

日本東北地方PC用零組件生產比重低 汽車電子相關產業受311地震衝擊最大

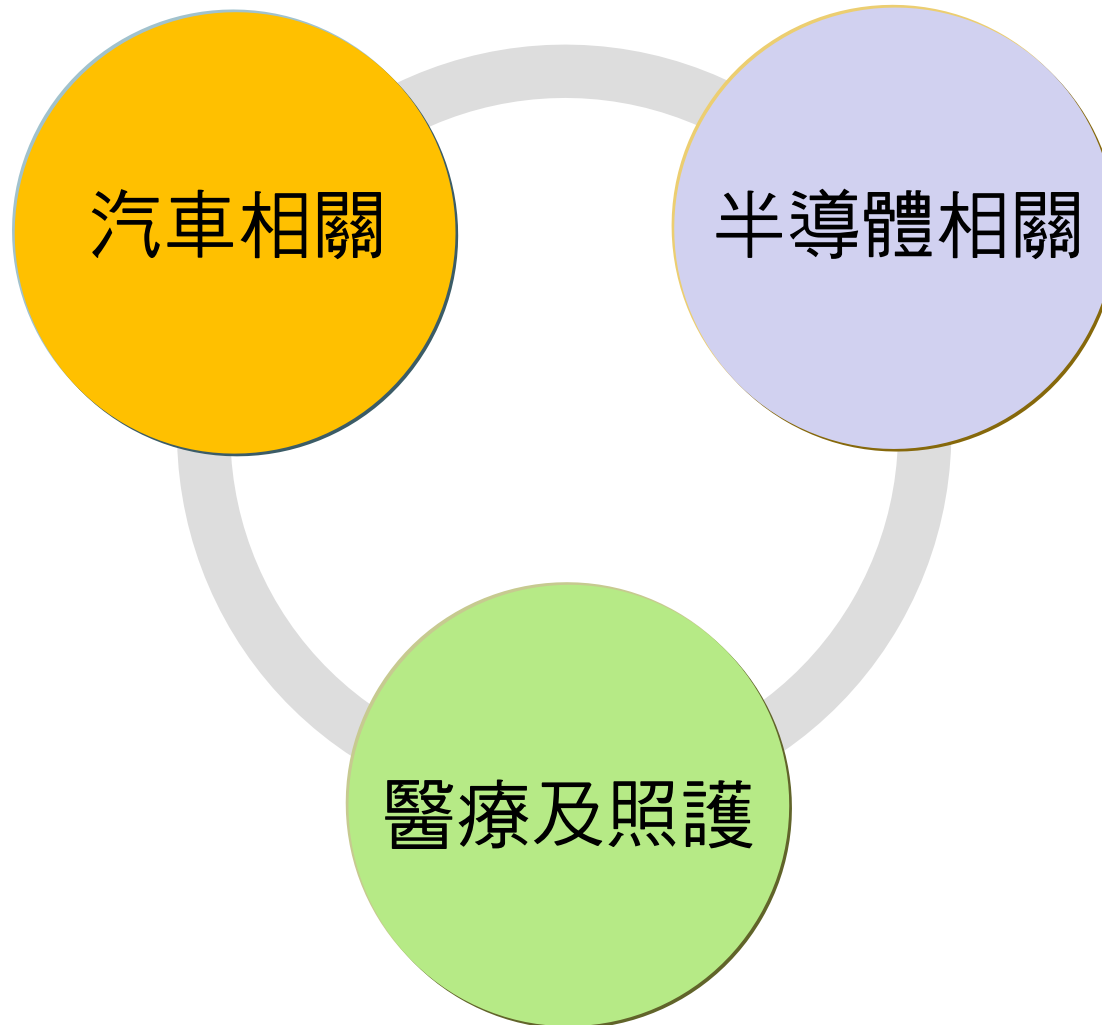
Research 資深分析師兼副主任 黃銘章

tony.huang@digitimes.com

研究助理 胡儀芳

Hana.hu@digitimes.com

日本東北地方的3大重要製造業



日本東北地區PC零組件產業比重極低 僅Sony及TDK較知名

| 業者 | 主要產品 | 工廠 | 影響程度 |
|------------|--------------|-------------------|---------------------------------|
| Sony | 鋰電池芯、IC Card | 宮城、福島等6個工廠 | 6工廠皆為主要零組件製造據點，恐影響PC出貨。 |
| 古河電工、三菱化學等 | 鋰電池材料 | 栃木縣、茨城縣等 | 未知 |
| TDK | PC用零組件 | 秋田、山形、岩手、茨城等13個工廠 | 停電、停工，因以PC、行動裝置用零組件為主，恐影響該產品出貨。 |

東北為日本新興汽車零組件生產據點

311震災衝擊顯著

| 業者 | 主要產品 | 工廠 | 影響程度 |
|---------|-----------|---------------------|---|
| Toyota | 汽車組裝、車用電池 | 岩手、宮城 | <ul style="list-style-type: none"> ■2工廠停產，岩手及宮城為外銷美國用Central、Corolla組裝廠，2010年產能達42萬台，比重13%；岩手為HV用車用電池為主。 ■油混合車Prius恐因此減產。 |
| 本田 | 汽車組裝、汽車電子 | 狹山、小川、鈴鹿、濱松等4工廠 | 因停產導致零組件缺貨，全國工廠停工至14日。 |
| 日產 | 汽車電子 | 栃木、橫濱、岩木、追濱、座間等5個工廠 | 因停產導致零組件缺貨，全國工廠停工至14日。 |
| Ahresty | 汽車電子 | 栃木、山形 | 暫時停工 |
| 鈴木 | 汽車組裝 | 高塚、湖西、盤田等6個工廠 | 因停產導致零組件缺貨，全國工廠停工至15日。 |

東北地方震災對PC用零組件影響相對小

PCB

具規模廠商數甚少，低於10家

PC被動元件

具規模廠商數甚少，低於10家

通訊被動元件

Nokia位於仙台手機用零組件恐受創

NB用電池

Sony鋰電池芯、其他與鋰電池材料廠
出貨將受影響

汽車用電子零件

廠商眾多，與汽車製造業同受影響