

屯田北小と屯田北中が完成

自然エネルギー活用設備 風力発電など導入

北区屯田の「季実の里ぎみのさと」団地内で、市が建設を進めていた新設校、屯田北小学校と屯田北中学校が、このほど完成した。両校とも環境教育の一環として、自然エネルギーを活用した設備を積極的に取り入れているのが特色。小学校整備は二〇〇四年に開校した資生館小(中央区)に続くものだが、中学校の新設は二〇〇〇年の星置中(手稲区)以来、五年ぶり。

三月二十八日に開校式を行う屯田北小は、児童数六百二十名となる予定。校舎の特色として、市立小では初の風力発電装置が導入されたほか、太陽光発電装置などもある。パリアフリー対応としてエレベーター、車いす対応トイレも設置されている。学校の地域開放を想定し、玄関付近に多目的交流スペースを確保している。

市立中で百校目となる屯田北中は、生徒数五百三十人の全十六学級を見込む。開校式は三月二十九日。自然エネルギー活用設備として、市の公施設で初の地中熱ヒートポンプ冷暖房設備を採用している。同設備の仕組みなどを紹介するパネルも設置した。同校にもエレベーター、車いす対応トイレが整備される。

両校の工事概要などは次の通り。(カッコ内は所在地、①規模②設計業者③施工業者④工期)

- ◇屯田北小(北区屯田九ノ三ノ四ノ一)
 - ▽校舎①RC造、三階、延べ六、八九三㎡②主体II日本都市設計、設備IIビーゴインク③主体II田中組
 - ▽岸田建設・板谷土建・大岡産業・丸正突建設JV、電気II北明電気・札幌機電・野上技研JV、暖房衛生II都市衛生設備・三和温調・札幌給水JV、エレベーターII
 - 東芝エレベーター④〇四年六月七日―〇五年三月四日
 - ▽屋体①SRC・RC造、地下一地上二階、延べ一、四五八㎡、プール棟II一部W造平屋、延べ五〇〇㎡
 - ②主体II日本都市設計、設備IIビーゴインク③主体II中井聖建設・金井建設・清水建設JV、電気II第一電気、暖房衛生IIフォルテック④〇四年五月一七日―〇五年三月四日

- ◇屯田北中(北区屯田九ノ四ノ二ノ一)
 - ▽校舎①RC造、三階、延べ七、三四〇㎡②主体II岩見田設計、設備II北日本技術コンサル③主体II札幌土建・札幌工業・柏葉建設・カネ山山田建築・丸金佐々木建設JV、電気II島津電設・コロナ電業・東伸通工JV、暖房衛生IIふじ研究所・日興設備・日章冷熱・北津設備JV、エレベーターII中央エレベーター④〇四年六月七日―〇五年三月四日
 - ▽屋体①SRC・RC造、地下一地上三階、延べ一、六〇五㎡②主体II岩見田設計、設備II北日本技術コンサル③主体II藤建設工業・大安工務店・丸惣建設JV、電気II中興電気、暖房衛生II丸サ佐藤設備④〇四年五月一七日―〇五年三月四日

区画整理による宅地化に対応し建設された屯田北小(七と屯田北中)

