



横浜国立大学 体育館・武道館

YOKOHAMA National University

設計概要

- ・耐震性能Is値0.7以上とし安全・安心を確保。
- ・体育館屋根に太陽光高反射塗料を塗付し、アリーナの温度上昇対策と共に省エネ化を実施した。
- ・外壁に耐久性と防汚性をもつフッ素樹脂塗料を塗付し、メンテナンスに配慮した。
- ・体育館の照明を電動昇降式とし、メンテナンスに配慮した。
- ・再利用可能な資材はなるべく使用する計画とした。(ドア枠・サッシ枠・間仕切壁・天井等)

建設年月日	: 昭和49年
建物構造・規模	: S-2、R-3
建物面積	: 1698㎡、671㎡
延べ床面積	: 1908㎡、1974㎡
施工業者	: (建築・電気)石黒建設株式会社
	: (機械)永野工業株式会社
改修工事工期	: 平成21年4月~9月30日

エントランス外観
before



after



体育館アリーナ
before



after



武道場
1Fトレーニング室
before



after



武道場
1Fトイレ
before



after





国際社会科学研究棟 屋上より