい。			
	〇ゲート1と4では音量が小さく聞こえにくかった。			
悪かった点	○観覧者は花火を見ることに気が向いているため、アナウンスは耳に			
あり、フに京	入っていない感じだった。			
	○順次退出のアナウンスがされていたが、間が空きすぎている。			
	〇ゲート1と4では、スピーカーの配置の変更もしくは増設が必要と			
	思う。			
	○全体的にアナウンス文が長いので、大切な部分を強調したり、繰り返 			
所見	したりする方が良かった。			
	│○間が空いているときも今の状況などをアナウンスするほうが良いと			
	感じた。			
現場の様子	The state of the s			
	TATE 4			
	【花火打ち上げ前】      【花火打ち上げ後】			
	4			

チェック箇所	(1)	各ゲート
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	,	

チェック項目	4	その他
評価	A .(E	)· c

良かった点	
悪かった点	
所見	<ul> <li>○一つのシートに座る人数が3人のところや10人のところもあり、バラバラで基準が分からなかった。</li> <li>→【事務局回答】(シート席基準)</li> <li>3m×3mのシートで6名から7名を想定していると聞いている。大人と子どもで大きさが違うので、基本的にはシートの中に収まる人数で構わないということで実行委員会は整理されていた。</li> <li>○ゲートにより、退場の減り具合にバラつきがあった。ゲート3は早くに退場でき、ゲート1と4はまだ人が残っていた。</li> </ul>
現場の様子	【シート席①】 【シート席②】

チェック箇所	(2)	堤防天端

チェック項目	① 堤防天端につながる路地や階段席等での観覧者	の集中
評価	√ · B· c	

良かった点	<ul> <li>○入場は時間差があったので、混雑はなかった。</li> <li>○混みあうことなく良かったと思う。</li> <li>○ある程度の時間まではチケットを持っておられない方を誘導されなかったので混雑しなかった。</li> <li>○スタッフの数は十分に思えた。</li> <li>○退出時もアナウンスにより時間差で退出していたので、混雑はなかった。</li> <li>○全時間帯を通して、大きな混乱はなかった。</li> </ul>
悪かった点	〇階段にはもともと警備員がいなかったのではないか。警備員とスタッフの見分けがつかなかった。
所見	<ul> <li>○ゲートを分けたことは評価する。</li> <li>○退出時も混雑がなかったのは、適切なアナウンスと誘導であったので評価する部分である。</li> <li>○観覧者のマナーも良かった点も評価するべきである。</li> <li>○入場ゲートのスロープや階段の上と下にはスタッフがいたが、スロープや階段が長いため、安全管理上、スロープや階段の途中にもスタッフや警備員の配置が必要だと思う。</li> <li>○下に降りるスロープは少し危ない傾きだった。ただ、横にパイプがあり、危険防止対策はされていた。</li> </ul>
現場の様子	【堤防天端①】

チェック箇所	(2)	堤防天端
アエツク 固川	(2)	堤防天蜥

チェック項目	2	チケット所有者以外の立入り
評価	A · E	3 · ©

	〇チケットを持っていなければ立ち入ることができないよう、しっか
良かった点	りと対策が練られていた。
	〇チケットに関してのトラブルは見受けられなかった。
	〇スタッフ、警備員により規制されていた。
	〇スタッフへ規制について意見を言っている人がいたが、冷静に対応
	していた。
	〇入口を分けたことにより、しっかりと確認ができていた。
	〇チケットのチェックの有無がわかりにくい。そのまま入れそうな雰
	囲気もあった。
	〇堤防天端道路沿いの家の方が道路に出て来て数名観覧されていた。
悪かった点	警備員が注意されていたが聞き入れてもらえていない様子だった。
あり、フに京	○規制外区域の観覧者で混雑が見受けられ、通行の妨げになっていた。
	〇堤防天端にいる一部のスタッフ、警備員も花火を見入っており、本来
	の業務をしていなかった。
	〇堤防天端の指定された場所に警備員などを配置することも必要だ
	が、巡回する警備員もいる方が良いと思った。
) 所見	〇規制外区域の観覧者の混雑について今後の対策が必要と思われる。
DI Æ	〇チケットで指定されている観覧席ではなく、堤防天端で見ている人
	がおり、通行の妨げになることはなかったが、今後このような人が増
	えるなら観覧席に行かない理由などを聞いて改善する必要がある。
現場の様子	
	【チケット確認①】 【チケット確認②】

チェック項目	3	その他
評価	(A) E	3 · C

	〇ロープの規制と警備員な	どを含む関係者の配置が良かった。
良かった点		
悪かった点		
所見		
現場の様子	【堤防天端①】	【堤防天端②】

チェック箇所	(3)	広小路通り
, — , , <u>—</u> ,,,	( - /	7.7.7.

