

خبر

فهرست تیم ملی فوتبال برای دیدار با بولیوی اعلام شد

● اسامی ۲۸ بازیکن برای حضور در دومین اردوی آماده‌سازی تیم ملی برای مسابقات جام ملت‌های آسیا ۲۰۱۹ از سوی سرمربی این تیم اعلام شد.

دروازه‌بان‌ها:

- علیرضا بیرانوند، پرسپولیس تهران
- امیر عابدزاده، مارینیمو پرتغال
- رشید مظهری، ذوب‌آهن اصفهان
- سیدحسین حسینی، استقلال تهران

● **خط دفاعی:**

- صادق محرمی، دیناموزاگرب کرواسی
- وریا غفوری، استقلال تهران
- مرتضی پورعلی‌گنجی، پوین بلژیک
- محمدرضا خانزاده، الاهلی قطر
- پژمان منتظری، استقلال تهران
- سیدمجید حسینی، تراپوزان ترکیه
- روزبه چشمی، استقلال تهران
- میلاذ محمدی، احمد گروزنی روسیه
- احسان حاج‌صفی، تراکتورسازی تبریز
- آرمین سهرابیان، استقلال تهران

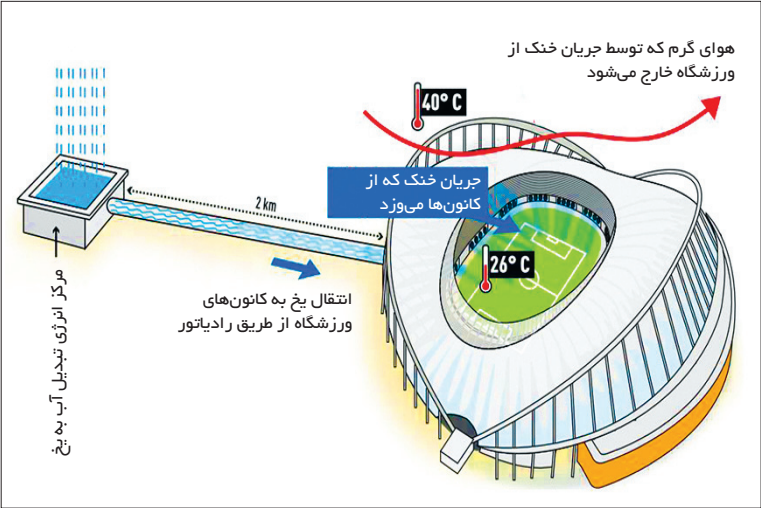
● **خط میانی:**

- سعید عزت‌اللهی، ردینگ انگلیس
- علی کریمی، استقلال تهران
- احمد نوراللهی، پرسپولیس تهران
- وحید امیری، تراپوزان ترکیه
- امید ابراهیمی، الاهلی قطر
- اشکان دزاکه، تراکتورسازی تبریز
- سامان قدوس، آمیان فرانسه
- مسعود شجاعی، تراکتورسازی تبریز

● **مهاجمان:**

- سردار آزمون، روبین‌کاران روسیه
- کریم انصاری‌فرد، ناتینگهام‌فارست انگلیس
- علیرضا جهانبخش، برایتون انگلیس
- مهدی ترابی، سایپا تهران
- مهدی طارمی، الغرافه قطر
- علی قلی‌زاده، شارلوا بلژیک

اردوی تیم ملی از روز جمعه ۹۷.۰۷.۱۳ آغاز می‌شود و بازیکنان باید بعدازظهر همان روز در اردوی تیم حاضر شوند. این اردو دومین اردوی آماده‌سازی تیم ملی پیش از مسابقات جام ملت‌های آسیاست. در این اردوی آماده‌سازی، بازی برابر تیم ملی بولیوی برنامه‌ریزی شده که ۲۴ مهر در ورزشگاه آزادی برگزار خواهد شد.



بررسی تکنولوژی پیشرفته قطری‌ها در خنک‌کردن دمای ورزشگاه

چرا پرسپولیس زیر کولر بازی کرد؟

وعده میزبانی جام جهانی

قطری‌ها میزبان جام جهانی ۲۰۲۲ هستند؛ جامی که با هزار اما و اگر و با هزار تردید به آنها رسیده. مهم‌ترین دلیل مخالفت برای اعطای میزبانی به این کشور دمای سرسام‌آور در تابستان بود ولی قطری‌ها از همان موقع قول داده بودند دمای ورزشگاه را با استفاده از تکنولوژی‌های روز پایین می‌آورند تا هیچ کسی در ورزشگاه احساس گرما نکند. آن‌روز این حرف بیشتر شبیه به شعار بود ولی حالا که نمایندگان ایران در لیگ قهرمانان آسیا به قطر رفته‌اند و از نزدیک این موضوع را حس کرده‌اند، مشخص شده که انجام بازی «زیر کولر» نه تنها یک شعار نیست بلکه یک گام بزرگ در تجهیز و مدرن‌کردن ورزشگاه‌ها در قطر است.

