

## ● 产品特点 (Feature)

- ☑ 耐久性: 105°C 2,000h
- ☑ 电压: 25V<sub>dc</sub> ~ 35V<sub>dc</sub>
- ☑ 静电容量: 330μF ~ 1,000μF
- ☑ 尺寸: φ8×10L ~ φ10×10L
- ☑ 比MZR系列(传统型)容量更大 (19~42%UP)

## ● 应用推荐 (Recommended Application)

- ☑ 开关电源 (输出平滑用途)
- ☑ 车载电源备份用途
- ☑ 车载车身系电机直流母线用途

## ● 产品体系 (Product Chart)

- ☑ MZA/MZJ ⇒ 推荐替换为MZS

\*高容量 / 低阻抗系列 (贴片形)

### MZA

- 低阻抗化
- 470μF / 850mArms  
(25v, φ10×10L)

2003.04 开始量产

### MZJ

- 低阻抗化
- 560μF / 1,190mArms  
(25v, φ10×10L)

2010.03 开始量产

### MZR

- 高容量化
- 820μF / 1,190mArms  
(25v, φ10×10L)

2013.12 开始量产

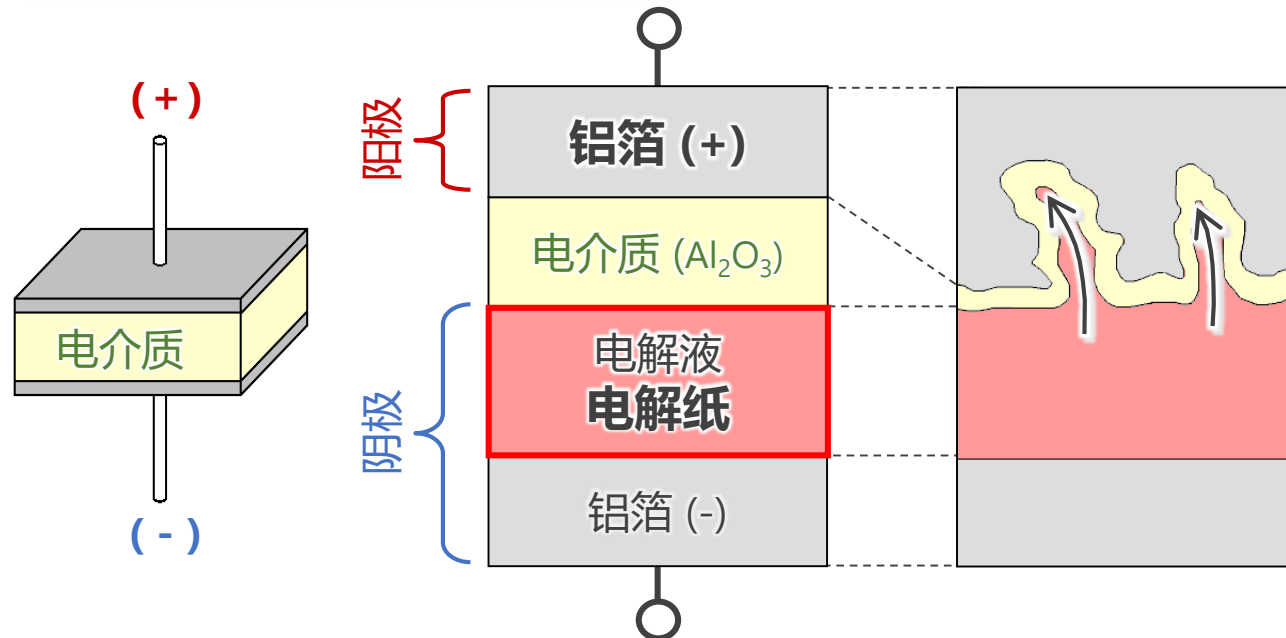
### MZS

- 高容量化
- 1,000μF / 1,190mArms  
(25v, φ10×10L)

