

第13回 長野市大規模施設の長寿命化改修事業に係る
実施設計技術協力事業者選定委員会 書面開催会議録

1 意見

(1) A委員

(A委員)

不採用となった省エネ技術（冷却塔ファンのインバータ化、外気導入量のCO2 制御）についてですが、一般的な省エネ技術として国で推奨されている技術だと思います。

ZEBで採用される技術だと思いました。効果が無いことを国などは推奨しているということでしょうか？

ランニングコスト削減があまり見込めないとありますが、試算条件など詳細について教えてください。

(事務局)

試算条件については、現状の機器単体の運転データがない中で、施設全体のエネルギー消費量を参考として、提案者による経験や文献に基づく概算となっています。

提案のあった省エネ技術については、ご指摘のとおり環境省のZEB設計ガイドラインにおいて紹介されています。

しかし、『未評価技術』であり、実際のZEB評価計算においても、現時点では数値的に評価されるものではないと思います。

また、イニシャルコストについても言及されてはいません。

(A委員)

分かりました。

(2) 他委員

意見なし

以上