تجهیز ورزشگاه با ۸۱ میلیون یورو!

پرسپولیس در بازی رفت مرحله یک‌چهارم نهایی لیگ قهرمانان آسیا در ورزشگاه خلیفه به مصاف الدحیل رفت و تجربه بازی زیر تهویه‌های خنک‌کننده این ورزشگاه را به دست آورد. دستگاه‌های بزرگ خنک‌کننده که در دیواره‌های اطراف زمین و زیر جایگاه تماشاگران تعبیه شده بود تا دمای ورزشگاه را برخلاف هوای بیرون خنک نگه دارند. ورزشگاه خلیفه یکی از ورزشگاه‌های قدیمی قطر است که قدمت آن به سال ۱۹۷۶ برمی‌گردد ولی این ورزشگاه در سال

۲۰۱۷ دوباره نوسازی شد و برای آن هزینه‌ای نزدیک به ۸۱ میلیون یورو کنار گذاشته شد. بخش اعظم این هزینه‌ها برای آن صورت گرفت که دمای ورزشگاه را برای مدت طولانی خنک نگه دارند و در این بین تمام استانداردهای لازم را هم رعایت کنند.

سیستم خنک‌کننده چطور کار می‌کند؟

با این حال بخش اصلی ماجرا هنوز باقی مانده: قطری‌ها از چه سیستمی استفاده کرده‌اند تا بتوانند به واسطه کولر‌های عظیمی که در دیواره‌ها کار گذاشته‌اند، دمای هوا در محیط ورزشگاه را پایین نگه دارند؟ اولین موضوعی که در این مورد باید روشن شود این است؛ جریانی که از کولر‌های ورزشگاه خارج می‌شود با‌های خنک نیست بلکه جریان آب سردی است که در کانال‌های تعبیه‌شده استفاده می‌شود. ماجرا از این قرار است که در دوکیلومتری ورزشگاه یک مخزن بزرگ آب تعبیه شده که این مخزن هم از آب‌های پیرامونی و هم بارش‌های زمستانی در قطر تغذیه می‌شود. آب‌های انباشته‌شده در این مخزن در طول شب و با استفاده از یک سیستم خنک‌کننده قوی تبدیل به یخ می‌شوند. این یخ‌ها از طریق رادیاتور‌هایی که به کار گرفته شده به مخازن موجود در ورزشگاه انتقال داده می‌شود و دست آخر آن جریان یخ تبدیل به آب سردی می‌شود که در مجاری دستگاه‌های خنک‌کننده قرار می‌گیرد. قطری‌ها معتقدند استفاده از این سیستم ۴۰ درصد اتلاف انرژی کمتری در مقایسه با موارد معمول دارد.

۳هزار کانون تعبیه‌شده در ورزشگاه

مخازن موجود در ورزشگاه جریان را به سه هزار کانونی که در اطراف ورزشگاه تعبیه شده می‌فرستد. کانون‌هایی که در سه ردیف مجزا در



بررسی تکنولوژی پیشرفته قطری‌ها در خنک‌کردن دمای ورزشگاه

چرا پرسپولیس زیر کولر بازی کرد؟

ورزشگاه قرار گرفته‌اند. اما جالب است بدانید برای اینکه دمای ورزشگاه به حد مطلوبی برسد، فقط به نیم‌ساعت زمان نیاز است! از لحاظ علمی زمان این فرایند حتی از چیزی که قابل تصور باشد هم بهتر است. یعنی در نیم‌ساعت دما از ۴۰ درجه به چیزی بین ۲۴ تا ۲۶ درجه می‌رسد. اما این تمام ماجرا نیست؛ این جریان سردی که در اطراف ورزشگاه قرار دارد، همگی با استفاده از سیستم‌های رایانه‌ای تحت کنترل هستند و این دیگر دست خود مسئولان ورزشگاه است که بسته به نوع هوا، میزان رطوبت ورزشگاه را تعیین کنند.

