

الذكاء الاصطناعي أصبح جزءًا كبيرًا من الرياضة، حيث يساعد اللاعبين على تحسين أدائهم، ويجعل التحكيم أكثر دقة، ويقدم تجربة مشاهدة أفضل للجماهير. دعونا نلقي نظرة على بعض الأمثلة

الفرق الرياضية تستخدم الذكاء الاصطناعي لتحليل أداء اللاعبين ومساعدتهم على التحسن. على سبيل التي تعتمد على الذكاء الاصطناعي، Next Gen Stats تقنية NFL. يستخدم دوري كرة القدم الأمريكية لتحليل تحركات اللاعبين باستخدام أجهزة استشعار في ملابسهم والكرة. هذا يساعد المدربين على فهم أداء اللاعبين واتخاذ قرارات أفضل حول التدريبات والخطط، مما يجعل الفرق أقوى وأكثر استعدادًا للمباريات.

بدأت بعض الرياضات في استخدام التكنولوجيا لمساعدة الحكام على اتخاذ قرارات أكثر دقة. في التنس، أصبحت الكاميرات والذكاء الاصطناعي تستخدم لمعرفة ما إذا كانت الكرة داخل الملعب أو خارجه، وبحلول عام 2025، لن يكون هناك حاجة يستخدم ABS لحكام الخطوط. في البيسبول، هناك نظام يسمى الذكاء الاصطناعي لمراجعة قرارات التحكيم، لكن بعض التحديات لا تزال قائمة، مثل التأخير في اتخاذ القرارات أحيانًا.



الذكاء الاصطناعي لا يساعد فقط اللاعبين والمدربين، بل يجعل مشاهدة المباريات أكثر متعة. الدوريات، بدأت في تقديم طرق جديدة، NBA ودوري كرة السلة الأمريكي NFL مثل دوري كرة القدم الأمريكية للبت تعتمد على الذكاء الاصطناعي. على سبيل المثال، خلال مباراة بين كانساس سيتي تشيفز وهيوستن أضاف عناصر من ألعاب الفيديو مثل Peacock تكساس، كان هناك بث مباشر خاص على منصة Madden NFL، مما جعل المشاهدة أكثر تفاعلاً وإثارة.

الذكاء الاصطناعي يغير الرياضة بشكل كبير، سواء من خلال تحسين أداء اللاعبين، أو مساعدة الحكام، أو جعل المشاهدة أكثر متعة. بالطبع، هناك بعض التحديات، مثل التكلفة العالية والمخاوف بشأن الخصوصية، لكن لا شك أن الذكاء الاصطناعي سيكون جزءًا مهمًا من مستقبل الرياضة وسيستمر في تطويرها بطرق جديدة ومبتكرة.