

13. スポーツ

	タイトル	意見等
1	アリーナ	<p>以下は関大北陽高校体育館に関する説明をそのまま引用しています。私立学校がここまでできるとは驚くばかりです。今後の参考にとと思います。</p> <p>新体育館は、1,300人が収容できる大ホール兼アリーナの他、25m室内温水プール、柔道場、武道場、トレーニングルーム、部室、室内ランニング遠路等、さまざまな機能を完備した複合施設アリーナとなっています。</p> <p>バスケットコート3面分のアリーナは、50m×32mの大平面となるため、3階まで持ち上げ、その他の諸機能を1,2階に集約する構成としている。アリーナを積層することで、外部空間である人工芝フィールドを最大化することができ、限られた敷地の中でサッカー兼ラグビーコートが確保が可能となりました。</p> <p>安全面では、アリーナと室内温水プールといった大空間には天井を一切設けず、地震時の天井落下の不安を払拭した安心・安全の教育環境を実現しています。</p> <p>環境面では、アリーナと室内温水プールで居住域空調を行う等、エコキャンパスとして約20%の省エネ効果を試算しています。</p>