

参 考 资 料

1. 各候補地の現況写真

■豊橋公園（撮影日：平成 28 年 8 月 18 日）



中央部駐車場



中央部駐車場



野球場



野球場



プール西側駐車場



プール西側駐車場



プール管理棟



陸上競技場

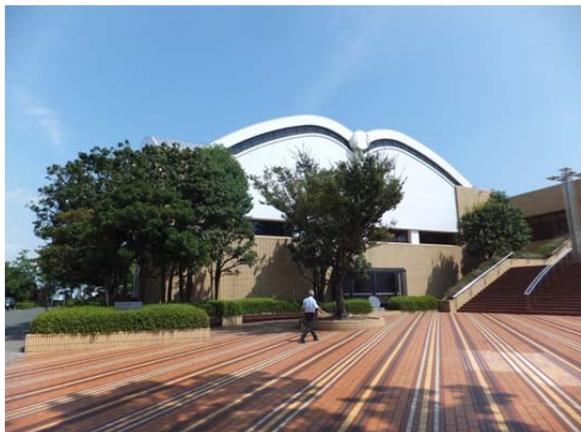


テニスコート付近園路



テニスコート付近園路

■総合スポーツ公園（撮影日：平成28年8月18日）



総合体育館北側



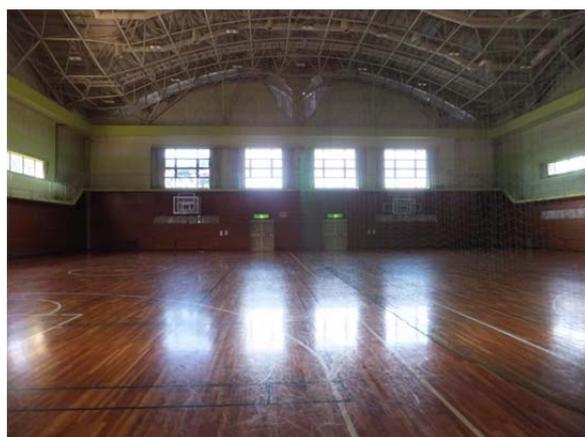
総合体育館 広場



総合体育館南側及び駐車場



総合体育館東側搬入口



総合体育館1階 第2競技場



総合体育館1階 第1競技場



総合体育館 2階 第1競技場廊下



野球場 (B地区)



駐車場 (B地区)



駐車場 (B地区)



広場 (B地区)



広場 (B地区)



広場 (B地区)



通路 (B地区)



駐車場 (B地区)



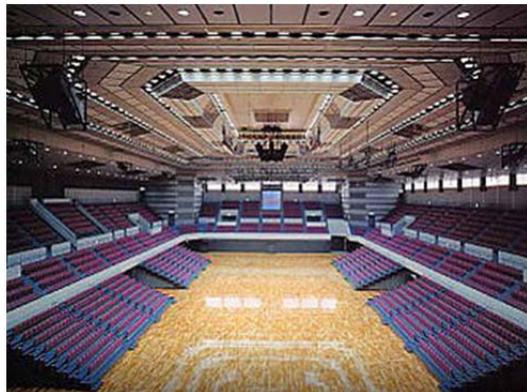
駐車場 (B地区)

2. 他都市事例調査

(1) 豊橋市周辺施設の事例

| | |
|--|--|
| 1.豊川市総合体育館 | |
|   | |
| 所在地 | 愛知県豊川市諏訪3丁目246 |
| 主用途 | 体育館 |
| 竣工・開館 | 1990年5月竣工 |
| 主体構造 | |
| 建築規模 | 塔屋2階、地上3階建 |
| 面積 | 延床面積7,506㎡ |
| 観客席数 | 2階固定席720席・1階移動席160席 |
| 施設内容 | メインアリーナ（バレーボール3面・バスケットボール2面・卓球24台・バドミントン10面）、サブアリーナ（バレーボール1面・バスケットボール1面・卓球12台・バドミントン4面）、レクアリーナ、トレーニング室、ミーティング室 |

2. 浜松アリーナ



| | |
|-------|--|
| 所在地 | 静岡県浜松市東区和田町 808 番地の 1 |
| 主用途 | 体育館 |
| 竣工・開館 | 1990 年 |
| 主体構造 | 鉄筋コンクリート造 |
| 建築規模 | 地上 3 階建 |
| 面積 | 敷地面積 31,882 m ² 建築面積 14,135 m ² 延床面積 20,491 m ² メインアリーナ (65m×44m、2,860 m ²) サブアリーナ (40m×34m、1,360 m ²) |
| 観客席数 | メインアリーナ 固定 3,544 席 移動席 1,360 席 サブアリーナ 固定 319 席 ※最大 8,000 人収容 |
| 施設内容 | 1F フロア：メインアリーナ・サブアリーナ・特別応接室 控室・フィットネススタジオ・トレーニング室 2F フロア：第 1 会議室・第 2 会議室・卓球室 研修棟 2・3F 合宿室 研修棟 3F 第 1 研修室・第 2 研修室 ◆メインアリーナ ・ スポーツ、コンサート、集会・式典、展示・販売に対応 (65m×44m) バスケット 3 面、バレー 4 面、バドミントン 16 面、フットサル 2 面、卓球 ◆サブアリーナ ・ スポーツ、集会・式典、展示・販売に対応 (40m×34m) バスケット 2 面、バレー 2 面、バドミントン 8 面、フットサル、卓球 |

3.浜北総合体育館（グリーンアリーナ）



| | |
|-------|--|
| 所在地 | 静岡県浜松市浜北区平口 5042-133 |
| 主用途 | 体育館 |
| 竣工・開館 | 2002 年 |
| 主体構造 | |
| 建築規模 | 地下 1 階建 |
| 面積 | 敷地面積 建築面積 延床面積 メインアリーナ 2,006 m ² 、サブアリーナ 873 m ² |
| 観客席数 | 1,070 席（メインアリーナ） |
| 施設内容 | メインアリーナ（バスケット 2 面・バレー 3 面・テニス 3 面・バドミントン 10 面・卓球・バウンドテニス）、サブアリーナ（バスケット 1 面・バレー 2 面・バドミントン 3 面・卓球・バウンドテニス）、軽体操室、トレーニングルーム、会議室、幼児体育室 |

4.スカイホール豊田



| | |
|-------|---|
| 所在地 | 愛知県豊田市八幡町 1-20 |
| 主用途 | 多目的アリーナ |
| 竣工・開館 | 2007年3月 |
| 主体構造 | 鉄筋コンクリート造一部鉄骨造 |
| 建築規模 | 地上2階建 |
| 面積 | 敷地面積 47,220m ² 建築面積 13,355m ² 延床面積 18,787m ² メインアリーナ 3,600 m ² |
| 観客席数 | 2階固定席 3,470席・1階移動席 980席（メインアリーナ） |
| 施設内容 | メインアリーナ、多目的ルーム、スタジオ、トレーニングルーム、クライミングウォール、ランニングコース、会議室 |

