

和光小学校・幼稚園

主催：一般社団法人東京建築士会

企画：環境委員会

解説 中村勉総合計画事務所

日時 2015年2月7日(土)
10:00～12:30(現地集合)

場所 和光学園世田谷キャンパス内
東京都世田谷区桜 2-18-18
小田急線経堂駅から徒歩 12分
東急世田谷線宮の坂駅から徒歩 15分
※駐車場はありません。公共交通機関をご利用ください。
※現地案内図など詳細は、申し込まれた方に後日連絡いたします。



撮影：新写真工房 堀内広治

■定員：30名(申込先着順)

■参加費(事前振込)：

正(準)会員・学生 1,000円、一般 2,000円

■CPD：2単位

地中熱利用空調システム：新鮮空気を「和光の森」の導入口から取り入れ、体育館や幼稚園棟の床下ピットを巡る全長 180m 程の地中熱配管を通して地中熱で暖め(冷やし)、ピット内の空調機に導いて加温(冷)します。各階の二重床にその暖気(冷気)を送り低温床暖房として床を暖め(冷やし)、床スリットや壁の羽目板目地から室内に暖気(冷気)を送っています。

既存棟を一部残して建て替えた、幼稚園・小学校一体の校舎です。グラウンドを囲む半屋外の回遊式開放廊下は、アクリルを挟んだ開閉のできる木縦格子の雨戸を設置することで、防雨や防球や通風のコントロールが可能となり、生徒の生活空間を広げています。この開放廊下は深い庇となっていて、隣接する教室では、夏は日射を遮り風を通し、冬は日射を取り入れ風を遮ることができます。室内の空調には地中熱を利用しています。RC造の架構の中に、木製格子戸や木製サッシや木質系材料が多用された空間が展開します。体育館の屋上にプールを設けることで、プール跡地に「和光の森」をつくり、自然教育に活用しています。3階レベルの屋上は緑化されています。

冬の室内環境を体感しながら自然エネルギーを活用する手法を学びます。設計した中村勉総合計画事務所の所員の方に現地ですく解説いただきます。

- 申込み
 1. E-mail event@tokyokenchikushikai.or.jp
E-mailでお申し込みされる方は、件名に「環境建築見学会8」、本文に、下記申込書に記載の事項をご記入ください。
 2. FAX 03-3536-7712 下記の申込書をご利用ください。

●振込方法 当見学会は、参加費を事前にお振り込みいただきます。振込方法は、お申しいただいた方に、メール(ない方はFAX)でご連絡致しますので、必ずメールのご確認をお願い致します。

●問合せ (一社)東京建築士会事務局 TEL 03-3536-7711

見学会参加申込書 第8回 環境建築見学会 和光小学校・幼稚園 FAX 送付先：03 - 3536 - 7712

ふりがな 氏名	年齢	性別	男・女
CPD登録	希望される方はCPD参加団体名：		CPD番号(ID)：
種別(○で囲む)	正(準)会員・一般・学生 建築士会会員番号()		
連絡先 (自宅・勤務先)	勤務先名 または 学校名(学年)		
	住所 〒	TEL1	
		TEL2(緊急時)	
	E-mail(ない方はFAX)		