

چتر ضد توفان ساخته شد

محققان چتر ضد توفانی ساخته اند که در هوای توفانی خراب نمی شود و به گفته آنها می تواند در بادهای با سرعت 113 کیلومتر بر ساعت دوام بیاورد.

محققان چتر ضد توفانی ساخته اند که در هوای توفانی خراب نمی شود و به گفته آنها می تواند در بادهای با سرعت 113 کیلومتر بر ساعت دوام بیاورد.

به گزارش خبرگزاری مهر، بر خلاف چترهای معمولی که در هوای توفانی شکل اصلی خود را از دست می دهند و دیگر فرد را از باد و باران محافظت نمی کنند این چتر که از کلاه ایمنی دوچرخه الهام گرفته است به خاطر طراحی ایرودینامیکی اش، به باد در اطراف سر جهت می دهد و موجب می شود چتر در موقعیت خود باقی بماند.

این چتر مانند کلاه دوچرخه سواری در قسمت پشت به تدریج باریک می شود و می تواند در برابر بادهایی با سرعت 113 کیلومتر بر ساعت دوام بیاورد.

طراحی نامتقارن این چتر که توسط شرکت Senz انجام شده، امکان عمودی گرفتن آن را ساده تر می کند.

مطالعات دانشمندان هلندی که این آزمایش ها را درون یک تونل باد انجام دادند نشان داد افرادی که نمی توانند در توفان از چترهای معمولی استفاده کنند به راحتی از چتر ضد توفان طراحی Senz بهره مند شدند.