

La demanda de cobre en el 13° Plan Quinquenal de China

Investigación realizada por: All China Marketing Research Co., Ltd.

Presentada: marzo de 2017

En marzo de 2017, la International Copper Association publicó las conclusiones de un estudio encargado a China Marketing Research Co., Ltd para analizar la demanda potencial de cobre en China en el 13° y más reciente Plan Quinquenal del país. El estudio analizó seis sectores clave que representan el 60% del mercado total de cobre en China: Construcción, Infraestructura energética, Transporte, Electrodomésticos, Manufactura (motores industriales) e Información electrónica.

Conclusiones principales

- Los seis sectores evaluados en el estudio generarán aproximadamente 32 millones de toneladas de demanda de cobre, lo que representa un aumento estimado del 16% respecto al 12° Período Quinquenal.
- Se espera que la información electrónica experimente un aumento del 30% en la demanda de cobre de 2,4 a 3,1 millones de toneladas.
- El 13° Plan Quinquenal requiere una inversión significativa en áreas como transporte, construcción, infraestructuras y energía, todas las cuales ofrecen buenas oportunidades para el uso del cobre.
- Se espera que los seis sectores del mercado analizados experimenten aumentos en la demanda de cobre por tonelada:
 - o Construcción – aumento de 1,8 millones de toneladas.
 - o Infraestructura energética – aumento de 1,4 millones de toneladas.
 - o Información electrónica – aumento de 0,72 millones de toneladas.
 - o Transporte – aumento de 0,2 millones de toneladas.
 - o Electrodomésticos – aumento de 0,13 millones de toneladas.
 - o Manufactura (motores industriales) – aumento de 0,07 millones de toneladas.

Sectores destacados

- Entre los seis sectores incluidos en el informe, tres mostraron áreas de aumento significativo en la demanda de cobre como resultado del último Plan Quinquenal. A continuación se abordan esos hallazgos.

Infraestructura energética

Comparado con los promedios históricos, el mercado de energía renovable representa una parte mucho más grande del nuevo Plan Quinquenal.

- La energía eólica y la solar fotovoltaica representarán el 31% de las nuevas instalaciones de generación de energía.
- Se prevé que la demanda de cobre en el sector energético durante el 13° Plan Quinquenal supere las 5 millones de toneladas, lo que incluye 9% de la generación eléctrica y 91% de la red eléctrica.

Construcción

Se estima que el mercado de la construcción aumentará un 14%, pasando de 12,6 a 14,4 millones de toneladas.

- Las aplicaciones no eléctricas (como la calefacción, ventilación y aire acondicionado, materiales, y agua y gas) representarán el 75% de la demanda anticipada de cobre.
- Se espera que el espacio de suelo terminado de edificios residenciales aumente un 21%.
- Se prevé que la tasa de urbanización de China alcance el 60% para el 2020.

Transporte

Debido a la creciente preocupación en torno a la contaminación y el consumo de combustibles fósiles, se espera que los vehículos eléctricos tengan un papel importante en el 13° Plan Quinquenal.

- El número de vehículos eléctricos probablemente aumente hasta llegar a los 5 millones aproximadamente.
- El número de estaciones de carga aumentará a 12.000.
- Las baterías de recarga aumentarán a 4,6 millones.
- Se estima que la demanda de cobre total para el sector de transporte será de 4,7 millones de toneladas.

Para información adicional sobre el cobre o International Copper Association, visite www.copperalliance.org o www.sustainablecopper.org.

Para consultas, envíe un correo electrónico a colin.bennett@copperalliance.org.uk o bryony.samuel@copperalliance.org.uk.



International Copper Association
Copper Alliance