

令和2年度兵庫県高等学校総合体育大会代替大会
 第64回兵庫県高等学校総合体育大会の中止に伴い、県または地区規模の代替大会を実施した

| 競技種目 | | 規模 | 期 日 | 場 所 | 参加 校数 | 予選の 有無 | |
|------|------------|------|-------------|-------------------|------------------|-----------|---|
| 1 | 陸上競技 | 阪神 | 7/26・27 | ベイコム陸上競技場 | 36 | — | |
| | | 神戸 | 7/24・26 | ユニバー記念競技場 | 42 | — | |
| | | 東播 | 7/23・24 | 加古川運動公園陸上競技場 | 32 | — | |
| | | 西播 | 7/23・24 | ウイंक陸上競技場 | 33 | — | |
| | | 丹有 | 7/23・24 | 三木防災公園陸上競技場 | 10 | — | |
| | | 但馬 | 7/23・24 | 豊岡総合スポーツセンター陸上競技場 | 10 | — | |
| | | 淡路 | 7/23・24 | 洲本市民交流センター陸上競技場 | 5 | — | |
| 2 | 体操 | 体操競技 | 県 | 11/8 | ウイंक体育館 | 11 | × |
| | | 新体操 | 県 | 11/6・7 | ウイंक体育館 | 12 | × |
| 3 | 水泳 | 競泳 | 県 | 7/24・29 | ポートアイランドスポーツセンター | 71 | × |
| | | 水球 | 県 | 8/1・2 | 県立尼崎北高等学校 | 4 | × |
| | | 飛込 | — | 開催せず | | | |
| 4 | バスケットボール | 県 | 8/29～9/6 | 神戸市中央体育館 他 | 16 | ○ | |
| 5 | バレーボール | 神戸 | 7/18・19・23 | 神戸弘陵高等学校 他 | 18 | — | |
| | | 東播明石 | 9/5 | 明石市中央体育館 | 7 | — | |
| | | 東播加印 | 8/1・2 | 高砂市総合体育館 | 9 | — | |
| | | 東播北播 | 8/8 | 匠台公園体育館おのアクト 他 | 13 | — | |
| | | 丹有 | 9/5・6 | 県立篠山産業高等学校 他 | 9 | — | |
| | | 但馬 | 8/11・12 | 豊岡市総合体育館 | 11 | — | |
| 6 | 卓球 | 阪神 | 8/7 | ベイコム総合体育館 | 22 | — | |
| | | 神戸 | 7/24 | グリーンアリーナ神戸 | 31 | — | |
| | | 東播 | 8/10・11 | 加古川日岡山体育館 他 | 26 | — | |
| | | 西播 | 8/3・4 | ウイंक体育館 | 22 | — | |
| | | 丹有 | 8/2 | 柏原住民センター体育館 | 8 | — | |
| 7 | ソフトテニス | 県 | 8/3～5 | 神戸しあわせの村 | 116 | × | |
| 8 | ハンドボール | 県 | 8/15～18 | 加古川市立総合体育館 | 24 | × | |
| 9 | サッカー | 県 | 7/11～8/1 | みきぼうパークひょうご 他 | 158 | × | |
| 10 | バドミントン | 阪神 | 8/2 | 県立西宮高等学校 他 | 9 | — | |
| | | 神戸 | 8/21 | 神戸常盤アリーナ | 7 | — | |
| | | 東播 | 7/24 | 姫路市総合スポーツ会館 | 10 | — | |
| | | 西播 | 8/12・13 | 日岡山体育館 | 13 | — | |
| 11 | ソフトボール | 県 | 8/1～10 | 加古川河川敷グラウンド 他 | 56 | × | |
| 12 | 相撲 | — | 開催せず | | | | |
| 13 | 柔道 | — | 開催せず | | | | |
| 14 | ボート | 県 | 7/25【中止】 | 加古川市立漕艇センター | — | × | |
| 15 | 剣道 | — | 開催せず | | | | |
| 16 | レスリング | 県 | 8/22・23 | 神戸市立六甲アイランド高等学校 | 6 | × | |
| 17 | 弓道 | 県 | 7/12 | 県立弓道場 | 17 | × | |
| 18 | テニス | 但馬 | 7/19 | 県立豊岡高等学校 | 2 | — | |
| 19 | 登山 | — | 開催せず | | | | |
| 20 | 自転車競技 | 県 | 8/23 | 県立明石公園自転車競技場 | 6 | × | |
| 21 | ボクシング | 県 | 11/21・22・23 | 県立西宮香風高等学校 | 4 | × | |
| 22 | ウエイトリフティング | 県 | 8/22 | 県立明石南高等学校 | 10 | × | |
| 23 | ヨット | — | 開催せず | | | | |
| 24 | 空手道 | 県 | 8/9 | ウイंक武道館 | 18 | × | |
| 25 | アーチェリー | 県 | 7/19 | 神戸しあわせの村 | 11 | × | |
| 26 | なぎなた | 県 | 7/23 | ウイंक武道館 | 4 | × | |
| 27 | 馬術 | — | 開催せず | | | | |
| 28 | 少林寺拳法 | 県 | 8/8 | ウイंक武道館 | 10 | × | |
| 29 | ゴルフ | 県 | 8/3 | 宝塚ゴルフ倶楽部 | 11 | × | |
| 30 | ダンス | 県 | 11/7 | 丹波篠山市田園交響ホール | 22 | × | |
| 31 | カーヌー | 県 | 8/9 | 音水湖カーヌー競技場 | 4 | × | |
| 32 | ライフル射撃 | 県 | 8/2【中止】 | 明石西高等学校 他 | — | × | |