

## عنوان مقاله:

بازشناسی سازه های سایبان چتری متحرک

## محل انتشار:

دومین همایش بین المللی و چهارمین همایش ملی معماری، مرمت، شهرسازی و محیط زیست پایدار (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 26

## نویسندگان:

رضیه زارع بنادکوی - دانشجوی کارشناسی ارشد معماری، دانشگاه آزاد یزد

محمد علی دشتی رحمت آبادی - استادیار گروه عمران، واحد یزد، دانشگاه آزاد اسلامی، ایران

## خلاصه مقاله:

موضوع بحث این نوشتار سازه های (و سایبان ها) چتری شکل متحرک (باز و بسته شونده تاشو) می باشد. این سازه در مبحث چیدمان انواع -سازه های اجرا شده در دنیا در زیر گروه سازه های فضا کار قرار میگیرد. باید گفت به دلیل پیشرفت تکنولوژی امروز و نیاز فراوان به فضاهای سرپوشیده موقت، گونه های فراوانی از سایبان های چتری در دنیا و همچنین در ایران در فضاهای باز و نیمه باز مهم از لحاظ تاریخی، تجاری، تفریحی، مذهبی و غیره اجرا شده است. با وجود این تا به حال تحقیق مستقلی در زمینه سازه های چتری متحرک و از نوع متداول آن یعنی سایبان ها انجام نگرفته است. در این مقاله با بررسی دو سازه فضاکار (پاشامی سازه تاشو) دخیل در طراحی سازه -های چتری، به بازشناسی این نوع از سازه ها میپردازیم.

## کلمات کلیدی:

سازه فضاکار؛ سازه چادری؛ سازه تاشو؛ سایبان؛ چتر متحرک

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/478287>

