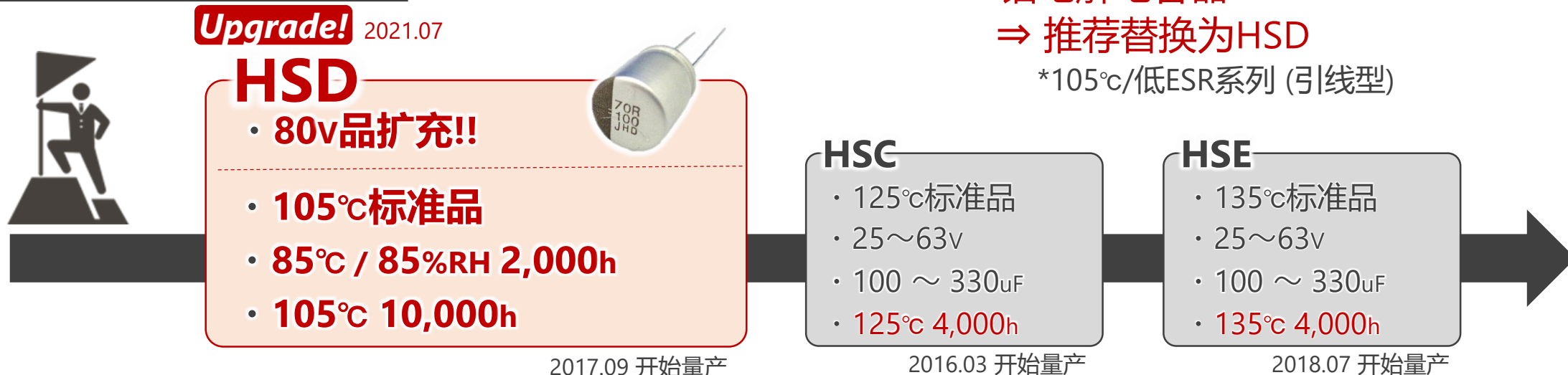


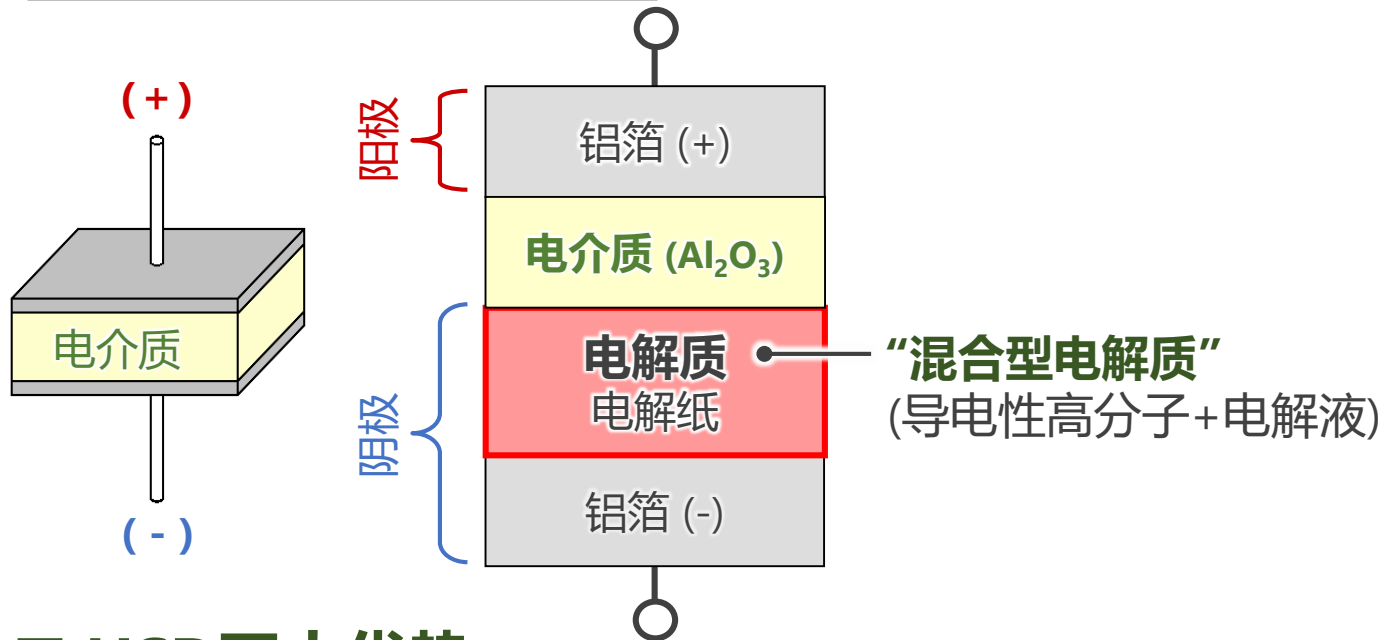
● 产品特点 (Feature)