5. 春日井市総合体育館



| | |
|-------|---|
| 所在地 | 愛知県春日井市鷹来町 4196 番地 3 |
| 主用途 | 体育館 |
| 竣工・開館 | 1986 年 6 月開館 |
| 主体構造 | 鉄筋コンクリート造一部鉄骨造 |
| 建築規模 | 地上 3 階建 |
| 面積 | 敷地面積 31,679.73 m ² 建築面積 9,212.31 m ² 延べ床面積 14,595.04 m ² 第 1 競技場 2,687 m ² 、第 2 競技場 802 m ² |
| 観客席数 | 固定席 2,024 席、移動席 896 席（第 1 競技場） |
| 施設内容 | 第 1 競技場（バレーボール 3 面・バスケットボール 3 面・バトミントン 12 面・テニス 1 面・ハンドボール 1 面・卓球 16 台・体操全種目）、第 2 競技場、フィットネスルーム、小ホール兼卓球場、幼児体育室、役員室、剣道場、柔道場、会議室、弓道場 |

6.パークアリーナ小牧



| | |
|-------|---|
| 所在地 | 愛知県小牧市間々原新田 737 |
| 主用途 | 多目的アリーナ |
| 竣工・開館 | 2001年10月竣工 |
| 主体構造 | 鉄骨鉄筋コンクリート造 |
| 建築規模 | 地上2階建 |
| 面積 | 建築面積 13,837m ² 延床面積 16,773m ² メインアリーナ 2,600 m ² 、サブアリーナ 1,400 m ² |
| 観客席数 | 2階固定席 1,868席・1階可動席 1,120席（メインアリーナ）、2階固定席 300席（サブアリーナ） |
| 施設内容 | メインアリーナ、サブアリーナ、トレーニング棟 |

7. 一宮市総合体育館



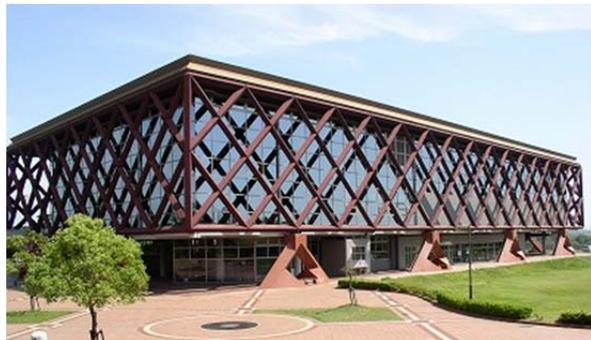
| | |
|-------|---|
| 所在地 | 愛知県一宮市光明寺白山前 2 0 |
| 主用途 | 体育館 |
| 竣工・開館 | 2010 年 |
| 主体構造 | 鉄筋コンクリート造一部鉄骨造 |
| 建築規模 | 地上 2 階建 |
| 面積 | 延床面積 17, 235. 36 m ² ディアドラアリーナ 3, 261. 08 m ² 、いちい信用アリーナ A 1, 892. 01 m ² 、 いちい信用アリーナ B1, 867. 66 m ² |
| 観客席数 | 1994 席 + 車椅子 8 席 (ディアドラアリーナ)、223 席 + 車椅子 2 席 (いちい信用アリーナ A)、172 席 + 車椅子 2 席 (いちい信用アリーナ B) |
| 施設内容 | ディアドラアリーナ (バレーボール 4 面・バスケットボール 3 面・ハンドボール 2 面・バドミントン 16 面・卓球 24 台・テニス 3 面)、いちい信用アリーナ A (バレーボール 2 面・バスケットボール 2 面・ハンドボール 1 面・バドミントン 10 面・卓球 15 台・テニス 2 面)、いちい信用アリーナ B (バレーボール 2 面・バスケットボール 2 面・ハンドボール 1 面・バドミントン 10 面・卓球 15 台・テニス 2 面)、多目的室、会議室、ボルダリングコーナー、喫茶コーナー |

8. 岡崎市体育館



| | |
|-------|---|
| 所在地 | 愛知県岡崎市六名本町7番地 |
| 主用途 | 体育館 |
| 竣工・開館 | 1976年6月竣工 |
| 主体構造 | 鉄筋コンクリート造及び鉄骨造 |
| 建築規模 | 地上4階建 |
| 面積 | 敷地面積 13,106m ² 建築面積 6,191m ² 延べ床面積 13,256m ² 競技場 2,523 m ² |
| 観客席数 | 観覧席 2,544 席、移動席 3,800 席（競技場） |
| 施設内容 | 競技場（バレーボール4面、バスケットボール3面、ハンドボール1面、バドミントン12面、卓球30台、テニス3面、体操競技1式）、柔道場、剣道場、トレーニング室、会議室 |

9. 常滑市体育館



| | |
|-------|---|
| 所在地 | 愛知県常滑市金山字下砂原 78-1 |
| 主用途 | 体育館 |
| 竣工・開館 | 1993 年 3 月 |
| 主体構造 | 鉄筋コンクリート造 |
| 建築規模 | 地上 3 階建 |
| 面積 | 敷地面積 35,158 m ² 建築面積 5,099.86 m ² 延床面積 9,052.72 m ² メインアリーナ 2,183 m ² 、サブアリーナ 735 m ² |
| 観客席数 | |
| 施設内容 | メインアリーナ (バスケットボール 2 面・バレーボール 4 面・バドミントン 12 面・卓球 33 台)、サブアリーナ (バスケットボール 1 面・バレーボール 1 面・バドミントン 3 面・卓球 9 台)、トレーニング室 |

10. 東海市民体育館



| | |
|-------|---|
| 所在地 | 愛知県東海市高横須賀町榊形 1-1 |
| 主用途 | 体育館 |
| 竣工・開館 | |
| 主体構造 | 鉄筋コンクリート造一部鉄骨造 |
| 建築規模 | 地上 3 階建 |
| 面積 | 敷地面積 建築面積 延床面積 11,050.13 m ² メインアリーナ 2,326.5 m ² 、サブアリーナ 697 m ² |
| 観客席数 | 固定席 1,270 席 |
| 施設内容 | メインアリーナ (バスケットボール・バレーボール・テニス各 3 面、ハンドボール 1 面、卓球 24 面、バドミントン 12 面)、サブアリーナ (バスケットボール・バレーボール・テニス各 1 面、卓球 9 面、バドミントン 4 面)、剣道場、柔道場、弓道場、会議室、トレーニング室、役員室 |

11.刈谷市体育館



| | |
|-------|--|
| 所在地 | 愛知県刈谷市逢妻町4丁目32番地 |
| 主用途 | 体育館 |
| 竣工・開館 | 1969年10月竣工 |
| 主体構造 | 鉄筋コンクリート一部鉄骨造 |
| 建築規模 | 地上3階建 |
| 面積 | 敷地面積 19,591m ² 建築面積 延床面積 メインアリーナ 1,829 m ² |
| 観客席数 | 固定席 1,406 席 |
| 施設内容 | アリーナ（バスケットボールコート2面、バレーボールコート3面、ハンドボールコート1面、バドミントンコート10面）、卓球場、柔道場、剣道場、弓道場、エアライフル場、トレーニング場、多目的室、キッズルーム、宿泊施設、会議室等 |