2018.06 开始量产



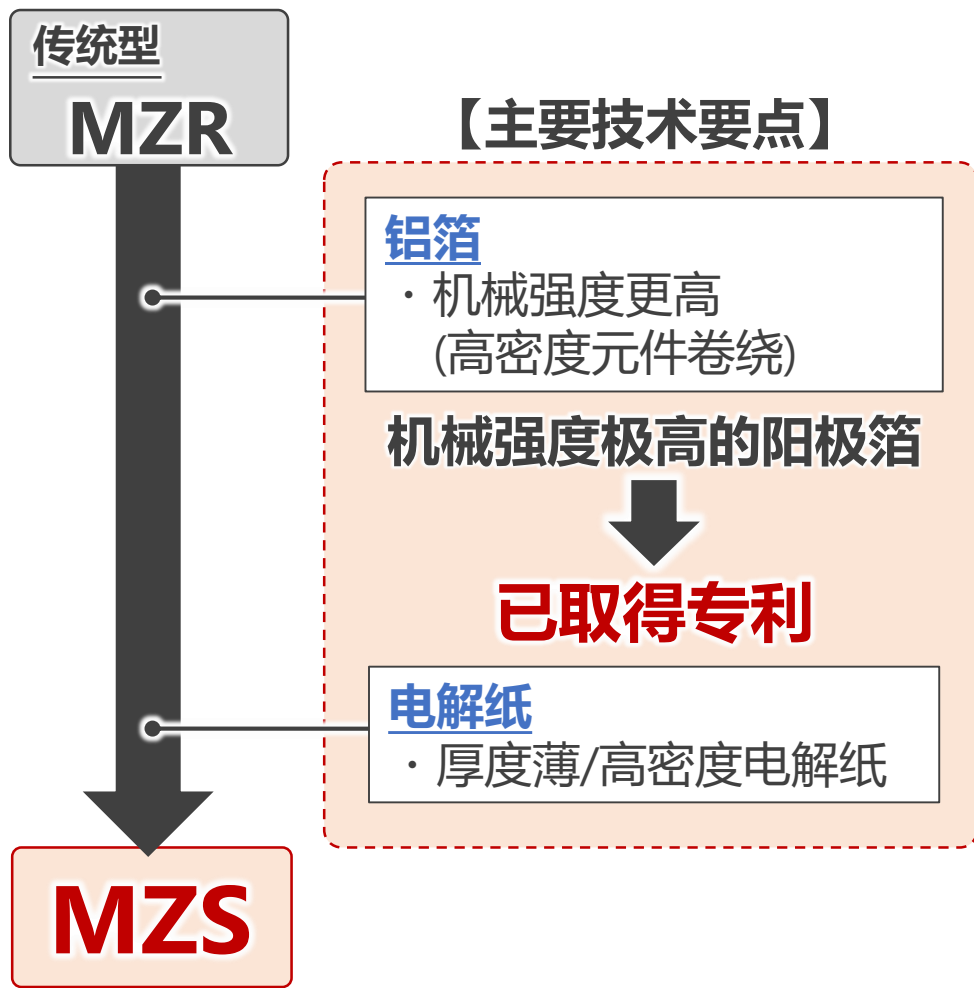
## ● 产品优势 (Advantage)



