

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION
HALKLA İLİŞKİLER DEPARTMANI
7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8310 Japonya

DERHAL YAYINLANACAKTIR

No. 3042

Bu metin söz konusu basın bülteninin resmi İngilizce versiyonunun çevirisidir. Yalnızca referans olması ve kolaylık sağlaması amacıyla hazırlanmıştır. Ayrıntılar ve/veya özellikler için lütfen orijinal İngilizce metne başvurun. Herhangi bir tutarsızlık durumunda orijinal İngilizce versiyonun içeriği geçerlidir.

Müşteri İlişkileri

Medya İlişkileri

Uzay Sistemleri
Mitsubishi Electric Corporation
www.MitsubishiElectric.com/ssl/contact/bu/space/form.html

Halkla İlişkiler Departmanı
Mitsubishi Electric Corporation
prd.gnews@nk.MitsubishiElectric.co.jp

www.MitsubishiElectric.com/news/

Mitsubishi Electric Uydu Komponenti Üretim Kapasitesini İki Katına Çıkaracak

Küresel uydu pazarında şirketin büyüyen yerini sağlamlaştırması amaçlanıyor

TOKYO, 4 Ağustos 2016 – [Mitsubishi Electric Corporation](http://www.MitsubishiElectric.com) (TOKYO: 6503) bugün Japonya'nın Sagamihara kentinde bulunan Kamakura Works, Sagami Fabrikasının uydu komponenti üretim kapasitesini iki katına çıkaracak bir tesisin inşasına başladığını açıkladı. Söz konusu fabrika, güneş enerjisi panelleri, yapısal paneller ve diğer uydu komponentleri için Mitsubishi Electric'in temel üretim ve test sahası olarak faaliyet gösteriyor. Ekim 2017'de üretim faaliyetlerine başlayacak olan yeni tesisin şirketin küresel uydu pazarındaki payını arttırmaya devam etmesine yardımcı olması bekleniyor.



Sagami Fabrikasındaki yeni tesisin temsili görünümü

Mitsubishi Electric başta küresel pazar için ileri kompozit materyallerle hazırlanan yapılar olmak üzere uydu komponentlerinin tamamı için dünyanın önde gelen üreticilerinden biridir. Şirket, uzun yıllardan beri küresel uydu üreticileri için Kamakura Works'te güneş enerjisi panelleri, yapısal paneller ve antenler imal etmektedir. Yıllar içerisinde, Mitsubishi Electric bu pazarlarda önemli bir paya sahip olmuştur.

Yeni tesiste, yüksek hassasiyetli makine ve ekipmanlarla otomatik kaynak makineleri gibi fabrikanın üretim kapasitesinin iki katına çıkarılmasına yardımcı olacak bir dizi ileri üretim makinesi kullanılacak. Halen fabrikanın çeşitli noktalarına yayılmış bulunan mevcut makineler, yeni tesiste yoğunlaştırılacak. Kusursuz entegrasyon sağlanmış üretim süreçlerinin geliştirilmesi – komponent ve panel üretiminden nihai testlere kadar – ve bilişim teknolojisinin uygulanması konusunda verimliliğin artırılması, üretim etkinliğini arttıracak, üretim süresini kısaltacak, maliyetleri azaltacak ve ürün kalitesini yükseltecek.

Gelecekte, bu yeni tesisin küresel pazarın taleplerine yanıt verilmesi konusunda Mitsubishi Electric'in esneklik ve hızını desteklemesi ve böylelikle şirketin küresel pazardaki konumunu güçlendirmesi bekleniyor.

Mitsubishi Electric Corporation'un Uzay Sistemleri Faaliyetleri Hakkında

Mitsubishi Electric, Japonya'da uzay araştırma ve geliştirme faaliyetlerine destek verilmesi konusunda ileri gelen bir üreticidir. Şirket, 500'ün üzerinde yerli ve uluslararası uydunun üretimine birincil yüklenici ya da temel alt yüklenici olarak iştirak etmiştir. 2000 yılında, uydu geliştirme, tasarlama, montaj ve test faaliyetlerini tek bir lokasyonda gerçekleştirebilen ilk Japon üretici olmuştur. Şirketin Kamakura Works tesisinde Japonya'nın en büyük termal vakum test odalarından birinin yanı sıra, bir akustik test odası ve bir anten test dizilimi bulunuyor. Şu ana kadar, tesiste 18 uydu ve ayrıca uzay boşluğunda otomatik kargo ikmali için kullanılan Japonca güdümlü H-II Transfer Aracı (HTV) için elektronik modüller üretilmiştir.

Mitsubishi Electric, Mart 2011'de Türkiye'de Türksat A.Ş.'ye TÜRKSAT-4A ve TÜRKSAT-4B uydularını temin etmek üzere seçilmesiyle birlikte küresel uydu pazarındaki varlığını daha da güçlendirmiştir. Bu iki uydu, uygun maliyetlerle son derece güvenilir uyduların teslim edilmesine imkan tanıyan Mitsubishi Electric DS2000 uydu platformuna dahil edilmiştir. Mitsubishi Electric Mayıs 2011'de, Singapore Telecommunications Limited ve Taiwan-based Chunghwa Telecom Company Limited arasında kurulan bir ortak girişim için ST-2 iletişim uydusunu sabit yörüngeye başarıyla yerleştirmiştir. 2014'te ise, şirket operatör olarak faaliyet gösteren Katar Uydu Şirketine (Es'hailSat) Es'hail 2 iletişim uydusu teslim etmek üzere sözleşme imzalamıştır.

Yeni Uydu Komponenti Üretim Tesisi Hakkında Genel Bilgiler

Lokasyon	Sagamihara, Kanagawa Eyaleti, Japonya
İnşaat alanı	7,430 m ² (yüzey alanı: 9,940 m ²)
Yapı	11 m yüksekliğinde, iki katlı betonarme bina
Temel ürünler	Güneş enerjisi panelleri, yapısal paneller, antenler vs. dahil olmak üzere kompozit materyallerden imal edilen uydu komponentleri

Yatırım	Yaklaşık 3 milyar yen
Çevresel tedbirler	56kW güneş enerjisi sistemi, ısı pompalı klima sistemi, 1,000 LED aydınlatma ve enerji yönetimi sistemi

###

Mitsubishi Electric Corporation Hakkında

Mitsubishi Electric Corporation (TOKYO: 6503), güvenilir ve yüksek kaliteli ürünler üretmekte 90 yılı aşkın tecrübeye sahiptir ve bilgi işlem ve iletişim sistemleri, uzay geliştirme ve uydu iletişimleri, tüketici elektronik cihazları, sanayi teknolojileri, enerji, nakliye ve inşaat makinelerinde kullanılan elektrikli ve elektronik donanımlar üretimi, pazarlaması ve satışında dünyadaki ileri gelen markalardan biri olarak kabul edilmektedir. Mitsubishi Electric, kurumsal ilkesi “Changes for the Better” ve çevre ilkesi “Eco Changes” doğrultusunda küresel ve önde gelen çevre dostu bir şirket olmak ve toplumu teknolojileriyle zenginleştirmeyi hedeflemektedir. Şirket 31 Mart 2016’da sona eren mali yılda 4,394.3 milyar yen (38.8 milyar US\$*) konsolide grup satışı gerçekleştirdi. Ayrıntılı bilgi için bkz.:

www.MitsubishiElectric.com

* Tokyo Döviz Borsasının 31 Mart 2016’da ilan ettiği 1 USD =113 yen kambiyo kurundan hesaplanmıştır.