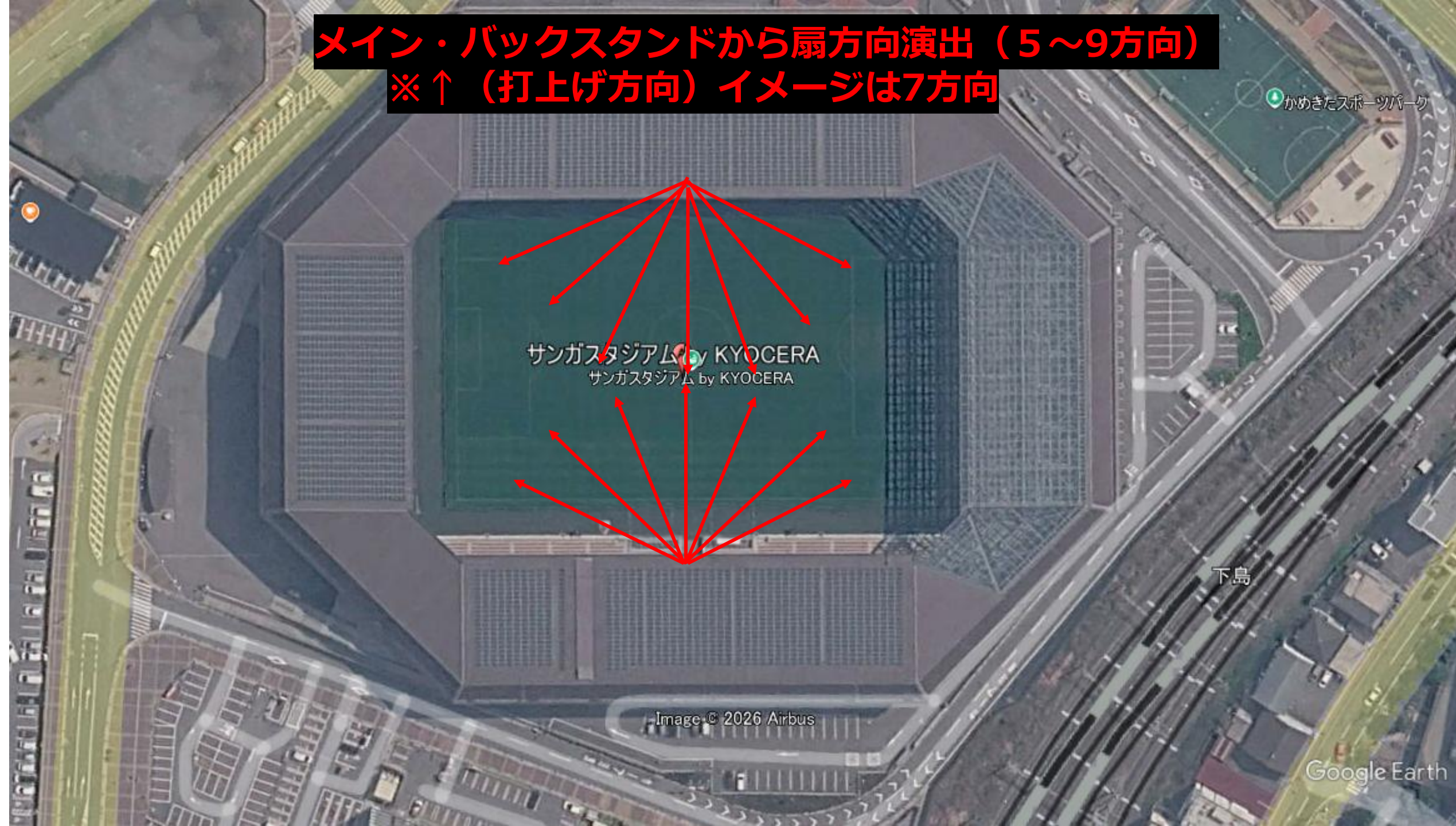


メイン・バックスタンドから扇方向演出（5～9方向）

※ ↑（打上げ方向）イメージは7方向



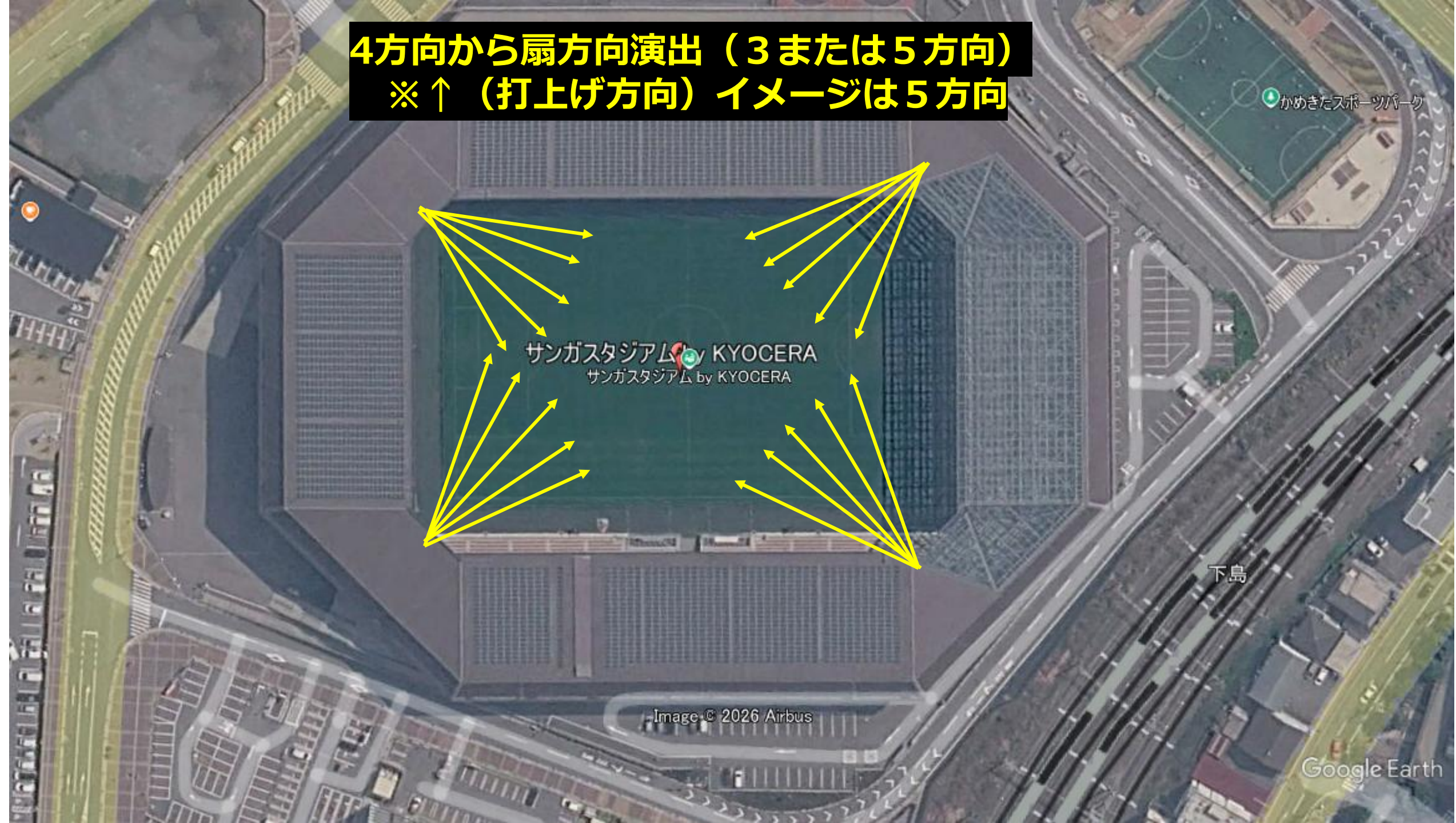


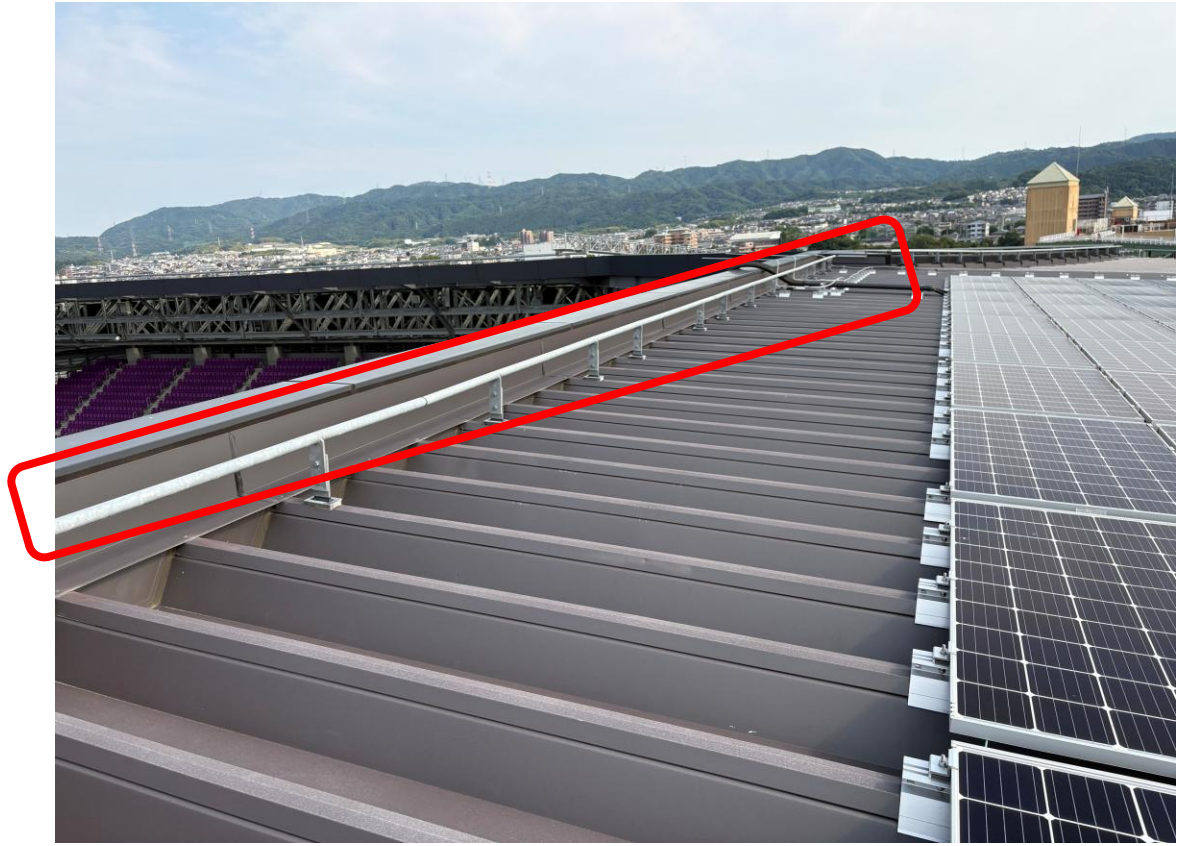
打上方向
(パネルとは逆方向)

太陽光パネルの考慮し斜め前打ち出し

- ・ソーラーパネルの保護（養生）と屋根面の強度が心配ではありますが、強度に関しては横2.7M＊縦1.8Mの打上台を設置しその上に特殊効果花火を設置、固定する。
※場合によっては横1.8M＊縦1.8Mでも可能。
