2022 09

688396

№ □	≠
□	
□	
□	
□	

09 06 15:00-16:00

O

09 09 13:00-17:00

ﻱﺑ ﺍ

ضر	٧ ٧
O ˜ 2	٧ ٧ يجـ ∩ ٧
ـ ṗ	˜ ’ δ 12 ضر ٌّ ⅞ شي ˜ 12 δ ضي ⅞ ك شي ˜ ↑ ˜ يجـ ضي ṗ w ٧ ضر ⅞ 3 / ج MOS ⅞ IGBT غ ٩ شي SiC MOS ٌّ ج ╟ ج SiC ضي SiC MOS ج SiC ڤ ٧ SiC ڤ ضي أً ⌡ شخ SiC MOS ٌّ SiC OBC ج ˜ ٦ ج ˜ تمـ ∟ ٦ ج ˜ 6 δ 8 δ ╟ شخ ‰ ˜ ج AEC-Q101 ˜ MOSFET IGBT ج □ ˜ يجـ ٨ ǎ ج ŭ ٌّ AEC-Q101 ج ، Ƶ ضمـ IGBT ج ╟ ŭ ’ شي

ك

2022 ٧ IGBT ج ق

70% شي ق

50% ك IGBT [illegible]

UPS شي

	ج كح نقم ج ∓ ٧ ج ṕ ٧ ضيw كح ٧ ŭ ٧ ٧ٍ SiC GaN ... ٧ ج ∓ تم ٦ ʒ ʒ ٦ ٧ ŭ L ج ضي ... , ” ضر “ + ججّ أ “ ٧ ˜ ٧ ” ٦ ض L ٦ ض ججّ أ ⊢ ك ≠ ض ض L تم ŭ كح w مخ غ مشي ≠ ٧ ⊢ كح w ك ج أ ⇔ ج أ كح ضي ˜ , ض ˜ ╟ O L MEMS ṕ يجضي ˜ كح ج يجـ كح ٨ غ w ٧ IDM كح ă ˜ ˜ ضي ṕ يجـ ٧ ... ك L ج ŭ فجـ أ ... MEMS ⊢ ٧ ╟ SiC w كح ٨ يـ

ﻫ ﻛﺞ ﻳﺪ ٨

	ևւ ˇ 3 أ w ۷ ۷ ևւ ˜ يج ۷ h ˆ ṕ مشي ذ ˉ ևւ ⋮
۷	
	2022 09