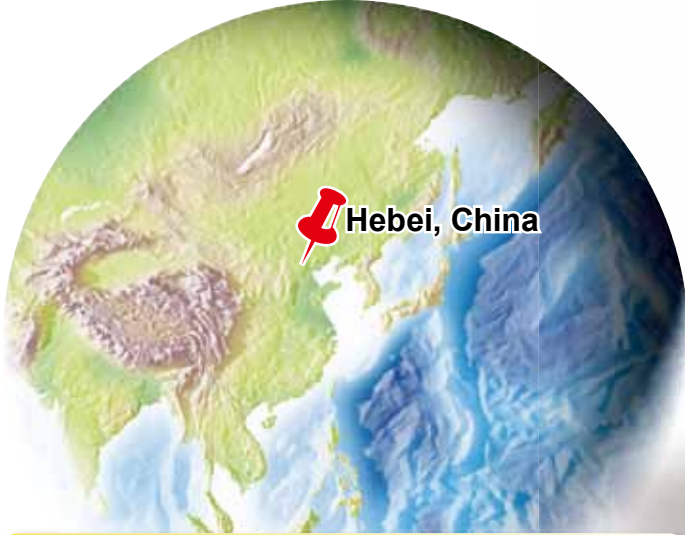


Şemsiye Anten

Emekli bir Çinli Profesörün El Yapımı Anteni

Şemsiyenin sadece yağmurdan korumaya yarayacağını düşünüyorsanız yanılıyorsunuz. Katlanabilir bir uydu anteni de olabilir aslında. Bunu hiç düşünmüş müydünüz? Wenbi Wong düşünmüş. Kendisi Pekin Üniversitesi'nden emekli bir profesör. Emekli olmadan önceki son 20 yılını bu proje üzerinde çalışarak geçirmiş. Bu ilgi çekici konuyu merak ettik ve daha fazla bilgi alabilmek için kendisiyle bir görüşme yaptık.



Hebei, China

TELE-satellite World

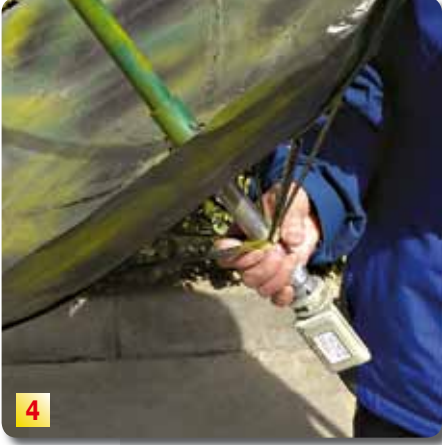
www.TELE-satellite.com/...

Download this report in other languages from the Internet:

Arabic	العربية	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1007/ara/umbrella.pdf
Indonesian	Indonesia	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1007/bid/umbrella.pdf
Bulgarian	Български	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1007/bul/umbrella.pdf
Czech	Česky	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1007/ces/umbrella.pdf
German	Deutsch	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1007/deu/umbrella.pdf
English	English	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1007/eng/umbrella.pdf
Spanish	Español	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1007/esp/umbrella.pdf
Farsi	فارسی	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1007/far/umbrella.pdf
French	Français	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1007/fra/umbrella.pdf
Hebrew	עברית	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1007/heb/umbrella.pdf
Greek	Ελληνικά	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1007/hel/umbrella.pdf
Croatian	Hrvatski	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1007/hrv/umbrella.pdf
Italian	Italiano	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1007/ita/umbrella.pdf
Hungarian	Magyar	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1007/mag/umbrella.pdf
Mandarin	中文	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1007/man/umbrella.pdf
Dutch	Nederlands	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1007/ned/umbrella.pdf
Polish	Polski	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1007/pol/umbrella.pdf
Portuguese	Português	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1007/por/umbrella.pdf
Romanian	Românesc	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1007/rom/umbrella.pdf
Russian	Русский	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1007/rus/umbrella.pdf
Swedish	Svenska	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1007/sve/umbrella.pdf
Turkish	Türkçe	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1007/tur/umbrella.pdf

Available online starting from 28 May 2010

■ İşte Wenbi Wong. omzunda taşıdığı çantada acaba ne var?



Wenbi Wong'un asıl branşı radar teknolojisi. Bu konudaki çalışmaları 1986 yılında asıl olarak askeri uygulamalar üzerinde kullanıldığı sıralarda başlamış. Gururla "Yaptığı mikrodalga filtreleri için iki patent aldığını" söylüyor.

Kendisi şu anda 72 yaşında ve Pekin'in güneydoğusunda arabayla yaklaşık bir saat mesafedeki Hebei Eyaletinin Langfang şehrinde yaşıyor. "Bahçemde ondan fazla antenim var", diyen Wenbi Wong "ama pek TVRO meraklısı sayılmam" diye de ekliyor.