チェック項目	① 広小路通りから堤防天端に向かう交差点での雑踏状況
評価	A · (B)· C

	○交差点でチケットの確認をされていて、混雑は防げたと思う。
	〇交通整理は特に問題なかった。
	〇花火打ち上げ終了後、厚生会館に向かう時には既に人が少なくなっ
良かった点	ていた。
	○ 取合 東
	│ ○緊急車両用に交差点を確保されていたが、そのまわりを通る道が狭│ │ かったと思う。
	○想定以上かどうかは分からないが、開始前に座っている人が多数い
	て、混雑した。
悪かった点	○からあげのお店や他にもいくつかの店の客の列が長い。
	〇花火打ち上げ終了後も広小路のお店には行列があった。
	〇チケットの確認は広小路内で人数を増やして行う方が良いと思う。
所見	
現場の様子	
	【花火打ち上げ前:交差点】  【花火打ち上げ中:交差点】

チェック箇所	(3)	広小路通り
ナエック 固別	(3)	広小崎通り

チェック項目	2	広小路通りでの観覧者と歩行者の整理
評価	A .(E	)· c

良かった点	〇浅草屋前に行列ができていた。交通規制中は厚生会館まで行列ができていたが、交通規制の解除前に警備員の指導によるものか分からないが、行列がきちんと広小路側方向にいくようになり、交通の妨げにならないようになっていた。
悪かった点	<ul><li>○営業しているお店の前は長蛇の列が出来ていた。</li><li>○一部店舗敷地内での着座と飲食が見られた。道路縁石での着座は混雑すると危険を伴うと思う。</li><li>○交差点付近が多数の観覧者であふれていた。</li></ul>
所見	<ul> <li>○全時間帯を通して、落ち着いていたが、花火開始直前から人が集まり始めた。有料観覧席への花火弁当の配布場所で長蛇の列があった。通行を妨げていたわけではないが、来年度に向けて改善が必要であると考える。</li> <li>○広小路通りを片側一方通行にすれば混雑は更に解消できるのではないかと思った。</li> <li>○交差点付近を無料の観覧席として雑踏対策や交通対策の対象にすべきと思った。</li> </ul>
現場の様子	

【花火打ち上げ後:広小路】

【花火打ち上げ前: 広小路】

チェック箇所	(4)	御霊公園
--------	-----	------

チェック項目	1	会場内のゴミ箱の設置数
評価	A •(E	)· c

良かった点	○ゴミ箱が設置されており、来場者はとてま ○全時間帯を通して、ゴミは分別されて、ま ○終了後にブルーシート上や有料観覧席周 なかった。福知山市民の意識の高さがうた	きちんと捨てられていた。 辺道路にもゴミは落ちてい
悪かった点	〇ゴミは散乱していなかったので、適切な酉くてゴミ箱がどこにあるのかわからないも	
所見	〇ゴミ箱を設置しなければ、マナーが悪くた ことにより、周囲に住まれている方々にと と思う。	
現場の様子		
	【ゴミ箱①】	【ゴミ箱②】

チェック箇所	(4)	御霊公園
--------	-----	------

チェック項目	2	来場者の十分なスペースの確保
評価	A · E	3.0

良かった点(	理する様子もなかった。ある露店	
良かった点(	<ul><li>○大きな混乱もなく十分である。</li><li>○人の流れが悪く、人が滞留してい 題があり、かなり行列ができていま 理する様子もなかった。ある露店!</li></ul>	
	〇人の流れが悪く、人が滞留してい 題があり、かなり行列ができてい 理する様子もなかった。ある露店!	
	題があり、かなり行列ができてい 理する様子もなかった。ある露店!	
	題があり、かなり行列ができてい 理する様子もなかった。ある露店!	
	理する様子もなかった。ある露店	た。スタッフや警備員が来場者を整
		販売員は、これだけ人が来ると販売
	することに精一杯で、人員を整理	する暇もなかったと言っていた。
悪かった点	〇お店に並ぶ列がかなり長くなって	いた。
	〇お店に多くの人が並び、混雑して	いるため、ベビーカーを持っている
	人が大変そう。	
	〇露店に並ぶ長い列ができており、	公園内は満員状態で、列の間を抜け
	ないと前に進めない状態だった。	
	〇両側に露店を配置して密集を防く	でほうがいいのか、人の導線など検
	討が必要である。警備員、スタッ	フの配置人員が少ないのか、また、
	本来の業務をしていないのか、で	きなかったのか検証が必要だと思
	う。	
(	〇店の数を15店にしぼったのは良	むかったのかどうか。もっと増やし
所見	た方が人は分散すると思う。配置す	も公園の中央に集める方が良いのか
	どうかを考える余地があるのでは	ないか。
	○有料観覧席以外、混雑した状態で	『花火を見るのは仕方ないことかと
	思う。	
(	○想定以上かは分からないが自転車	『での来場者が多かったので、駐輪
	場への案内や増設の検討が必要で	ある。
現場の様子	【御霊公園①】	【御霊公園②】

