

2025年度 夏季大会におけるレース撮影・分析について

—日本高等学校選手権、全国中学校体育大会、全国JOCジュニアオリンピックカップ、日本学生選手権—

監督者会議資料 <科学委員会>

はじめに

日本水泳連盟科学委員会では、次世代強化に向けた科学サポートの一環として、夏季大会のレース分析を実施するための各大会における映像撮影を行います。

レース分析結果の公開

分析完了後、決勝競技の分析結果を、順次下記サイトで公開します。
日本選手権等、過去のレース分析データも同サイトから閲覧可能です。

<https://goo.gl/icBy9P> (右 QR コードからもアクセスできます)

→種目毎の「分析結果」のボタンをクリックしてください。

※レース情報やその分析結果は個人が特定できない形で処理を行い、競技力向上に資する目的の範囲で、学術会議等にてデータを公表することがあります。

※本サービスは**選手・コーチの競技力向上を目的**として提供しており、**それ以外の**

目的での利用、複製、配布は禁止しております。公開される競技結果を含むすべてのデータの権利は日本水泳連盟が所有します。



分析項目

<u>通過時間</u>	: 選手の頭頂が各地点を通過した時間 (秒)
<u>泳速度</u>	: 区間距離 ÷ 区間所要時間 (m/秒)
<u>ストロークタイム</u>	: 3 ストロークに要した時間 ÷ 3 (秒/ストローク) ※自由形と背泳ぎは左右の掻き1サイクルで1ストロークとして計算
<u>ストローク長</u>	: 泳速度 × ストロークタイム (m/ストローク)

令和7年度 夏季大会 日程

第93回 日本高等学校選手権水泳競技大会

日時: 8月17-20日 場所: 広島・ひろしんビッグウェーブ

第65回 全国中学校水泳競技大会

日時: 8月17-19日 場所: 鹿児島・鴨池公園水泳プール

第48回 全国JOCジュニアオリンピックカップ夏季水泳競技大会

日時: 8月22-26日 場所: 東京都・東京アクアティクスセンター

第101回 日本学生選手権水泳競技大会

日時: 9月4-7日 場所: 東京・東京アクアティクスセンター

分析結果公開時期 及び 問い合わせ先

分析結果公開時期: 最終版としての結果を各大会終了後、1ヶ月後頃までに公開します。

お問い合わせ先 : jasf.kagaku@gmail.com 日本水泳連盟 科学委員会

レース分析結果のサイトをリニューアルしました

分析項目の説明や算出方法についてのページもありますので、ぜひご活用ください