

平成31年2月5日

記者発表

第32回全国健康福祉祭和歌山大会
ねんりんピック紀の国わかやま2019

あふれる情熱はじける笑顔

2019年11月9日(土)～12日(火)

開催まであと277日



大会シンボルの炬火を水素で灯す ～ ねんりんピック史上初めての環境に優しい水素炬火 ～



『ねんりんピック紀の国わかやま2019』総合開会式では、次世代クリーンエネルギーとして注目を集める水素燃料を使用して、炬火を点火することとなりました。

昨年開催された「福井しあわせ元気国体・大会」において、公式大会の炬火燃料に世界で初めて水素が利用されましたが、ねんりんピック史上では初めての試みとなります。

炎を点火するための「炬火台用水素燃焼システム」については、岩谷産業株式会社からご協賛いただきます。

炬火シーンの概要

和歌山県が誇るオリンピックと東京オリンピックでの活躍が期待される若手アスリートが炬火をリレーし、最終走者が炬火台に点火します。

【ねんりんピック紀の国わかやま2019総合開会式】

日時：2019年11月9日（土）10:00～

場所：紀三井寺公園陸上競技場



2019紀の国わかやま国体
総合開会式の炬火点火



炬火台用水素燃焼システム



リチウム (赤) ナトリウム (黄) カリウム (赤紫) カルシウム (橙赤) ストロンチウム (赤) バリウム (黄緑) 銅 (青緑)

炎色反応の例

炬火台用水素燃焼システム

従来のねんりんピック炬火燃料にはプロパンガスが使用されてきましたが、水素を燃料とすることで、二酸化炭素を一切排出しない安全で環境に優しい炬火点火となります。

水素ガスを燃焼した炎は無色透明ですが、炎色反応等を利用した岩谷産業株式会社の独自技術により着色が可能で、それにより炎を目で見ることができます。

企業協賛感謝状贈呈式

「ねんりんピック紀の国わかやま2019広告協賛制度」の協賛企業に、岩谷産業株式会社が決定しましたので、下記のとおり感謝状贈呈式を実施いたします。

〈日時〉平成31年2月14日（木）11:00～11:30

〈場所〉和歌山県庁本館3階 知事室

〈出席者〉岩谷産業株式会社 代表取締役会長兼CEO 牧野 明次 様
常務取締役 産業ガス・機械事業本部長 堀口 誠 様
常務執行役員 水素本部 水素ガス部長 津吉 学 様

〈式次第〉①協賛目録の贈呈 ②感謝状及び記念品の贈呈 ③歓談 ④記念撮影

お問い合わせ：ねんりんピック紀の国わかやま2019実行委員会事務局（担当：口井、山野井）

〒640-8585 和歌山市小松原通1-1（県庁東別館5階 ねんりんピック推進課 式典・事業室内）

TEL：073-441-2574 FAX：073-436-1570 MAIL：nenrin2019@pref.wakayama.lg.jp