Şu anda yapmış olduğu antenler 30cm, 70cm ve 80cm büyüklüğünde; ama hepsi bundan ibaret değil. Yine kendi yaptığı 60 santimlik motorlu bir anteni dört çarpı dört aracının üzerine monte etmiş.

En çok alüminyum bir bavulun içine yerleştirdiği motorlu anteniyle gurur duyuyor. Ancak, Wenbi Wong tüm bunları sadece eğlence olsun diye yapıyor değil: "Fikirlerimi işleyecek ve profesyonel olarak üretimde kullanacak üreticiler

1. Çantadan tuhaf bir şey çıkarıyor. Ne olabilir?

2. Sırrın üzerindeki perde yavaş yavaş kalkıyor. Bu bir şemsiyeye benziyor

3. Tam dediği gibi, "şemsiye" açıldığında bir uydu anteni oluyor.

4. Cassegrain şemsiyenin yakından görünüşü. Yansıtıcılar sayesinde LNB çanağın arkasına monte ediliyor.

5. Şemsiye antenin monte edileceği tripod da çantadan çıkıyor. Tıpkı portatif anten gibi o da kullanıma hazır. Wenbi Wong bu prototipi altı ayda geliştirmiş. "Anteni bir dükkandan 20 RBM (yaklaşık 2 Euro) ödeyerek aldım, eski ve iyi malzemeden yapılmış bir anten olması gerekiyordu." Yansıtıcı metal olarak endüstriyel koruyucu giydirmelerde kullanılan son derece ince bir folyo kullanılmış.

Uydu yayınlarının daha çok teknolojiyle ilgili. Yeni antenler icat etmesinin en büyük nedeni bu merakı.



The World of Satellite DXers

Backlist: DXer reports in previous issues of TELE-satellite

Cahit Nuri Or, Adapazari, Turkey: www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/eng/astrainturkey.pdf
Sathesnan, India: www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1003/eng/indiadxer.pdf
Yahya, Saudi Arabia: www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0911/eng/enigma-arabic.pdf
Roy Carman, London, UK: www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0909/eng/londondxer.pdf
Sat Handyman, Beijing, China: www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0909/eng/beijingdxer.pdf
Diego Sanchez, Tenerife, Spain: www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0907/eng/tenerifdxer.pdf
Applesat, Beijing, China: www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0907/eng/dxer.pdf
Diego Sanchez, Tenerife, Spain: www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0901/eng/dxer.pdf
Feedhunter Rini, Amsterdam, NL: www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/eng/dxer.pdf
Sathesnan + Siddharth, India: www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/eng/indiadxer.pdf

Note: Replace eng with corresponding language code - see page 123



1. Wenbi wong yolculuğa çıkıyor. Bu alüminyum bavulda ne var acaba?

2. Kapağını açıyor ve motorlu anteni yerine yerleştiriyor. Bavul stabil bir montaj kasesi olarak da kullanılabilir.

3. Anten bavulunun yakından görünüşü. Yoksa bavul anten mi desek?

4. Wenbi Wong dört çarpi dert aracında. Peki çatıdaki ne?

5. Çanak anten motoruyla doğru konuma getiriliyor.





1. Bir diğer Wenbi Wong kreasyonu: Bozuk bir ısıtıcıdan yapılmış bir uydu anteni. Cassegrain ilkesi LNB için uygun bir yer bulmada son derece yardımcı.

2. sanki.. şeye benziyor...

3. ...30 santimlik bir anten?

4. Wenbi Wong (solda) çeşitli formlardaki uydu antenlerinin mucidi ve Luo Shigang (sağda) Aluosat, CEO'su. Aluosat Çin'de TELE-satellite'in dağıtımını yapıyor. Bize Wenbi Wong'u tanıştıranlar da onlar oldu.



arıyorum. Profesyoneller özellikle uçak veya tren yolculuklarında bagaj olarak verebilecekleri bavul antenle ilgilenebilirler."

Şemsiye antenine bakarken bir yandan da sözlerine devam ediyor, "Bu, arazide veya bir dağda çalışan DXçiler veya kolay taşınabilir bir uydu antenine ihtiyaç duyan ordular için kullanışlı bir alternatif olabilir."

Şemsiye anten için bir çok ticari kullanım potansiyeli olduğundan hiç kuşkuymuz yok. Bu yöntemle büyük çaplı bir anten; küçültülüp çok daha kolay bir şekilde taşınabilir. Bazı özel kullanımlar için mükemmel bir çözüm olabilir.

İsteyen üreticiler Wenbi Wong ile thwwwb@126.com adresinden haberleşebilirler.



Söylediğine göre "Hiç İngilizce bilmiyorum; ama kendisine İngilizce de yazabilirsiniz; çünkü bu konuda yardım alacağı kişiler var."

Bu antenlerin profesyonel olarak üretimine geçileceği günü merakla bekliyoruz!

