



## Nuovo importante contratto per l'idrogeno e il monossido di carbonio in Cina

*comunicato stampa*

### Contatti :

**Air Liquide Italia**  
Via Capecelatro 69  
20148 Milano

**Direzione Comunicazione**  
Sabine Robert  
02 4026 362  
Francesca Ficca  
02 4026 513

### La Business Line Large Industries di Air Liquide

propone **soluzioni per il gas e l'energia** alle industrie di tutto il mondo per migliorare l'efficienza dei loro processi e aiutarle ad ottenere un maggiore rispetto dell'ambiente. I suoi mercati principali sono:

- **raffinazione e gas naturale:** idrogeno per ridurre lo zolfo nei carburanti e per il processo di cracking degli idrocarburi, e ossigeno per gassificare i residui petroliferi...
- **chimica:** gas dell'aria, idrogeno e monossido di carbonio usati per la produzione di PVC...
- **metallurgia:** ossigeno per migliorare le prestazioni energetiche e ridurre le emissioni, ed argo per produrre acciaio inox...
- **energia:** ossigeno per trasformare carbone e gas naturale in carburante o in prodotti chimici liquidi...

Il fatturato del 2008 è stato di **3,675 miliardi di euro**.

Air Liquide, tramite la sua filiale **Shanghai Chemical Industry Park Industrial Gases Company (SCIPIG)**, ha appena firmato un nuovo contratto per la fornitura di gas industriali per un periodo di 15 anni con **Bayer Polyurethanes (Shanghai)**.

**SCIPIG** investirà in un'unità **SMR (unità di produzione di idrogeno tramite reforming di gas metano)**, progettata e costruita da Lurgi, filiale di Air Liquide, e in un'unità per la produzione di monossido di carbonio, che sarà costruita e messa in servizio dai team Ingegneria e Costruzione di Air Liquide. **La capacità di produzione totale sarà di circa 130.000 tonnellate all'anno.** Queste unità saranno messe in servizio all'inizio del 2012.

**L'idrogeno e il monossido di carbonio** forniti soddisferanno le esigenze del **Sito Integrato Shanghai di Bayer, all'interno del Polo Industriale Chimico di Caojing, nella periferia di Shanghai.**

Prima della firma di questi contratti, **SCIPIG** forniva già **ossigeno e idrogeno** dalla sua unità di separazione dei gas dell'aria per soddisfare le esigenze di vari utenti presso il **Sito Integrato Shanghai di Bayer**. Con questo accordo per la fornitura di monossido di carbonio e idrogeno, **SCIPIG ha ulteriormente rafforzato la sua partnership con BPUS.**

**Jean-Pierre Duprieu**, Senior Vice-President per l'area Asia-Pacifico e membro del Comitato Esecutivo di Air Liquide, dichiara: **"Questo contratto rappresenta una nuova tappa nell'insediamento e nello sviluppo di SCIPIG in questa regione in rapida espansione, specialmente nel Polo Industriale Chimico di Shanghai. Rappresenta inoltre il rafforzamento della nostra partnership con Bayer e dimostra la capacità del Gruppo di supportare i suoi clienti ovunque nel mondo. Le Economie Emergenti sono un fattore di crescita del Gruppo Air Liquide."**

## SCIPIG

**Shanghai Chemical Industrial Park Industrial Gases Company (SCIPIG)** è una **joint venture paritaria** tra Praxair Inc. e Air Liquide.

SCIPIG è partner di Shanghai Chemical Industrial Park (SCIP) dalla sua creazione nel 2001. La società possiede già un'importante Unità di Separazione dei Gas dell'Aria e un'unità di produzione di idrogeno e monossido di carbonio. Con una capacità di produzione di oltre 200.000 m<sup>3</sup>/h, SCIPIG rappresenta **una delle più grandi reti di gas industriali in Cina e nell'intera Asia**. Oggi, con circa **60 dipendenti**, SCIPIG fornisce ai clienti una gamma completa di prodotti che comprendono azoto, ossigeno, aria compressa, monossido di carbonio, idrogeno e vapore.

## Air Liquide in Cina

La presenza di Air Liquide in Cina risale all'inizio del 20° secolo e si è rafforzata negli anni 70, con la fornitura di unità di separazione dei gas dell'aria. Nel 1990 Air Liquide si specializza nella fornitura di gas e inizia a investire in impianti produttivi in Cina. Attualmente, Air Liquide impiega **oltre 2.500 persone in Cina** ed i suoi impianti sono localizzati in **molte aree industriali chiave**: Pechino/Tianjin/Liaoning/Shandong nel nord, Shanghai/Jiangsu/Zhejiang/Anhui nell'est e si sta espandendo nelle aree di Sichuan/Hubei/Shaanxi e a Guangdong nell'ovest e nel sud.

**Air Liquide è il leader mondiale dei gas per l'industria, la sanità e l'ambiente**, ed è presente in **oltre 75 Paesi con 43.000 collaboratori**. Ossigeno, azoto, idrogeno e gas rari sono al cuore dell'attività di Air Liquide, fin dalla sua creazione nel 1902. A partire da queste molecole, Air Liquide reinventa costantemente la sua attività per anticipare i bisogni dei suoi mercati presenti e futuri. Il Gruppo innova per favorire il progresso, al fine di unire crescita dinamica e regolarità delle sue performance.

**Tecnologie innovative** per limitare le emissioni inquinanti, ridurre il consumo energetico dell'industria, valorizzare le risorse naturali, o sviluppare le energie del futuro, come l'idrogeno, i biocarburanti o l'energia fotovoltaica... Ossigeno per gli ospedali, cure a domicilio, contributo nella lotta alle malattie nosocomiali... Air Liquide combina i suoi numerosi prodotti a differenti tecnologie per sviluppare applicazioni e servizi a forte valore aggiunto, per i suoi clienti e per la società.

**Partner di lunga data**, il Gruppo può contare sull'impegno dei suoi collaboratori, la fiducia dei suoi clienti e il sostegno dei suoi azionisti, per elaborare una visione di lungo termine della sua strategia di crescita competitiva. La **varietà** delle sue équipes, delle sue attività, dei suoi mercati e delle sue geografie assicura la solidità e la costanza del suo sviluppo, e rafforza la sua capacità di conquistare con continuità nuovi territori per allontanare i propri confini e costruire il suo futuro.

**Air Liquide esplora tutto ciò che l'aria può offrire di meglio per preservare la vita, ed è impegnata nello sviluppo sostenibile**. Nel 2008, la sua cifra d'affari ha raggiunto i **13,1 miliardi di euro**, l'80% dei quali realizzati al di fuori della Francia. Air Liquide è quotata alla borsa Euronext di Parigi (compartimento A) ed è membro del 40 CAC e di Dow Jones Euro Stoxx 50.

In **Italia**, Air Liquide è presente in più di 65 siti produttivi e con oltre 1600 collaboratori. Il Gruppo in Italia ha realizzato, nel 2008, un giro d'affari di **715,3 milioni di euro**. La divisione Sanità di Air Liquide, con circa 8000 collaboratori in tutto il mondo e 500 in Italia, è presente nel settore delle cure e dei servizi domiciliari, dei gas medicinali, dell'igiene e dei prodotti farmaceutici e cosmetici.