12.日本ガイシ スポーツプラザ



| | |
|-------|---|
| 所在地 | 愛知県名古屋市南区東又兵ヱ町5丁目1番地の16 |
| 主用途 | アリーナ、イベント、会場等 |
| 竣工・開館 | 1987年竣工 |
| 主体構造 | 鉄筋コンクリート造 |
| 建築規模 | 地下1階、地上3階建 |
| 面積 | 敷地面積 75,035m ² 建築面積 27,823m ² 日本ガイシホール 3,646 m ² 、第2競技場 1,638 m ² 、第3競技場 826.5 m ² |
| 観客席数 | 固定席 5,000 席・可動席 2,000 席・移動席 3,000 席（日本ガイシホール）、480 席（第2競技場）、200 席（第3競技場） |
| 施設内容 | 日本ガイシホール（ハンドボール2面、テニス4面、バスケットボール3面、バレーボール9人制4面・6人制5面、卓球24面、バドミントン16面、レク・インディアカ16面、体操） 第2競技場（ハンドボール1面、テニス2面、バスケットボール2面、バレーボール9人制2面・6人制3面、卓球12面、バドミントン10面、レク・インディアカ10面、体操） 第3競技場（柔道、剣道、空手、なぎなた／各4面、卓球、エアロビクスダンス）、トレーニング室、25m温水プール（練習用6コース、幼児用1コース）、アーチェリー場、日本ガイシフォーラム |

13.名古屋市体育館



| | |
|-------|---|
| 所在地 | 愛知県名古屋市熱田区六野二丁目5番3号 |
| 主用途 | 体育館 |
| 竣工・開館 | 1969年6月 |
| 主体構造 | 鉄筋コンクリート造 |
| 建築規模 | 地上2階建 |
| 面積 | 敷地面積 5,386.60 m ² 建築面積 3,211.52 m ² 延床面積 4,330 m ² 競技場 1,620 m ² |
| 観客席数 | 908席 |
| 施設内容 | 競技場（バレーボール6人席3面・9人制2面、バドミントン8面、インディアカ8面、ハンドボール1面、バスケットボール2面、テニス2面、卓球24面）、会議室等 |

(2) B-LEAGUE ホームアリーナの事例

1. 豊橋市総合体育館



チーム



| | |
|-------|---|
| 所在地 | 愛知県豊橋市神野新田町メノ割 1-3 |
| 主用途 | 体育館 |
| 竣工・開館 | 1989 年竣工 |
| 主体構造 | 鉄骨鉄筋コンクリート造一部鉄骨造 |
| 建築規模 | 地上 2 階建 |
| 面積 | 敷地面積 32,000 m ² 建築面積 8,738.74 m ² 延床面積 12,348.03 m ² 第 1 競技場 3,450 m ² 、第 2 競技場 1,178 m ² |
| 観客席数 | 1 階移動席 1,000 席・2 階観客席 2,000 席 (第 1 競技室) |
| 施設内容 | 第 1 競技場、第 2 競技場、卓球室、幼児体育室、トレーニング室、体力測定室、健康相談室、会議室等 |

2. 仙台市体育館



チーム



| | |
|-------|--|
| 所在地 | 宮城県仙台市太白区富沢一丁目4番1号 |
| 主用途 | 体育館 |
| 竣工・開館 | 1984年（昭和59年）9月1日 |
| 主体構造 | |
| 建築規模 | 地上3階建 |
| 面積 | 第1競技場 2,642.59 m ² 、第2競技場 770.80 m ² |
| 観客席数 | 5,705人（固定席：4,681席、可動席：1,024席） |
| 施設内容 | 第1競技場（バドミントン14面、バレーボール・バスケットボール3面、テニス3面、卓球50台）、第2競技場（バドミントン4面、バレーボール・バスケットボール1面）、温水プール、トレーニング室、体育室、体力測定室、軽運動場、研修室、特別応接室、和室、幼児体育室 |

3.北海きたえーる（北海道立総合体育センター）



| | |
|-------|--|
| 所在地 | 北海道札幌市豊平区豊平5条11丁目1-1 |
| 主用途 | 多目的アリーナ |
| 竣工・開館 | 1999年9月20日竣工 |
| 主体構造 | 鉄筋コンクリート造、一部鉄骨鉄筋コンクリート造 |
| 建築規模 | 地下1階、地上2階 |
| 面積 | 敷地面積 40,000 m ² 建築面積 18,919 m ² 延床面積 30,000 m ² |
| 観客席数 | メインアリーナ：最大収容人数 10,000 人（地下1階移動席 1,872 席、1階固定席 2,612 席・貴賓席 72 席・身障席 20 席、2階固定席 1,388 席、仮設席 1,388 席） |
| 施設内容 | メインアリーナ（バレーコート 4 面・バスケットコート 4 面・バドミントンコート 16 面・テニスコート 4 面・卓球 20 面）、サブアリーナ（バレーコート 2 面・バスケットコート 2 面・テニスコート 2 面・バドミントン 8 面・卓球 10 面）、トレーニング室・測定室、武道場、弓道場 |

4. マエダアリーナ



チーム



| | |
|-------|--|
| 所在地 | 青森県青森市大字宮田字高瀬 22-2 |
| 主用途 | 多目的アリーナ |
| 竣工・開館 | 平成 15 年 1 月オープン |
| 主体構造 | |
| 建築規模 | 地上 3 階建 |
| 面積 | 敷地面積 27.9ha（新青山県総合運動公園） 建築面積 延床面積 メインアリーナ 5,493.6 m ² 、サブアリーナ 1,820 m ² 、スポーツ科学センター 2,379.4 m ² |
| 観客席数 | 2～3 階固定 3,368 席・1 階移動 1,980 席（メインアリーナ） |
| 施設内容 | メインアリーナ（バレーボール 4 面・バスケットボール 3 面・テニス 3 面・ハンドボール 2 面・バドミントン 14 面・卓球 24 台）、サブアリーナ（バレーボール 3 面・バスケットボール 2 面・テニス 2 面・ハンドボール 1 面・バドミントン 6 面・卓球 12 台）、プール、トレーニングルーム、合宿所、レストラン、スポーツ科学センター |

5. 盛岡市タカヤアリーナ（盛岡市アイスアリーナ）



チーム



| | |
|-------|---|
| 所在地 | 岩手県盛岡市本宮 5 丁目 4-1 |
| 主用途 | 多目的アリーナ |
| 竣工・開館 | 1989 年開館 |
| 主体構造 | 鋼構造 |
| 建築規模 | 地上 4 階 |
| 面積 | 敷地面積 ^{m²} 建築面積 3,220 ^{m²} 延床面積 アリーナ 1,800 ^{m²} (60m×30m) |
| 観客席数 | 3,098 席 収容人数 5,058 席 |
| 施設内容 | アリーナ（フットサルコート 2 面、ハンドボールコート 1 面、バスケットボールコート 2 面、バレーボールコート 3 面、バドミントンコート 9 面、テニスコート 3 面、卓球台 20 台）、スケートリンク、会議室、トレーニング室 |