سیستم همیشه روشن نیست

دیگر نکته‌ای که این تکنولوژی را جذاب‌تر می‌کند این است که برای خنک‌نگه‌داشتن دمای ورزشگاه نیاز نیست سیستم همیشه روشن باشد! بسته به نوع برگزاری مسابقه می‌شود به صورت ردیفی، کانون‌هایی که از آنها جریان سرد به ورزشگاه می‌رسد خاموش شوند. در واقع پس از دقایقی که این سیستم به کار افتاد سیستم‌های به‌کاررفته در دیواره‌ها، خنکی را به خودشان می‌گیرند و آن وقت دستگاه درونی خاموش می‌شود. جالب اینکه وقتی سیستم‌ها خاموش شوند دمای مطلوبی که در ورزشگاه به وجود آمده ماندگاری‌ای چندین‌ساعته دارد. برای توجیه علمی این داستان هم از سیستم ترکیب آب و روغن استفاده شده؛ مسئولانی که این تکنولوژی را به راه انداخته‌اند، یک مثال جالب دارند: تصور کنید که روغن را در یک طرف آب می‌ریزید. روغن با توجه به اختلاف چگالی‌اش روی سطح قرار می‌گیرد. در ورزشگاه دقیقاً از این فرمول استفاده شده است: آب خیلی سبک است. آب سرد ضخامت بیشتری را ایجاد می‌کند و باعث می‌شود گرما به سمت بالا حرکت کند تا اینکه از ورزشگاه کاملاً خارج شود.

هنوز هیچ مدیر بازنشسته ورزشی استعفا نداده است

فدراسیون بازنشسته هستند که باید به‌زودی پست‌های خود را ترک کنند. در وزارت ورزش نیز مدیران بازنشسته فعالیت دارند که حوزه منابع انسانی این وزارتخانه هنوز چیزی درباره آنها اعلام نکرده است.

سیدشروین اسبقیان، مدیرکل امور مشترک فدراسیون‌ها دیروز دراین‌باره به فارس گفت: «تا موعد مقرر هنوز فرصت وجود دارد. فدراسیون‌ها در تعاملی که دارند به قانون احترام می‌گذارند. البته من فعلاً استعفایی ندیده‌ام». او همچنین در پاسخ به این سؤال که برخی رؤسای فدراسیون‌ها مدعی شده‌اند ریاست شغل فدراسیون‌ها دیروز دراین‌باره به فارس گفت: «تا موعد مقرر هنوز فرصت وجود دارد. فدراسیون‌ها در تعاملی که دارند به قانون احترام می‌گذارند. البته من فعلاً استعفایی ندیده‌ام».

او همچنین در پاسخ به این سؤال که برخی رؤسای فدراسیون‌ها مدعی شده‌اند ریاست شغل فدراسیون‌ها دیروز دراین‌باره به فارس گفت: «تا موعد مقرر هنوز فرصت وجود دارد. فدراسیون‌ها در تعاملی که دارند به قانون احترام می‌گذارند. البته من فعلاً استعفایی ندیده‌ام».

پس از نهایی‌شدن تصویب قانون منع به‌کارگیری بازنشستگی و لزوم اجرایی‌شدن آن تا ۲۶ آبان سال جاری، وزارت ورزش‌وجوانان با اعلام به تمامی مدیران بازنشسته ادارات کل ورزش‌وجوانان استان‌ها، رؤسای فدراسیون‌ها و نیروها ستادی وزارت ورزش‌وجوانان مشمول این قانون از آنها خواسته است تا سریعاً نسبت به تعیین‌تکلیف خود اقدام کنند.

دربچه

فرار ملی‌پوش فوتسال به خارج از کشور بعد از نزاع خیابانی

● ملی‌پوش سابق فوتسال بعد از درگیری در نزاع خیابانی و به‌کمارفتن فرد مضروب، به یکی از کشورهای اروپایی گریخت. به گزارش ایسنا، چندی پیش غیبت یکی از بازیکنان لیگ‌برتری در تمرین‌های تیمش، باعث ایجاد حواشی و گمانه‌زنی‌هایی شد و شایعه‌هایی از او مبنی بر پیوستن به یک تیم خارجی یا خداحافظی از فوتسال به گوش رسید؛ اما این ملی‌پوش که در سال‌های اخیر سابقه قهرمانی با ایران در جام ملت‌های آسیا را دارد و از بازیکنان مورد علاقه ناظم‌الشریعه نیز بود، چندی پیش در یک نزاع، فردی را با ضربات چاقو راهی بیمارستان کرد. این بازیکن درحال‌حاضر به آلمان گریخته است. او هفته پیش به صورت غیرقانونی و از طریق صربستان، وارد آلمان شده و قصد گرفتن پناهندگی دارد. همچنین فرد مضروب که از ناحیه ریه دچار آسیب شده بود، درحال‌حاضر در کما به سر می‌برد. این فرد ابتدا حاضر شده بود در ازای دریافت دیه و کمک هزینه‌های درمان، رضایت دهد و «الف» نیز بخشی از آن را پرداخت کرد. این بازیکن با دریافت مطالبات خود از باشگاه و فروش خودرو شخصی‌اش، توانسته بود بخشی از دیه را بپردازد؛ اما با به‌کمارفتن فرد مضروب، ملی‌پوش سابق نیز به فکر فرار افتاد. این بازیکن پیش‌تر اعلام کرده بود که دلیل پایین‌آمدن قرارداد فوتسالیست‌ها، دنبال بازی در خارج از ایران است و در حال فراهم‌کردن زمینه رفتش از ایران بود، اما غیب‌شدن یکباره‌اش موجب تعجب هم‌تیمی‌هایش شده است. به گفته یکی از نزدیکان این ملی‌پوش سابق، او پیش از رفتن به آلمان حرفه آرایشگری را نزد یکی از دوستانش آموخت تا بتواند در این کشور از این طریق ارتزاق کند. یک سال پیش نیز یکی از دختران ملی‌پوش فوتسال در سانحه رانندگی و در حالت مستی باعث فوت یک سرباز نیروی انتظامی شده بود.

