

## 工程服务公司 AZAPA、Auto China 2020 (北京国际车展) 超小型概念车 「AZAPA-FDS Concept」世界首发

公司总部位于名古屋的工程服务公司 AZAPA 株式会社（爱知县名古屋市中区，近藤康弘 CEO，以下简称 AZAPA），9 月 26 日（周六）到 10 月 9 日（周五）在中国北京举办的 Auto China 2020（北京国际车展）上展出超小型概念车“AZAPA-FDS Concept（※1）”，系世界首发。



AZAPA-FDS Concept 的目标是在 2021 年内实现量产，销售 2 人座的世界上首款超小型燃料电池车，用于日常近距离移动，车体小便于使用，1 次充氢可行驶约 100km，充氢几秒钟就可完成，不需要像电动汽车那样在意充电时间和更换电池。它的主要特点是可以轻松地用于日常近距离移动，保持移动自由，提供支撑生活的自由灵活的可移动性，同时通过消费能源、空间、噪音等对社会环境影响小的下一代移动能力的扩大，为创造更加美好的社会环境做出贡献。

AZAPA 除了超小型车的燃料电池规格之外，还开发了 EV 电池规格。今后为了普及推广，与合作企业成立 FDS 联合体，进行面向超小型车利用和开发/生产的课题研究。

另外，为了推动氢能源时代的尽快来临，特别是小规模能源网络（微电网（※2））的设置，也计划与合作公司成立氢能源联合体，进一步推进氢能源基础设施的普及和利用。

### （※1）FDS

Flexible Decomposition Structure 和 Function Domain System 两种概念的融合。

Flexible Decomposition Structure 是指对上车体、下车体（平台）进行模块化设计和开发。

Function Domain System 是指对各个不同功能系统进行模块化设计和开发。

(※2) 微电网

「微电网」是一个小型能源网络，其目的是通过在社区中拥有能源供应源和消费设施而无需依赖大型电厂的电力供应，从而实现本地能源的自产自销。

另外，AZAPA 将在北京国际车展上发布新的产品商标。



新的产品商标



CI Mark

该标志与以往的企业标志（CI 标志）分开设计，以作为公司名称的 AZAPA 的 A 为主题，表现 AZAPA 作为重点业务方向的能源领域、车辆领域、互联领域三个领域。

今后，将在本公司开发的产品上使用该商标。

“ FDS concept ” 在小小的车身中包含了众多创新想法，这些创新想法来源于 AZAPA 深厚的技术积累。展望未来社会，我们希望每一个新一代都能成为“新一代的骄子”。

“ FDS concept ” 的设计重点体现了这些理念，在使用和制造时都采用了前所未有的架构，迎接改变未来出行社会的挑战。



## 联系窗口

---

AZAPA 株式会社

TEL: 052-221-7350

担当部门: 电子控制公司 ( 宍戸 )

E-mail: [azp-sales@azapa.co.jp](mailto:azp-sales@azapa.co.jp)

URL: <https://azapa.co.jp>

FDS 特设网页: <https://www.azapa.co.jp/topics/20200924/2353/>