6.秋田市立体育館



チーム



| | |
|-------|--|
| 所在地 | 秋田県秋田市八橋本町 6 丁目 12-20 |
| 主用途 | 体育館 |
| 竣工・開館 | 平成 6 年 4 月竣工 |
| 主体構造 | 鉄筋コンクリート造及び鉄骨造 |
| 建築規模 | 地上 2 階建 |
| 面積 | 敷地面積 24, 276. 88 m ² 建築面積 m ² 延床面積 メインアリーナ 2, 540 m ² (63. 5m×40m)、サブアリーナ 863 m ² (38. 0 m×22m)、卓球室 324 m ² 、多目的ホール 324 m ² 、 |
| 観客席数 | 固定観客席 2, 468 席、ロールバックスタンド 900 席 (メインアリーナ)、 固定観客席 300 席 (サブアリーナ) |
| 施設内容 | メインアリーナ (バレーボール 3 面・バドミントン 12 面・卓球 25 台・ ハンドボール 1 面)、サブアリーナ (バスケットボール 1 面・バレー ボール 1 面・バドミントン 3 面・卓球 10 台・新体操マット 1 面) 卓 球室 (卓球台 5 台)、多目的ホール、会議室等 |

7.シティホールプラザ アオーレ長岡

チーム



| | |
|-------|---|
| 所在地 | 新潟県長岡市大手通 1-4-10 |
| 主用途 | 長岡市役所本庁舎、長岡市議会議場、アリーナ、ホール |
| 竣工・開館 | 2012年2月 |
| 主体構造 | 鉄筋コンクリート造、一部鉄骨造・プレストレストコンクリート造 |
| 建築規模 | 地下1階、地上4階、塔屋1階 |
| 面積 | 敷地面積 14,938.8 m ² 建築面積 12,073.44 m ² 延床面積 35,492.44 m ² アリーナ最大床面積約 2,123 m ² |
| 観客席数 | 固定席 2,172 席 (アリーナ) |
| 施設内容 | アリーナ (バスケットボール 3 面) |

8.山形市総合スポーツセンター



チーム



| | |
|-------|--|
| 所在地 | 山形県山形市落合町1番地 |
| 主用途 | 多目的アリーナ |
| 竣工・開館 | 1989年(平成元年)3月15日竣工 |
| 主体構造 | 鉄骨鉄筋コンクリート造 |
| 建築規模 | 地上3階建 |
| 面積 | 敷地面積 216,000 m ² 建築面積 延床面積 22,281 m ² 第1体育館 2,200 m ² (55m×40m)、第2体育館 986 m ² (29m×34m) |
| 観客席数 | 固定観客数 2,946 席、収納可動席：1,440 席、移動椅子席 1,604 席、 (第1体育館) |
| 施設内容 | 第1体育館 (バスケットボール2面・バレーボール3面・バドミントン12面・テニス3面・体操・ハンドボール・卓球25台)、第2体育館 (バスケットボール1面・バレーボール2面・バドミントン6面)、武道館、弓道場、体力測定室、トレーニングルーム、軽運動場、ちびっこルーム、屋内プール、合宿所、会議室等 |

9.郡山総合体育館



| | |
|-------|---|
| 所在地 | 福島県郡山市豊田町3番10号 |
| 主用途 | 体育館 |
| 竣工・開館 | 1973年竣工 |
| 主体構造 | |
| 建築規模 | 地上3階建 |
| 面積 | 敷地面積㎡ 建築面積㎡ 延床面積㎡ 大体育館(42×60m)、小体育館(18×35m) |
| 観客席数 | 2.3階固定席2,556席、1階椅子席4,500席 |
| 施設内容 | 大体育館(バレーボール(6人制)3面・バレーボール(9人制)3面・家庭バレーボール5面・バスケットボール3面・ミニバスケットボール2面・フットサル3面・ハンドボール2面・インドアテニス3面・卓球50台・バドミントン15面・バウンドテニス14面)、小体育館(バレーボール(6人制)1面・バレーボール(9人制)1面・家庭バレーボール2面・卓球10台・バドミントン4面・バウンドテニス5面)、剣道場、柔道場、トレーニング室、会議室等 |

10.ヤマト市民体育館前橋（市民体育館）



チーム



| | |
|-------|--|
| 所在地 | 群馬県前橋市上佐鳥町 460-7 |
| 主用途 | 体育館 |
| 竣工・開館 | 1980 年竣工 2016 年リニューアルオープン |
| 主体構造 | |
| 建築規模 | 地上 |
| 面積 | 敷地面積㎡ 建築面積㎡ 延床面積㎡ 主競技場 2,013.9 ㎡、副競技場 1,051.2 ㎡ |
| 観客席数 | 固定席 2,205 席（主競技場） |
| 施設内容 | 主競技場（トランポリン 6 台・体操 10 種目・バスケットボール 2 面・バレーボール 3 面・バドミントン 12 面・卓球 36 面・ハンドボール 2 面・フットサル 1 面）、副競技場（トランポリン 2 台・体操 9 種目・バスケットボール 2 面・バレーボール 2 面・バドミントン 6 面・卓球 12 面） 剣道場、柔道場、トレーニング室 |

11. ブレックスアリーナ宇都宮



チーム



| | |
|-------|---|
| 所在地 | 栃木県宇都宮市元今泉 5-6-18 |
| 主用途 | 多目的アリーナ |
| 竣工・開館 | 1979 年竣工 |
| 主体構造 | 鉄筋コンクリート造 |
| 建築規模 | 地上 3 階建 |
| 面積 | 敷地面積㎡ 建築面積㎡ 延床面積 12,022 ㎡ 主競技場 (38×50m)、副競技場 (28×34m) |
| 観客席数 | 収容人数 2,900 人 |
| 施設内容 | 主競技場 (バスケットボール 2 面、卓球 21 台、バレーボール 6 人制 3 面、バレーボール 9 人制 2 面、バドミントン 10 面)、副競技場 (バスケットボール 2 面、卓球 12 台、バレーボール 6 人制 2 面、バレーボール 9 人制 1 面、バドミントン 4 面)、武道場、トレーニング室、幼児体育室、会議室等 |

12.富山市総合体育館

チーム



| | |
|-------|--|
| 所在地 | 富山県富山市湊入船町 12 番 1 号 |
| 主用途 | 体育館 |
| 竣工・開館 | 1999 年 6 月竣工 |
| 主体構造 | |
| 建築規模 | 地下 1 階、地上 3 階建 |
| 面積 | 敷地面積 17,800 m ² 建築面積 12,770 m ² 延床面積 28,681 m ² 1 階延床面積 2,534m ² 、2 階延べ床面積 1,155 m ² |
| 観客席数 | 固定席 3,318 席、可動席 1,332 席 (第 1 アリーナ) |
| 施設内容 | 第 1 アリーナ (バドミントン 12 面、バレーボール 3 面、バスケットボール 2 面)、第 2 アリーナ (バドミントン 6 面、バレーボール 2 面、バスケットボール 2 面)、フィットネスルーム、弓道場、研修室 体操練習室、ボクシングルーム、ランニングコース スポーツ情報サロン等 |

