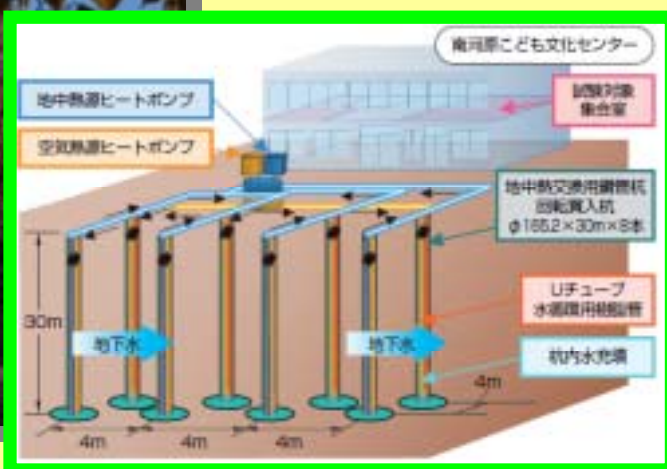




川崎市はJFE鋼管株式会社、JFE技研株式会社と 「地中熱利用空調システム」の共同研究を開始いたしました

- 川崎市の南河原こども文化センター（集会室を利用）において、鋼管杭を利用した地中熱利用空調システムの研究を開始しました。
- ヒートアイランド現象や省エネによる地球温暖化の抑制効果等を検証し、成果を社会に還元するとともに教育の場への活用によって環境技術の啓蒙、浸透を図ることを目的としています。
- 2008年12月より暖房試験を行い、データの収集、解析を行います。



鋼管杭貫入の様子



ヒートポンプ



集会室の様子

実験場所



南河原こども文化センター

拡大図



南河原こども文化センター