



Paris, le 10 juin 2008

Air Liquide Electronique et Hynix renforcent leur partenariat en Asie

communiqué de presse

Contacts :

Direction de la Communication

Corinne Estrade-Bordry
+ 33 (0)1 40 62 51 31
Garance Bertrand
+ 33 (0)1 40 62 59 62

Relations Investisseurs

Virginia Jeanson
+33 (0)1 40 62 57 37
Aude Rodriguez
+33 (0)1 40 62 57 18

Activité Electronique d'Air Liquide

Caroline La
+886 (0)2 66 17 89 63

L'activité Electronique d'Air Liquide

L'activité Electronique d'Air Liquide, qui compte 3 000 collaborateurs, a enregistré un chiffre d'affaires de **944 millions d'euros en 2007**. 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. Pour accompagner au plus près l'essor de l'Asie dans ce secteur, le Groupe a implanté la Direction Electronique à Tokyo.

Lecteurs MP3, appareils photos numériques, téléphones portables, consoles de jeux, clés USB... Tous ces produits électroniques de consommation courante utilisent des mémoires Flash NAND pour le stockage des données. Pour répondre à la demande croissante de ces produits, **Hynix Semiconductor Inc**, un leader de l'industrie des mémoires, va accroître les capacités de ses *fabs* chinoises et coréennes pour accompagner ce marché en plein essor.

En Chine, Air Liquide développe son contrat à long terme portant sur les gaz vecteurs avec la co-entreprise Hynix-Numonyx pour leur *fab* géante de wafers, située à Wuxi (province de Jiangsu), à 100 km de Shanghai. Pour répondre à la demande en forte croissance d'azote ultra pur, **Air Liquide China** va investir dans deux générateurs d'azote ultra haute pureté et augmenter les quantités fournies d'oxygène, argon, hydrogène, hélium et air comprimé pour les *fabs* 300 mm d'Hynix-Numonyx dédiées aux mémoires Flash NAND. L'investissement total est d'environ **35 millions d'euros**.

En Corée du Sud, Hynix a aussi renouvelé sa confiance en choisissant Air Liquide comme partenaire pour l'équipement et l'installation de systèmes de distribution de gaz spéciaux pour l'électronique dans sa nouvelle *fab* 300 mm située à Cheongju, au nord de la province de Chungcheong, à environ 130 km au sud-est de Séoul.

Ces deux succès renforcent le partenariat mondial d'Air Liquide, qui fournit déjà Hynix à Eugene, Oregon (Etats-Unis), Icheon et Cheongju (Corée du Sud) et Wuxi (Chine).

M.C. Kim, Vice-Président et Directeur des Achats d'Hynix Semiconductor, a déclaré :

« Ces nouvelles capacités correspondent à notre stratégie d'élargir notre production 300 mm et d'optimiser notre productivité. Air Liquide est un partenaire de longue date qui a déjà apporté son soutien à nos projets partout dans le monde. Air Liquide nous a démontré sur une longue période sa fiabilité et son efficacité, et nous sommes ravis de collaborer de nouveau avec le Groupe sur ce projet. »

Christophe Fontaine, Directeur de l'activité Electronique du groupe Air Liquide, a déclaré : **« Notre partenariat de longue date avec Hynix nous permet de comprendre pleinement les besoins et les attentes de ce client et nous sommes heureux de collaborer pleinement sur ces projets. Nous fournissons toujours à Hynix nos solutions les plus avancées à des prix compétitifs. Nous sommes ravis de pouvoir accompagner notre partenaire coréen et de lui apporter notre soutien dans ces développements dans de nouveaux pays. »**

Hynix Semiconductor Inc. (Hynix), est basé à Icheon, en Corée du sud. Hynix est le 1^{er} fournisseur mondial de mémoires top tier pour les semi-conducteurs proposant des mémoires « DRAM » (Dynamic Random Access Memory chips) et de puces à mémoires Flash pour une grande diversité de clients à travers le monde.

La société est cotée à la Bourse coréenne et les certificats représentatifs d'actions sont cotés à la Bourse du Luxembourg. www.hynix.com

Numonyx conceptualise et fabrique toute une série de mémoires non volatiles intégrées NOR, NAND et Phase Change pour répondre aux besoins de plus en plus complexes des clients dans les industries du téléphone portable et des systèmes embarqués. Numonyx combine à la fois la technologie et l'expertise de production de mémoires Flash des départements d'Intel Corporation et de STMicroelectronics, et est dédié à la production de mémoires de haute densité, basse consommation et solutions intégrées. www.numonyx.com

Avec plus de **40 000 salariés** dans **75 pays**, Air Liquide est le **leader mondial** des gaz industriels et médicaux et des services associés. Grâce à des **solutions innovantes** s'appuyant sur des **technologies** sans cesse renouvelées, Air Liquide produit des **gaz issus de l'air (oxygène, azote, argon, gaz rares...)** et d'autres gaz comme l'**hydrogène**. Le Groupe contribue ainsi à la fabrication de **nombreux produits de la vie quotidienne** : bulles dans les boissons gazeuses, atmosphères de préservation pour les aliments emballés, oxygène pour les hôpitaux et les patients soignés à domicile, gaz ultra purs pour fabriquer des semi-conducteurs, hydrogène pour enlever le soufre des essences...

Air Liquide contribue à la **préservation de la vie** et s'inscrit dans une démarche de **développement durable**. Créé en 1902, Air Liquide développe avec ses actionnaires des relations de **confiance** et de **transparence**, dans le respect des principes de **gouvernement d'entreprise**. Depuis la publication des premiers comptes consolidés en 1971, le Groupe a maintenu une **croissance régulière de ses résultats**. En 2007, son chiffre d'affaires s'est élevé à **11,801 milliards d'euros** dont près de 80% hors de France. Air Liquide est coté à la Bourse de Paris et membre des indices CAC 40 et Eurostoxx 50 (code ISIN FR 0000120073).