13.青柳公園市民体育館



| | |
|-------|---|
| 所在地 | 茨城県水戸市水府町 864-6 |
| 主用途 | 体育館 |
| 竣工・開館 | 1974年3月31日竣工 |
| 主体構造 | 鉄筋コンクリート造、一部鉄骨造 |
| 建築規模 | 地上3階建 |
| 面積 | 敷地面積 11,113 m ² 建築面積 5,203.1 m ² 延床面積 8,017.88 m ² 主競技場 1,794.52 m ² (37.7m×47.6m)、サブ競技場 727.92 m ² (21.6m×33.7m) |
| 観客席数 | 2階固定席 818席、1,000人収容 |
| 施設内容 | 主競技場 (バスケットボール2面・バレーボール3面・テニス3面・バドミントン10面)、サブ競技場 (バスケットボール1面、バレーボール1面・バドミントン3面)、トレーニングルーム、卓球練習室、研修室、会議室等 |

14. 青山学院記念館



| | |
|-------|---------------------------|
| 所在地 | 東京都渋谷区渋谷 4-4-25 |
| 主用途 | 大学体育館 |
| 竣工・開館 | 1964 年竣工 |
| 主体構造 | |
| 建築規模 | 地上 2 階建 |
| 面積 | |
| 観客席数 | 観客席約 2,500 席、収容人数 6,000 人 |
| 施設内容 | アリーナ、研修室、フィットネスセンター、事務室等 |

15.国立代々木競技場第二体育館

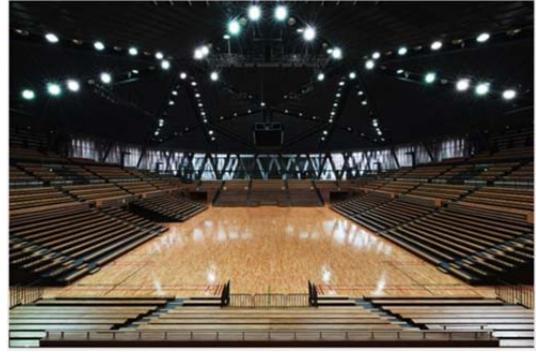
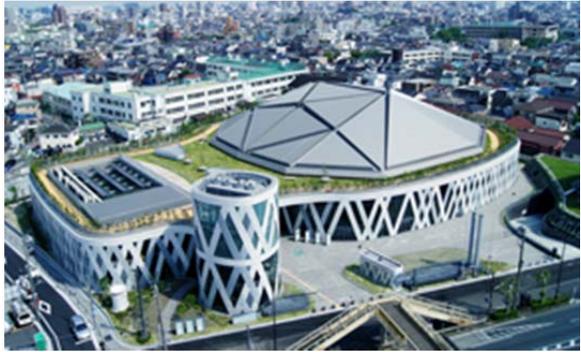


チーム



| | |
|-------|---|
| 所在地 | 東京都渋谷区神南 2-1-1 |
| 主用途 | 体育館 |
| 竣工・開館 | 1964年9月 |
| 主体構造 | 鉄筋コンクリート造、一部鉄骨鉄筋コンクリート造 |
| 建築規模 | 地下1階、地上1階 |
| 面積 | 敷地面積 91,000 m ² 建築面積 3,872 m ² 延床面積 5,644 m ² アリーナ面積 1,300 m ² |
| 観客席数 | スタンド席最大 2,877 名、可動席最大 314 名、身障者席 4 席、アリーナ席最大 976 名 |
| 施設内容 | アリーナ、来賓室等 |

16.大田区総合体育館



| | |
|-------|--|
| 所在地 | 東京都大田区東蒲田 1-11-1 |
| 主用途 | 体育館 |
| 竣工・開館 | 2012年3月竣工 |
| 主体構造 | 鉄筋コンクリート造、一部鉄骨鉄筋コンクリート造、鉄骨構造 |
| 建築規模 | 地下2階、地上2階建 |
| 面積 | 敷地面積 8,588.83 m ² 建築面積 5,826.51 m ² 延床面積 13,983.36 m ² (駐車場込) メインアリーナ 1,824m ² (48m×38m)、サブアリーナ 646m ² (34m×19m) |
| 観客席数 | 固定席 2,186 席、車いす席 10 席、可動席 1,816 席 (メインアリーナ)、 固定席 200 席 (サブアリーナ) |
| 施設内容 | メインアリーナ (バレーボール 3 面・バスケットボール 2 面・バドミントン 10 面)、サブアリーナ (バレーボール・バスケットボール 1 面・バドミントン 4 面) |

17.板橋区立小豆沢体育館



チーム



| | |
|-------|--|
| 所在地 | 東京都板橋区小豆沢三丁目1番1号 |
| 主用途 | 体育館 |
| 竣工・開館 | 1968年4月開館 |
| 主体構造 | 鉄筋コンクリート造、一部鉄骨造 |
| 建築規模 | 地上3階建 |
| 面積 | 敷地面積 68,777.00 m ² 建築面積 m ² 延床面積 6,727.47 m ² 屋内競技場 1,315 m ² |
| 観客席数 | 529席（屋内競技場） |
| 施設内容 | 屋内競技場（バレー2面・バドミントン6面・バスケットボール2面・卓球20台・フットサル2面）、トレーニングルーム、多目的室、武道場、会議室等 |

18.船橋アリーナ（船橋市総合体育館）



チーム



| | |
|-------|--|
| 所在地 | 千葉県船橋市習志野台 7-5-1 |
| 主用途 | 多目的アリーナ |
| 竣工・開館 | 1993 年開館 |
| 主体構造 | |
| 建築規模 | 地下 1 階、地上 2 階 |
| 面積 | 敷地面積 31,776.97 m ² 建築面積 m ² 延床面積 20,031.45 m ² メインアリーナ 2,357 m ² (39m×60m)、サブアリーナ 839.12 m ² (24m×34m) |
| 観客席数 | 4,368 席 (メインアリーナ)、286 席 (サブアリーナ) |
| 施設内容 | メインアリーナ (バスケットボール 3 面・バレーボール 3 面・バドミントン 12 面・卓球 30 面)、サブアリーナ (バスケットボール 1 面・バレーボール 2 面・バドミントン 4 面・卓球 16 面)、多目的室、リズム・エクササイズ室、弓道場、会議室等 |

19. 横浜国際プール



チーム



| | |
|-------|---|
| 所在地 | 神奈川県横浜市都筑区北山田 7-3-1 |
| 主用途 | 体育館・プール |
| 竣工・開館 | 1998 年竣工 |
| 主体構造 | |
| 建築規模 | |
| 面積 | 敷地面積㎡ 建築面積㎡ 延床面積㎡ スポーツフロア (90×37m)、サブアリーナ (32×19.5m) |
| 観客席数 | 2階 4,000 席、1階仮置き客席 1,000 席 |
| 施設内容 | メインプール、サブプール、ダイビングプール、スポーツフロア (テニスコート 5 面・バレーボール、バスケットボール、フットサルコート 4 面・バドミントンコート 20 面)、サブアリーナ(バスケットボール 1 面・バレーボール 1 面・バドミントン 3 面)、多目的ホール・コート、会議室等 |

