

様式第7号の2（第8条関係）

2019年 8月 22日

（あて先）三鷹市議会議長

議員行政視察に係る結果報告書

会派名 日本共産党三鷹市議会議員団 代表者名 大城美幸

1 観察年月日	2019年7月24日（水）午前 <input checked="" type="radio"/> 午後 2時～午前・ <input checked="" type="radio"/> 午後 3時
2 観察者氏名	大城美幸 紫野あすか 前田まい _____ _____ _____ _____ _____ _____ 計 3人
3 観察先	東京 <input checked="" type="radio"/> 都 道・府・県 文京区 市・町・村 区立青柳小学校
4 観察項目	(1)空調整備の効果について (2) (3)
5 観察結果等	今年、三鷹市立第三小学校の体育館に設置される予定のエアコンと同様の「スポット型エアコン・バズーカ」が設置されている文京区立青柳小学校に伺い、その稼働状況を観察してきました。教育委員会の職員と校長も同席くださいり、エアコン4台を実際に稼働していただき説明を受けました。 この日は暑い日でしたが到着する30分前からエアコンの設定温度を10度にして最大限に冷やしてくださいり、体育館の室温は27度にまで下がっていました。風速8mの強風で冷気を送るため風の音は少し気になるところではありましたが、しっかりと体育館の隅々まで冷えていることが確認できました。常に強風が吹くので球技などは出来ない可能性があることと、音に敏感な児童には厳しいかなと思いましたが、校長によると、苦情は1件も寄せられておらず、むしろ喜びの声がたくさん寄せられているとの事でした。



青柳小学校は当初、このスポット型エアコンを2台設置したが思ったほどの効果がなく、さらに2台追加し、現在は4台稼働しているそうです。室外機の設置状態も拝見しましたが家庭用とほぼ変わらない程度の大きさと風量、熱風でした。

このスポット型エアコンをつけてから体育館で熱中症になる児童は減少したとの事です。また保護者や地域の方にも好評だそうで、冬は暖房にもなり、マイクを使えば卒業式などの行事も問題なく行えるとの事でした。

単体で100万円ほど、室外機や枠などの付属品も加えると200万円ほどだそうです。またこのエアコンの工事期間は1カ月ほどで、体育館の全面的な工事は必要なく、工事期間中も体育館の3分の2ほどのスペースが使用できるというところが大きなメリットです。このスポット型エアコンは元々、工場や物流倉庫、作業場などに向けて作られた物で、大規模な工事は必要なく比較的安価なため来年のオリンピックでも活躍しそうに思います。早く発注だけでもないと在庫がなくなるのでは、と教育委員会の方は仰っていました。

文京区では今年の夏で体育館へのエアコン設置率が100%になるそうです。今年も光化学スモッグが発令されている酷暑の中、三鷹市でも体育館へのエアコン設置はぜひ早急に進めていきたいと感じました。