

Électronique : signature d'un contrat majeur en Chine pour la fabrication d'écrans de technologie de pointe

Air Liquide a récemment signé en Chine un contrat majeur de long terme avec CEC Panda Flat Panel Display Technology Co. Ltd (co-entreprise entre CEC-Panda et Sharp LCD). Ce contrat prévoit la fourniture de gaz vecteurs ultra-purs à leur première fab dédiée à la fabrication d'écrans utilisant la technologie Oxide-TFT, destinés aux appareils mobiles et aux écrans de télévision, sur des substrats de verre de Génération 8.5 (G8.5).

Seuls quelques fabricants du secteur des écrans haute résolution maîtrisent la production à l'échelle industrielle de cette technologie de rupture appelée Oxide-TFT. Utilisée pour les appareils mobiles, les smartphones, les tablettes et les notebooks, elle permet d'optimiser la durée de vie de la batterie et améliore l'expérience utilisateur en allongeant l'autonomie et en permettant de réduire le poids des appareils.

Air Liquide investira environ **25 millions d'euros** dans un générateur de grande capacité sur site qui produira de l'azote d'ultra-haute pureté, ainsi que dans les infrastructures nécessaires à la fourniture de gaz en vrac de la nouvelle fab de CEC-Panda, qui sera implantée dans le **Parc Nanjing Crystal, dans la Province de Jiangsu**. Selon les termes de ce nouveau contrat, la production totale d'azote ultra-pur atteindra **23 000 Nm³/h**. Air Liquide fournira également des gaz spéciaux pour l'électronique, des équipements et en assurera l'installation et la gestion sur site.

Il s'agit du **second contrat** entre **Air Liquide** et CEC-Panda. Le Groupe alimente depuis 2010 la première fab G6.0 de l'entreprise chinoise, implantée dans ce Parc Nanjing Crystal. D'ici 2015, Air Liquide fournira au total **37 000 Nm³/h** d'azote ultra-pur à ces deux fabs de CEC-Panda.

Fondée en 1989, CEC-Panda a été créée par CEC (China Electronics Corp.), la plus importante entreprise publique du secteur informatique en Chine, et Sharp Corporation, multinationale japonaise dédiée à la conception et la fabrication d'équipements électroniques.

Michael J. Graff, Directeur de la Société, Zone Amériques, et membre du Comité Exécutif d'Air Liquide supervisant l'activité Électronique, a déclaré : **« Nous nous réjouissons de la décision de CEC-Panda d'élargir notre partenariat existant à l'approvisionnement de leur nouvelle fab. Ce nouveau contrat démontre notre capacité à fournir les leaders du secteur de l'électronique en produits et services répondant aux normes de qualité les plus élevées. Il confirme la valeur et la compétitivité de notre offre ainsi que notre position sur le marché des appareils « intelligents » et mobiles, qui connaît actuellement une forte croissance. Air Liquide est en effet bien positionné pour profiter de l'essor du marché des écrans haute résolution destinés aux nouvelles générations d'appareils mobiles. »**

Air Liquide Électronique

L'activité Électronique d'Air Liquide, qui compte plus de **3 500 collaborateurs**, a enregistré un chiffre d'affaires de **1 127 millions d'euros en 2013**. Ses ventes portent essentiellement sur des gaz ultra-purs, des gaz spéciaux, de nouvelles molécules, des équipements de mise en œuvre de ces produits et des services personnalisés.

La Direction Électronique est basée en Asie afin de renforcer sa proximité avec ses clients asiatiques des secteurs des semi-conducteurs, des écrans plats et du solaire photovoltaïque.

ERROR: undefined
OFFENDING COMMAND: m

STACK:

0

0

-savelevel-