20. 川崎市とどろきアリーナ



| | |
|-------|--|
| 所在地 | 神奈川県川崎市中原区等々力 1-3 |
| 主用途 | 多目的アリーナ |
| 竣工・開館 | 1995年8月 |
| 主体構造 | 鉄筋鉄骨造 |
| 建築規模 | 地上3階建 |
| 面積 | 敷地面積 20,564.51 m ² 建築面積 m ² 延床面積 21,677.61 m ² メインアリーナ 2,872 m ² (53.6×53.6m) |
| 観客席数 | 1階移動席 3,500席・2階固定席 1,600席・3階 1,400席 (メインアリーナ)、340席 (サブアリーナ) |
| 施設内容 | メインアリーナ (バレーボール4面・バスケットボール2面・バドミントン10面・ハンドボール2面・フットサル2面)、サブアリーナ (バドミントン6面・バレーボール3面・バスケットボール2面・卓球40台)、研修室、体育室、トレーニング室、スポーツサウナ、プレイルーム、スポーツ情報室、情報サロン他 |

21. 千曲市戸倉体育館



| | |
|-------|--|
| 所在地 | 長野県千曲市磯部 1406-1 |
| 主用途 | 体育館 |
| 竣工・開館 | |
| 主体構造 | |
| 建築規模 | 地上 2 階建 |
| 面積 | |
| 観客席数 | |
| 施設内容 | バレーボール 3 面・バスケットボール 2 面・テニス 2 面・バドミントン 6 面 |

22. ウィングアリーナ刈谷



チーム



| | |
|-------|--|
| 所在地 | 愛知県刈谷市築地町荒田 1-1 |
| 主用途 | 多目的アリーナ |
| 竣工・開館 | 2007年1月竣工 |
| 主体構造 | 鉄筋コンクリート造、鉄骨造 |
| 建築規模 | 地上2階建 |
| 面積 | 敷地面積 184,000 m ² 建築面積 10,430 m ² 延床面積 14,570 m ² メインアリーナ 2,000 m ² 、サブアリーナ 1,184 m ² |
| 観客席数 | 1階可動席 800席・2階客席 1,576席（メインアリーナ）、客席 148席（サブアリーナ） |
| 施設内容 | メインアリーナ、サブアリーナ、プール、卓球場、フィットネススタジオ、トレーニングルーム、会議室 |

23. 枇杷島スポーツセンター



チーム



| | |
|-------|---|
| 所在地 | 愛知県名古屋市西区枇杷島1丁目1番2号 |
| 主用途 | 多目的アリーナ |
| 竣工・開館 | 1987年4月24日開館 |
| 主体構造 | |
| 建築規模 | |
| 面積 | 敷地面積 14,213.43 m ² 建築面積 4,973.30 m ² 延床面積 9,783.13 m ² 第1競技場 1,620 m ² 、第2競技場 525 m ² |
| 観客席数 | 1,750席（第1競技場）、104席（第2競技場）35席（屋内プール） |
| 施設内容 | 第1競技場（ハンドボール1面・テニス2面・バスケットボール2面・バレーボール9人制2面6人制3面・卓球12台・バドミントン10面） 第2競技場（剣道・柔道・空手・なぎなた各2面）、弓道場、軽運動場、トレーニング室、屋内プール（25m6コース・幼児用25m1コース）、会議室 |

24. 愛知県体育館



チーム



| | |
|-------|---|
| 所在地 | 愛知県名古屋市中区二の丸 1-1 |
| 主用途 | 体育館 |
| 竣工・開館 | 1964年9月竣工 |
| 主体構造 | 鉄筋コンクリート造 |
| 建築規模 | 地下1階、地上3階建 |
| 面積 | 敷地面積 37,707 m ² 建築面積 m ² 延床面積 16,143 m ² 第1競技場 2468 m ² 、第2競技場 704 m ² |
| 観客席数 | 1階補助席 3,032 席・2・3階固定席 4,375 席（第1競技場）、1階仮設椅子 500 席・2階固定席 50 席（第2競技場） |
| 施設内容 | 第1競技場（バスケットボール3面・バレーボール4面・バドミントン12面・ハンドボール2面・卓球30台・弓道組み立て20人立）、第2競技場（バスケットボール1面・バレーボール1面・バドミントン3面。卓球8台）、温水プール（25m7コース）、フィットネスルーム、トレーニング場、すもう・ボクシング場 |

25. 西宮市立中央体育館



チーム



| | |
|-------|---|
| 所在地 | 兵庫県西宮市河原町 1-16 |
| 主用途 | 体育館 |
| 竣工・開館 | 1965 年竣工 |
| 主体構造 | |
| 建築規模 | 地上 2 階建 |
| 面積 | |
| 観客席数 | 1,344 人収容 |
| 施設内容 | 体育館 (バレーボール 3 面・バスケットボール 2 面・フットサル 2 面・バドミントン 8 面・卓球 27 面)、武道場 (格技室、剣道場、柔道場)、会議室等 |

26. ハンナリーズアリーナ



チーム



| | |
|-------|---|
| 所在地 | 京都府京都市右京区西京極新明町1番地 |
| 主用途 | 多目的アリーナ |
| 竣工・開館 | 1963年5月竣工 |
| 主体構造 | |
| 建築規模 | 地上2階建 |
| 面積 | 敷地面積 14,443 m ² 建築面積 m ² 延床面積 8,316 m ² 主競技場 2,400 m ² |
| 観客席数 | 2階 2,500席 |
| 施設内容 | 主競技場（ハンドボール1面・テニス・バスケットボール・バレーボール・フットサル3面・バドミントン12面・卓球台24台）、多目的室、 |

27. ウカルちゃんアリーナ（滋賀県立体育館）



チーム



| | |
|-------|---|
| 所在地 | 滋賀県大津市におの浜 4-2-12 |
| 主用途 | 多目的アリーナ |
| 竣工・開館 | 1973年10月 |
| 主体構造 | 鉄筋コンクリート造 |
| 建築規模 | 地上3階建 |
| 面積 | 敷地面積 13,131.7 m ² 建築面積 延床面積 7,985.28 m ² 本館 1,890 m ² 、別館 858 m ² |
| 観客席数 | 1階移動席 3,000席・2・3階固定席 1,896席（本館） |
| 施設内容 | 本館（バスケットボール2面・バレーボール3面・ハンドボール2面・卓球18面・バドミントン10面・テニス2面）、別館（バスケットボール2面・バレーボール2面・卓球10面・バドミントン6面・テニス1面・体操・エアロビクス）、スポーツ広場、会議室等 |

28. 奈良市中央体育館



チーム



| | |
|-------|---|
| 所在地 | 奈良県奈良市法蓮佐保山四丁目1番3号 |
| 主用途 | 体育館 |
| 竣工・開館 | 1972年6月3日竣工 |
| 主体構造 | |
| 建築規模 | |
| 面積 | |
| 観客席数 | |
| 施設内容 | アリーナ（バレーボール9人制3面・バレーボール（6人制）3面・バドミントン10面・テニス3面・バスケットボール3面・卓球32面・ハンドボール1面） |