設置台大きさは特殊効果花火本数によって異なります。
- ・打上げ方向は45～75度（画像）※種類によって異なる。
- ・屋根は波板なので、土台には筋交いを入れて地盤の強度をしっかりとる。空洞面を少なくし強度をしっかりとりたい。
- ・横に展開数を増やすと、設置台を多く作る必要があり、初回はリスク（打上げ台数を少なく）を少なくする方法が望ましいのでは。
- ・扇方向に演出する事により、土台は少なく上空演出の幅を広げる効果がある
- ・前頁打上げ方向は7方向であるが、5方向、9方向でも可能です。演出効果、予算に応じます。
- ・次頁4カ所は設置台必要の為、経費が掛かってしまう。

4方向から扇方向演出（3または5方向）
※↑（打上げ方向）イメージは5方向

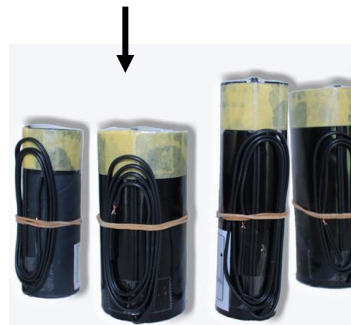




・単管部分を活用し「**設置台の固定**」をしたり、特殊効果でも「**打上げ底圧力が小さい効果演出**」の専用台を固定。
特殊効果用花火種類によっては、設置台を複数作らなくても単管活用で可能と思われます。

※ジャーブ・1～2秒効果 最大8M噴出等・・

※画像はジャーブ効果（3M）と花火筒





・設置土台作って頂く時に平行（フラット）に
または、若干スタジアム側に傾く（赤印）ように
設営希望。
傾けが難しい場合は平行（フラット）でもOKです。

・底面は波板なので、足場板、天板のような鉄製の
素材を底面に敷いて頂き、コンパネ（12mm2枚）を
上に敷いて頂く事が希望です。