チェック箇所	(4)	御霊公園
--------	-----	------

チェック項目	3	その他
評価	A • E	s · ©

良かった点	
悪かった点	<ul> <li>○御霊公園内の遊具の夜間利用は事故の要因となることから規制をかけることが大切だと思う。</li> <li>○閉店時間の19時40分ではなく、営業時間内に電源が落ちた店があった。</li> <li>○花火が始まると公園内の照明が暗かった。列に並んでいた人は購入できなかったと思う。</li> </ul>
所見	
現場の様子	

チェック項目	① トイレの設置数
評価	A ·B· C

良かった点	〇ゲート4付近は行列ができるようなことはなかった。 〇ゲート4付近は長蛇の列になるようなことはなかった。
悪かった点	<ul> <li>○トイレ内に照明がなく、困られていた。携帯のライトで光らせながら使用されており、スタッフの方に確認しても対応がなかった。</li> <li>○入場者数からすれば、少ないようにも思えた。</li> <li>○ゲート3付近は、19時20分から20時30分の中で、花火打ち上げ中以外、トイレの数が足りていなかったと思う。</li> <li>○ゲート3付近のトイレは常に並んでいて数は少ない。男性用2つ、女性用2つだった。</li> </ul>
所見	
現場の様子	(トイレ①) [トイレ②]

チェック箇所	(5)	有料観覧席
ノエノノ凹川	(3)	19 41 既免师

チェック項目	2	照明の明るさ
評価	A •(E	). c

良かった点	<ul> <li>○現場の責任者とスタッフが声を掛け合い、きちんと消灯していた。</li> <li>○ゲート1へ向かう通り道の暗い所にスタッフが立ち、ライトアップされていた。</li> <li>○ゲート1と4が暗く、2と3が明るく、照らし具合も良かった。</li> <li>○だんだん暗くなったが、移動に支障はなかったと思う。</li> <li>○花火打ち上げ前に照明が落とされたが、特に問題はなかった。その際にアナウンスされたかもしれないが聞き取れなかった。</li> <li>○打ち上げ開始頃には暗かったが、席には明かりがあり、目が慣れれば、特に問題はない感じだった。足元に注意する旨のアナウンスや誘導があった。</li> <li>○花火終了後、十分に足元を照らしていた。</li> </ul>
悪かった点	<ul><li>○薄暗くなってからは危ないと感じた。</li><li>○堤防沿いにも照明を置いた方が足元を照らすことができると思った。</li><li>○入口は明るいが、奥に行くと暗い。虫が多い。</li></ul>
所見	<ul><li>○通路を照らす照明が必要であるが、照明に虫が集まり、通行の妨げになることもあったので配置場所の改善が必要である。</li><li>○ライトは常設するべきだと思う。常設のライトがあったが、そちらを使用できるように依頼するなど、考えなければならないと思った。</li></ul>
現場の様子	【照明①】

チェック箇所	(6)	その他
--------	-----	-----

チェック項目	1	当日気付いた点
評価		

	〇堤防に観客を入れないことで、有料観覧席と有料観覧席以外の線引
	きがきれいにできた。
	○有料観覧席にはゴミが散乱していなかったのでマナーがとてもいい
	と感じた。
	〇有料観覧席の方のマナーが大変良く、慌てることなく係の方の指示
	に従って整然と退出されていたのが印象的だった。有料観覧席から立
	ち去られた後のシートを上から見る限りではゴミなども残っておら
良かった点	ず、その点も含めてマナーが良かったと思う。ゲート脇のゴミ箱もあ
	ふれかえっている様子もなく、ゴミになるような物を持ち込まれる方
	が少なかったのかもしれない。
	〇有料観覧席にゴミがほとんどなかった。
	〇堤防ではボランティアスタッフ、警察官の存在もトラブル回避に役
	立ったと思う。
	〇広小路通りなど歩きながら飲酒している人もあまり見かけなかっ
	た。(酔っ払いなど)
	〇チケット購入者の弁当引き換え店舗が一か所しかなかったため、行
	列ができ、通行の妨げになっていた。
	〇ゲートのチケットのチェックをする受付にライトが準備していなか
悪かった点	ったようで急遽調達したようなものでしのいでいた。
	〇歩行者道路に自動車の通行があり、危なかった。
	〇御霊公園内の露店は閉店しているが、広小路の店は開いており、行列
	が結構あった。
	〇来年度から有料観覧席に加え、チケットなし観客席が増加した場合、
所見	その観客をどこへ誘導するかが問題となると考える。
	〇スタッフにゴミ箱はゲート前だけで有料観覧席にはないと言われた
	が、飲食物の持込みがあるので、持ち帰りを依頼するにしても、有料
	観覧席にも一定数必要でないかと思った。
	〇家族連れ、特にお子様連れが多くみられた。ベビーカーを引いた人も
	多く見受けられたので、来年度は有料観覧席に「子育て支援席」みた
	いな席を設けて、入退場ができやすい場所を優先的に配分し、環境を
	整えることを提案する。
	〇今後持続可能な取り組みを検討していくうえで、各種イベント(踊り

等)との混合の取り組みとせず、花火大会単独での開催が良いと考え
る。