- ☑ 耐久性: 105°C 10,000h (叠加纹波电流)
- ☑ 电压: 25V_{dc} ~ 80V_{dc}
- ☑ 静电容量: 68μF ~ 470μF
- ☑ 尺寸: φ10×12.5L
- ☑ 耐湿负荷: 85°C/85%RH 2,000h

● 产品体系 (Product Chart)



● 产品优势 (Advantage)



☑ HSD四大优势



- ① 25v以上电压带中超低ESR
- ② 故障模式为开路(安全)
- ③ 高容量化 · · · 相同尺寸, 容量更高
- ④ 高纹波电流化 · · · 相同容量, 尺寸更小

传统型
HS□

【主要技术要点】

- 电介质**
· 氧化膜厚度的最优化
- 电解质**
· 导电性高分子和电解液的最优化

HSD

2021.07

Upgrade!

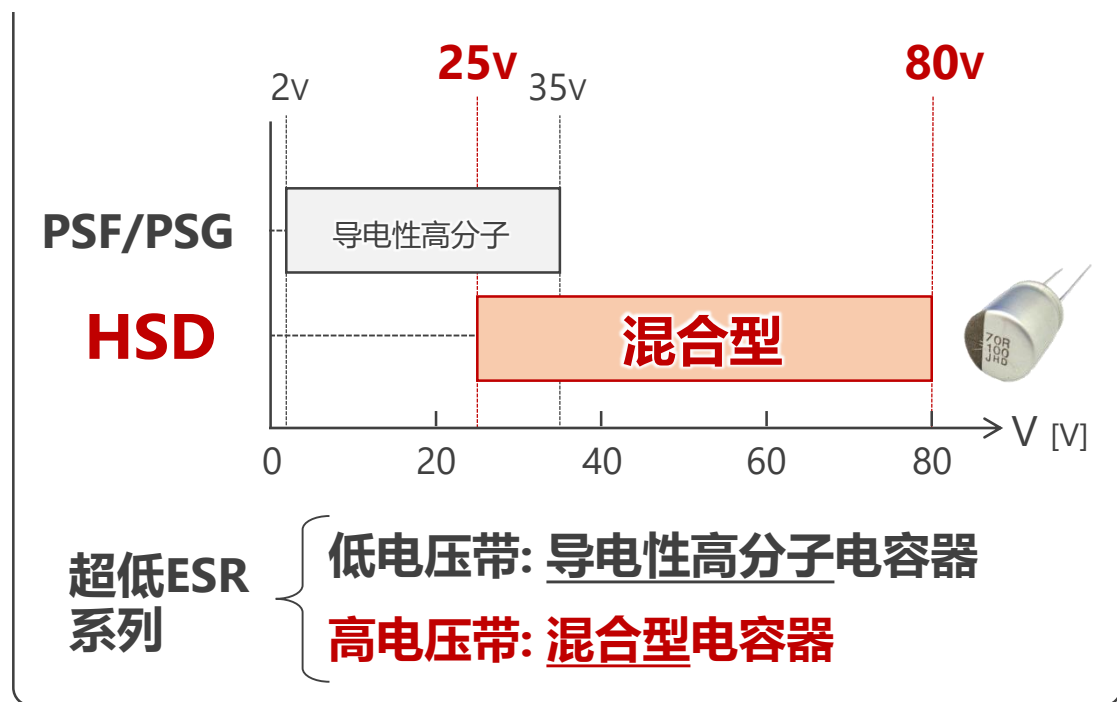
80v品扩充!!