### ☑ MZS的两大优势 (与MZJ相比)



- ① 小型化 · · · 相同容量下尺寸更小
- ② 高容量化 · · · 相同尺寸下容量更大

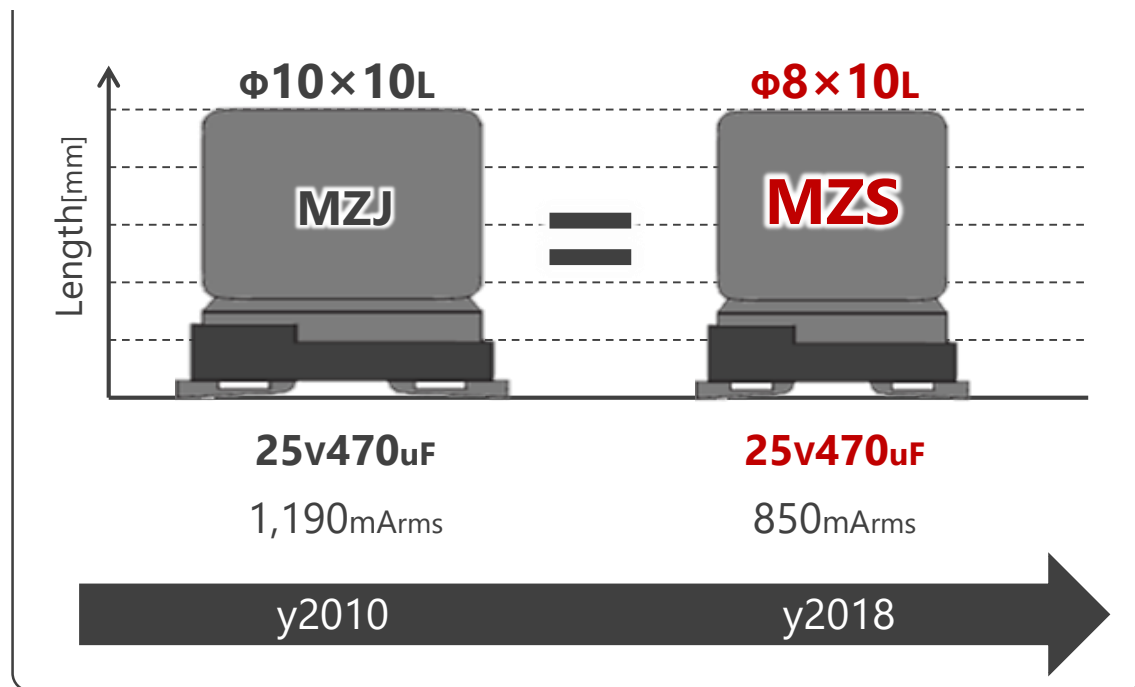


## ● 可获得的好处 (Benefit/Evidence)

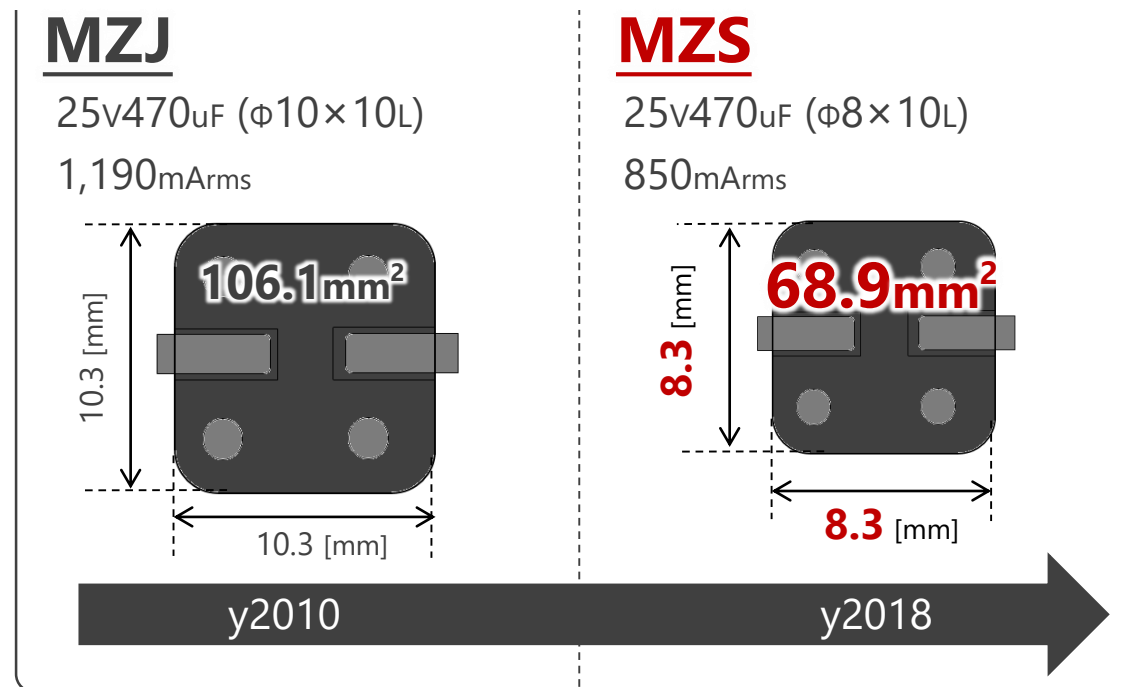
- ➔ ① 小型化 . . . “机器小型化 / 部件的占有面积减少”
- ② 高容量化 . . . “机器的部件数量减少”



### ☑ 小型化 (固定静电容量)



### ☑ 占用面积减少 (固定静电容量)



## ●可获得的益处 (Benefit/Evidence)

①小型化 . . . “机器小型化 / 部件的占用面积减少”

➔ ②高容量化 . . . “机器的部件数量减少”