29. 府民共済 SUPER アリーナ

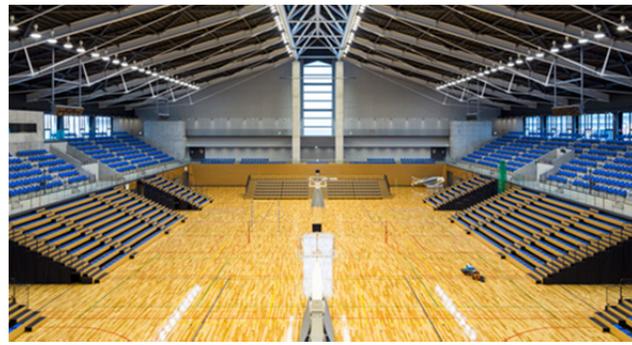


| | |
|-------|---|
| 所在地 | 大阪府大阪市此花区北港緑地 2-2-15 |
| 主用途 | 体育館 |
| 竣工・開館 | 1995年9月竣工 |
| 主体構造 | 鉄筋コンクリート造、一部鉄骨鉄筋コンクリート造・鉄骨造 |
| 建築規模 | 地上4階建 |
| 面積 | 敷地面積 35,416 m ² 建築面積 11,168 m ² 延床面積 17,221 m ² メインアリーナフロア面積 2,720 m ² 、サブアリーナフロア面積 920 m ² |
| 観客席数 | 1階電動可動席 1,584 席・仮設席 1,122 席・2・3階固定席 4,236 席（メインアリーナ） |
| 施設内容 | メインアリーナ（バレーボール4面・バスケットボール3面・テニス4面・ハンドボール1面・バドミントン16面・卓球20面・体操競技1式）サブアリーナ（バレーボール2面・バスケットボール1面・バドミントン4面・卓球6面） |

30. 松江市総合体育館



チーム



| | |
|-------|--|
| 所在地 | 島根県松江市学園南 1-21-1 |
| 主用途 | 体育館 |
| 竣工・開館 | 2016 年竣工 |
| 主体構造 | 鉄筋コンクリート造一部鉄骨造 |
| 建築規模 | 地上 2 階建一部 3 階 |
| 面積 | 敷地面積 82,758 m ² 建築面積 m ² 9,224.24 m ² 延床面積 m ² 13,549.92 m ² メインアリーナ 2,998.9 m ² 、サブアリーナ 1,466.2 m ² |
| 観客席数 | 1 階移動席 1,136 席・2 階固定席 1,845 席（メインアリーナ）、固定席 246 席（サブアリーナ） |
| 施設内容 | メインアリーナ（バスケ 3 面・バレー 4 面・バドミントン 12 面・テニス 4 面）、サブアリーナ（バスケ 2 面・バレー 2 面・バドミントン 6 面・テニス 2 面）、多目的ルーム、トレーニングルーム、ランニングコース、会議室 |

31. 広島サンプラザホール



チーム



| | |
|-------|---|
| 所在地 | 広島県広島市西区商工センター3丁目1-1 |
| 主用途 | コンサート、体育館 |
| 竣工・開館 | 1985年開館 |
| 主体構造 | |
| 建築規模 | 地上3階建 |
| 面積 | 敷地面積 m^2 建築面積 m^2 延床面積 $9,760 \text{ m}^2$ サンプラザホール $2,448 \text{ m}^2$ 、サブホール 680 m^2 |
| 観客席数 | 2階スタンド固定席 $3,040$ 席・可動席 $3,000$ 席（サンプラザホール） |
| 施設内容 | サンプラザホール、宿泊・宴会室棟、サブホール |

32. 高松市総合体育館



チーム



| | |
|-------|---|
| 所在地 | 香川県高松市福岡町4丁目36-1 |
| 主用途 | 体育館 |
| 竣工・開館 | 1986年 |
| 主体構造 | |
| 建築規模 | 地上2階建 |
| 面積 | 第1競技場フロア面積2,052㎡、第2競技場1,008㎡ |
| 観客席数 | 移動椅子428席、2階観覧席1,830席（第1競技場） |
| 施設内容 | 第1競技場（バレーボール3面・テニス3面・卓球39台・バスケット2面・バドミントン12面）、第2競技場（バレーボール2面、テニス1面、卓球16台、バスケット1面、ミニバスケット2面、バドミントン6面）、第1武道場、第2武道場、弓道場、アーチェリー場、トレーニング室、卓球場、会議室等 |

33. 熊本県立総合体育館



チーム



| | |
|-------|--|
| 所在地 | 熊本県熊本市上熊本1丁目9-28 |
| 主用途 | 体育館 |
| 竣工・開館 | 1982年6月 |
| 主体構造 | 鉄筋コンクリート造 |
| 建築規模 | 地上2階建 |
| 面積 | 敷地面積 33,057 m ² 建築面積 11,882 m ² 延床面積 m ² 15,214 m ² 大体育館 1,814 m ² 、中体育館 1,439 m ² 、小体育館 422 m ² |
| 観客席数 | 移動 1,408 席・固定 2,926 席 |
| 施設内容 | 大体育館（ハンドボール1面・バスケットボール2面・バレーボール・テニス3面・バドミントン10面）、中体育館（ハンドボール1面・バスケットボール2面・バレーボール3面・バドミントン8面）、小体育館（卓球10台・ボクシング・レスリング・フェンシング）、幼児体育室、会議室、和室、測定室、温水プール（25m6コース）、トレーニング室 |

34. 鹿児島アリーナ



| | |
|-------|---|
| 所在地 | 鹿児島県鹿児島市永吉 1-30-1 |
| 主用途 | アリーナ |
| 竣工・開館 | 1992年10月 |
| 主体構造 | 鉄骨鉄筋コンクリート造、鉄骨造 |
| 建築規模 | 地下1階、地上3階建 |
| 面積 | メインアリーナ 4,486 m ² 、サブアリーナ 1,008 m ² |
| 観客席数 | 最大 5,700 席 |
| 施設内容 | メインアリーナ (バスケットボール3面・バレーボール4面・フットサル2面・ハンドボール2面・バドミントン12面・卓球24台)、サブアリーナ (バスケットボール2面・バレーボール2面・フットサル2面・バドミントン6面・卓球12台)、武道場、弓道場、トレーニング室、EXスタジオ、ランニングコース、会議室等 |

35. 沖縄市体育館



チーム



| | |
|-------|--|
| 所在地 | 沖縄県沖縄市諸見里2丁目1-1 |
| 主用途 | 体育館 |
| 竣工・開館 | |
| 主体構造 | |
| 建築規模 | 地上2階建 |
| 面積 | 敷地面積 6,354.75 m ² 競技面積 2,298.0 m ² アリーナ 2,160 m ² |
| 観客席数 | 固定・移動席 2,091 席、貴賓席 24 席 |
| 施設内容 | アリーナ (バスケットボール:3面・バレーボール:4面6人制・9人制・バドミントン:14面・ハンドボール:1面・卓球:20面) |