● 可获得的好处 (Benefit/Evidence)

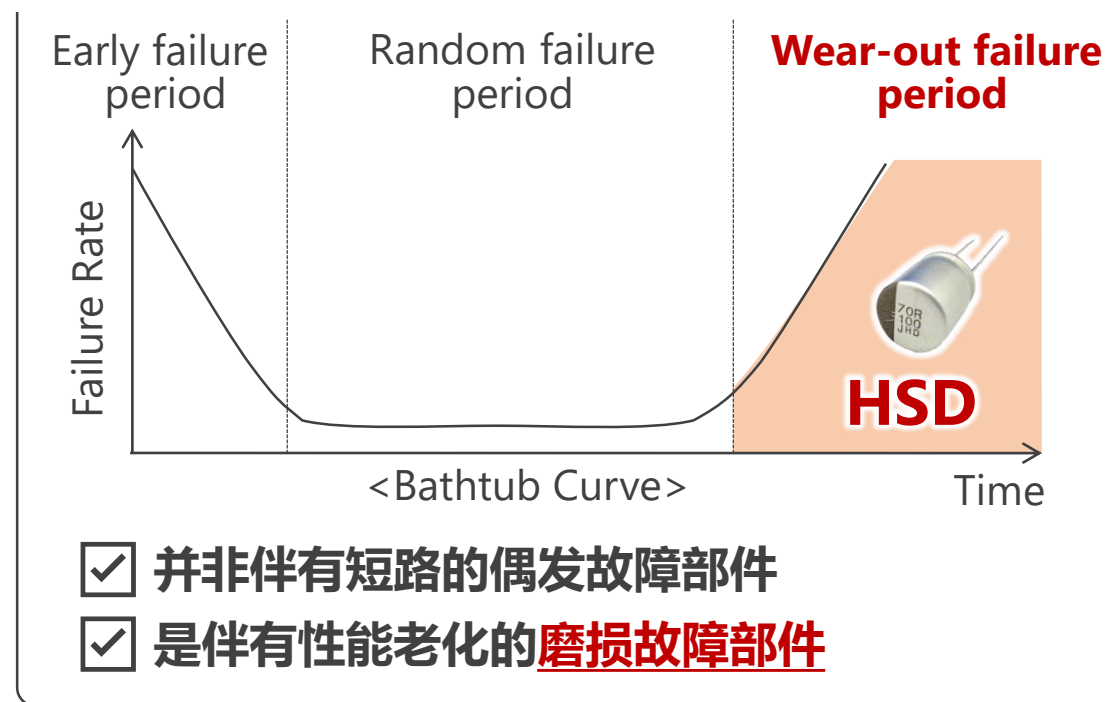
- ➔ ① 25v以上电压带中超低ESR / ② 故障模式为开路(安全)
③ 高容量化 / ④ 高纹波电流化 · · · “机器的输出密度更高/寿命更长”



☑ 25v以上电压带中超低ESR



☑ 故障模式为开路(安全)



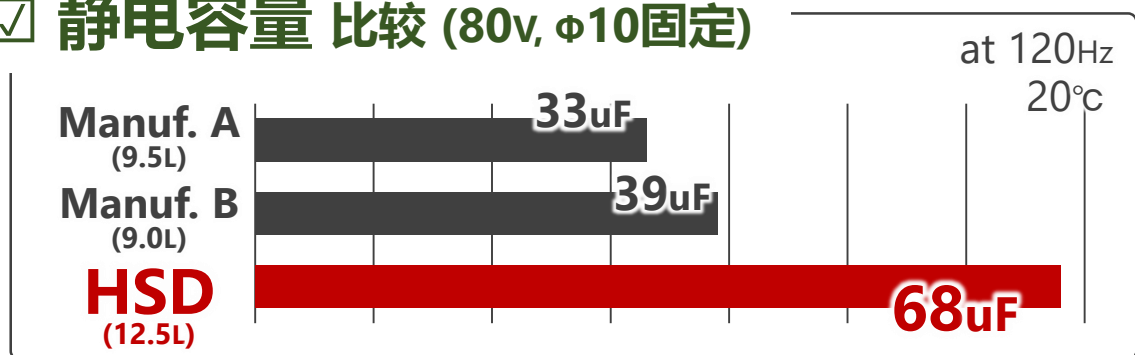
● 可获得的好处 (Benefit/Evidence)

① 25v以上电压带中超低ESR / ② 故障模式为开路(安全)

➔ ③ 高容量化 / ④ 高纹波电流化 . . . “机器的输出密度更高/寿命更长”



☑ 静电容量 比较 (80v, φ10固定)



☑ 纹波电流 比较 (80v, φ10固定)



☑ 估算寿命 比较 (80v, φ10固定)