خدابخشی راهی بیمارستان شد

● مهدی خدابخشی، ملی‌پوش تک‌اندوی کشورمان، به دلیل تشدید درد زانو راهی بیمارستان شد. مرحله چهارم مسابقات گردنپری در سال ۲۰۱۸ از روز ۲۷ مهرماه به مدت سه روز در «منچستر» انگلیس برگزار می‌شود. مهدی خدابخشی، ملی‌پوش تک‌اندوی کشورمان که خود را برای شرکت در این رقابت‌ها آماده می‌کرد، به دلیل تشدید درد در ناحیه زانو راهی بیمارستان شد. فریزر عسکری، سرمربی تیم ملی تک‌اندوی کشورمان، با تأیید این مطلب افزود: روز گذشته قبل از تمرین خدابخشی اعلام کرد که از ناحیه زانو احساس درد شدیدی می‌کند. با نظر کادر پزشکی تیم ملی برای بررسی وضعیت، مهدی را راهی بیمارستان کردیم. با توجه به اینکه سلامت ورزشکاران برای ما اولویت دارد، حضور مهدی در گردنپری منچستر بستگی به ارائه مجوز پزشکی دارد تا بتواند در کنار سایر ملی‌پوشان به این رویداد اعزام شود.

حدادی برای اظهارات اخیرش به سازمان تیم‌های ملی دعوت شد

● سخنگوی سازمان تیم‌های ملی از دعوت حدادی برای بررسی اظهارات اخیرش خبر داد. به گزارش فدراسیون دوومیدانی، جلسه سازمان تیم‌های ملی فدراسیون دوومیدانی به ریاست مجید کیهانی و اعضای سازمان برگزار شد. تیمور غیانی، دبیر و سخنگوی سازمان تیم‌های ملی فدراسیون دوومیدانی، به مصوبات جلسه اشاره کرد و گفت: موضوع مهم اظهارات اخیر احسان حدادی درباره مسائل و مشکلاتش در رسانه‌ها را بررسی کردیم و مقرر شد ایشان به جلسه سازمان تیم‌های ملی فدراسیون دوومیدانی دعوت شوند و اظهارات وی درخصوص مسائل مطرح‌شده با حضور همه اعضای سازمان بررسی شود.

۳ ملی‌پوش ایران در فهرست برترین‌های فوتبال ساحلی جهان

● سازمان جهانی فوتبال ساحلی فهرست ۵۰ نفره نامزدهای دریافت عنوان برترین بازیکن جهان در سال ۲۰۱۸ را منتشر کرد که در این فهرست نام سه بازیکن از ایران به چشم می‌خورد. به گزارش سایت فدراسیون فوتبال ایران، با توجه به پیش‌روبودن مسابقات جام بین‌قاره‌ای ۲۰۱۸ جهان که از پانزدهم تا نوزدهم آبان‌ماه ۹۷ به میزبانی کشور امارات برگزار می‌شود، مراسم «ستارگان فوتبال ساحلی ۲۰۱۸» در شب پایانی این رقابت‌ها برگزار خواهد شد. به همین منظور فهرست اسامی بازیکنان برای دریافت عنوان برترین بازیکن جهان در یک سال اخیر، در حالی از سوی سازمان جهانی فوتبال ساحلی منتشر شده است که نام سه ملی‌پوش تیم ملی فوتبال ساحلی ایران نیز در میان نفرت نامزدشده به چشم می‌خورد. در این فهرست نام‌های محمد احمدزاده (کاپیتان)، پیمان حسینی (دروازه‌بان) و محمد مرادی (ملی‌پوش جوان) تیم ملی ایران قرار گرفته است. پس از رأی‌گیری از سوی سرمربیان و کاپیتان‌های تیم‌های ملی فوتبال ساحلی سراسر جهان، اسامی سه نامزد نهایی برترین بازیکن و دروازه‌بان مشخص خواهد شد و نفرت منتخب نهایی در مراسم گالای فوتبال ساحلی اعلام خواهند شد.

بنیاد خیریه رشد

roshdcharity.com

@roshdcharity

