

ジオ千里桃山台

「第3回大阪サステナブル建築賞」優秀賞を受賞

大阪サステナブル建築賞について

大阪サステナブル建築賞は、大阪府温暖化等の防止に関する条例(平成18年4月1日施行)に基づいて、地球温暖化抑止や資源の有効活用といった環境配慮の模範となる建築物を表彰することにより、環境に配慮した建築物の普及促進及び大阪府民の意識啓発を図ることを目的に、平成19年度より実施されています。



「ジオ千里桃山台」全景

建物概要

所在地: 豊中市新千里南町3丁目

敷地面積: 26,700.51㎡

規模・構造: 鉄筋コンクリート造14階・15階建

総戸数: 571戸

竣工年月: 2008年8月



透水性の高い舗装材



駐車場棟屋上の人工地盤を積極的に緑化



環境配慮の取組み

- ・天然ガスにより自家発電し、廃熱も利用するマンションコージェネレーションシステムを導入し、CO2削減を図る。
- ・屋上緑化等により緑地率を約43%確保し、太陽の蓄熱低減やヒートアイランド現象の防止を促進。
- ・建物屋上に降る雨水を地下貯水槽に集水し、共用部植栽散水用に再利用することで、節水を図る。
- ・透水性の高い舗装材を採用し、敷地外への急激な雨水の流出を抑制。