(3) 全国の類似事例

1. ゼビオアリーナ仙台

| | |
|--|--|
|   | |
| 所在地 | 宮城県仙台市太白区あすと長町 1-4-10 |
| 主用途 | 多目的アリーナ |
| 竣工・開館 | 2012年9月20日 |
| 主体構造 | 鉄筋コンクリート造、屋根：トラスS造 |
| 建築規模 | 地下1階、地上3階 |
| 面積 | 敷地面積 7,930m ² 建築面積 6,115.33 m ² 延べ床面積 11,707.7m ² アリーナ床部分 2,170 m ² |
| 観客席数 | 4,009席(1階可動席：1,232席、2階一般席：2,393席、3階一般席：280席、3階VIP席：104席) |
| 施設内容 | |

2. エスフォルタアリーナ八王子



| | |
|-------|---|
| 所在地 | 東京都八王子市狭間町1 4 5 3-1 |
| 主用途 | 多目的アリーナ |
| 竣工・開館 | 2014年10月1日オープン |
| 主体構造 | |
| 建築規模 | 地上2階建 |
| 面積 | メインアリーナ 2,700 m ² 、サブアリーナ 1,914.5 m ² |
| 観客席数 | 2,000席（メインアリーナ）、700席（サブアリーナ） |
| 施設内容 | メインアリーナ、サブアリーナ、トレーニング室、スタジオ(2面)、会議室(研修室)、多目的室、託児室、子どもコーナー等 |

函館アリーナ



| | |
|-------|--|
| 所在地 | 北海道函館市 |
| 主用途 | アリーナ |
| 竣工・会館 | 2015年 |
| 建築規模 | 地上3階建 |
| 面積 | メインアリーナ 2,860 m ² 、サブアリーナ 1,000 m ² |
| 観客席数 | 2,120席 (メインアリーナ)、208席 (サブアリーナ) |
| 施設内容 | メインアリーナ (バスケットボール3面・バレーボール3面バドミントン12面・卓球40面・フットサル2面・柔道・剣道・空手：各8面)、サブアリーナ (バスケットボール1面・バレーボール1面・バドミントン4面・卓球10面・テニス1面)、武道館、会議室、スタジオ、キッズルーム、トレーニングルーム等 |

大田区総合体育館



| | |
|-------|--|
| 所在地 | 東京都大田区 |
| 主用途 | アリーナ |
| 竣工・会館 | 2012 |
| 建築規模 | 地下2階、地上2階建 |
| 面積 | メインアリーナ 1,824 m ² 、サブアリーナ 646 m ² |
| 観客席数 | 固定席 2,186・可動席 1,816 (メインアリーナ)、固定席 200 (サブアリーナ) |
| 施設内容 | メインアリーナ (バレーボール3面・バスケットボール2面・バドミントン10面)、サブアリーナ (バレーボール・バスケットボール1面・バドミントン4面)、体育室、会議室、弓道場等 |

高崎アリーナ



| | |
|-------|---|
| 所在地 | 群馬県高崎市 |
| 主用途 | アリーナ |
| 竣工・会館 | 2016 |
| 建築規模 | 地下1階、地上3階建 |
| 面積 | メインアリーナ 3,570 m ² 、サブアリーナ 1,032 m ² |
| 観客席数 | 固定席 3,021・可動席 1,022 (メインアリーナ)、 |
| 施設内容 | メインアリーナ (バスケットボール4面・バレーボール4面・バドミントン16面・卓球25面)、サブアリーナ (バスケットボール1面・ミニバスケット2面・バレーボール1面・バドミントン4面・卓球6面)、会議室、多目的室、柔剣道場等 |

日立市運動公園新中央体育館（池の川さくらアリーナ）



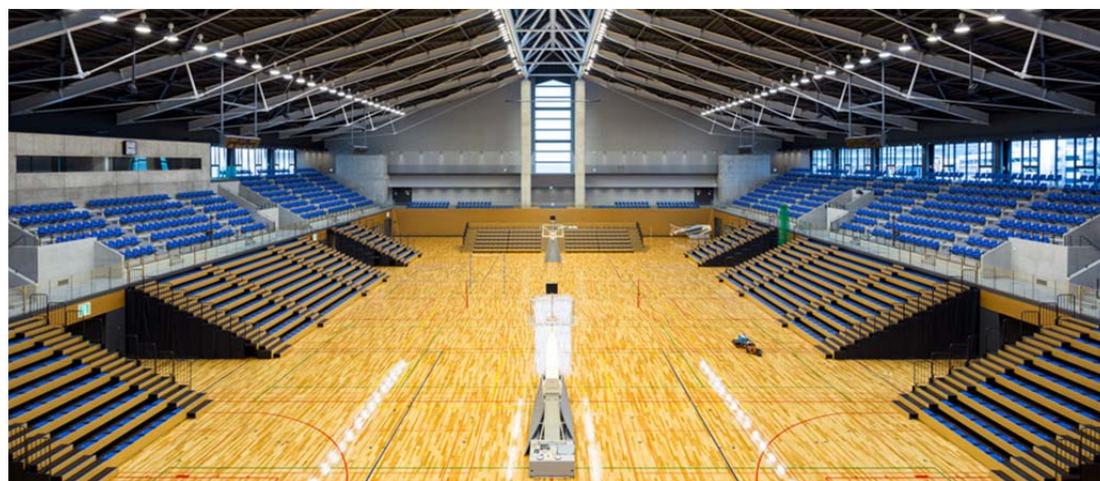
| | |
|-------|--|
| 所在地 | 茨城県日立市 |
| 主用途 | アリーナ |
| 竣工・会館 | |
| 建築規模 | 地上2階建予定 |
| 面積 | 敷地面積 30,000 m ² 建築面積 6,698 m ² 延べ床面積 8,584 m ² メインアリーナ 2,065 m ² 、サブアリーナ 725 m ² |
| 観客席数 | 固定席 1,460・可動席 1,150（メインアリーナ） |
| 施設内容 | メインアリーナ（バスケットボール3面・バレーボール3面・バドミントン12面）、サブアリーナ（バスケットボール1面、バレーボール1面・バドミントン3面）、武道場、弓道場、トレーニング室、会議室等 |

このはなアリーナ



| | |
|-------|--|
| 所在地 | 静岡県静岡市 |
| 主用途 | アリーナ |
| 竣工・会館 | 2015 |
| 建築規模 | 地上2階建 |
| 面積 | 建築面積：9,701m ² 延床面積：13,509m ² メインフロア 3,772 m ² 、サブフロア 714 m ² |
| 観客席数 | 固定席 2,700・可動席 1,300（メインフロア） |
| 施設内容 | メインフロア（バスケットボール4面・バレーボール4面・ハンドボール3面）、サブフロア（バスケットボール1面・バレーボール1面）、会議室等 |

松江市新体育館



| | |
|-------|---|
| 所在地 | 島根県松江市 |
| 主用途 | アリーナ |
| 竣工・会館 | 2016 |
| 建築規模 | 地上3階建 |
| 面積 | メインアリーナ 2,747 m ² 、サブアリーナ 1,394 m ² |
| 観客席数 | 固定席 1,845・可動席 1,136 (メインアリーナ) |
| 施設内容 | メインアリーナ (バスケ3面・バレー4面・バドミントン12面・テニス4面)、サブアリーナ (バスケ2面・バレー2面・バドミントン6面・テニス2面)、多目的ルーム、トレーニングルーム、会議室等 |