

Nov koncept v elektromobilnosti

DELJENJE BATERIJ ZA ELEKTRIČNA VOZILA – ZAKAJ NE?

Mag.
Ivo Tokić
MBA

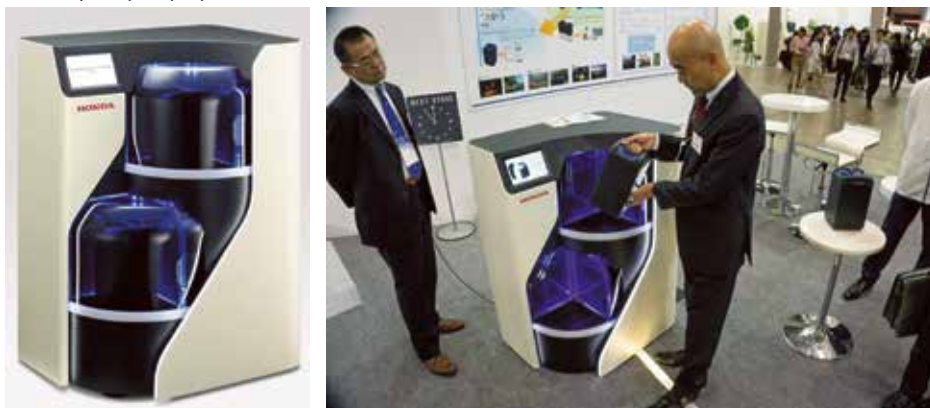
Japonski proizvajalci vozil Honda in elektronike Panasonic načrtujejo v Indoneziji izvesti raziskovalni eksperiment o deljenju baterij za električna vozila. Koncept bo v praksi preizkušen s prenosno mobilno litij-ionsko baterijo Honde za električna motorna kolesa. Dve podjetji nameravata začeti eksperiment letos decembra.

▼ Honda Mobile Power Pack in prenosni koncept



Preizkušanje koncepta deljenja baterij za električna vozila bosta skupaj izvajali dve japonski podjetji: proizvajalec vozil Honda in proizvajalec elektronske opreme Panasonic. Za kraj odvijanja projekta je bila izbrana Indonezija, ki je tretji največji trg motornih koles na svetu, ki se v njej masovno uporabljajo. Indonezija se zaradi tega sooča z visoko onesnaženostjo zraka, zato je indonezijska vlada sprejela načrt za spodbujanje splošne uporabe električnih vozil.

▼ Postaja za polnjenje



Kljub temu, da imajo električna vozila pomembne ekološke prednosti, še vedno obstajajo težave, ki do sedaj niso bile uspešno odstranjene, večina od njih pa je povezanih s premikanjem vozil in stopnjo polnjenja z električno energijo. Honda zato pričakuje, da bo njena odstranljiva mobilna litij-ionska baterija z imenom Mobile Power Pack rešila te probleme in da bo pospešila širitev vsaj manjših električnih vozil v vsakodnevni uporabi.



**CELOTNI ČLANEK
PREBERITE V TISKANI
IZDAJI REVIE**