## 同一地方自治体より床暖房を採用された保育所-2

名称 : 川越町立北部保育所

所在地 : 三重県三重郡川越町

設計 : 株式会社竹下一級建築士事務所

設備施工 : 桑名電気株式会社

施工目的 : 新築改修工事

構造 : S (鉄骨) 造平屋建て

◎本保育所は平成15年11月に竣工した建築です。

川越町内では平成12年2月に竣工した南部保育所において、既に富士プラント・アルコ社の床暖房が採用されており、その高い品質と実用効果を買われ、3年後の北部保育所においても再度当社の床暖房が採用されました。

◎富士プラント・アルコ社の全銅製の床暖房パネルが敷設された場所は、職員室、給食室、トイレ、廊下を除く全保育室(約65坪)程度です。(60年保証)

- ◎熱源は敷地内に富士プラント・アルコの大型電気温水器を設置しました。
- ◎電源は低圧蓄熱調整契約が適用されて非常に安価な電力が使用できます。







とこだんパネル敷設前



とこだんパネル断熱工程



とこだんパネル敷設



とこだんパネル耐水圧試験



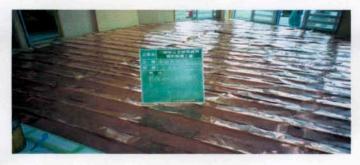
とこだんパネル敷設完了



床暖房枝配管







とこだんパネル敷設



とこだんパネル敷設



エネルギーステーション ES-6000 設置前



床暖房枝配管



乳幼児室完成



3 才児室完成



4 才児室完成



エネルギーステーション ES-6000 設置後