

INDO-MIM NEWS

INDO-MIM Corporate Newsletter

srpen 2015

CENA Danfoss

Společnost Indo-MIM získala cenu Danfoss Award pro nejlepšího dodavatele v kategorii Value Addition/Value Engineering(VA/VE), za vývoj složitých komponent vytvářených integrovanou technologií a inovací produktů.

Indo-MIM přinesla novátorské myšlenky do VA/VE což má za následek široké obchodní dopady. Společnost používá nové technologie k vytvoření alternativního designu a nákladově efektivního řešení. Pro společnost Danfoss tyto postupy přinášejí velké úspory.

Tato cena byla udělována na Danfoss Supplier Event 2015 v Chennai v Indii, 22. ledna 2015. Cenu předávali pánové Dan Rohde, ředitel divize klimatizace a chlazení a Prashant Yardi, hlavní manažer. Za firmu Indo-MIM cenu převzal pan Krishna Chivukula Jr., generální ředitel Indo-MIM.

*„ Můžeme jen chválit
nástroje se součástkami
z dílen Indo-MIM, které
jsou používány k naší plné
spokojenosti v klinické
praxi... Vaši inženýři
odvedli skvělou práci.“*

*Harry Nie
CEO & Founder
EziSurg Medical Company*



V tomto vydání

- Cena Danfoss
- Kontinuální pece
- Kontrolní přístroj
- Nové letiště
New Delhi je
nejlepší na světě
- „Internet věcí“
v Indo-MIM



Průběžné pece

Společnost Indo-MIM výrazně zvýšila svou výrobní kapacitu instalací dvou průběžných pecí. Tyto speciální pece jsou vyvinuty pro technologii vstřikování kovů.

Jde o plně automatizované instalace.

Prostřednictvím kombinace dopravního systému a systému komor je dosahováno specifických atmosferických podmínek nutných pro MIM technologii.

V jádrové komoře pece je nejvyšší slinovací teplota. Systém používá krokové pohony, ty jsou použity i v chladicích komorách.



průběžná pec

Souřadnicový měřicí přístroj O-Inspect

Společnost Indo-MIM nedávno získala O-Inspect, špičkový měřicí přístroj firmy Zeiss.

Přístroj spojuje optickou a mechanickou měřicí techniku do jednoho systému, což umožňuje komplexní analýzu složitých MIM součástek.

Přístroj spojuje CMM a optické zobrazovací technologie.

Použití tohoto přístroje zkrátilo čas potřebný pro kontrolu součástek a zvýšilo také přesnost. Doba měření EO o 1,7 + L/250um.

Přístroj pracuje se softwarem CALYPSO, který se velmi snadno používá.



O-INSPECT

Indický růst

Indie předpokládá tempo meziročního růstu HDP o 7,9%. Toto tempo růstu je nejvyšší za posledních 8 let a předčí i největšího jihoasijského ekonomického rivala - Čínu, kde je plánovaný růst jen 4,6%.

zdroj:
Harwardská univerzita



“Karlův most očima Inda” foto Naveenraj

NOVINKY Z INDIE

New-Delhi nejlepší letiště

Letiště Indiry Gandhiové New Delhi (IGIA) bylo vyhlášeno nejlepším letištěm na světě za rok 2014 v kategorii od 25 do 40 milionů odbavených cestujících. Toto hodnocení provádí Mezinárodní rada letišť (ACI).

Letiště hodnotilo 300 členů ACI. Získalo 4,9 bodů z možných 5,0. Letiště se dostalo na vrchol hodnocení po letech 2011, 2012 a 2013, kdy obsadilo druhé místo. Výrazně zlepšilo své hodnocení, které bylo v roce 2007 jen 3,02.

Během hodnoceného období bylo odbaveno v průměru 885 letů ze den a přepraveno 696 000 tun nákladu. IGIA využívá 6 domácích a 56 zahraničních leteckých společností. Je schopno zvládnout i největší letadlo světa Airbus A380.

Letiště bylo vyvinuto v rámci veřejného a soukromého partnerství a byla založena společnost Delhi International Airport Private, která má smlouvu o provozování letiště v Dillí na 30 let s možností jejího prodloužení o dalších 30 let.

zdroj: www.economictimes.indiatimes.com

Praktické internetové aplikace v Indo-MIM

Internet začal být využíván na Carnegie Melon University v roce 1980. Automat na Coca-Colu byl daleko od místností programátorů a oni často přišli k automatu a zjistili, že je prázdný. Aby si ušetřili zbytečné cesty, rozhodli se automat připojit ke svému počítači pomocí Internetu a tak sledovat zásobu Coca-Coly. Později přidali program, který automaticky objednal další nápoje, když stav klesl pod stanovenou úroveň.

I v Indo-MIM praktické využívání Internetu mění způsob naší práce. Upozornění formou SMS přichází pracovníkům kontroly kvality vždy, když pec není plně využita. To usnadňuje kontrolu, protože jsou k dispozici údaje v reálném čase. To umožňuje stále sledovat a optimalizovat využití pecí. Tento systém sledování chceme rozšířit i na oblast údržby pecí a tak dosáhnout, co nejefektivnějšího využití kapacity slinovacích pecí.

Indo-MIM vám umožní chtít nemožné

Kontaktujte nás

INDO-MIM

#45[P], KIADB Industrial Area,
Hoskote, Bengaluru, Karnataka
562114

+91 80 2204 8800

innovation@indo-mim.com

www.indo-mim.com

Zastoupení pro Českou republiku:

Ing. Michal Kašík
+420 602 214 113
michal.kasik@mim-india.cz

Ing. Zuzana Kašíková
+420 602 559 614
zuzana.kasikova@mim-india.cz

www.indo-mim.cz

